

nonf_biography
sci_history

Юрий
Дмитриевич
Захаров

Генерал армии Н. Ф. Ватутин

В книге освещается жизнь и боевая деятельность советского полководца Героя Советского Союза генерала армии Николая Федоровича Ватутина. В годы Великой Отечественной войны он был заместителем начальника Генерального штаба, представителем Ставки ВГК на Брянском фронте, командовал войсками Воронежского, Юго-Западного и 1-го Украинского фронтов. Книга рассчитана на массового читателя.

ru

Захаров Ю. Д. Генерал армии Н. Ф. Ватутин
Воениздат
Москва
1985

Захаров Ю. Д. Генерал армии Н. Ф. Ватутин. — М.: Воениздат, 1985. — 192 с.: ил. — (Советские полководцы и военачальники).

Юрий Дмитриевич Захаров
ГЕНЕРАЛ АРМИИ Н. Ф. ВАТУТИН

Москва
ВОЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
1985

Захаров Ю. Д. Генерал армии Н. Ф. Ватутин. — М.: Воениздат, 1985. — 192 с.: ил. — (Советские полководцы и военачальники).

ПУТЬ КРАСКОМА

Всего несколько часов назад противоположный днепровский берег содрогался от взрывов снарядов и мин. Но едва наступила ночь, как он сразу притих, придавленный тьмой, изредка вспарываемой кометными всплесками сигнальных ракет.

Николай Федорович Ватутин, отослав к машине адъютанта майора Семенчука, с минуту постоял на пологом берегу, вслушиваясь в шепот волн. Затем, не удержавшись, пошел к реке, зачерпнул сложенными ладонями студеной воды и освежил ею разгоряченное лицо.

Подумал: «Конечно, Семенчук прав. Негоже командующему фронтом разезжать ночью по таким вот опасным местам. Глядишь, недолго и на немцев напороться, которые в одиночку, а то и группами бродят по левобережью, изыскивая возможность переправиться через Днепр и соединиться со своими». И все же Ватутин не смог побороть желания пройтись по местам, где в двадцатые годы он, будучи слушателем Киевской высшей объединенной военной школы, водил в учебные атаки взводы и роты. И вот теперь привел на днепровские берега корпуса и армии. Вначале за спиной зашуршал песок, а затем послышалось негромкое знакомое покашливание. Адъютант тактично напоминал, что пора возвращаться. Николай Федорович вздохнул, плотно натянул па голову фуражку:

— Иду, иду.

Когда машина рванулась с места, повернулся к сидевшему сзади вместе с автоматчиками Семенчуку, пояснил оживленно:

— А ведь я тут, у Днепра, еще в двадцатые годы воевал. Не по-настоящему, конечно, тактические занятия у нас здесь проходили. Летние лагеря в этих местах располагались. Так что мне они хорошо знакомы.

Недолгую паузу нарушил Семенчук:

— Товарищ командующий, разрешите спросить?

— Спрашивай, — кивнул Ватутин.

— Вы в военную школу по призванию поступили или случайно?

— Да нет, скорее всего в силу сложившихся обстоятельств. До этого не думал, что когда-нибудь стану командиром. Но так уж распорядилась судьба...

В ряды Красной Армии девятнадцатилетний Николай Ватутин вступил добровольно. Было это весной 1920 года. Вначале его зачислили красноармейцем в 3-й запасной полк, а спустя месяц перевели в 113-й запасной батальон, который располагался в Луганске. Вскоре Ватутин принял боевое крещение. Батальону не раз приходилось вступать в схватки с махновцами под Луганском и Старобельском. В этих боях молодой красноармеец показал себя дисциплинированным, храбрым бойцом. Он быстро завоевал авторитет у товарищей. Ватутин был едва ли не самый грамотный боец в батальоне. Он окончил четырехклассную сельскую школу, затем земское и почти полностью коммерческое училища. Вот почему, когда нужно было избрать секретаря батальонной рабоче-крестьянской инспекции, сослуживцы единогласно проголосовали за Николая Ватутина. И он оправдал их доверие.

В это время уже шла война с панской Польшей. Ватутин, как и многие бойцы батальона, рвался на фронт. Он написал несколько рапортов с просьбой направить его в действующую армию, но каждый раз получал отказ. С очередным рапортом он пошел к комиссару батальона. И снова неудача.

— На фронт не пустим, — твердо сказал комиссар. — У Красной Армии сейчас уже достаточно обученных, более опытных красноармейцев, чем новобранцы двадцатого года. — Помолчал, глядя в расстроенное лицо Ватутина, и вдруг спросил: — Послушайте, Ватутин, а не хотели бы вы стать красным командиром? Только не спешите с ответом. Осенью в Полтаве открываются пехотные курсы. Образование у вас хорошее, службу, насколько мне известно, вы любите, да и в боях неплохо себя проявили. Знаю, что люди к вам тянутся. Значит, умеете найти к ним подход. А это для командира очень важно.

Предложение комиссара застало Николая врасплох. Учиться на краскома? Раньше он никогда об этом не думал... Военная служба ему нравится, это верно, но одно дело — быть рядовым красноармейцем, и совсем другое — командиром.

Комиссар, видимо, разгадал его сомнения. Сказал:

— Повторяю, я не тороплю вас. Идите и подумайте хорошенько.

А через три дня вызвал Ватутина, показал ему какую-то бумагу и пояснил:

— Это разнарядка. От нас на курсы нужно послать одного человека. Ну как, подумали?

— Думал, товарищ комиссар, с товарищами советовался, — ответил Ватутин. — В общем, я решил... Словом, согласен.

— Вот и хорошо. Желаю вам удачи.

В сентябре 1920 года Николай Ватутин был уже в Полтаве. Так он стал слушателем 29-х пехотных курсов. Учеба часто прерывалась. В стране то и дело вспыхивали кулацкие восстания. И тогда прекращались занятия и курсанты брали в руки винтовки. Учились в перерывах между боями.

В 1921 году Николай Ватутин вступает в ряды РКП(б). Позже он скажет, что день, когда ему вручили партбилет, был самым счастливым и памятным в его жизни. Став коммунистом, он с еще большим старанием выполнял общественную работу, стремился стать настоящим бойцом ленинской партии.

Вскоре пехотные курсы были реорганизованы в 14-ю пехотную школу. Ее начальником стал И. П. Сальников, бывший офицер старой армии, один из тех, кто с первого дня Великой Октябрьской социалистической революции встал на сторону народа. Всегда подтянутый, тактичный и требовательный, он был примером для курсантов. Автор нескольких книг по тактике, Сальников постоянно вводил новшества в учебный процесс, всячески поддерживал инициативу будущих краскомов, вырабатывал у них способность к самостоятельным суждениям. После занятий в поле он требовал от каждого подробного письменного отчета о том, что тот видел, как оценивает действия товарищей, находившихся во время тактических занятий в роли командиров роты, взвода, отделения, как бы поступил сам, находясь на их месте. Ватутин тоже не раз писал подобные отчеты. И, как вспоминал его сокурсник А. Ф. Скиба, начальник школы почти всегда ставил отчеты Ватутина в пример за их обстоятельность и четкость изложения.

Первый курс школы Ватутин закончил на «отлично». За успехи в учебе и службе его назначили вначале командиром курсантского отделения, а через год — помощником командира взвода.

В полтавскую пехотную школу неоднократно приезжал М. В. Фрунзе, внимательно следивший за обучением и воспитанием будущих красных командиров. Стоит ли говорить, с какой радостью и гордостью встречали его курсанты. Михаил Васильевич бывал на учениях, которые проводились с курсантами, на стрельбищах и в учебных классах. Николай Ватутин на всю жизнь запомнил его призыв учиться не только умению вождения войск, но и мастерству воспитания людей, формирования у них высоких морально-боевых качеств.

А учиться было нелегко. И не только из-за предельной загруженности учебной программы. По всей стране еще свирепствовал и голод. В 1921 году Поволжье, некоторые районы Украины и родную Ватутину Воронежскую губернию охватила сильная засуха. Однажды на вечерней поверке И. П. Сальников зачитал курсантам воззвание Центральной комиссии помощи голодающим ко всем рабочим и крестьянам, ко всем гражданам РСФСР. На глаза Николая Ватутина навертывались слезы. Всего несколько дней назад он получил из родного села страшное известие: от голода умерли его отец, дед и самый младший брат Егор. Очень плох был и старший брат Афанасий. Обдирая кору со старой вербы (ее затем сушили, толкли и употребляли в пищу), он упал с дерева и серьезно повредил грудную клетку.

На той вечерней поверке состоялся митинг. Выступил на нем и Николай Ватутин. Он сказал, что отказывается от трехдневного пайка хлеба. Его единодушно поддержали. Было решено: каждому курсанту школы отчислить в фонд помощи голодающим свой трехдневный хлебный паек.

1 октября 1922 года курсанты 14-й полтавской пехотной школы были построены вблизи своего лагеря — на историческом поле Полтавской битвы. На правом фланге по команде «Смирно» застыли восемьдесят первых выпускников. На это торжество приехал М. В. Фрунзе, командовавший в то время вооруженными силами Украины и Крыма. Поднявшись на трибуну, Михаил Васильевич зачитал приказ о производстве курсантов в краскомы и назначении их на командные должности.

Ватутин с нетерпением ждал, когда же назовут и его фамилию. Наконец услышал: «...Ватутин Николай Федорович, назначается командиром взвода в 67-й стрелковый полк 23-й стрелковой дивизии».

Затем уже бывшие курсанты стали выходить из строя для прощания со Знаменем школы.

Подошла очередь и Ватутина. Печатая шаг, он подошел к трибуне, около которой рядом со

знаменосцами стоял М. В. Фрунзе. С волнением опустился на колено и прикоснулся губами к алому шелку Знамени. Когда поднялся, М. В. Фрунзе крепко пожал ему руку.

Молодые командиры в четком строю прошли мимо трибуны, а через некоторое время собрались в огромном зале школьной столовой. Едва утих взволнованный шум, как в дверях появился улыбающийся М. В. Фрунзе. Выпускники бросились к нему и на руках отнесли к почетному месту за столом.

Перед М. В. Фрунзе, как и перед каждым из выпускников, стояла солдатская кружка с киселем и лежал кусок пирога с капустой. Михаил Васильевич встал, любовно оглядел вчерашних курсантов и сказал, что каждый из них вместе с другими командирами становится с этого дня хребтом армии, основой ее военной мощи.

Михаил Васильевич напомнил, что враги Республики Советов не оставили надежд задушить ее, что они готовятся к нападению и что надо быть на страже. Он призвал молодых командиров охранять завоевания революции, подчеркнув, что нет выше счастья, чем сражаться за Советскую Республику, за дело Коммунистической партии.

После окончания полтавской пехотной школы Н.Ф. Ватутину, как и остальным выпускникам, был предоставлен трехнедельный отпуск. Он решил провести его среди родных, в селе Чепухино.

...Едва раздав купленные на первую командирскую получку подарки и пообедав, Николай начал облачаться в старенький армячок.

— Ты что это надумал, сынок? — забеспокоилась мать, Вера Ефимовна.

— Да крышу собираюсь подновить, — ответил Николай. — Вон как ее ветром порастрепало. Солома-то есть?

— Есть. Только б ты, сынок, не спешил с этим делом, отдохнул.

— Не люблю дела на потом откладывать. К тому ж мы с Павлом часа за три управимся.

— Как знаешь, — сдалась мать. Но тут же не вытерпела, добавила: — Мне ж, сынок, пока светло, хотелось бы с тобой по селу пройтись. И чтоб на тебе форма была. А ты вон как вырядился.

— Ничего, не одежда красит человека! — засмеялся Николай. — Ну а в форме мы с тобой еще успеем пройтись. Не на один же день я приехал.

С крышей пришлось провозиться почти дотемна. И вот, умывшись и поужинав, Николай надел военную форму, надраил до блеска хромовые сапоги.

— Куда же это ты на ночь глядя? — снова забеспокоилась мать.

— В Вороновку.

— Никак, к Танюшке Ивановой?

— К ней.

— Неужто жениться надумал?

— А что? Согласится — женюсь.

— Как же так? — засуетилась Вера Ефимовна. — Вот так сразу...

— А почему сразу? Мы же с ней с детства дружим.

Они поженились, а в конце октября 1922 года уехали в Чугуев, где в то время размещался 67-й стрелковый полк. С жильем в городе было плохо. Большинство комсоставских семей снимали частные квартиры, и не только в Чугуеве, но и в окрестных деревнях. Ватутины приглядели небольшую крестьянскую хатку в деревне Малиновке. Чтобы вовремя успеть в полк, Николаю приходилось вставать чуть свет. Домой он возвращался поздно. И каждый раз, наскоро поужинав, садился заниматься с женой. Татьяна Романовна оказалась способной ученицей и успешно овладевала грамотой. А со временем все так же с помощью мужа она стала всесторонне образованным человеком.

Службу в полку Ватутин начал с приема молодого пополнения. Это были в основном крестьянские парни, в лаптях, в линялых картузах, в домотканых свитках. Точно таким же совсем недавно был и он сам. А вот теперь он их командир. Как-то сложатся у него взаимоотношения с ними? Ведь он еще должен стать для этих парней и тем, кем был для него когда-то первый сельский учитель. Прежде всего новобранцев надо научить читать и писать, чтобы они смогли быстрее овладеть вверенных им оружием, осмысленно действовали в учебном, а если потребуется, то и в настоящем бою.

От командиров отделений Ватутин требовал, чтобы те, прежде чем отдать приказание, хорошенько обдумывали его. Ведь из-за ошибки командира у молодого красноармейца может сложиться неправильное представление о воинской службе. Ватутин постоянно напоминал, что нельзя неумелого бойца упрекать в нерадивости, а тем более наказывать. А вот поддерживать, всячески помогать ему овладевать военным делом следует обязательно.

Н. Ф. Ватутин старался стать для подчиненных примером во всем. Он был прекрасным строевиком, метко стрелял, мог с завязанными глазами за считанные секунды разобрать и собрать наган, винтовку или пулемет любой системы. Это поднимало его в глазах бойцов, вызывало у них стремление быть похожими на своего командира.

К середине года взвод Ватутина уже заметно отличался от других своей слаженностью, крепкой воинской дисциплиной, высокими показателями в учебе. А к концу года он стал отличным.

Успех молодого командира был замечен вышестоящим командованием. Ватутину предложили продолжить учебу в Киевской высшей объединенной военной школе. Он с радостью согласился и в январе 1924 года, сдав дела новому командиру, уехал в Киев.

В Киевской высшей объединенной военной школе с годичным сроком обучения проходили переподготовку молодые краскомы, имеющие среднее военное образование и получившие опыт на полях сражений гражданской войны.

Снова потекли дни и месяцы напряженной учебы. Ватутин занимался очень старательно, не давая себе передышки даже в выходные дни.

Незаметно подошло лето. Слушатели выехали в Дарницкие лагеря, располагавшиеся на левом берегу Днепра. Здесь они отрабатывали тактические вопросы, производили топографические съемки местности, учились форсированию такой мощной водной преграды, как Днепр. В лагерях Ватутин написал на имя начальника школы рапорт, в котором просил разрешить сдать выпускные экзамены досрочно. Командование пошло ему навстречу. В конце июля Ватутин вернулся в Чугуев, в 67-й стрелковый полк, и получил назначение на должность помощника командира роты полковой школы, а через полгода Н. Ф. Ватутин становится командиром стрелковой роты. Это подразделение было отстающим. Новый командир за короткий срок вывел его в передовые.

В аттестации Н. Ф. Ватутина в тот период было записано: «Сила воли развита в высшей степени. Энергичный. Авторитетный. Служит примером для комсостава полка. Здоров. Вынослив. В обстановке разбирается хорошо. Оценивает правильно. Твердо знает свое дело. К себе и подчиненным требователен. Хороший стрелок. Методист стрелкового дела. Любит военную службу». А вот Ватутин был недоволен собой. Не раз говорил жене: «Знаний, знаний мне, Танюша, не хватает».

В 1926 году ему разрешили сдавать вступительные экзамены в Военную академию имени М. В. Фрунзе.

С огромным волнением переступил он порог небольшого здания академии на Кропоткинской улице в Москве. Вступительные экзамены длились почти месяц. И вот наконец в фойе, на доске объявлений, был вывешен список тех, кто принят. Почти в самом начале его Николай Федорович прочитал и свою фамилию.

И снова Ватутин в пути. Он возвращается в Чугуев, чтобы сдать роту новому командиру. В кармане — предписание, выданное в академии на имя командира 23-й стрелковой дивизии: «Слушателя Ватутина Н. Ф. откомандировать в распоряжение начальника Военной академии имени М. В. Фрунзе».

Начались занятия. Все было подчинено одной цели — как можно лучше усвоить то, чему учат в академии. Преподаватели сразу же подметили у Ватутина такие черты, как целеустремленность, настойчивость, глубина тактического мышления, прозорливость, умение в нужный момент пойти на обоснованный риск, быстро принять решение и провести его в жизнь. «Не признает шаблона. Склонен к ведению маневренного боя. Умеет трезво оценивать самые сложные ситуации и находить оптимальные варианты выхода из них». Так были оценены военные знания Николая Федоровича уже к концу первого года учебы.

В академии Ватутин впервые столкнулся со штабной службой и полюбил ее. В то же время он все больше и больше увлекался военной историей. Овладевая марксистским методом ее познания, Ватутин учился оценивать минувшие события исходя прежде всего из тех экономических условий и предпосылок, которые определяли состояние развития оружия и боевой техники, организацию и тактику войск.

Но ни одна из войн мировой истории так не обогатила его знания, как опыт недавно отгремевшей гражданской войны. Изучая ход этой войны, сравнивая ее со многими другими, Ватутин видел, что Красная Армия была единственной армией в мире, которая побеждала в неизмеримо трудных, зачастую в стратегически невыгодных для нее условиях. И он знал, что это стало возможным благодаря могучей революционной силе народа, который под руководством Коммунистической партии поднялся на борьбу за свою родную Советскую власть.

Н. Ф. Ватутин был избран членом бюро партийной организации третьего курса. К партийной работе он всегда относился как к делу первостепенной важности. Любое партийное поручение выполнял с большим желанием, проявляя при этом инициативу. Однажды ему предложили выступить со статьей в выпускаемом в академии сборнике и поделиться опытом организации партийной работы на курсе. Он согласился. Статья, по всеобщему признанию, получилась хорошей. «Главнейшей задачей нашей партработы, — говорилось в ней, — являлась постоянная и бдительная забота об укреплении идеологической устойчивости наших рядов на основе генеральной линии партии». Говоря об успехах слушателей, Николай Федорович подчеркивал, что они стали возможны благодаря правильному партийному руководству в масштабе всей академии. «Только при этом условии, — писал он, — мы могли в основной массе воспитать партийца-большевика, активного и непримиримого борца за ленинскую линию нашей партии, воспитать новую когорту строителей Красной Армии в духе решений нашей партии, решений пленумов РВСР и на основе единства всего начсостава».

Заканчивалась статья словами: «Уходя из академии, мы желаем, чтобы опыт нашей работы был учтен, чтобы академия организовала прочную связь со своими питомцами, а о себе мы говорим: «Мы готовы к работе в РККА».

Учеба в академии подходила к концу. 1 мая 1929 года Н. Ф. Ватутин был в числе участников военного парада на Красной площади. Выпускной курс по традиции шел впереди остальных батальонов академии. После прохождения мимо Мавзолея им разрешили остаться на Красной площади и посмотреть парад боевой техники и демонстрацию трудящихся столицы.

А вскоре начались выпускные экзамены. Н. Ф. Ватутин сдал их блестяще и был назначен на должность помощника начальника оперативного отделения 7-й стрелковой дивизии, штаб которой в то время находился в Чернигове. Поскольку Ватутин был единственным человеком в соединении, имеющим академическое образование, командование поручило ему проводить со штабными работниками дивизии и полков занятия по тактической подготовке. Николай Федорович успешно справился с этим заданием.

Через полтора года Н. Ф. Ватутина переводят в штаб Северо-Кавказского военного округа на должность помощника начальника одного из отделов штаба. И на этой работе Николай Федорович зарекомендовал себя с самой лучшей стороны. Его ценили за то, что, выезжая в войска, он всегда искал новое, поучительное, глубоко изучал и грамотно обобщал опыт передовых частей и соединений. Так, в одном из приказов по штабу СКВО отмечалось, что «проведенные под руководством Ватутина Н. Ф. опытные учения дали богатый материал по организации управления войсками». В другом ему объявлялась благодарность «за добросовестное и вдумчивое инспектирование войск и за ряд ценных предложений».

Однако Николай Федорович мечтал о самостоятельной работе. Просил отправить его в войска. Ему пошли навстречу, назначив начальником штаба 28-й горнострелковой дивизии. В те годы в стране быстрыми темпами развивалась социалистическая индустрия. В армию поступали новейшие по тому времени отечественная боевая техника и оружие.

Совершенствовались тактика, оперативное искусство. Все это предъявляло повышенные требования к командному составу, к руководству войсками. И в 1934 году Н. Ф. Ватутин снова переступил порог Военной академии имени М. В. Фрунзе, чтобы продолжить учебу на курсах совершенствования командного состава.

Учиться было интересно, тем более что рядом были такие сокурсники, как Ф. И. Толбухин, А. И. Антонов, И. С. Конев, прекрасно подготовленные в военном отношении командиры, имеющие богатый опыт армейской службы. Ватутину, находившемуся на стороне то «синих», то «красных», не раз приходилось меряться с каждым из них силами, водить условные полки и дивизии в наступление, организуя прочную оборону.

По окончании курсов на каждого слушателя были написаны характеристики. Их лично просматривал и утверждал начальник академии Б. М. Шапошников — прекрасный педагог, человек глубокой эрудиции, ставший впоследствии Маршалом Советского Союза. Когда дошла очередь до характеристики на Н. Ф. Ватутина, Б. М. Шапошников вписал в нее такую строку: «По всем вопросам имеет свое самостоятельное суждение». По свидетельству очевидцев, это был его наивысший отзыв о человеке.

Некоторое время Ватутин продолжал службу в своей горнострелковой дивизии. Но вскоре его назначили начальником отдела штаба Сибирского военного округа. Здесь он принимает деятельное участие в инспектировании войск, в подготовке и проведении учений. Воочию видит, как неузнаваемо изменилась наша армия. На вооружение поступали новейшие танки, увеличилось количество автоматического оружия, артиллерия переводилась на механизированную тягу. Словом, армия вступала в машинный период, который конечно же стал предъявлять к командирам и штабам более высокие требования. И хотя за плечами у Ватутина были уже академия и курсы усовершенствования, все равно он чувствовал, что знаний ему подчас не хватает.

Словно разгадав душевное состояние молодого начальника отдела штаба, командование Сибирского военного округа в 1936 году посылает его на учебу в Академию Генерального штаба. Но закончить академию Н. Ф. Ватутина не довелось. После успешной сдачи экзаменов за первый курс он, получив отпуск, поехал вместе с Татьяной Романовной на курорт. А через неделю получил телеграмму, в которой ему предлагалось срочно вернуться в Москву. В поезде мучался в догадках — почему такая спешность? Обстановка прояснилась в Москве: начальник академии объявил, что его, Ватутина, и еще нескольких слушателей приказано отозвать из академии и направить в войска.

В Главном управлении кадров Н. Ф. Ватутина вручили предписание и предложили в этот же день убыть в столицу Украины и вступить там в должность заместителя начальника штаба Киевского военного округа
[1]

На новой должности Николай Федорович проработал год с небольшим и уже в конце 1938 года стал начальником штаба округа.

В войсках сразу же почувствовали, что штаб возглавил энергичный, прекрасно знающий свое дело начальник. Учения он проводил в обстановке, максимально приближенной к боевым условиям.

Н. Ф. Ватутин не терпел формализма и волокиты. Любой вопрос, с которым к нему обращались, решал быстро и четко. В отношениях с подчиненными всегда сохранял спокойствие и корректность. И если видел, что кому-то что-либо не ясно, терпеливо объяснял, советовал, учил. Это еще больше поднимало его авторитет в глазах подчиненных.

Службу Н. Ф. Ватутин сочетал с большой общественной и партийной работой. С 1938 по 1939 год он был членом партбюро штаба округа, а на XV конференции Коммунистической партии Украины его избрали членом Центральной ревизионной комиссии ЦК КП(б)У.

За массой дел Ватутина, всегда заботившемуся о других, часто некогда было подумать о самом себе. В его личном деле, относящемся к периоду службы в КОВО, из года в год шла одна и та же запись: «Очередным отпуском не пользовался...»

Обстановка в мире становилась все более тревожной. Немецко-фашистские войска оккупировали Чехословакию, а 1 сентября 1939 года гитлеровская Германия напала на Польшу. Войска КОВО в этих условиях тоже вынуждены были двинуться на запад, чтобы взять под защиту мирное население Западной Украины.

В выполнении этой исторической задачи участвовал и Н. Ф. Ватутин. Итогом были вот эти строчки в его аттестации: «Всесторонне развит, с большим кругозором, прекрасно работал по руководству отделами штаба, проявил большую оперативность и способность руководить войсковыми соединениями.

...В период освобождения единокровных братьев-украинцев Западной Украины из-под гнета польских панов, капиталистов как начальник штаба округа показал способность, выносливость и умение руководить крупной операцией».

Летом 1940 года генерал-лейтенант Н. Ф. Ватутин возглавил оперативное управление Генштаба. В этой должности он проработал несколько месяцев, после чего был назначен заместителем начальника Генштаба.

Коммунистическая партия и Советское правительство с обоснованным беспокойством следили за тем, как фашистская Германия, поощряемая международным империализмом, бесцеремонно перекраивает по свой лад карту Европы. Война уже подступила непосредственно к западным границам Советского Союза.

В начале января 1941 года Н. Ф. Ватутина вызвал начальник Генерального штаба РККА генерал армии К. А. Мерецков.

— Серьезное дело вам поручается, Николай Федорович, — сказал он. — Нужно подготовить доклад о состоянии железных дорог в приграничных военных округах. Совещание у наркома состоится в феврале, так что, сами понимаете, времени у вас мало.

— Ясно, — кивнул Ватутин. — Когда представить доклад для просмотра?

— Принесете его не мне, а новому начальнику Генштаба. Ну а я... Уже есть приказ о переводе меня на другую работу.

— А кто, если не секрет, возглавит Генштаб?

— Генерал армии Жуков.

— Георгий Константинович?

— Да. Приказ о его назначении уже подписан. Правда, пока он еще в Киеве, сдает дела.

От Мерецкова Ватутин вышел взволнованным. Всего лишь полтора года назад Георгий Константинович Жуков, будучи еще тогда командующим Киевским Особым военным округом, как говорится, благословлял его, Ватутина, на службу в Генеральный штаб. И вот теперь их дороги снова сходятся.

Весь январь Николаю Федоровичу пришлось работать с небывалым напряжением. Он, можно сказать, дневал и ночевал в своем кабинете. И все же к концу месяца доклад был в основном готов.

31 января в Москву приехал Г. К. Жуков. На следующий день он вызвал к себе Н. Ф. Ватутина. Когда Николай Федорович вошел в кабинет нового начальника Генштаба, Жуков сидел за столом, углубившись в чтение какого-то документа. На негромкий стук двери вскинул голову, кивнул, жестом показал на кресло.

— Присаживайтесь, Николай Федорович. Прошу минутку подождать.

Георгий Константинович почти не изменился. Лишь на лбу вроде бы прибавилось морщин.

Закончив чтение документа, Жуков отложил его в сторону, тяжело вздохнул, поднялся, обогнул стол и уселся напротив Ватутина. Сказал, заметно оживляясь:

— Ну, во-первых, вам большущие приветы от бывших сослуживцев. Перед отъездом из Киева ко мне целые делегации шли. Помнят вас. — Откинулся в кресле, положил руки на подлокотники. Не попросил — потребовал: — А теперь рассказывайте, как вы здесь. Успели войти в курс дел?

— Да как сказать, Георгий Константинович, — пожал плечами Ватутин. — Кое-что освоил, но чтоб полностью...

— Не скромничайте, Николай Федорович. С вашей-то работоспособностью да знаниями.

Мерецков очень хорошо о вас отзывался. — Помолчав, добавил: — Мне сейчас тоже нелегко.

Еще позавчера войсками округа командовал, а сегодня... Ни людей, ни специфики работы не знаю. А время очень тревожное. Серьезные дела надвигаются, очень серьезные. Война, можно сказать, у нашего порога. — Георгий Константинович потер выпуклый лоб, энергично поднялся с кресла: — Ладно, хватит об этом. — Пошел на свое место, спросив на ходу: — Февральское совещание у наркома помните?

— Конечно, — кивнул Ватутин. — Уже и доклад по своему вопросу подготовил. Вот он, при мне, — показал папку, которую все это время держал в руках. — Будете с ним знакомиться?

— Непременно. Оставьте. Вы, если не ошибаюсь, вопрос о состоянии железных дорог в приграничных военных округах готовили?

— Так точно.

— Первым будете докладывать, — предупредил Жуков. — Нарком очень этим вопросом интересуется.

— Понятно.

— У меня пока все, Николай Федорович. Будет время, еще поговорим.

Жуков пригласил Ватутина уже на следующий день. На этот раз Георгий Константинович был более сдержан.

— С докладом я ознакомился, — сказал он. — По-моему, Николай Федорович, слишком уж мрачная картина в нем нарисована. Думаю, нарком будет недоволен.

— Доклад составлен на основании реального положения дел, Георгий Константинович, — твердо ответил Ватутин. — Что-то сглаживать в нем я не считал необходимым. Вот документы, на основании которых составлялся доклад.

— Что ж, посмотрим.

Они просидели тогда почти всю ночь. Наконец Жуков отложил в сторону карандаш, удовлетворенно произнес:

— Все верно. Спасибо, Николай Федорович. Так и будем докладывать наркому.

Как и предупреждал Г. К. Жуков, на совещании, на котором рассматривались вопросы о ходе строительства укрепленного рубежа вдоль государственной границы, состоянии железных, шоссейных, грунтовых дорог и средств связи, первым предоставили слово Н. Ф. Ватутину.

— Приграничные железнодорожные районы мало приспособлены для массовой выгрузки войск, — сказал в начале своего выступления Ватутин.

Маршал С. К. Тимошенко с удивлением взглянул на него, затем на Жукова, который утвердительно кивнул головой.

— Об этом свидетельствуют следующие цифры, — продолжал Николай Федорович. — Железные дороги немцев, идущие к границам Литвы, имеют пропускную способность 220 поездов в сутки. Наша же литовская дорога, подходящая к границам Восточной Пруссии, — только 84. Не лучше обстоит дело и на территории Западной Белоруссии и Западной Украины: здесь у нас почти вдвое меньше железнодорожных линий, чем у вероятного противника. Железнодорожные войска и строительные организации в течение 1941 года явно не смогут выполнить те работы, которые нужно провести...

Нарком обороны заметил, что еще в 1940 году по заданию ЦК ВКП(б) Наркомат путей сообщения разработал семилетний план технической реконструкции западных железных дорог.

— Да, я знаю об этом плане, — сказал Ватутин. — Однако докладываю, что пока ничего серьезно не сделано, кроме перешивки колеи и элементарных работ по приспособлению железнодорожных сооружений под погрузку и выгрузку войск и вооружения.

Маршал С. К. Тимошенко несколько раз просил докладчика более подробно остановиться на том или ином разделе. Прекрасная подготовленность Николая Федоровича, обширный и тщательно выверенный материал помогли ему убедительно осветить самые сложные вопросы. Позднее, вспоминая о своей работе в Генеральном штабе, Г. К. Жуков отмечал, что Николая Федоровича «отличали исключительное трудолюбие и широта стратегического мышления».

Работал Ватутин, как правило, по 16—18 часов в сутки, случалось, что и неделями не выходил из здания Генерального штаба. Его часто, особенно в первые месяцы совместной работы, вызывал на доклады и консультации Г. К. Жуков. Нередко эти вызовы приходились на два-три часа ночи, и Ватутин без задержек являлся в кабинет начальника Генштаба.

В феврале 1941 года Н. Ф. Ватутин был награжден орденом Ленина.

Накануне войны в Генштабе наряду с многими другими вопросами составлялись и корректировались мобилизационные планы Вооруженных Сил страны, их стратегического развертывания. В марте была закончена разработка мобилизационного плана для промышленности по производству военной продукции на случай начала боевых действий. Ни на день не прекращалась работа и над оперативным планом, который предусматривал проведение необходимых мероприятий на случай нападения агрессора на Советский Союз. Общее руководство этой сложной и ответственной работой осуществлял Н. Ф. Ватутин, а непосредственными исполнителями ее были работники оперативного управления Генерального штаба Г. К. Маландин, А. М. Василевский, А. Ф. Анисов и др.

Ватутину приходилось выезжать и в войска. Так, в апреле 1941 года он проводил командно-штабное учение в Ленинградском военном округе. Он собирался провести учения и в Закавказском военном округе, которые должны были состояться в мае. Однако из-за тревожной обстановки на западной границе поездку в Тбилиси пришлось отменить. Руководить учениями поручили генерал-майору М. Н. Шарохину.

Утром 21 июня в кабинет Ватутина зашел Жуков.

— Вот что, Николай Федорович. Нельзя так себя изматывать. Завтра на работу не выходить. Поезжайте за город, на Пахру. Покупайтесь, позагорайте.

— Хорошо, Георгий Константинович.

Вечером Ватутин собрал бумаги, положил их в сейф. Протянул руку к телефонной трубке, чтобы вызвать машину, по требовательный звонок опередил его. Звонил Жуков.

— Еще на месте? — спросил он. — Зайдите-ка ко мне.

Г. К. Жуков, заложив руки за спину, прохаживался у стола. Увидев Ватутина, остановился, сказал:

— Только что звонил Пуркаев

[2]

. Сообщил тревожную весть. К нашим пограничникам перебежал немецкий фельдфебель. Утверждает, что их войска уже выходят в исходные районы для наступления, которое начнется рано утром 22 июня. Что думаете по этому поводу?

— А что тут думать, — пожал плечами Ватутин. — Значит, война...

— Я тоже такого же мнения, — кивнул Жуков. Помолчал. И добавил: — Я уже доложил о звонке Пуркаева наркому и Сталину. И еще. Набросал вот вчерне проект директивы о приведении войск в боевую готовность. Ознакомьтесь, может, что следует добавить.

Ватутин прочитал проект директивы.

— По-моему, добавлять здесь нечего. Все предельно ясно. Вот только утвердит ли эту директиву Сталин?

— Нужно, чтобы утвердил. — Георгий Константинович снова прошелся взад-вперед по кабинету. Сказал: — Сейчас жду звонка от Тимошенко. Договорились ехать по этому поводу в Кремль... Думаю, что и вам следует поехать с нами, мало ли что потребуется.

— Я готов.

И. В. Сталин находился в кабинете один. Он был тоже сильно озабочен известием из Киева.

— А не подбросили ли немецкие генералы этого перебежчика, чтобы спровоцировать конфликт? — спросил Иосиф Виссарионович, пристально глядя на наркома обороны.

— Нет, товарищ Сталин, — ответил Тимошенко. — Считаем, что перебежчик говорит правду.

— Что будем делать?

— Нужно немедленно дать директиву о приведении всех войск приграничных округов в полную боевую готовность, — твердо сказал нарком. — Проект такой директивы генерал армии Жуков уже имеет.

— Читайте, — повернулся к Жукову Сталин.

Выслушав, прошелся взад-вперед по кабинету. Затем остановился, покачал головой:

— Нет, такую директиву сейчас давать преждевременно. Может быть, вопрос еще уладится мирным путем. Надо дать короткую директиву, в которой указать, что нападение может начаться с провокационных действий немецких частей. Войска приграничных округов не должны поддаваться ни на какие провокации, чтобы не вызвать осложнений.

Сказано это было так, что все находящиеся в кабинете поняли: это решение окончательное. Г. К. Жукову и Н. Ф. Ватутину пришлось идти в другую комнату и срочно составлять проект новой директивы. Ее текст гласил:

«Военным советам ЛВО, ПриОВО, ЗапОВО, КОВО, ОдВО.

Копия: Народному комиссару Военно-Морского Флота.

1. В течение 22—23.6.41 г. возможно внезапное нападение немцев на фронтах ЛВО, ПриОВО, ЗапОВО, КОВО, ОдВО. Нападение может начаться с провокационных действий.

2. Задача наших войск — не поддаваться ни на какие провокационные действия, могущие вызвать крупные осложнения. Одновременно войскам Ленинградского, Прибалтийского, Западного, Киевского и Одесского военных округов быть в полной боевой готовности, встретить возможный внезапный удар немцев или их союзников.

3. Приказываю:

а) в течение ночи на 22.6.41 г. скрытно занять огневые точки укрепленных районов на государственной границе;

- б) перед рассветом 22.6.41 г. рассредоточить по полевым аэродромам всю авиацию, в том числе и войсковую, тщательно ее замаскировать;
 - в) все части привести в боевую готовность. Войска держать рассредоточенно и замаскированно;
 - г) противовоздушную оборону привести в боевую готовность без дополнительного подъема приписного состава. Подготовить все мероприятия по затемнению городов и объектов;
 - д) никаких других мероприятий без особого распоряжения не проводить.
- Тимошенко. Жуков.

21.6.41 г.»
[3]

Вернувшись в кабинет, Жуков и Ватутин попросили разрешения доложить. Сталин, прослушав проект директивы, взял его и еще раз молча перечитал. Сев за стол, сделал несколько незначительных поправок и передал проект Тимошенко для подписи. Затем Ватутин уже с подписанной директивой выехал в Генеральный штаб. Ему было приказано еще до возвращения Жукова и Тимошенко передать ее в округа. Передача директивы была закончена в 00 часов 30 минут 22 июня 1941 года. После чего Николай Федорович вернулся в свой кабинет. Всем работникам Генштаба и Наркомата обороны было приказано оставаться на своих местах. До начала войны оставалось всего несколько часов.

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ФРОНТ

Под утро 22 июня Г. К. Жукова и Н. Ф. Ватутина вызвал С. К. Тимошенко, чтобы обсудить очередное донесение от начальника штаба Киевского Особого военного округа М. А. Пуркаева. Стало известно, что кроме фельдфебеля к советским пограничникам, переплыв в сумерках реку, явился солдат из 222-го немецкого пехотного полка 74-й пехотной дивизии. Он тоже утверждал, что 22 июня немецкие войска перейдут в наступление, даже назвал время его начала. — События действительно приобретают весьма опасный характер, — прохаживаясь по кабинету, заключил Тимошенко. — И провокация тут, думаю, исключена. Дело идет к войне.

В этот момент на столе наркома зазвонил телефон. — Георгий Константинович, — обратился Тимошенко к Жукову, — возьмите трубку. Жуков поднял ее, назвал себя. С минуту, хмурясь, слушал. Затем сказал: — Хорошо, сейчас доложу наркому. — Кто это? — спросил Тимошенко. — Командующий Черноморским флотом адмирал Октябрьский. Докладывает, что система ВНОС флота засекала подход со стороны моря большого количества неизвестных самолетов. Флот находится в полной боевой готовности. Октябрьский просит указаний. — А каково его решение? Жуков передал вопрос наркома Октябрьскому. Выслушал ответ. — У командующего флотом решение одно, товарищ нарком: встретить самолеты огнем противовоздушной обороны флота. — Пусть действует, — после некоторого колебания сказал Тимошенко. — Только доложит своему наркому. Жуков передал эти слова адмиралу Октябрьскому и положил трубку. Некоторое время в кабинете стояла напряженная тишина. Нарушил ее Жуков. Глянув на часы, он сказал: — Сейчас три часа двадцать минут. Разговор наш длился минуты три, не больше. Значит, Октябрьский

позвонил где-то в тринадцать. — Снова взглянул на часы, покачал головой: — Да, дела... Похоже, начинают сбываться самые худшие наши опасения. — Спросил у наркома: — Будем звонить в Кремль?

— Непременно, — кивнул Тимошенко. — Хотя... Георгий Константинович, свяжитесь-ка снова с Октябрьским, узнайте, что у них там происходит. А уже потом доложим Сталину.

— Хорошо.

Едва Жуков протянул руку к телефону, как тот зазвонил. На проводе был начальник штаба Западного Особого военного округа генерал В. Е. Климовских. Он доложил о налете немецкой авиации на ряд городов Белоруссии.

Затем доклады стали следовать один за другим. В 3 часа 35 минут генерал М. А. Пуркаев сообщил о бомбежке городов Украины, в 3 часа 40 минут командующий Прибалтийским Особым военным округом генерал Ф. И. Кузнецов доложил о воздушном налете на Каунас и другие города Прибалтики

[4]

По указанию Тимошенко Жуков позвонил Сталину, доложил ему обстановку и попросил разрешения начать ответные боевые действия.

— Приезжайте с Тимошенко в Кремль, — приказал Сталин.

После их отъезда уже Ватутин стал принимать сообщения из округов. В начале пятого Западный и Прибалтийский военные округа доложили, что на их участках немецко-фашистские войска начали боевые действия. Николай Федорович тут же продублировал это сообщение в Кремль. Последние сомнения развеялись: это война.

С. К. Тимошенко и Г. К. Жуков возвратились из Кремля утром.

— Есть что-нибудь новое? — спросил парком у Ватутина

— Товарищ маршал, противник нанес сильные бомбовые удары по многим аэродромам Западного, Киевского в Прибалтийского военных округов.

— Потери большие? — поинтересовался Жуков.

— Seriously пострадала в первую очередь авиация, не успевшая подняться в воздух и рассредоточиться по полевым аэродромам, — доложил Ватутин. — Кроме того, бомбардировке подверглись многие города и железнодорожные узлы Прибалтики, Белоруссии, Украины, военно-морские базы Севастополя и в Прибалтике...

— А как обстоят дела на сухопутном фронте? — спросил Тимошенко.

— Ожесточенные бои идут сейчас едва ли не вдоль всей нашей западной границы.

Единственное исключение пока — участок Одесского военного округа. На многих других участках немцы вступили в бой с передовыми частями Красной Армии.

— Какова обстановка на участке Ленинградского военного округа?

— Там пока спокойно.

Кроме того, Ватутин доложил, что из западных военных округов сообщают об активных действиях вражеской агентуры и диверсионных групп. В частности, они нарушают линии связи, поэтому штабы округов и армий подчас не имеют возможности достаточно быстро передавать свои распоряжения в войска. Штабы нередко получают из различных источников неверные сведения, иногда даже провокационного характера.

А вскоре С. К. Тимошенко, Г. К. Жуков и Н. Ф. Ватутин приехали в Кремль, чтобы доложить И. В. Сталину проект Указа Президиума Верховного Совета СССР о проведении мобилизации и образовании Ставки Главного Командования.

Проект постановления о создании Ставки ГК И. В. Сталин оставил у себя, чтобы обсудить его на заседании Политбюро, а проект Указа о проведении мобилизации, частично сократив, передал А. Н. Поскребышеву для утверждения в Президиуме Верховного Совета.

С 22 июня Прибалтийский, Западный и Киевский Особые военные округа были преобразованы соответственно в Северо-Западный, Западный и Юго-Западный фронты.

Ватутин стал исполнять обязанности начальника Генерального штаба, поскольку Жуков был срочно направлен на Юго-Западный фронт в качестве представителя Ставки Главного Командования, хотя она официально еще и не была создана

Перед отъездом Жуков обратил внимание на необходимость получения возможно более точных данных о положении в наших войсках.

Ватутин и сам прекрасно понимал, что нарушение управления ими, не говоря уже о его полной потере, значительно осложняет организацию отпора врагу. Ведь отсутствие постоянной связи с соединениями и подчиненными штабами лишает командиров и штабы оперативного и стратегического звеньев возможности получать регулярную информацию о реальном ходе событий и порождает большие трудности в осуществлении контроля за развитием боевых действий.

Однако, несмотря на самые энергичные меры, Н. Ф. Ватутину так и не удалось к исходу 22 июня получить от штабов фронтов, армий и ВВС точные сведения о положении на фронтах, о глубине проникновения врага на советскую территорию. Отсутствовали данные о потерях в авиации и в наземных войсках. Никак не удавалось связаться с командующими фронтами Ф. И. Кузнецовым и Д. Г. Павловым.

И все же уже ночью из штаба ВВС сообщили, что бои идут в районах наших укрепленных рубежей и частично в 15—20 километрах в глубине территории Советского Союза.

В последующие четверо суток положение на фронтах еще больше осложнилось. Николай Федорович за это время вконец сорвал голос, отдавая по телефону распоряжения и принимая сообщения из войск, сильно осунулся. Но на предложение А. М. Василевского хотя бы на несколько часов подменить его (Ватутин все четверо суток почти не спал) ответил категорическим отказом. Время, мол, такое, что не до сна.

26 июня Николай Федорович связался с командным пунктом Юго-Западного фронта. Попросил к аппарату Жукова. Доложил ему, что наиболее неблагоприятная обстановка сложилась на Северо-Западном фронте. 8-я армия этого фронта отходит к Риге, а 11-я с тяжелейшими боями — в направлении Полоцка.

— Какие приняты меры? — спросил Жуков.

— Для усиления фронта перебрасывается из Московского военного округа 21-й механизированный корпус, — ответил Ватутин.

— Что ж, верное решение, — одобрил Георгий Константинович. — На первое время это неплохое усиление. Мехкорпус — это сила! Да и командир его... Я знаю Лелюшенко, он сделает все от него зависящее. Ну а в последующем... В последующем подумаем уже вместе, Николай Федорович. По приказу Ставки я сегодня вылетаю в Москву. — Жуков помолчал и добавил после паузы: — Вижу, что вы до предела вымотались, а, Николай Федорович?

— А кому сейчас легко, Георгий Константинович? — вопросом на вопрос ответил Ватутин. — Тем, кто сейчас в боях, думаю, еще труднее.

— Это верно, — тяжело вздохнул Жуков.

Положение на Северо-Западном фронте ухудшалось с каждым часом. Правда, 8-й армии генерала П. П. Собенникова и 11-й армии генерала В. И. Морозова удалось избежать окружения. Но они из-за недостаточной организованности командования войск фронта продолжали отходить в расходящихся направлениях, неся при этом большие потери. В еще более трудном положении оказалась 27-я армия, которой командовал генерал Н. Э. Берзарин. Ее, сражавшуюся в районе Даугавпилса, уже обтекали танковые клещи врага, готовые вот-вот сомкнуться. Вот почему Ватутин на помощь именно этой армии и нацелил усилия 21-го механизированного корпуса генерала Д. Д. Лелюшенко...

26 июня гитлеровцы крупными силами форсировали Западную Двину и захватили Даугавпилс. Но подошедший в это время корпус Лелюшенко с ходу вступил в бой и остановил дальнейшее продвижение противника, довольно сильно потрепав 56-й моторный корпус противника. Правда, успех 21-го механизированного корпуса дал выигрыш во времени немногим более суток (вскоре под давлением превосходящих сил противника он тоже вынужден был отойти и занять новый рубеж обороны), но и этого оказалось достаточно, чтобы выручить из беды 27-ю армию.

С возвращением Жукова Ватутину стало легче. Во всяком случае, теперь он мог выкроить несколько часов в сутки на отдых. Спал в кабинете не раздеваясь.

Утром 30 июня Жуков вызвал Ватутина. Когда Николай Федорович вошел в его кабинет, Георгий Константинович разговаривал по телефону. Увидев своего заместителя, кивнул, сказал в трубку:

— А вот он как раз у меня... Хорошо... Нет, лучше не одного, а с группой. Да, конечно, товарищ маршал. Слушаюсь.

Положил трубку, пояснил:

— Тимошенко. Звонит уже второй раз. И все по Северо-Западному фронту. Предлагает послать туда представителей из Генштаба, чтобы разобраться во всем на месте. Возглавить группу придется вам.

— Когда ехать?

— Желательно сегодня же.

— Я готов.

— Желаю удачи, Николай Федорович.

Вернувшись к себе, Ватутин позвонил жене. Попросил собрать в дорогу необходимые ему вещи. Предупредил, что к вечеру заедет на несколько минут домой.

Из Москвы Николай Федорович выехал со своей группой на нескольких машинах. Смеркалось. На Ленинградском шоссе водители держали достаточно высокую скорость. Но затем пришлось петлять по проселочным и лесным дорогам. Чем ближе подъезжали к Пскову, тем чаще навстречу попадались беженцы. То и дело на дорогах возникали пробки, особенно у переправ. Слухи были один тревожнее другого. Говорили, что фашистские танки вот-вот будут в Пскове, что Новгород полностью разрушен вражеской авиацией.

Машины продвигались вперед с большим трудом. Николай Федорович, оглядываясь по сторонам, недовольно хмурился: «Беженцы — это понятно. Но почему среди них бойцы и даже командиры? Окруженцы, отбившиеся от своих частей?»

Около одной из групп красноармейцев, расположившихся на отдых прямо на пыльной обочине, приказал водителю остановить машину. Бойцы поднялись, начали приводить себя и свою амуницию в порядок. К Ватутину подбежал и вскинул руку к пилотке худощавый сержант. Но ничего не доложил, даже не представился.

— Откуда? — спросил Ватутин.

— Из-под Даугавпилса, товарищ генерал, — хрипло выдал сержант. — Наш полк там в окружение попал. Трое суток дрались, а потом немец нас танками подавил. Вот двенадцать человек только и осталось. Идем вторые сутки, а куда — и сами не знаем. Хоть бы сборный пункт где найти либо часть какую. — С надеждой спросил: — Может вы, товарищ генерал, нас куда-нибудь определите?

— Ведите, сержант, своих бойцов к Пскову, — приказал Ватутин, садясь в машину. — Там разберемся.

— Слушаюсь, — козырнул повеселевший сержант.

Штаб Северо-Западного фронта Ватутин нашел в лесу южнее Пскова. По всему было видно, что здесь совсем недавно рвались вражеские бомбы. Зияли свежие, пахнущие взрывчаткой воронки, лежали вырванные с корнем деревья, лес в нескольких местах горел.

Вид у начальника штаба фронта генерала П. С. Кленова был подавленным. На вопросы Н. Ф. Ватутина он отвечал путанно. Он не знал даже, где находится командующий фронтом, каково положение его армий, их местонахождение. Не было у начштаба сведений и о состоянии приданного им на усиление 21-го мехкорпуса. Не лучше знал обстановку и член Военного совета фронта корпусной комиссар П. А. Диброва. Было ясно, что штаб потерял управление войсками.

— Об этом я немедленно доложу в Ставку, — сказал Ватутин. — Не скрою, что буду просить о замене командования фронта. Ну а уж там как решат.

Решение Ставки ГК совпало с решением Ватутина. И даже было несколько неожиданным для него: именно он должен был занять должность начальника штаба фронта.

Командующим войсками фронта назначался генерал П. П. Собенников, членом Военного совета — корпусной комиссар В. И. Богаткин. Телеграмма заканчивалась словами: «...до прибытия Собенникова

[6]

фронтом командовать Ватуину».

С чего же начал Ватутин? Прежде всего потребовал выяснить, где находятся соединения и объединения фронта, и установить с ними надежную связь. Основная тяжесть при выполнении этого приказа легла на самолеты связи. Летчикам было приказано искать не только штабы армий и дивизий фронта, но даже отдельных полков, вышедших из окружения групп. Выполнить это было нелегко. Ведь садиться нужно было на случайные площадки, а подчас едва ли не в боевых порядках войск, и взлетать, передав распоряжение штаба фронта, под артиллерийским, а то и минометным огнем врага.

Одновременно офицеры оперативной связи на мотоциклах и бронемашинах пробирались в те обнаруженные с воздуха части и соединения, где посадка самолета была вообще невозможна. Не теряя времени, Н. Ф. Ватутин наводил порядок в штабе фронта. Отделы, не принимавшие непосредственного участия в руководстве войсками, лишние машины и обременяющее штаб имущество были отправлены в тыл фронта. За короткий срок были построены блиндажи, отрыты щели. Оставшиеся машины надежно замаскированы, организована надежная охрана штаба. И все это делалось в обстановке, когда люди знали, что скоро придется покинуть эти места. Но они понимали и другое: с палатками, поставленными на скорую руку, с телефонами, висящими на сучках деревьев, отныне покончено раз и навсегда. С этого дня, где бы и на какой бы срок ни располагался штаб, им будут созданы нормальные условия для работы.

Усилия Н. Ф. Ватутина давали свои результаты: все четче работали отделы штаба, постепенно с войсками налаживалась связь.

Сведения о положении войск фронта были неутешительными. 8-я армия с тяжелыми боями отходила в Эстонию, и генерал П. П. Собенников в этих условиях не считал пока возможным сдать командование армией другому человеку и принять командование фронтом. 27-я армия отходила на восток, к реке Великая, а 11-я — в район Невеля.

Наладив связь с армиями, Ватутин получил возможность установить боеспособность частей и соединений, а также понесенные ими потери. Выяснилось, что во многих дивизиях в строю оставалось по 40—50 процентов штатного состава. Николай Федорович доложил об этом в Ставку. Его заверили: поможем, выделим из резерва несколько корпусов, но до их подхода придется обходиться наличными силами.

Это была невероятно трудная задача. Ведь даже мимолетного взгляда на карту было достаточно, чтобы определить всю сложность создавшейся обстановки. Войска фронта, отходя с боями под натиском превосходящих сил противника по расходящимся направлениям, образовали в линии фронта брешь, перед которой находился Псков. Ватутин принимает все меры, чтобы «залатать» ее. Офицеры штаба и некоторые представители группы, прибывшей вместе с ним из Генштаба, начинают формировать из выходящих к Пскову разрозненных подразделений боеспособные полки и батальоны и ставить их в оборону. Подразделения обеспечения сокращаются едва ли не наполовину, а высвободившийся личный состав тоже сводится в батальоны. Организуется срочный ремонт поврежденной в боях боевой техники. Вскоре Ватутин получил донесение о том, что 21-й мех корпус вынужден был оставить занимаемые ранее рубежи и влиться в состав тоже отходящей 27-й армии. Не лучшим было положение и под Псковом. Воспользовавшись несвоевременным выходом выделенных Ставкой резервов на реку Великая, гитлеровцы ворвались в город. 8-я армия вновь потеряла связь со штабом фронта и продолжала отходить на север, а 11-я, ведя ожесточенные бои с 4-й танковой группой врага, отходила в направлении на Дно и Струги-Красные.

Противник рвался к Пскову, не считаясь с потерями. После занятия его немецко-фашистскими войсками штаб фронта переместился в Новгород. И здесь Ватутин прилагает все усилия к тому, чтобы организовать оборону. На этом участке фронта создалась реальная угроза прорыва подвижных сил врага к Ленинграду. Эта угроза усугублялась тем, что юго-западные подступы к городу не были укреплены, а соотношение сил было не в пользу советских войск. В распоряжении командующего немецкой группой армий «Север» Лееба для действий в Эстонии (против 8-й армии) и нанесения удара по Ленинграду в середине июля находилось 23 дивизии,

в том числе 3 танковые и 3 моторизованные. А в войсках Северо-Западного фронта, которые в то время были главной силой, сдерживающей рвущегося к Ленинграду противника, было 33 дивизии, причем только 7 дивизий — полностью укомплектованных.

Тут, казалось, лишь бы выстоять до подхода подкреплений, не дать врагу продвинуться еще ближе к городу на Неве. Но штабные работники знали, что к Ватутину бесполезно идти с проектом приказа, предусматривающего пассивную оборону. Ватутин не признавал ее. Задачи обороны, несмотря на превосходство сил противника и наши временные неудачи, все равно ставились им исключительно в предвидении все новых и новых контрударов. Не заслоняться от врага, а бить его — было главным в решениях Ватутина. И когда иным командирам казалось, что наступать немислимо, контратаковать невозможно, он требовал именно контратаки. И эта ватутинская тактика всякий раз путала и срывала планы врага.

Сейчас Н. Ф. Ватутин тоже задумал, казалось бы, нереальное — как следует потрепать вырвавшийся вперед остальных вражеских войск 56-й моторизованный корпус, остановить его. И даже вчерне набросал план предстоящей операции. Оставалось лишь уточнить некоторые детали, а затем согласовать план с генералом П. П. Собенниковым, который обещал на днях быть в Новгороде и принять командование войсками. Это радовало Ватутина, как радовало и то, что с 8-й армией вновь удалось восстановить связь.

Вскоре в Новгород прибыл новый командующий войсками фронта. Вот тут-то и проявилась еще одна черта в характере Ватутина — умение не только командовать, но и подчиняться. Николай Федорович был старше П. П. Собенникова по воинскому званию, занимал до этого высокую должность в Генеральном штабе. Но он отлично понимал, что Петр Петрович обладает гораздо большим, чем он, опытом. Ему довелось воевать еще в первую мировую войну в чине вахмистра. В годы гражданской войны Собенников командовал дивизией. В Великую Отечественную войну он вступил в должность командующего 8-й армией, которая оказала упорное сопротивление превосходящим силам врага в Эстонии, удерживая рубеж Пярну, Тарту, а затем защищая подступы к Таллину.

Командующий фронтом с первых же дней убедился в том, что Ватутин прекрасно знает и ведет порученное ему дело. Подготавливая данные для выработки решений, Николай Федорович всегда тщательно продумывал все их варианты, обосновывал свои предложения убедительными расчетами. Словом, оба генерала-коммуниста, каждый на своем посту, с первых же дней совместной работы начали делать все от них зависящее, чтобы наилучшим образом претворить в жизнь решения Ставки.

...Было уже за полночь, когда Ватутин зашел к Собенникову.

— У меня приятная новость, Петр Петрович.

— Это хорошо, — улыбнулся Собенников.

— В перестрелке с партизанами был убит немецкий офицер, у которого найдена карта с оперативной обстановкой по 4-й танковой группе противника на вчерашний день.

— Где же она?

— Операторы и разведчики пока над ней колдуют. Расшифровывают до конца. Но главное я уже выделил.

— Что именно?

— Вот смотрите. — Ватутин взял со стола командующего карандаш и, водя им как указкой по развешенной на стене карте, начал пояснять: — Здесь — 41-й моторкорпус 4-й танковой группы немцев. Его задача: двигаясь на левом фланге группы, нанести удар по Ленинграду по кратчайшему направлению — через Лугу. В свою очередь 56-й моторкорпус рассчитывает прорваться к городу в обход с востока, вот здесь, через Новгород...

— Та-ак, любопытно. — Собенников встал и подошел ближе к карте. — Выходит, у них как бы соревнование происходит — кто первым войдет в Ленинград?

— Вот именно, Петр Петрович. А отсюда и спешка. Особенно у командира 56-го моторкорпуса. Не хочет лавры соседу отдавать. Только, думается, и 41-й моторкорпус вряд ли что выиграет от взятого им кратчайшего направления. Ведь здесь...

Ватутин не договорил. Но командующему фронтом было ясно, что скрывалось за словом «здесь». На днях перед войсками их фронта и Краснознаменным Балтийским флотом вновь со всей твердостью была поставлена задача не пропустить противника к Ленинграду, удержать коммуникации, связывающие город со страной, прикрыть военно-морские базы. Но поскольку

силы Северо-Западного по-прежнему были малы, Ставка привлекала для обороны юго-западного и южного подступов к Ленинграду часть войск Северного фронта, объединенных в Лужскую оперативную группу, которая уже заняла оборонительный рубеж по реке Луга от Финского залива до озера Ильмень.

— Полагаю, — продолжал Ватутин, — что наше главное внимание сейчас должно быть уделено моторизованному 56-му корпусу. Ведь если мы его остановим...

— ...а 41-й завязнет на Лужской линии обороны, — продолжил Собенников, — то немцы вынуждены будут если не перейти к обороне, то во всяком случае остановиться в ожидании подкрепления. Так?

— Совершенно верно.

— Да-а, заманчиво, — сказал командующий. — Остановить 56-й моторкорпус... Сил бы нам побольше. А то как ни крути, а на сегодняшний день у нас из всего фронта только 11-я армия более-менее укомплектована.

— И все-таки преподать противнику урок можно, Петр Петрович, — убежденно сказал Ватутин.

— Есть конкретный план?

— Да как вам сказать... Я к действиям командира 56-го корпуса давно уже приглядываюсь. Идет направо, о своих флангах не заботится. Вот этим, думается, и надо воспользоваться, тем более что в наших руках оказалась вся их оперативная обстановка.

Ватутин уверенно нанес на карте карандашом расположение дивизий 56-го моторкорпуса.

— Видите, как он идет? Совершенно не заботится о прикрытии флангов. Ему некогда, он спешит. А мы и ударим по этим флангам: с севера — из района Городище на Ситню и из Уторгоши на Сольцы, а с юга — вот сюда...

— По сходящимся направлениям? — уточнил Собенников.

— Именно, Петр Петрович.

— Что ж, заманчиво, — снова повторил командующий. — Вот только сил у нас... Как думаете, Николай Федорович, одна 11-я армия справится с этой задачей?

— Вряд ли. Нужно по крайней мере еще две-три полнокровные стрелковые дивизии. Да и авиацию. Хотя бы несколько полков.

— А где все это взять? — спросил Собенников.

— Единственный выход — занять на время операции у соседей.

— У Северного фронта?

— Да, — кивнул Ватутин. — Связаться со Ставкой, доложить наш замысел, попросить помощи. Думаю, что не откажут.

— Что ж, попробуем, — после некоторого раздумья согласился Собенников. — Попытка, как говорится, не пытка. Замысел-то действительно стоящий.

Ставка одобрила идею операции Северо-Западного фронта. По ее приказу в распоряжение генерала П. П. Собенникова из состава Северного фронта было передано несколько стрелковых дивизий и авиационных частей.

И вот уже план операции, разработанный Н. Ф. Ватутиным, обрел конкретные формы. С севера по неприкрытому левому флангу 56-го моторизованного корпуса должны были ударить: из района Городище на Ситню — 21-я танковая и 237-я стрелковая дивизии, а из Уторгоши на Сольцы — 70-я стрелковая дивизия. С юга по правому флангу корпуса наносила удар 183-я стрелковая дивизия. Начало операции было назначено на 14 июля.

Контрудар по флангам и тылам прорвавшихся к Новгороду вражеских войск явился для фашистского командования полной неожиданностью. В тяжелом положении оказались 8-я танковая и 3-я моторизованная дивизии противника, а также некоторые части дивизии СС «Мертвая голова». Войска Северо-Западного фронта отсекали их в районе Сольцы от основных сил, окружили и приступили к планомерному уничтожению.

Ожесточенные бои, не затихавшие ни на минуту, длились до 18 июля. С большим трудом гитлеровцам удалось прорваться на запад, на соединение с 4-й танковой группой.

В этих боях части и соединения 56-го моторизованного корпуса понесли значительные потери в живой силе и технике. Только от ударов советской авиации гитлеровцы потеряли 30 танков и большое количество автомашин. В 8-й немецкой танковой дивизии после боев под Сольцами в строю осталось всего 80 годных к боевым действиям танков.

Нанесенный по немецко-фашистским войскам контрудар позволил временно устранить опасность их прорыва к Новгороду. Мужественное сопротивление Лужской оперативной группы Северного фронта в сочетании с контрударами в районе Сольцы соединений Северо-Западного фронта вынудило противника 19 июля приостановить наступление на Ленинград. Чтобы возобновить его, гитлеровцам понадобилось около трех недель. Советское командование использовало эту передышку для усиления обороны на непосредственных подступах к городу с юга.

К 30 июля немецко-фашистские войска в основном завершили перегруппировку. На этот раз главный удар враг планировал нанести между озером Ильмень и Нарвой, с тем чтобы разгромить советские войска в районе Ленинграда, к 20 августа овладеть городом и соединиться с финской армией.

Однако перейти в наступление группа армий «Север» смогла лишь 8—10 августа. Вначале противнику сопутствовала удача. Так, 18-й немецкой армии удалось рассечь на две части в Эстонии 8-ю армию

[8]

и выйти к побережью Финского залива. Затем гитлеровцы нанесли удар на Таллин, который оборонял 10-й корпус 8-й армии, временно подчиненный командованию Краснознаменного Балтийского флота.

Три недели длилось ожесточенное сражение за город. Части 10-го корпуса, моряки, полк латышских и эстонских рабочих мужественно сдерживали атаки во много раз превосходившего их по силам врага. В конце августа советские войска вынуждены были оставить Таллин и присоединиться к остальным защитникам Ленинграда.

Но наиболее мощный удар немецко-фашистские войска нанесли с юга и юго-запада по Ленинграду. 8 августа они перешли в наступление с плацдарма на реке Луга в сторону Красногвардейска (Гатчина), а 10 августа — на лужско-ленинградском и новгород-чудовском направлениях. Попытки противника с ходу преодолеть Красногвардейский укрепрайон и оборону советских войск под Лугой провалились. Однако на левом фланге Лужской линии обороны фашисты сумели продвинуться вперед. 16 августа части 1-го немецкого армейского корпуса ворвались в западную часть Новгорода, но захватить с ходу весь город им не удалось. Гитлеровцы встретили упорное сопротивление советских войск.

Среди тех, кто отличился в этих боях, были и воины 28-й танковой дивизии, которой командовал полковник И. Д. Черняховский. Особенно тяжелым для дивизии был день 15 августа. С утра противник возобновил артиллерийскую и авиационную подготовку. Над Новгородом повисли фашистские бомбардировщики. Затем началась атака.

Наблюдательный пункт И. Д. Черняховского находился тогда на втором этаже старинного здания, примкнувшего к городскому валу. Отсюда были видны Новая Мельница и Слобода Псковская. Там кипел жаркий бой.

Когда вражеская атака была отбита, к НП подкатила эмка, которую сопровождали два тяжелых танка КВ. Из машины вышел Н. Ф. Ватутин. Пожав руку встретившему его Черняховскому, сказал, кивнув в сторону танков:

— Это вам подарок от Военного совета, Иван Данилович. Больше, к сожалению, пока ничем помочь не сможем.

Ватутин сообщил Черняховскому, что командование Северо-Западного фронта предприняло контрудар из района юго-восточнее Старой Руссы в северо-западном направлении. К вечеру 14 августа контратакующие войска 34-й и 11-й армий продвинулись до 60 километров, глубоко охватили правый фланг старорусской группировки противника и создали реальную угрозу его войскам, вышедшим в район Новгорода.

— Так что вам, Иван Данилович, надо продержаться еще денька два-три, — закончил Николай Федорович. — Двадцать восьмой танковой выпала ответственная задача, и вы должны ее выполнить чего бы это ни стоило.

И дивизия Черняховского держалась. В конце дня после часовой артподготовки фашисты предприняли тринадцатую по счету атаку. Наступили самые трудные минуты. На отдельных участках противнику удалось прорвать оборону дивизии. И тогда Черняховский бросил в бой

свой танковый резерв. Славно поработали «ватутинские» КВ. И эта атака гитлеровцев была отбита.

20 августа противник овладел Чудово, перерезав Октябрьскую железную дорогу.

Ватутин был в гуще всех этих событий. И хотя положение войск, оборонявших Ленинград, день ото дня становилось все более тяжелым, Николай Федорович не падал духом. Его вера в победу над ненавистным врагом оставалась непоколебимой. Вот что он писал в то трудное время жене: «Милая Танечка!

Шлю сердечный, горячий привет и крепко целую тебя и Ленусю. Горячий привет и Витюше. Не удивляйтесь, пожалуйста, и не обижайтесь, что пишу редко. На фронте работы очень много. Все мысли заняты тем, как бы лучше организовать дело и побольше уничтожить врага, не упустить ни одного случая, чтобы нанести ему поражение. Часто нам это удается...

Мы на фронте твердо настроены бить врага до конца. Вы в тылу также не падайте духом. Русский народ никогда не будет побежден!

Теперь кратко о себе. Пока здоров. Очень часто вспоминаю вас, дорогие мои! Ленусечку прошу получше заниматься. Не забывают меня. Я без вас скучаю... До свидания».

Н. Ф. Ватутин не упускал ни одного случая, чтобы нанести врагу как можно больший урон. Принимая самое деятельное участие в укреплении обороны войск Северо-Западного фронта, он одновременно искал возможность для нанесения встречного удара по рвущемуся к Ленинграду врагу. Пример тому контрудар наших войск под Старой Руссой, в разработку которого Николай Федорович внес большой вклад.

Вначале действия советских войск под Старой Руссой развивались успешно. За 12—14 августа 34-я армия

[9]

продвинулась вперед на 60 километров и совместно с 11-й армией стала угрожать тылу всей новгородской группировки вражеских войск. Фашистское командование было вынуждено срочно перебросить сюда с новгородского направления и из-под Луги две моторизованные дивизии. Против наступавших советских войск были направлены основные силы 8-го корпуса пикирующих бомбардировщиков.

Гитлеровское командование задержало также переброску к Ленинграду из района Старой Руссы 39-го моторизованного корпуса из состава 3-й танковой группы. И лишь после этого 34-я и 11-я армии начали организованный отход за реку Ловать.

В конце сентября 1941 года, так и не сумев сломить сопротивление защитников Ленинграда, немецко-фашистские войска вынуждены были перейти к обороне.

Обе стороны, не имея сил для крупных наступательных операций, зарывались в землю, прикрывались надолбами, колючей проволокой и минными полями. Боевые действия на непосредственных подступах к Ленинграду приняли типичные формы позиционной войны: велась артиллерийская и минометная перестрелка, изредка предпринимались частные наступательные операции с целью улучшения положения своих войск.

В это время главная задача Северо-Западного фронта состояла в том, чтобы, находясь на стыке ленинградского и московского стратегических направлений, не допустить захвата противником Валдайской возвышенности и Октябрьской железной дороги и содействовать другим фронтам в разгроме врага, рвущегося к Москве и Ленинграду. И фронт выполнил эту задачу: прочно закрепившись на линии от озера Ильмень до озер Селигер и Волго, войска фронта отбили все попытки гитлеровцев продвинуться за эту линию на Валдай и Бологое.

В октябре 1941 года войска Северо-Западного, Калининского и Западного фронтов сорвали план немецко-фашистского командования обойти Москву с севера. Для парирования удара гитлеровцев из района Калинина на Торжок, что давало им возможность выйти в тыл Северо-Западного фронта и к Бологему, по указанию Ставки командование фронта создало специальную оперативную группу войск. Ее возглавил Н. Ф. Ватутин, временно передав свои обязанности начальника штаба Северо-Западного фронта заместителю. Эта группа нанесла в районе Медного, на полпути между Калинином и Торжком, сильный контрудар по врагу и сорвала его планы.

В последние месяцы 1941 года противник, действующий против войск Северо-Западного фронта, вновь занимался лишь укреплением своей обороны. Не предпринимали активных действий и наши войска. На это не было ни сил, ни средств.

В начале января 1942 года Ставка Верховного Главнокомандования, оценив результаты успешного контрнаступления под Москвой, Тихвином и Ростовом, приняла решение начать общее наступление Красной Армии на широком фронте от Ленинграда до Крыма. Войскам Ленинградского, Волховского и правого крыла Северо-Западного фронтов предстояло разгромить немецко-фашистскую группу армий «Север» и деблокировать Ленинград. Калининский, Западный и Брянский фронты при поддержке левого крыла Северо-Западного фронта должны были окружить и уничтожить главные силы группы армий «Центр». Таким образом, на долю Северо-Западного фронта выпала задача участвовать одновременно в двух операциях, проводимых по двум стратегическим направлениям — Северо-Западном и Западном, причем действовать предстояло по расходящимся направлениям.

В директиве Ставки ВГК от 18 декабря фронту была поставлена задача: «не позднее 26 декабря 1941 г. нанести удар силами не менее шести усиленных стрелковых дивизий» из района Осташков в общем направлении на Торopez, Велиж, Рудню, чтобы во взаимодействии с войсками Калининского фронта «отрезать пути отхода противнику и не дать ему возможности задержаться для обороны на заранее подготовленном рубеже оз. Отолово, Андреаполь, западный берег р. Западная Двина, Ярцево. В дальнейшем ударом на Рудню отрезать Смоленск с запада». Правофланговая 11-я армия наносила второй удар фронта на Старую Руссу с ближайшей задачей овладеть этим городом, а в дальнейшем, наступая на Дно, Сольцы, «во взаимодействии с войсками Волховского фронта отрезать пути отхода противнику со стороны Новгород и Луга». В центре фронта войскам 34-й армии предстояло «сковать противника на демянском направлении» [10]

Но выполнение этой директивы было временно отложено. Советское Верховное Главнокомандование решило вначале усилить войска привлекаемых к операции фронтов. В результате Северо-Западный фронт получил новые 3-ю и 4-ю ударные армии. Намечалось также передать в его состав 1-й и 2-й гвардейские стрелковые корпуса, которые формировались под Москвой.

И все же наличных сил фронта явно не хватало для того, чтобы одновременно решать две задачи оперативно-стратегического масштаба. Из всех армий лишь левофланговые, 3-я и 4-я ударные, были неплохо укомплектованы личным составом. Но боевой техники было мало и здесь. Вообще же фронт при общей ширине полосы в 250 километров имел немногим больше 800 орудий, 510 минометов и 170 танков. Авиация фронта насчитывала всего 69 исправных самолетов [11]

Здесь было над чем подумать. И командование фронта — генерал-лейтенант П. А. Курочкин (он 23 августа принял командование фронтом от генерал-майора П. П. Собенникова), начальник штаба генерал-лейтенант Н. Ф. Ватутин и член Военного совета корпусной комиссар В. Н. Богаткин — приложило все силы для выработки наиболее перспективного решения. Основная тяжесть при этом легла на штаб фронта. Н. Ф. Ватутин, склоняясь над картой, будто воочию представлял войска, вытянутые в одну линию. Анализировал. На старорусском направлении ведет бой одна слабая, понесшая потери 11-я армия генерала В. И. Морозова. Ей конечно же будет не под силу осуществить прорыв на глубину почти 110 километров к Сольцам, южнее Ильменя, без поддержки войск, наступающих справа и слева... На торопецком направлении соединения 3-й и 4-й ударных армий имеют слишком глубокие задачи, а поддержать их в случае необходимости совершенно нечем... 34-я армия генерала Н. Э. Берзарина, расположенная между обеими ударными группировками, на широком фронте может практически быть использована лишь для прикрытия или же быть связующим звеном между

этими ударными группировками. Сплошной обороны врага перед фронтом не было. Но противник превратил в опорные пункты деревни и поселки, блокировал дороги, все мало-мальски пригодные для наступления пути и подступы. Ватутин хорошо понимал, что движение вне дорог значительных войсковых масс исключалось, значит, преодолеть такую оборону будет чрезвычайно трудно.

Значит, нужно рассчитывать на маневр. Использовать незанятые промежутки, смело обходить через них опорные пункты врага, выбрасывая далеко вперед отряды лыжников, перерезать коммуникации противника в его тылу.

В сложившихся условиях очень важное значение приобретала внезапность перехода в наступление. Чтобы добиться этого, нужно было использовать даже погодные условия. Снег, метели, вьюги превратить из недругов в союзников. Войскам передвигаться только ночью или в плохую погоду. Вновь прибывающие соединения держать позади фронта в деревнях и лесах, а в первом эшелоне в течение всей подготовки к наступлению оставлять прежние, уже знакомые гитлеровцам дивизии.

И наконец, Ватутин решил предложить командующему начать наступление не утром, а вечером. Это тоже будет неожиданностью для врага.

Наступление Северо-Западного фронта началось 7 января 1942 года. Едва на землю опустились ранние зимние сумерки, на правом крыле фронта противника атаковали соединения 11-й армии. Используя фактор внезапности, они уже в первый день операции прорвали вражескую оборону и продвинулись на 6—7 километров. Развивая наступление, ударная группировка армии в составе трех соединений обошла правый фланг 290-й пехотной дивизии противника и завязала бои на северной и восточной окраинах Старой Руссы. А в это время лыжные батальоны перерезали дороги, ведущие от Старой Руссы на Шимск. Часть сил армии блокировала опорные пункты гитлеровцев на реке Ловать.

9 января в наступление на левом крыле фронта перешли 3-я и 4-я ударные армии, войска которых совместно с левофланговыми соединениями 34-й армии в течение нескольких суток с упорными боями форсировали по льду озеро Селигер и прорвали тактическую зону обороны противника.

34-я армия развивала наступление на демянском направлении.

Однако вскоре в штаб фронта начали поступать тревожные донесения. 11-я армия, несмотря на все усилия, не смогла взять Старую Руссу. Ее 84-я дивизия отстала от основных сил, артиллерия застряла в глубоком снегу.

Н. Ф. Ватутин докладывает об этом командующему фронтом. И генералу В. И. Морозову направляется телеграмма:

«Для решения вопроса по захвату Старой Руссы крайне необходимо форсировать действия 84-й сд... Кроме того, полк второго эшелона 188-й сд также может быть брошен для атаки Старой Руссы и все другие силы армии по вашему усмотрению...»

[12]

Замедлила темпы наступления и 34-я армия. Это грозило открыть фланг левой ударной группировки фронта для контратак противника с севера. Ватутин немедленно связывается со штабом этой армии, требует разъяснения обстановки. После чего командующему армией указывается, что для нанесения фланговых ударов он выделил недостаточно сил, но даже эти силы «распыляются на блокирование и атаку мелких населенных пунктов, вместо того чтобы смело обходить их, выходить в тыл и двигаться вперед, в тыл демянской группировки противника»

[13]

К сожалению, сил у 34-й армии было мало, а резервов у командующего фронтом не было. Армии приходилось направлять все больше усилий для обеспечения своего правого фланга, ибо нависавший с севера 2-й армейский корпус врага представлял угрозу всей южной ударной группировке фронта. Стремление же 3-й ударной армии обеспечить безопасность правого

фланга 34-й армии вылилось в ожесточенные затяжные бои за Ватолино и Молвотицы, продолжавшиеся много суток подряд.

И все же наступление войск фронта продолжалось. Они действовали все более решительно и успешно. Это особенно относилось к левой ударной группировке. Здесь удар 4-й ударной армии на Пено оказался полной неожиданностью для противника, который считал, что созданные им укрепления и опорные пункты образуют огневой мешок и, фланкируя подступы к городу, полностью обеспечивают это направление. Поэтому гитлеровцы, укрепив стенки мешка, не обратили серьезного внимания на оборону его дна, полагая, что удар в этом направлении невозможен. А вот штаб фронта определил это слабое место во вражеской обороне.

Еще более неожиданным для противника оказалось наступление одной дивизии и двух бригад по лесной бездорожной местности на правом фланге 4-й ударной армии. Немецко-фашистское командование исключало возможность активных действий значительных сил на данном направлении и ограничилось организацией здесь лишь нескольких небольших опорных пунктов.

Наступление 4-й ударной армии опрокинуло все расчеты противника. Организовать сопротивление ему удалось только на участке Дроздово, Давыдово и особенно Колобово, Бор. Прорыв советских войск па главном направлении завершился к 12 января. Задача, поставленная 4-й ударной армии командованием Северо-Западного фронта, была выполнена.

3-я ударная армия за восемь дней наступления растянулась на 90—95 километров по фронту, пройдя на правом фланге 22—40 километров, в центре 70 и на левом фланге 60—70 километров.

Разрыв между 3-й и 4-й ударными армиями, прикрытый лишь 31-й стрелковой дивизией, все увеличивался и достиг 35 километров. Это, естественно, волновало штаб и командование фронта. П. А. Курочкин и Н. Ф. Ватутин потребовали от командования 3-й ударной армии ускорить темпы наступления.

17 января Ватутин докладывал командующему обстановку в войсках 3-й ударной армии:

— В штабах соединений и частей чувствуется недостаточная подготовка и несрабатанность, за исключением, пожалуй, 245-й стрелковой дивизии. Сказываются и отсутствие опыта, слабая подготовка командного состава. Судите сами: 20-я стрелковая бригада вот уже три дня топчется перед Ватолино, атакует его в лоб, тогда как у нее есть возможность обойти Ватолино западнее, в направлении на Щеглово.

— Вы правы, Николай Федорович, — сказал Курочкин. — Населенные пункты, занятые врагом, будто магнит притягивают наши части.

— Думается, Павел Алексеевич, что нужно еще раз и самым строжайшим образом указать на недопустимость этого как командующему 3-й ударной, так и командующему 34-й армией.

— Согласен.

18 января Военный совет фронта направил командованию 3-й ударной и 34-й армий директиву следующего содержания:

«Вы ведете бои за овладение отдельными пунктами неправильно. Это наглядно видно на примере боев за Молвотицы и Ватолино. Вместо глубокого обхода населенных пунктов вы их окружаете непосредственно, сковывая при этом крупные силы и замораживая их. Противник этим очень умело пользуется. Еще три-четыре такие операции, как операции под Молвотицы и Ватолино, и все ваши силы будут заморожены. Двигаться вперед будет нечем».

Требую брать населенные пункты обходом, Военный совет указывал, что необходимо «разъяснять командирам частей и соединений эти ошибки и впредь их не допускать...».

Постепенно наши войска осваивали наиболее рациональные приемы борьбы. Шире стал применяться маневр, обход опорных пунктов врага. А это приносило успех. Так, 4-я ударная армия, разгромив противника под Андреаполем, вышла к Торопцу и 20 января освободила этот город. Одновременно 3-я ударная армия вышла к Холму и завязала за него бои совместно с подошедшими сюда партизанами.

Но тут на Северо-Западном фронте произошли существенные изменения. 22 января 3-я и 4-я ударные армии по указанию Ставки были переданы в состав Калининского фронта. Взамен их Северо-Западный фронт получил 1-й и 2-й гвардейские стрелковые корпуса и 1-ю ударную армию. Соответственно с этим Ставка уточнила и задачу фронта. Его войска должны были ударами из района Старой Руссы в южном направлении и из района Молвотицы в северном окружить и уничтожить противника на демянском плацдарме.

29 января соединения фронта возобновили наступление, и 25 февраля части 1-го гвардейского стрелкового корпуса, наступавшие с севера на Рамушево, соединились с 42-й стрелковой бригадой 34-й армии, наносившей удар с юга. 2-й гвардейский стрелковый корпус, не встречая серьезного сопротивления противника, к концу февраля вышел на подступы к городу Холм. В результате наступления 1-го и 2-го гвардейских стрелковых корпусов старорусская и демянская группировки противника были разъединены и последняя в составе 6 дивизий 16-й армии оказалась окруженной.

Нужно было как можно скорее уничтожить окруженного врага. Между тем гитлеровцы, опираясь на многочисленные опорные пункты, вынуждали войска фронта рассредоточивать свои усилия по отдельным очагам борьбы и, задерживая их продвижение, выигрывали время для организации прочной обороны. К тому же окруженную группировку не удалось блокировать с воздуха, что позволило противнику перебрасывать на самолетах пополнение, боеприпасы и продовольствие.

К 20 марта обстановка на Северо-Западном фронте резко осложнилась. Враг, воспользовавшись относительной стабилизацией фронта, 19 марта создал в районе южнее Старой Руссы корпусную группу «Зейдлиц» в составе 5 дивизий. 20 марта она нанесла удар в направлении на Рамушево в стык 11-й и 1-й ударной армий. Наступление было поддержано авиацией. Чуть позже окруженные войска нанесли встречный удар севернее Залучья также в направлении Рамушево. В результате образовался так называемый рамушевский коридор шириной до четырех километров, и противник 23 апреля соединился с окруженной группировкой.

К концу апреля коридор был расширен до 6—8 километров.

С 3 по 20 мая войска Северо-Западного фронта предприняли новое наступление с целью ликвидации демянской группировки противника. Но Н. Ф. Ватутину пришлось принять участие лишь в самом начальном его периоде. 12 мая он был отозван в Москву, где снова вступил в должность заместителя начальника Генерального штаба РККА. Начальником Генштаба в это время был уже А. М. Василевский.

УДАР ЛЕВЫМ КРЫЛОМ

В начале июля 1942 года Н. Ф. Ватутин был назначен представителем Ставки ВГК на Брянском фронте. 7 июля этот фронт был разделен на два — Брянский и Воронежский. Временное командование Брянским фронтом было возложено на генерала Н. Е. Чибисова. Воронежский фронт возглавил генерал Ф. И. Голиков.

Н. Ф. Ватутин стал представителем Ставки ВГК на Воронежском фронте. Однако через несколько дней Николая Федоровича отозвали в Москву, на совещание, на котором должен был решаться вопрос о командующих Брянским и Воронежским фронтами.

Кандидатуру на должность командующего Брянским фронтом подобрали быстро: А. М. Василевский предложил генерала К. К. Рокоссовского. И. В. Сталин согласился. А вот на должность командующего Воронежским... Начальник Генштаба назвал уже несколько кандидатур, но Сталин отводил их.

— Товарищ Сталин! Назначьте меня командующим Воронежским фронтом, — неожиданно для всех предложил Ватутин.

— Вас? — удивился Сталин.

Ватутин выполнял огромный объем работы в Генеральном штабе, и вряд ли ему можно было найти сразу достойную замену. Василевский высоко ценил его как крупного штабного работника. И, конечно, ему не хотелось расставаться с ним. Но задерживать Ватутина значило бы остановить его служебный рост. И Василевский поддержал кандидатуру Николая Федоровича.

Верховный Главнокомандующий внимательно посмотрел на Василевского, потом на Ватутина и сказал:

— Если товарищ Василевский согласен... я не возражаю

Тогда уже было известно, что главные силы немецко-фашистских войск перенацелены на Сталинград. Казалось бы, в этих условиях Воронежский фронт, который принял Ватутин, приобретает вспомогательное значение и его войскам можно перейти к стабильной обороне. Однако Ватутин рассматривал действия фронта в интересах общей стратегии. И стремился выполнить требования этой стратегии: непрерывными контратаками беспокоить противника, сковывать его силы. Он наносил удары то на одном, то на другом участке фронта. И гитлеровцы порой не знали, куда им раньше посылать подкрепления — под Сталинград или под Воронеж... 13 июля, вступив в командование 18-м танковым корпусом 60-й армии, генерал-майор И. Д. Черняховский прибыл с докладом в штаб Воронежского фронта.

Ватутин встретил Ивана Даниловича как старого боевого соратника.

— Очень рад, что мы снова вместе. Ну, рассказывайте, как устроились, довольны ли корпусом? — поинтересовался Николай Федорович.

— К личному благоустройству я неприхотлив, товарищ командующий, война научила приспособляться ко всему. Что же касается состояния и расположения корпуса, то я ими не удовлетворен.

— Что так?

— Видите ли, распоряжением командующего армией генерала Антонюка танковые и мотострелковая бригады корпуса усиливают стрелковые дивизии. Командир же корпуса, то есть я, оказываюсь в роли инспектора. Думаю, что это неправильно. Войска и штабы следует еще учить, а возможностей для этого нет.

— Что вы предлагаете?

— Было бы неплохо, если б корпусу выделили самостоятельный участок обороны. Тогда можно одновременно и обороняться, и учить войска.

— Хорошо, я разберусь, — кивнул Ватутин. — Переговорю и с вашим командармом. —

Николай Федорович помолчал. А затем как бы случайно спросил: — А как бы вы, Иван Данилович, отнеслись к тому, если бы вам вместо танкового соединения предложили общевойсковое?

— Но я же танкист, товарищ командующий, и люблю этот род войск.

— Я знаю об этом, — улыбнулся Николай Федорович. — Но знаю и то, что, прежде чем стать им, вы были артиллеристом, командовали стрелковой дивизией.

Выдержав небольшую паузу, Ватутин сказал:

— Ну хорошо, к этому вопросу мы еще, возможно, вернемся...

Перед 60-й армией была поставлена задача — выбить врага из Воронежа. Однако она все еще не была выполнена. Это серьезно тревожило Ватутина. Чтобы разобраться с положением дел на месте, он выехал в 60-ю армию. Вначале заехал в 18-й танковый корпус.

Уже с порога начал строго, официально:

— Товарищ генерал, помните, как на северо-западе вы жаловались, что нет танков? Теперь они у вас есть, но где же успехи?

— Товарищ командующий, дело не только в нас, — возразил Черняховский. — Командование армии мало заботится о том, чтобы обеспечить действия корпуса артиллерией и поддержать авиацией. Командарм продолжает, видимо, считать, что если танкисты в броне, то им не нужно помогать огнем. Танковые бригады несут потери с флангов, особенно от огня противотанковой артиллерии противника. Поэтому они не могут прорваться в глубину обороны противника.

— Только ли эти причины мешают вам действовать более решительно? — спросил Ватутин уже более мягко.

— Есть и другие трудности, — ответил Черняховский. — Например, по штату корпусу не положена зенитная артиллерия. И получается, что танкисты совершенно беспомощны перед авиацией противника. Но и это не главное. Беда в том, что действуем мы пока по старинке, плохо учитываем опыт войны в применении массированного удара танков на направлении прорыва. Вот и сейчас... Бригады разбросаны, а мне пока не дают возможности собрать их в единый кулак.

— Хорошо, Иван Данилович, Военный совет фронта разберется во всем и поможет вам. Но и вас прошу в кратчайший срок подучить командный состав корпуса и бригад грамотно управлять танковыми соединениями и частями в бою.

— Сделаем все, что от нас зависит, товарищ командующий, — заверил Черняховский. Прошло несколько дней. «Мне хорошо запомнилось заседание Военного совета армии, — вспоминал бывший комиссар 17-го танкового корпуса генерал-майор В. Г. Гуляев, — на которое были вызваны все командиры и комиссары соединений. Антонюк открыл его... И как раз в этот момент позвонил по ВЧ Верховный. Командующий прервался на полуслове и поспешил к аппарату. Вернулся он скоро чуть бледный и чрезвычайно взволнованный. — Черняховский, вас... — Антонюк жестом показал на дверь, за которой находился телефон, связывающий армию прямо с Москвой.

Участники совещания молча переглядывались. Каждый, по-видимому, строил про себя всякого рода догадки. Молчал и Антонюк. Лишь когда вернулся Иван Данилович, он объявил, что Черняховский назначен командующим 60-й армией, и тут же уступил ему свое председательское место...»

[15]

А у Черняховского со Сталиным состоялся следующий разговор:

— Ватутин попросил назначить вас командующим 60-й армией. Мы не возражаем. А как вы сами смотрите на это?

— Как прикажете, товарищ Сталин. Ваше высокое доверие постараюсь оправдать всей своей жизнью, — взволнованно ответил Черняховский.

— Вот и хорошо. Принимайте армию, — сказал Сталин. — А Антонюку мы подберем другую работу.

Николай Федорович па первых порах приглядывался к боевой деятельности молодого командующего армией. Он дважды побывал у Черняховского, утвердил ряд мероприятий по усилению обороны армии. В то же время обратил внимание командарма на неудовлетворительную работу штаба 195-й стрелковой дивизии, посоветовал, что нужно сделать для устранения недостатков.

Наступила осень. Во второй половине октября Н. Ф. Ватутина неожиданно вызвали в Москву. Дорогой терялся в догадках: зачем? За время командования Воронежским фронтом особых срывов вроде бы не было. Напротив, Ставка не раз высказывала удовлетворение действиями вверенных ему войск.

По прибытии в столицу сразу же направился в Генеральный штаб. А. М. Василевский ознакомил его с планом операции по разгрому группировки противника в районе Сталинграда. Для участия в этой операции привлекались войска еще только создаваемого Юго-Западного, Донского и Сталинградского фронтов.

Закljučая беседу, Василевский сказал, что на должность командующего Юго-Западным фронтом будет предложена его, Ватутина, кандидатура.

Вскоре после возвращения из Москвы Ватутин позвонил Черняховскому:

— Иван Данилович, приезжайте ко мне вечером часам к десяти.

— Что прикажете захватить с собой?

— Ничего.

Николай Федорович принял командарма по-домашнему, не в штабе, а на квартире. Объявил:

— Завтра я убываю на новый фронт, а сегодня хочу на досуге вместе поужинать.

— Куда же переводят вас, Николай Федорович? — подавляя нахлынувшее чувство горечи от услышанного, спросил Черняховский.

— Приказано возглавить создаваемый Юго-Западный фронт. А сюда, на Воронежский, Ставка вновь назначила Филиппа Ивановича Голикова.

В тот прощальный вечер они долго вели душевный разговор. Вспоминали о прошлом, заглядывали в будущее. Черняховскому было тяжело расставаться с Ватутиным.

Войска Юго-Западного фронта должны были занять оборону от Клетской до Верхнего Мамона. Времени на организацию обороны Ватутину дали мало — всего три недели. К середине ноября на левом крыле фронта должна была быть создана ударная группировка войск, которой во взаимодействии с войсками Донского фронта предстояло перейти в наступление, разгромить на

своем пути противника, соединиться в районе города Калач-на-Дону с ударной группировкой Сталинградского фронта и тем самым завершить окружение гитлеровских дивизий, стремящихся овладеть Сталинградом.

Ватутину нужно было не только создать гибкий и оперативный механизм руководства, но и подтянуть и подготовить к наступлению прибывающие части и соединения, произвести перегруппировку войск, накопить необходимое количество снаряжения, переправочных средств, продовольствия и боеприпасов. И сделать все это на голой местности, где нет ни хороших мостов, ни дорог. Сюда вела лишь одноколейная железная дорога, составы двигались по ней медленно, с частыми остановками на полустанках и разъездах. Чтобы ускорить дело, Ватутин приказал выгружать некоторые части из эшелонов вдали от фронта и ночью направлять их колоннами к пунктам сосредоточения. Время поджимало. Ведь сосредоточение последних воинских соединений и всего необходимого для операции Ставка приказала закончить не позднее 15 ноября.

А еще раньше, в первых числах ноября, во фронтах сталинградского направления состоялись итоговые совещания по проверке готовности к предстоящим действиям. 3 ноября такое совещание прошло на Юго-Западном фронте. Его провел маршал Г. К. Жуков, представитель Ставки на Юго-Западном и Донском фронтах. Кроме командования фронта и армий в совещании принял участие руководящий состав корпусов и дивизий. Присутствовал и представитель Ставки на Сталинградском фронте маршал А. М. Василевский.

На этом совещании еще раз были тщательно проверены точность понимания командирами поставленных перед ними задач и их решения. Буквально с каждым из них вновь были рассмотрены вопросы организации взаимодействия с артиллерией, танками и авиацией при прорыве обороны противника, взаимодействия с танковыми и кавалерийскими соединениями при вводе их в прорыв и при действиях в глубине обороны противника; обеспечения флангов в ходе операции; взаимодействия с соседними войсковыми объединениями и соединениями; организации управления войсками на всех стадиях операции. Были заслушаны подробные доклады участников совещания о состоянии войск фронта, боевом и материальном обеспечении, готовности соединений к выполнению ответственного задания партии, правительства и Верховного Главнокомандования.

4 ноября такое же совещание было проведено в 21-й армии Юго-Западного фронта с привлечением руководящего состава Донского фронта, а 10 ноября — с руководящим составом Сталинградского фронта при штабе 57-й армии [16]

А фронты сталинградского направления продолжали жить напряженной жизнью, в том числе и Юго-Западный фронт. Н. Ф. Ватутин спал урывками, в основном в машине, когда выезжал в войска. А днем он вместе с начальником штаба фронта и членом Военного совета сидел над картами, вновь и вновь в деталях прорабатывая план предстоящей операции.

Немецко-фашистская группа армий «Б», на правое крыло которой должен был обрушиться основной удар советских войск, обороняла фронт протяженностью до 1400 километров. Ее левофланговая 2-я армия находилась северо-западнее Воронежа, прикрывая курское направление. Соседняя с ней 2-я венгерская армия стояла в обороне по правому берегу Дона, прикрывая харьковское направление. Далее по Дону, от Новой Калитвы и до станции Вешенская, на ворошиловградском направлении, располагалась 8-я итальянская армия. Восточнее, от Вешенской и до Клетской, занимала оборону 3-я румынская армия.

Именно на этом участке сосредоточил все свое внимание Ватутин. Румынские части были наименее стойкими. Но Ватутин не рассчитывал на легкий успех. Он хорошо знал, что противник построил оборону на большую глубину, располагал мощными огневыми средствами. Чтобы прорвать ее, нужно было добиться превосходства над ним в силах и средствах. С этой целью командующий к началу наступления сосредоточил на участке прорыва половину стрелковых дивизий фронта, три танковых и два кавалерийских корпуса, около 85 процентов артиллерии РВГК и всю реактивную артиллерию. В результате была создана мощная ударная группировка, которая превосходила противостоящего противника в людях в 2—2,5 раза, а в артиллерии и танках — в 4—5 раз.

По плану, представленному Н. Ф. Ватутиным в Ставку, в состав этой группировки должны были войти 5-я танковая армия генерала П. Л. Романенко и 21-я армия генерала И. М. Чистякова. Переход группировки в наступление намечался с плацдармов в районах Серафимовича и Клетской. Здесь она должна была прорвать оборону 3-й румынской армии и, развивая наступление в общем направлении на Калач, к исходу третьего дня операции соединиться с войсками (ударной группировкой) Сталинградского фронта. 1-й гвардейской армии генерала Д. Д. Лелюшенко предстояло нанести удар в юго-западном направлении. После выхода ее частей и соединения на рубеж рек Кривая и Чир здесь планировалось создать активно действующий внешний фронт окружения врага.

Прикрытие и поддержка наступающих войск возлагались на 17-ю воздушную армию генерала С. А. Красовского и некоторые соединения 2-й воздушной армии генерала К. Н. Смирнова. В полосе действия войск Юго-Западного фронта планировалось использовать и авиацию дальнего действия.

План операции, разработанный Н. Ф. Ватутиным, был принят без каких-либо изменений. Для согласования вопросов взаимодействия Ватутин выехал в 17-ю воздушную армию. Путь был неблизким. Дорога, по которой катил «виллис», была разбита грузовиками, артиллерийскими тягачами и танками, поэтому машину сильно трясло.

— Дай-ка мне папиросу, — обратился Ватутин к адъютанту.

— Но вы же не курите, товарищ командующий, — удивился тот.

— Раз прошу, значит, давай. Может, сон удастся прогнать.

— А вы бы, товарищ командующий, на мое место пересели да вздремнули бы, — предложил адъютант. — У меня здесь попросторнее. Пожалуйста, товарищ командующий...

— Спасибо.

Затянувшись, Ватутин тут же закашлялся:

— Не пойму, что люди находят в курении? Гадость какая-то.

— Это без привычки, товарищ командующий, а как втянешься...

Не договорил. В ночи внезапно возник нарастающий гул моторов.

— Никак танки?

Ватутин прислушался:

— Точно. — Приказал водителю: — Прижмись к обочине и остановись.

Ватутин вышел из машины, поднял руку. Идущий во главе колонны танк резко затормозил.

— Чье хозяйство? — спросил Ватутин свесившегося из башенного люка танкиста.

— А ты кто такой будешь? — вместо ответа поинтересовались сверху.

— Ватутин.

Танкист торопливо выбрался из башни, прыгнул на землю, приложил руку к ребристому шлемофону:

— Командир 45-й танковой бригады 4-го танкового корпуса подполковник Жидков! Виноват, товарищ командующий, не узнал в темноте.

— Нечего извиняться, вы все правильно сделали. Мало ли кто ездит ночью по дорогам да спрашивает. Как матчасть? Отставших машин нет?

— Никак нет.

— Продолжайте марш. И поторапливайтесь.

— Слушаюсь, товарищ командующий!

Когда танки прошли, поехали дальше. Через полчаса наткнулись на колонну артиллерии. Она стояла. Оказалось, что на подъеме через овраг опрокинулся один из тягачей и загорелся. Теперь его пытались поставить на гусеницы.

— Но почему стоит основная колонна? — выслушав рапорт майора, командира артполка, недовольно спросил Ватутин. — Вы что, ситуации не понимаете?! Оставьте пару тягачей, а остальным — вперед! — Прежде чем отпустить стоявшего навьтяжку майора, пообещал: — Завтра днем непременно побываю у вас. Посмотрю огневые позиции. Если что не так, спрошу по всей строгости.

В машине приказал адъютанту:

— Запиши номер части и напomini мне завтра утром. Надо съездить туда и помочь майору. Он, видимо, недавно принял полк.

На КП 17-й воздушной армии попали под утро. Здесь Н. Ф. Ватутина встретили командарм генерал-майор авиации С. А. Красовский, его заместитель по политической части генерал-майор авиации В. Н. Толмачев и начальник штаба полковник К. И. Тельнов.

— Ну как дела, товарищи? — поздоровавшись, спросил Ватутин. — План боевого использования авиации готов?

— Так точно, — ответил Красовский.

— Что ж, давайте посмотрим.

Несколько дней назад Ватутин уже побывал в этой армии. Тогда он поставил перед ее командованием боевые задачи. 17-я воздушная должна была прикрыть ударную группировку 5-й танковой армии на исходном рубеже для наступления, содействовать войскам 5-й танковой и 21-й армий в прорыве обороны противника на направлении их главных ударов. Кроме того, авиаторам предстояло обеспечить ввод в прорыв подвижных соединений, содействовать их выходу в район города Калач и не допускать подхода резервов противника к участку прорыва и району действий подвижных соединений с юга и юго-запада

[17]

Напряженно работал в эти дни оперативный отдел. Разрабатывались и уточнялись план боевого использования частей 17-й и 2-й воздушных армий, плановая таблица взаимодействия с войсками фронта, боевой приказ командующего армией и другие оперативные документы. Отделы штаба детально спланировали организацию боевого и оперативного, материального и аэродромного обеспечения боевых действий авиации. И вот теперь все это было представлено на рассмотрение и утверждение командующему войсками фронта.

— Чтобы завоевать и удержать господство в воздухе, — докладывал генерал Красовский, — буду уничтожать авиацию противника силами двух истребительных дивизий во время прикрытия ими сухопутных войск и обеспечения других родов авиации, а также ударами 221-й и 262-й бомбардировочных дивизий по вражеским аэродромам. Поддержку войск фронта в ходе прорыва обороны противника и ввода в прорыв подвижных соединений намерен осуществлять эшелонированными действиями групп штурмовиков. Для борьбы с подходящими резервами противника имею в готовности резерв — одну бомбардировочную дивизию и четыре полка ночных бомбардировщиков.

— Если я правильно понял, — сказал Ватутин, — в основу планирования боевых действий авиации положен принцип массирования ее сил на направлении главных ударов и тесного взаимодействия с сухопутными войсками?

— Так точно, — подтвердил Красовский. — Для чего пункты управления командующих армиями, моей и 2-й воздушной, будут развернуты неподалеку от вашего КП. В штабы 5-й танковой и 21-й армий мы направим авиационных представителей со средствами связи. Люди для этого уже подобраны и проинструктированы.

— Хорошо, — удовлетворенно кивнул Ватутин. — А как вы намерены осуществлять приближение частей и соединений армии к районам предстоящих боевых действий?

— Чтобы замаскировать основные взлетно-посадочные полосы, личный состав батальонов аэродромного обслуживания оборудовал ложные аэродромы. С них будет имитироваться взлет самолетов. Для этого в ночное время станем запускать шары-пилоты с горящими лампочками

[18]

— Что ж, — выслушав Красовского, подытожил Ватутин, — чувствуется, что у вас все продумано, учтено. Давайте карту. У меня лишь несколько частных замечаний, вернее, пожеланий. — И прежде чем утвердить план боевого использования авиации, он сделал на карте следующую запись: «Боевой авиации вести разведку на себя, искать объекты противника (резервы, колонны, районы сосредоточения). Быть готовой наносить массированные удары всей

авиацией при обнаружении крупных резервов, особенно танковых и моторизованных дивизий противника».

Днем Н. Ф. Ватутин прибыл в 21-ю армию. Генерал И. М. Чистяков хотел было доложить по-уставному, но Николай Федорович взмахом руки остановил его:

— Не надо докладов, Иван Михайлович. Ведите-ка лучше в тепло да накормите чем-нибудь. Со вчерашнего вечера во рту маковой росинки не было. За столом и поговорим.

— Да как же так?! — Чистяков с укором взглянул на Семенчука. — Что же вы, майор, о командующем так плохо заботитесь?

— А что я могу сделать? — развел руками адъютант. — Ведь день и ночь на колесах. Даже консервы некогда подогреть.

— Семенчук ни при чем, — заступился за адъютанта Ватутин. — Он и так норовит из моего «виллиса» походную кухню сделать.

— Не у Романенко были, Николай Федорович? — спросил Чистяков.

— У танкистов я после вас думаю побывать.

— Понятно. — Пропуская Ватутина в блиндаж, Чистяков посторонился. Спросил уже из-за спины: — Вам что, тушенку разогреть или...

— Все равно, главное, чтобы побыстрее. И чаю, пожалуйста, погорячее.

— А может, что-нибудь еще и покрепче?

— Не надо, — отрицательно покачал головой Ватутин. — Снял шинель, прошел к столу, сел. Ожидая, пока принесут поесть, спросил Чистякова: — Ну как, Иван Михайлович, не тесно вам стало? Как-никак два корпуса добавилось.

— В тесноте, да не в обиде, — улыбнулся Чистяков. — Я вот сорок первый вспоминаю. Тогда, под Москвой, роту свежую подбросят — рад-радешенек. А тут — корпуса.

— Да, приближается и наш праздник. — Ватутин с силой потер свой высокий лоб. После небольшой паузы поинтересовался: — Как противник себя ведет?

— Беспокойства вроде бы не проявляет.

— Радиоигру продолжаете?

— В районах, где располагались снятые нами соединения, по-прежнему работают группы радистов. Думаю, немцы ни о чем не догадываются. — Не удержался, спросил о том, что волновало его все эти дни: — Ну а когда это самое-то начнется?

— Вы меня на недозволенное не сбивайте, — жестковато ответил Ватутин. — Достаточно и того, что Ставка разрешила до командармов замысел ВГК довести. Ну а день и час... Могу лишь одно сказать — скоро. Так что готовьтесь.

— За свою армию могу поручиться, не подведу.

— Я до вас у Красовского был. Могу обещать вам надежное прикрытие с воздуха, — сказал Ватутин.

Потом они долго сидели над картой, еще и еще раз обговаривая все детали предстоящей операции. Ватутин больше слушал командарма, изредка ненавязчиво подсказывая ему тот или иной ход.

Спустя много лет после войны, вспоминая ноябрьские дни 1942 года, генерал И. М. Чистяков напишет: «И еще было одно замечательное качество у Николая Федоровича. Он умел слушать других, не давить своими знаниями и авторитетом. С ним мы, его подчиненные, чувствовали себя свободно, что, понятно, развязывало инициативу. Даже когда он подсказывал верное решение, то делал это... так незаметно и в то же время убедительно, что подчиненный принимал его решение как свое»

[19]

Согласно разработанному Ватутиным плану операции глубина построения войск достигалась эшелонированием сил и средств в армиях, осуществляющих прорыв. Так, оперативное построение 5-й танковой армии выглядело следующим образом: из шести ее стрелковых дивизий две были развернуты в полосе 25 километров, а четыре сосредоточены на 10-километровом участке (две дивизии, усиленные танковыми бригадой и батальоном, — в первом эшелоне; еще две — во втором). 1-й, 26-й танковые и 8-й кавалерийский корпуса составляли

подвижную группу армии и предназначались для развития успеха. Их предусматривалось использовать и для завершения прорыва тактической зоны обороны противника. Находясь в первом эшелоне ударной группировки фронта, 5-я танковая армия должна была наступать в полосе 35 километров, а оборону противника прорывать на участке всего лишь в 10 километров.

21-я армия прорывала оборону противника на участке в 12 километров. Из шести ее стрелковых дивизий четыре со средствами усиления находились в первом эшелоне.

Две стрелковые дивизии выделялись во второй эшелон. В подвижную группу армии входили 4-й танковый и 3-й гвардейский кавалерийский корпуса.

Н. Ф. Ватутин регулярно докладывал представителям Ставки Г. К. Жукову и А. М. Василевскому о ходе подготовки к операции, получал от них необходимые указания. Николай Федорович установил тесную связь и с генералами К. К. Рокоссовским и А. И. Еременко, командовавшими в это время соответственно Донским и Сталинградским фронтами. Был разработан детальный план взаимодействия фронтов.

Приказ о переходе в наступление войскам Юго-Западного фронта был объявлен в ночь на 19 ноября. До рассвета они заняли исходное положение для атаки.

Утро 19 ноября выдалось на редкость туманным. Вскоре повалил густой снег, окутав сплошной пеленой весь район предстоящих боевых действий. Из-за нелетной погоды авиация могла действовать лишь мелкими группами, а артиллерия — вести по целям ненаблюдаемый огонь.

Однако Ватутин решил выполнить разработанный план артиллерийского наступления в полном объеме. Больше того, часть задач по подавлению противника, ранее по плану возложенных на авиацию, он переложил на артиллерию. В 7 часов 30 минут залпом реактивной артиллерии началась 80-минутная артподготовка. Затем огонь был перенесен в глубину вражеской обороны. Это было сигналом для начала наступления. Вперед пошли пехота и танки 5-й танковой армии и стрелковые соединения 21-й армии. Одновременно с войсками Юго-Западного фронта начала наступление на своем направлении и ударная группировка 65-й армии Донского фронта.

Ватутин с нетерпением ждал первых докладов с поля боя. И вот они начали поступать. Неутешительные. Командующий 5-й танковой армией генерал П. Л. Романенко доложил: пехота и танки за первые два часа наступления вклинились в оборону противника всего на 2—3 километра.

— Румынские части мы смяли легко, — докладывал Романенко. — Но за ними оказались немецкие. Они непрерывно контратакуют нас.

— Ваше решение? — спросил Ватутин.

— Прошу ввести в бой дополнительно хотя бы еще один танковый корпус, товарищ командующий.

Короткое раздумье. Командарм-5 просит дополнительный корпус. Такая возможность существует, наготове стоят два танковых корпуса. Но по плану они предназначены для развития успеха 5-й танковой армии. Успех же пока у Романенко минимальный. Но в то же время важен запев. Каков запев, говорят в народе, такова будет и песня. К тому же, как докладывает Романенко, гитлеровцы на направлении удара его армии не только обороняются, но и непрерывно контратакуют. Отсюда вывод: сил у них здесь хватает не только для прочной обороны. Значит, нужно бить не растопыренной пятерней, а всем кулаком.

— Разрешаю ввести в бой не один, а два корпуса: 1-й и 26-й, — говорит Ватутин. — И энергичнее, энергичнее. Жду от вас сообщения о прорыве тактической обороны противника.

Через час Романенко доложил: противник смят. Тактический прорыв на участке завершен.

Успешно действовали 26-й и 4-й танковые корпуса, которыми командовали генералы А. Г. Родин и А. Г. Кравченко. В первый день наступления эти соединения продвинулись вперед на 25—30 километров.

На участке, где наступала ударная группировка 65-й армии Донского фронта, соединения генерала П. И. Батова вначале довольно легко заняли две первые линии вражеских траншей. Однако решающие бои развернулись за находящиеся позади этих траншей меловые высоты, превращенные противником в сильные опорные пункты. Подступы к ним прикрывались сплошными минными полями, многорядными проволочными заграждениями.

Дивизии Батова в конце концов сломили сопротивление врага и к 16 часам заняли группу высот в районе Мело-Клетской. Всего же к концу дня соединения 65-й армии продвинулись вперед лишь на 5 километров, не прорвав полностью даже первую полосу вражеской обороны. Войска ударной группировки Юго-Западного фронта к исходу первого дня наступления, прорвав на двух участках (юго-западнее Серафимовича и в районе Клетской) оборону 3-й румынской армии, вышли на оперативный простор. 2-й и 4-й румынские корпуса были полностью разгромлены, а их остатки вместе с 6-м армейским корпусом, находившимся в районе Распопинской, охвачены с флангов.

Командование группы армий «Б», пытаясь остановить или хотя бы замедлить продвижение войск Ватутина вперед, начало срочно перегруппировывать силы 6-й армии. Вечером 19 ноября командующий группой армий «Б» генерал Вейхс направил генералу Паулюсу приказ немедленно прекратить все наступательные действия его армии. Вейхс потребовал выделить из состава 6-й армии два моторизованных соединения, одну пехотную дивизию и вспомогательное моторизованное соединение, усилить их противотанковыми средствами и подчинить эти силы штабу 14-го танкового корпуса с последующим сосредоточением их пошелонно за левым флангом 6-й армии. С утра 20 ноября эти соединения должны были нанести удар по наступающей группировке Юго-Западного фронта в северо-западном и западном направлениях. 20 ноября сопротивление противника во всей полосе наступления войск Юго-Западного фронта заметно возросло. Немецким и румынским частям и соединениям в ряде мест удалось втянуть основные силы наступающей группировки фронта в затяжные бои. Но Н. Ф. Ватутин предвидел, что такое может случиться, и заранее принял соответствующие контрмеры. В частности, еще с вечера 19 ноября, получив от синоптиков благоприятную метеосводку на следующий день, он тут же связался со Ставкой, попросил хотя бы временно, на день-два, переподчинить ему в дополнение к уже имеющимся 2-й и 17-й воздушным армиям еще и 16-ю воздушную армию.

С утра 20 ноября командующий фронтом бросил на обозначившиеся опасные направления всю штурмовую авиацию трех воздушных армий. Одновременно в прорыв были введены 8-й и 3-й гвардейский кавалерийские корпуса генералов М. Д. Борисова и И. А. Плиева. Решительными действиями эти соединения начали закреплять успех танковых корпусов и расширять фронт наступления.

20 ноября в наступление перешла и ударная группировка войск Сталинградского фронта. Это было для немецко-фашистского командования полнейшей неожиданностью. Только теперь оно осознало всю серьезность угрозы для своих войск в районе Сталинграда, поняло, что 6-й армии Паулюса не избежать окружения.

Пока гитлеровцы в растерянности искали пути предотвращения надвигающейся катастрофы, наступление советских войск успешно продолжалось. Подвижные соединения Юго-Западного фронта получили приказ Ватутина: не ввязываясь в затяжные бои с контратакующим противником, обходить его опорные пункты и двигаться вперед, чтобы как можно скорее завершить окружение главных сил врага.

21 ноября 26-й и 4-й танковые корпуса Юго-Западного фронта, выйдя в район Манойлина, по приказу Ватутина круто повернули на восток, устремившись по кратчайшему пути к Дону, в район Калача.

К исходу дня передовые части 4-го танкового корпуса уже подходили к Голубинскому, а 26-й танковый корпус стремительно продвигался к Калачу. Впереди шел передовой отряд во главе с командиром 14-й мотострелковой бригады подполковником Г. Н. Филипповым. Перед этим отрядом была поставлена задача во что бы то ни стало захватить переправу через Дон и удержать ее до подхода главных сил корпуса.

На рассвете 22 ноября отряд подошел к Дону. И тут обнаружилось, что мост через реку у Калача взорван фашистами. Что делать?

На помощь пришел один из местных жителей. Он провел отряд Филиппова к другому мосту, находившемуся северо-западнее города. Правда, этот мост тоже был подготовлен к взрыву и охранялся. Но это не смутило советских воинов. Дерзкой атакой мост был взят, охрана перебита. Но гитлеровцы тут же бросили к мосту новые силы. Закипел жаркий бой, который не утихал до вечера. Отряд Филиппова стоял насмерть.

Вечером на помощь передовому отряду подошли танки 19-й танковой бригады подполковника Н. М. Филипченко. Враг вынужден был прекратить попытки вернуть переправу и отступил. А

вскоре по мосту переправились через Дон некоторые соединения 26-го и 4-го танковых корпусов. После жестокого боя они освободили от врага Калач.

Узнав о подвиге передового отряда и 19-й танковой бригады при захвате переправы через Дон, Ватутин распорядился представить подполковников Г. Н. Филиппова и Н. М. Филиппенко к званию Героя Советского Союза, что и было сделано. Вскоре оба отважных офицера получили эту высшую награду Родины.

В то время когда подвижные соединения Юго-Западного фронта еще только подходили к Калачу и захватывали переправы через Дон, с юго-востока навстречу им спешили бригады 4-го механизированного корпуса Сталинградского фронта. 21 ноября они выбили врага из целого ряда опорных пунктов на пути к Советскому, в том числе и из Верхнецарицынского. К исходу 21 ноября расстояние, разделяющее передовые соединения ударных группировок Юго-Западного и Сталинградского фронтов, сократилось до 80 километров. Встала задача в кратчайшие сроки перерезать последние коммуникации 6-й армии Паулюса. Для этого по приказу Ватутина 26-й танковый корпус должен был форсировать Дон своими главными силами, 8-й кавалерийский корпус — развить наступление в направлении Обливской, а 1-й танковый корпус — выбить гитлеровцев с железнодорожной станции Суровикино.

Но была и еще одна задача, которую нужно было решить как можно быстрее, а именно: уничтожить группировку румынских войск в районе Распопинской, окружение которой было фактически завершено уже к исходу 21 ноября. Эту задачу Ватутин возложил на 21-ю армию Чистякова, приказав ликвидировать окруженную группировку румынских войск не позднее 10 часов 23 ноября. Существовало опасение, что эта группировка могла вырваться из окружения и двинуться на Калач, на соединение с главными силами сталинградской группировки противника.

Приказ командующего фронтом И. М. Чистяков получил в первой половине дня 22 ноября. Он тут же пригласил начальника штаба генерала В. А. Пеньковского, члена Военного совета генерала П. И. Крайнова и начальника политотдела армии полковника Л. И. Соколова. Зачитал им приказ командующего фронтом. Предложил:

— Прошу высказывать свои предложения, товарищи. Срок нам, как видите, отведен весьма сжатый. Завтра в 10.00 я должен доложить командующему о выполнении его приказа.

— Да уж, задача не из легких, — покачай головой Пеньковский. — За сутки ликвидировать такую группировку. Румын-то словно подменили, дерутся прямо-таки с остервенением.

— Будешь драться, если другого выхода нет, — сказал Соколов.

— А что, если дать им этот выход? — предложил Крайнов.

— Не понял? — вопросительно посмотрел на него Чистяков.

— Предлагаю направить к окруженным парламентаров, Иван Михайлович, — пояснил член Военного совета. — Пусть разъяснят, что дальнейшее сопротивление бессмысленно.

— Парламентаров? — задумался Чистяков. Повернулся к начальнику штаба: — Как, Валентин Антонович?

— А что, предложение дельное, — кивнул Пеньковский. — У нас в данной ситуации лишь два выхода: или просить у командующего фронтом подкреплений, или предложить противнику сложить оружие.

— Что ж, на том и порешим. Буду сейчас связываться с командующим. Вначале попрошу хотя бы танковую бригаду. Если откажет, тогда о парламентарях скажу.

Вот как вспоминал тот свой телефонный разговор с Н. Ф. Ватутиным генерал И. М. Чистяков: «...обратился я к командующему фронтом Н. Ф. Ватутину. Доложил обстановку.

Он со свойственным ему спокойствием выслушал меня и сказал:

— Да, Иван Михайлович, положение у тебя очень тяжелое, но помочь тебе ничем не могу. Нет у меня сейчас таких возможностей...

Я доложил ему:

— Товарищ командующий, мне советуют направить к противнику парламентаров. Может, и правда, пошлем...

Он подумал и согласился»

[20]

Быстро подготовили текст ультиматума. В нем говорилось: «Желая избежать напрасного кровопролития, советское командование предлагает окруженным войскам ультиматум — прекратить сопротивление и сдаться в плен». С этим документом за линию фронта были направлены капитаны Е. И. Иткис и И. К. Стулин. Они пробыли там около трех часов и вернулись ни с чем: генерал Стэнеску, командующий окруженной группировкой, отклонил ультиматум.

Чистяков доложил об этом по телефону командующему фронтом.

— Ваши дальнейшие действия? — спросил Ватутин.

— Будем атаковать противника наличными силами, — ответил Чистяков. — Любой ценой, но заставим его сложить оружие.

— Подождите, Иван Михайлович, не горячитесь, — остановил его Ватутин. — Мне победа любой ценой не нужна. Дайте подумать...

В трубке некоторое время стояла тишина. Но вот снова в ней послышался голос Ватутина:

— Иван Михайлович, вы меня слышите?

— Так точно, товарищ командующий!

— У меня тут идея возникла. Нет, не насчет подкрепления, у меня действительно на данный момент ни одной свободной бригады нет. А вот несколько десятков тракторов и тягачей я бы выделить мог. До наступления темноты никаких активных действий не предпринимать. Ну а ночью пошлите этими тягачами и тракторами, пусть противник думает, что к вам крупные резервы подходят.

— Понял, товарищ командующий. Сделаем все как надо.

Как развивались события дальше и к чему привела идея Ватутина, можно узнать опять же из воспоминаний генерала Чистякова.

«Несколько часов ушло на подробную разработку ложной операции, — писал он. — С наступлением темноты к переднему краю противника потянулись десятки парных светящихся точек, сопровождаемых гулом моторов. К линии фронта машины шли с зажженными фарами, а обратно с потушенными. А поскольку машин было все-таки маловато, то к каждой из них мы прицепляли по несколько саней с фонарями. Гул танков имитировали тракторы. Движение круговую продолжалось до рассвета.

Кочующие батареи, меняя позиции, не давали покоя противнику короткими огневыми налетами. По радио и по телефону отдавались ложные приказы и распоряжения.

И противник клюнул на нашу хитрость. Генерал Стэнеску решил, что мы подтянули крупные механизированные войска, дальнейшее сопротивление бесполезно, надо сдаваться»

[21]

Так кончила свое существование распопинская группировка румынских войск.

Общая же обстановка тем временем развивалась следующим образом. Командующий Сталинградским фронтом приказал 51-й и 57-й армиям максимально ускорить продвижение в направлении на Советский, Карповка, чтобы быстрее соединиться с войсками Юго-Западного фронта. Командующий Донским фронтом потребовал от 24-й и 65-й армий активизировать действия по окружению и уничтожению вражеской группировки войск в малой излучине Дона. Кольцо окружения вокруг 6-й армии Паулюса вот-вот должно было сомкнуться. 4-й механизированный корпус Сталинградского фронта, ворвавшись в Советский, находился всего в 12 километрах от передовых соединений ударной группировки войск Юго-Западного фронта. И вот наступил исторический день 23 ноября 1942 года. К 16 часам 45-я танковая бригада подполковника П. К. Жидкова из 4-го танкового корпуса Юго-Западного фронта, сметая на пути последние очаги сопротивления врага, вышла к Советскому. Навстречу ей с северной окраины хутора тоже двинулись танки и пехота. Это были подразделения 36-й механизированной бригады подполковника М. И. Родионова из 4-го мехкорпуса Сталинградского фронта.

Радости советских бойцов не было предела. В воздух взлетели шапки, шлемофоны, над заснеженным полем грянуло мощное «ура». В котле оказались 22 дивизии врага и более 160 отдельных частей, входивших в состав 6-й и частично 4-й танковой немецких армий.

А для Н. Ф. Ватутина наступали новые заботы и волнения. Ведь было ясно, что враг не смирится с подобным положением и попытается деблокировать свои окруженные в Сталинграде войска. Нужно было готовиться к новым жестоким боям.

«МАЛЫЙ САТУРН»

Чтобы не допустить деблокирования окруженной под Сталинградом вражеской группировки, Ставка ВГК приняла решение без какой-либо паузы и без дополнительной подготовки продолжать решительные действия по ликвидации гитлеровских войск.

Общий замысел советского командования сводился к тому, чтобы ударами по сходящимся направлениям на Гумрак расчленил группировку Паулюса и уничтожить ее по частям. К выполнению этой задачи привлекались: с запада — 21-я армия Юго-Западного фронта, усиленная 26-м и 4-м танковыми корпусами; с севера — 65, 24 и 66-я армии Донского фронта; с востока — 62, 64 и 57-я армии Сталинградского фронта.

Войскам 1-й гвардейской и 5-й танковой армий Юго-Западного фронта надлежало прочно закрепиться на занятых рубежах по рекам Кривая и Чир и не допустить контрудара противника с юго-запада. С юга обеспечение операции возлагалось на 4-й кавалерийский корпус и стрелковые дивизии 51-й армии Сталинградского фронта.

2 декабря в Ставке ВГК был заслушан план операции «Сатурн». О готовности войск Юго-Западного фронта к этой операции, ввиду чрезмерной занятости Н. Ф. Ватутина и Г. Д. Стельмаха (они руководили боевыми действиями войск, занятых в операции по расчленению и уничтожению окруженной в Сталинграде вражеской группировки), докладывал в Ставке заместитель начальника штаба фронта генерал С. П. Иванов.

Операция «Сатурн» предусматривала нанесение двух охватывающих ударов в общем направлении на Миллерово, Каменск-Шахтинский: одного — смежными флангами 1-й гвардейской армии Юго-Западного фронта и 6-й армии Воронежского фронта с осетровского плацдарма (южнее Верхнего Мамона); другого — войсками 3-й гвардейской армии Юго-Западного фронта из района Боковской. На первом этапе операции предусматривалось окружить и разгромить 8-ю итальянскую армию, а на втором — совместными усилиями развить удар на Миллерово, Ростов-на-Дону.

В первом варианте начало операции планировалось на 10 декабря. Но к этому сроку не было закончено сосредоточение войск, и операция была перенесена на 16 декабря.

Обстановка тем временем диктовала свои условия. Немецко-фашистское командование уже в последних числах ноября начало подготовку к деблокированию 6-й армии.

К 30 ноября территория, занимаемая окруженной группировкой противника, уменьшилась более чем вдвое. Ее протяженность с севера на юг составляла 30—40 километров, а с запада на восток — 70—80 километров.

Однако расчленил вражеские войска, а затем уничтожить их по частям не удалось. Паулюс сумел вывести свои соединения из малой излучины Дона и укрепить ими позиции западнее реки Россошка.

Здесь, безусловно, сказались и усталость, значительные потери войск советских фронтов в ходе непрерывного десятидневного наступления в суровых условиях зимы и бездорожья. Но главная причина состояла в том, что по первоначальным разведанным фронтов, принимавших участие в контрнаступлении, и даже Генерального штаба, общая численность окруженных в Сталинграде немецко-фашистских войск определялась в 85—90 тысяч человек. Фактически же вражеская группировка насчитывала более 300 тысяч солдат и офицеров.

Преуменьшенными были и сведения о количестве боевой техники (особенно в танках и артиллерии), которыми располагали гитлеровцы.

Как только было завершено окружение противника под Сталинградом, началась интенсивная подготовка наступательной операции и на Среднем Дону с целью развития контрнаступления на сталинградско-ростовском направлении.

Но сначала нужно было в кратчайшие сроки завершить разгром окруженной вражеской группировки, так как по данным разведки стало известно, что гитлеровское командование спешно накапливает крупные силы в районах Тормосин и Котельниковский, перебрасывая сюда свежие части и соединения из Франции, снимая дивизии с других участков советско-германского фронта.

Для упорядочения управления войсками и создания необходимых условий для организации контрудара в полосе от Вешенской до реки Маныч немецко-фашистским командованием была сформирована новая группа армий — «Дон». Общая протяженность фронта, которую она занимала, достигала 600 километров. В нее вошли смешанная румыно-немецкая оперативная группа «Холлидт», остатки 3-й румынской армии, сводная армейская группа «Гот» (в нее были сведены избежавшие окружения части и соединения 4-й немецкой танковой и 4-й румынской армий) и, наконец, сама окруженная в районе Сталинграда 6-я армия Паулюса. Поддерживали группу армий «Дон» около 500 самолетов 4-го воздушного флота.

Командовать группой армий «Дон» был назначен генерал-фельдмаршал Манштейн. Оценив создавшуюся в районе Сталинграда обстановку, он пришел к выводу, что одновременно с деблокирующим контрударом 6-я армия должна в свою очередь нанести встречный удар и через образовавшийся коридор выйти из окружения. Однако этот замысел не нашел поддержки в гитлеровской ставке. Правда, Гитлер согласился запросить Паулюса о возможности встречного удара, но с тем условием, что тот одновременно будет «удерживать оборону вдоль Волги». Командующий 6-й армией отверг это предложение, не согласился на встречный удар, и Манштейну пришлось готовиться пробивать коридор без участия 6-й армии.

По первоначальному плану предполагалось нанести удары по советским войскам с двух направлений — из района Тормосин и Котельниковский. Однако создание ударных группировок шло медленно. Партизаны активизировали свои действия в тылу гитлеровских войск, пуская под откос вражеские эшелоны, направлявшиеся в район Сталинграда. Один срок начала операции по деблокированию армии Паулюса, получивший кодовое название «Зимняя гроза», уже прошел, а второй, намеченный на 12 декабря, находился под угрозой срыва. В создавшейся обстановке Манштейн принял решение: не дожидаясь создания ударной группировки в районе Тормосин, перейти в наступление одной лишь котельниковской группировкой.

Утром 12 декабря две танковые дивизии противника нанесли удар на узком участке фронта вдоль железной дороги Тихорецк — Сталинград. На их флангах наступали кавалерийские и пехотные соединения. Танковым дивизиям удалось прорвать на этом участке оборону советских войск и к исходу 13 декабря выйти в район Верхне-Кумского. Положение в полосе оборонявшейся здесь 51-й армии Сталинградского фронта, несмотря на все принятые меры, создалось тяжелое.

В этой обстановке Ставка ВГК вынуждена была внести изменения в замысел разработанной ранее операции «Сатурн». Вместо глубокого удара на Ростов генерал-полковник Н. Ф. Ватугин (это звание ему было присвоено 7 декабря) получил задачу перенацелить главные усилия фронта на разгром группы армий «Дон». В директиве Ставки от 13 декабря предписывалось «видоизменить операцию «Сатурн»... главный удар направить не на юг, а на юго-восток в сторону Нижний Астахов и с выходом на Морозовск, с тем чтобы боковско-морозовскую группу противника взять в клещи, пройти по ее тылам и ликвидировать ее одновременным ударом с востока силами Романенко и Лелюшенко и с северо-запада силами Кузнецова и приданных ему подвижных частей»

[22]

Этот вариант операции получил наименование «Малый Сатурн». В соответствии с директивой Ставки ВГК Н. Ф. Ватугин принял решение главный удар нанести силами 1-й и 3-й гвардейских армий на тех же участках, которые были определены по плану «Сатурн», но не в сторону Миллерово, Лихая, а по сходящимся направлениям на Тацинскую, Морозовск. 6-й армии Воронежского фронта после прорыва обороны противника на своем участке предстояло обеспечить главную ударную группировку Юго-Западного фронта с запада.

Накануне наступления каждому воину 1-й и 3-й гвардейских армий была вручена газета с текстом обращения к войскам Военного совета Юго-Западного фронта. «Вы слышите стоны замученных и обездоленных советских людей: отцов и матерей, жен и детей наших, — говорилось в обращении. — Ваши сердца преисполнены священной ненавистью к фашистской мерзости, отродью рода человеческого. Так же, как и в боях под Москвой, Ростовом и Тихвином, вы ждете приказа — идти вперед на разгром врага, на освобождение наших городов и сел, наших семей.

Настал грозный час расплаты с лютым врагом. Приказ дан. Вперед, всесокрушающей лавиной, славные воины!»

В этой операции, как и в других, Н. Ф. Ватутин благодаря решительному, смелому массированию сил и средств сумел создать на участках прорыва более чем двойное превосходство над противником.

Утром 16 декабря после артиллерийской подготовки войска ударных группировок Юго-Западного и Воронежского фронтов перешли в наступление. Как и 19 ноября, в день начала исторического контрнаступления под Сталинградом, стоял туман. Поддерживающая войска авиация не смогла подняться в воздух, эффективность артиллерийского огня также была низкой. Поэтому наступление развивалось в невысоком темпе. Так, 1-я гвардейская армия Юго-Западного фронта (ею командовал генерал В. И. Кузнецов, а генерал Д. Д. Лелюшенко принял 3-ю гвардейскую) и 6-я армия Воронежского фронта за первую половину дня продвинулись вперед всего на 2-3 километра.

Не лучше обстояли дела и в полосе наступления 3-й гвардейской армии. Зябко поеживаясь, Ватутин выслушивал неутешительные доклады командармов. Он был болен, но скрывал свои недуг. Ровным и спокойным голосом отдавал распоряжения.

Вот сейчас дивизии армии, казалось бы, должны пойти вперед. Но... Едва танки 25-го корпуса, воя за собой пехоту, двинулись в атаку, как раздалось несколько мощных взрывов. Пять тридцатьчетверок неподвижно застыли на заснеженном поле. Подорвались на минах? Не может быть. Ведь саперы заранее расчистили проходы для танков, обозначили их вешками. Об этом ему, Ватутину доложили.

Полуобернувшись, Н. Ф. Ватутин спросил командующего 1-й гвардейской армией генерала В. И. Кузнецова:

— Почему подрываются танки?

— Понять не могу, товарищ командующий, — ответил Кузнецов. — Что проходы проделывались — это точно. И вешки стоят.

— Может, не была организована охрана проходов и немцы за ночь снова закрыли их?

— Никак нет, проходы охранялись.

— Тогда в чем же дело?

— Выясню, товарищ командующий...

Вскоре Кузнецов доложил:

Немцы ставили мины еще летом, затем осенью, а теперь вот сейчас, зимой. Саперы извлекли и обезвредили те, что были наверху. А мины, скрытые под глубоким снегом, вмерзшие в землю, не обнаружили. Так что и не поймешь, кто виноват.

— Выходит, перед нами многослойное минное поле?

— Так точно.

Случай действительно невероятный. Что делать? Продолжать наступление? Пехота пройдет: верхний слой мин снят. Да и артиллерию протянуть можно. Но вот танки... А без них...

Приказал:

— Танки вернуть на исходные. Стрелковые части тоже. Пока не будут разминированы проходы, вперед ни шагу.

Утром 17 декабря после артиллерийской и авиационной подготовки соединения 1-й гвардейской армии генерала В. И. Кузнецова и 6-й армии генерала Ф. М. Харитонova возобновили наступление. Их поддерживали четыре танковых корпуса.

К исходу дня последовал запрос из Москвы: как развиваются события? Ватутин доложил: 1-я гвардейская и 6-я армии прорвали тактическую оборону противника и продвинулись вперед на 20—30 километров.

Особенно упорное сопротивление противник оказал 18 декабря, но соединения Юго-Западного фронта все же сокрушили его оборону. Итальянские, немецкие дивизии, понеся большие потери, начали откатываться на юг и юго-восток.

В результате трехдневных боев ударные группировки Юго-Западного фронта и действующего вместе с ним Воронежского взломали организованную оборону противника. В полосе 1-й гвардейской и 6-й армий прорыв был расширен до 60 километров по фронту и до 40 километров в глубину. В полосе наступления 3-й гвардейской армии оборона врага была прорвана на фронте в 20 километров. В ходе этих боев советские войска полностью разгромили две немецкие и две итальянские дивизии.

Успешное наступление ударных группировок Юго-Западного и Воронежского фронтов на Среднем Дону вынудило немецко-фашистское командование предпринять срочные меры для усиления своих войск в данном районе, и прежде всего за счет созданной тормосинской группировки. Против ударной группировки Юго-Западного фронта противник спешно выдвинул также 6-ю танковую дивизию, действовавшую до этого на котельниковском направлении.

Сообщение об этом Николай Федорович встретил внешне спокойно. Лишь дольше обычного изучал разостланную на столе карту. Связавшись со Ставкой, Ватутин доложил создавшуюся обстановку и попросил, чтобы в целях улучшения управления войсками 6-ю армию передали в состав его фронта.

Москва ответила согласием. Заканчивая переговоры с Ватутиным, Ставка потребовала повысить темпы наступления, особенно танковых корпусов.

И снова Н. Ф. Ватутин не выпускает из рук трубку. Звонит в войска. Приказывает командующим 6, 1 и 3-й гвардейскими армиями приложить максимум усилий к быстрейшему достижению ранее поставленных целей. Командующий 5-й танковой армией получает приказ всемерно содействовать наступлению войск правого крыла фронта ударами в направлении Тормосин, Нижнечирская.

Танковые корпуса, не ввязываясь в бои за опорные пункты противника, при поддержке авиации устремляются в тыл главных сил 8-й итальянской армии и оперативной группы «Холлидт». Стрелковые войска, наступая за подвижными соединениями, окружают и уничтожают расчлененные итапо-немецкие группировки, блокируют и штурмуют их опорные пункты и узлы сопротивления.

Против вырвавшихся далеко вперед советских танковых корпусов противник бросил всю свою авиацию, а в район Миллерово, Тацинская, Морозовск срочно подтягивал свежие пехотные, танковые и альпийские части и соединения. С других участков советско-германского фронта, а также из Западной Европы сюда было переброшено 8 дивизий, из них 4 — танковые. Но все эти соединения вводились в бой в спешке, по мере выгрузки, разрозненно, поэтому не могли сколько-нибудь существенно изменить катастрофическую для врага обстановку.

28 декабря Н. Ф. Ватутин докладывал по «Бодо» в Ставку:

«— Все, что было ранее перед фронтом, то есть около 17 дивизий, можно сказать, совершенно уничтожено, и запасы захвачены нами. Взято в плен свыше 60 тысяч человек, не менее этого убито; таким образом, жалкие остатки этих бывших войск сейчас не оказывают почти никакого сопротивления, за редким исключением.

Перед войсками фронта противник продолжает упорно обороняться на фронте Обливская — Верхне-Чирская. В районе Морозовска сегодня уже захвачены пленные 11-й танковой дивизии и 8-й авиационной полевой дивизии, которые раньше были перед армией Романенко.

Наибольшее сопротивление армии Лелюшенко и нашим подвижным войскам оказывают части противника, которые из района Котельникова переправились через реку Дон и выдвинулись на фронт Чернышковский — Морозовск — Скосырская — Тацинская. Эти войска противника стремятся занять рубеж, чтобы воспрепятствовать дальнейшему наступлению наших подвижных соединений и обеспечить тем самым возможность отхода своих войск. А может быть, противник при благоприятных для него условиях попытается вообще удержать за собой весь этот выступ, с тем чтобы потом выручить через него свою окруженную группировку.

Однако это ему не удастся. Все силы будут приложены к тому, чтобы отрезать этот выступ.

Авиаразведка ежедневно отмечает выгрузку войск противника в районах Россоши, Старобельска, Ворошиловграда, Чеботовки, Каменска, Лихой, Зверева. О намерениях противника судить трудно, видимо, он основной рубеж обороны готовит по реке Северский

(Северный) Донец. Противник вынужден в первую очередь затыкать сделанную нашими войсками брешь шириной по прямой 350 километров. Было бы хорошо без особой паузы продолжать бить противника, однако для этого надо давать сюда подкрепление, так как те силы, которые здесь есть, заняты завершением «Малого Сатурна», а для «Большого Сатурна» нужны дополнительные силы...

Первая ваша задача — не допустить разгрома Баданова и поскорее направить ему на помощь Павлова и Руссиянова, — сказал И. В. Сталин. — Вы правильно поступили, что разрешили Баданову в самом крайнем случае покинуть Тацинскую. Ваш встречный удар на Тормосин 8-го кавалерийского корпуса хорошо бы подкрепить еще какой-либо пехотной частью. Что касается 3-го гвардейского кавалерийского корпуса и одной стрелковой дивизии, направляемых через Суворовский на Тормосин, это очень кстати.

Для того чтобы превратить «Малый Сатурн» в «Большой Сатурн», мы уже передали вам 2-й и 23-й танковые корпуса. Через неделю получите еще два танковых корпуса и три-четыре стрелковые дивизии... У нас имеется сомнение насчет 18-го танкового корпуса, который вы хотите направить на Скосырскую, лучше оставить его в районе Миллерово—Верхне-Тарасовское вместе с 17-м танковым корпусом. Вообще вам надо иметь в виду, что танковые корпуса лучше пускать на дальнейшее расстояние парой, а не в одиночку, чтобы не попасть в положение Баданова»

[23]

Но что же произошло с корпусом Баданова?

17 декабря в 18 часов 30 минут, войдя в прорыв северо-восточнее Богучара, 24-й танковый корпус генерала В. М. Баданова стремительно двинулся на Тацинскую. Корпус шел форсированным маршем, громя по пути тыловые части противника. Заправлялись трофейным горючим. За пять дней танковые бригады корпуса прошли 240 километров. На шестые сутки, к ночи, были уже в станции Скосырской. До Тацинской оставалось несколько часов хода. На рассвете 24 декабря танкисты атаковали железнодорожную станцию, поселок и ворвались на аэродром, где захватили несколько сот вражеских самолетов.

Гитлеровцы были выбиты из Тацинской, но вскоре попытались вернуть ее. Командование группы армий «Дон» направило сюда резервы, в том числе 11-ю немецкую танковую дивизию. Корпус Баданова был отрезан от основных сил Юго-Западного фронта, и танкисты перешли к круговой обороне. В строю оставалось всего 54 танка с ограниченным запасом боеприпасов и горючего. Ватутин держал постоянную связь по радио с Бадановым, поэтому хорошо знал обстановку, сложившуюся в районе Тацинской. Он разрешил командиру корпуса в случае крайней необходимости оставить Тацинскую и пробиваться на соединение с главными силами фронта. На помощь Баданову Ватутин направил 25-й танковый и 1-й гвардейский механизированный корпус.

Между тем, выбрав удачный момент, генерал В. М. Баданов прорвал кольцо окружения и соединился с главными силами фронта. Предварительно танкисты вывели из строя все подъездные пути к станции, взорвали стрелки и депо в Тацинской, привели в негодность взлетные полосы на аэродроме и уничтожили захваченные самолеты.

Ставка высоко оценила боевые действия 24-го танкового корпуса. За высокое воинское мастерство, стойкость и дисциплинированность личного состава при действиях в глубоком вражеском тылу он был преобразован во 2-й гвардейский Тацинский танковый корпус и награжден орденом Ленина, а генерал В. М. Баданов стал первым кавалером ордена Суворова II степени. Высоких наград удостоились и многие другие танкисты корпуса.

В то время когда танкисты генерала В. М. Баданова громили врага в Тацинской, а затем прорывались из кольца окружения, стрелковые соединения 1-й и 3-й гвардейских армии Юго-Западного фронта во взаимодействии с 18-м танковым и 1-м гвардейским механизированным корпусами (еще до перенацеливания последнего на Тацинскую) расчленили в районе Алексево, Лозовое основные силы 8-й итальянской армии, разгромили их, захватив богатые трофеи и взяв в плен тысячи солдат и офицеров. Такая же участь вскоре постигла и вражескую группировку, окруженную в районе Арбузовки и Кантемировки. В итоге напряженных двухнедельных боев войска генерал-полковника Н. Ф. Ватутина продвинулись вперед до 200

километров и к концу декабря вышли на рубеж Новая Калитва, Миллерово, Ильинка, Чернышковский. Операция «Малый Сатурн» успешно завершилась.

В результате блестяще проведенной операции советских войск на Среднем Дону потерпела полный провал попытка немецко-фашистского командования деблокировать окруженную под Сталинградом группировку Паулюса. Создались благоприятные условия для ее окончательного разгрома.

Но в победном финале Сталинградской битвы войска Ватутина участия уже не принимали. По решению Ставки ВГК задача разгрома группировки Паулюса возлагалась на Донской фронт, а Юго-Западный начал готовиться к выполнению новой, не менее важной задачи.

ОГНЕННАЯ ДУГА

28 марта 1943 года генерал армии

[24]

Н. Ф. Ватугин вступил в командование войсками Воронежского фронта.

К этому времени после ожесточенных зимних сражений на всем советско-германском фронте наступило относительное затишье. Продвинувшиеся далеко на запад советские войска закреплялись на достигнутых рубежах. Воюющие стороны готовились к новым операциям. К разработке плана ведения войны на лето и осень 1943 года Ставка ВГК приступила в конце марта, сразу же по завершении зимних сражений. Предусматривалось начать кампанию широкими наступательными действиями, нанося главный удар на юго-западном направлении. Для этого были все условия. Советские войска прочно удерживали стратегическую инициативу и превосходили гитлеровский вермахт в силах и средствах.

Но вскоре в эти первоначальные замыслы были внесены существенные изменения. В конце марта — начале апреля советскому командованию стало известно, что гитлеровцы готовятся к активным действиям в районе Курска. 7 мая органы агентурной разведки снова информировали Государственный Комитет Обороны о готовящейся на орловско-курском направлении крупной наступательной операции врага под кодовым названием «Цитадель». 23 мая были получены дополнительные данные, подтверждающие сообщения о приготвлении немецко-фашистских войск к большому стратегическому наступлению в районе Орла и Курска. Поступили сведения о том, что противник применит в предстоящей наступательной операции в большом количестве новые танки, в том числе и «тигры».

Учтя все это, Ставка ВГК приняла решение создать на курском направлении мощную оборону, дать противнику возможность первому нанести удар, обескровить его, перейти в контрнаступление, а затем и в общее стратегическое наступление.

Отразить наступление гитлеровцев со стороны Орла предстояло войскам Центрального, а из района Белгорода — Воронежского фронтов. После решения задач обороны наступательную операцию на орловском направлении должны были провести войска левого крыла Западного, Брянского и правого крыла Центрального фронтов. Эта операция получила кодовое название «Кутузов». Разгром белгородско-харьковской группировки врага предстояло осуществить силами Воронежского фронта и Степного военного округа во взаимодействии с войсками Юго-Западного фронта. План этой операции получил наименование «Полководец Румянцев». Приняв командование войсками Воронежского фронта, Н. Ф. Ватугин узнал о том, что танкистами генерала П. С. Рыбалко освобожден от врага Валуйский район, его, Ватутина, родные места. Ему очень хотелось хотя бы на несколько минут заехать в Чепухино, узнать о судьбе матери и сестер. Живы ли они?

Но как ни велико было желание побывать в родном селе, все же поездку пришлось отложить. Слишком много было у командующего фронтом неотложных дел. Николай Федорович попросил начальника штаба генерала Ф. К. Корженевича узнать, проживают ли в Чепухино Ватутины. Через несколько дней ему доложили: проживают. И даже привезли записку, в

которой мать, Вера Ефимовна (но записку, Николай Федорович сразу узнал по почерку, писала младшая сестра Лена), спрашивала, знает ли он что-нибудь о судьбе своих братьев.

О братьях он знал. Хоть и редко, но переписывался с ними, а с одним из них, Афанасием, даже довелось встретиться, когда тот, получив после излечения в госпитале краткосрочный отпуск, заехал к нему на два дня.

Вглядывался Ватутин в осунувшееся лицо брата, вслушивался с тревогой в его свистящее дыхание и думал: как же, наверно, трудно ему с поврежденной еще в двадцатые годы грудью там, в окопах, на передовой. А тут еще и осколок, засевший в левом предплечье. Может, предложить брату остаться при своем штабе? Но правильно ли поймут его, командующего фронтом, люди?

Не предложил. К тому же был уверен, что Афанасий не согласится.

Вот так, в урывочных разговорах о его, Афанасия, службе, о новостях, что сообщали в своих письмах остальные два брата — танкист Семен и наводчик орудия Павел, и прошли те два дня. А затем Афанасий уехал в свою саперную часть.

Обо всем этом и написал Николай Федорович матери. Пообещал при первом же удобном случае навестить ее. Но такая возможность выдалась лишь в конце мая. Тогда по делам службы Н. Ф. Ватутин оказался в одном из соединений своего фронта, которое располагалось всего в нескольких километрах от райцентра Валуйки.

Бронетранспортер командующего и следующая за ним машина с охраной втянулись на окраину Валук. И хотя все вокруг было сильно разрушено, многие дома сгорели, Ватутин сразу узнал эту окраину — Казацкая слобода!

И всплыло в памяти детство. Вот он лежит в старом сарае на соломе и горько плачет. И было отчего. Учитель, Николай Иванович Попов, пришел утром к отцу, чтобы уговорить его послать сына на учебу в земское училище. А отец сказал, будто отрезал:

— А зачем? Читать и писать умеет, хватит с него!

— Но поймите, Федор Григорьевич, — наступал Попов, — Николай очень способный мальчик. Он у меня первым учеником школу закончил.

— Так-то оно так А на что я его учить-то дальше буду? Ведь он у меня не один.

Только под вечер отыскал тогда в сарае внука дед Григорий. Привел его домой осунувшегося, но не примирившегося. Сказал с одобрением:

— Упорный, ох, упорный. Нашей породы, ватутинской. — И твердо — отцу Николая: — Вот что, Федор, отдавай его дальше в учение. Ну а насчет денег, помогу.

Под осень дед увез сияющего от счастья Николая в Валуйки и поселил у своих дальних родственников Силиных вот здесь, на окраине, в Казацкой слободе...

Бронетранспортер с машиной охраны, попетляв по узковатым улицам городка, выбрался на противоположную его окраину, к недавно наведенному саперами мосту через реку Валуй. И снова при взгляде на реку ожили воспоминания.

Вот здесь он ловил рыбу. Вырубал топориком лунки в еще нетолстом льду и таскал на немудрящую снасть окуньков и ершей. Делал это конечно же не из-за рыбацкой страсти, а в силу необходимости: еды, что присылали из дому на неделю, едва хватало на три-четыре дня, а у Силиных у самих было шестеро детей.

Двухклассное земское училище Николай Ватутин окончил с отличием. Но ему хотелось учиться дальше. И тут на помощь снова пришел учитель Н. И. Попов.

В то время в Воронежской губернии несколько лет подряд выдались хорошие урожаи. Заметно оживилась торговля хлебом, пенькой, промышленными товарами. Местному купечеству потребовались дополнительные приказчики — грамотные, понимающие толк в торговом деле люди. Их выпускало коммерческое училище, расположенное неподалеку от Валуйков, в торговой слободе Уразово. Но состоятельные люди отдавали туда своих сынков неохотно, предпочитая отправлять их в Воронеж, поэтому училище испытывало постоянный недобор. И вот тогда-то по настоянию купечества земство и разрешило некоторым крестьянским детям, проявившим большие способности в учебе в земском училище, держать экзамены в коммерческое училище. Эти экзамены Ватутин сдал прекрасно и даже получил небольшую стипендию.

В коммерческом училище обучались преимущественно сынки купцов и чиновников. Они, естественно, сторонились Николая — паренька, одетого в домотканую рубаху и латаные штаны. Да он и сам не стремился сблизиться с ними. Учеба — вот что было тогда для него главным.

Однако закончить коммерческое училище Ватутину не удалось. Когда он перешел уже на четвертый, выпускной, курс, земство без объяснения каких-либо причин прекратило выплату и без того мизерной стипендии. И Николаю пришлось возвратиться в Чепухино.

Вначале помогал отцу, учил грамоте младших братьев и сестер, затем устроился переписчиком в волостное управление.

На западе шла первая мировая война, донося в Чепухино свои страшные отголоски. Появились вдовы и осиротевшие дети. Возвращались с фронта травленные газами, израненные и искалеченные солдаты. Вот тогда-то он, Николай, и услышал впервые слова «Ленин», «большевики»...

О том, что произошла Великая Октябрьская социалистическая революция, что власть в Петрограде перешла к Советам во главе с В. И. Лениным, жители села узнали от приехавшего из Воронежа агитатора-большевика. Он же зачитал на митинге и первые декреты Советской власти — о мире, о земле.

Тут же было принято решение о разделе помещичьей земли. Шестнадцатилетнего Николая Ватутина, как самого грамотного из сельчан, единодушно избрали председателем комиссии по разделу.

Но недолго просуществовала в Чепухино, да и во всей Воронежской губернии, Советская власть. Уже в начале 1918 года с Украины двинулись сюда войска кайзеровской Германии и гайдамаки, затем их сменили белогвардейцы.

Через год разгулу белогвардейщины пришел конец. Под ударами Красной Армии денкинецы откатились на юг. В Воронежской губернии была восстановлена Советская власть. Ее надо было защищать, и Ватутин вступает добровольцем в ряды Красной Армии...

— Товарищ командующий, — оторвал Ватутина от воспоминаний Семенчук. — Кажется, подъезжаем...

Когда бронетранспортер подкатил к дому и из него вышел Ватутин, первой его увидела младшая сестра Лена. Но бросилась она не к нему, а к раскрытым дверям дома, крича на бога: — Мама, Коля приехал!

Мать торопливо вышла на крыльцо и тут же оказалась в сильных объятиях сына. Не сказала, а выдохнула:

— Кровинушка ты моя родненькая, дождалась!

Из-за ее спины, плача и смеясь, теребили брата сестры Матрена, Дарья и Лена.

Войдя в дом и сняв шинель, Николай Федорович хотел было по привычке отдать ее Семенчуку, но в последний момент, что-то вспомнив, сказал:

— погоди, Алексей, я сам... Принеси-ка лучше мой походный чемодан.

Адъютант вышел. А Ватутин, обернувшись с шинелью в руках к двери, удовлетворенно улыбнулся. Гвоздь, тот самый, что вбил когда-то в стену рядом с входом отец, был на месте. На него-то Ватутин и повесил свою шинель.

А вскоре Ватутины уже сидели за семейным столом. И вспомнилось Николаю Федоровичу, как когда-то, еще в пору его детства, они обедали не в хате, а во дворе, за длинным, сбитым из досок столом.

Сколько же времени с тех пор прошло, скольких дорогих ему людей уже нет в живых! А тех, что живы, раскидала война. Кто знает, когда все вместе соберутся?

Из раздумий его вывел голос матери:

— Ты бы, сынок, о себе рассказал...

— А что рассказывать-то? Воюю. А вот вы-то как все это время жили? Боялся я за вас.

— Ой, сынок, — всплеснула руками Вера Ефимовна. — Да если б не добрые люди. Поначалу, правда, дело чуть до беды не дошло. Щеголев — помнишь нашего председателя колхоза? — все уехать предлагал. А нам жалко было с насиженного места срываться. Верили, что остановит наша армия фашиста. Потом собрались было уйти, да дальше Валуйков не получилось. Ихние танки опередили. Пришлось возвращаться. А на околице с Канюком, ну с тем плюгавеньким мужичонком, что в колхозе конюхом работал, встретились. На рукаве — повязка. Полицай, значит. Больше того, немцы его старостой села назначили. Увидел он нас и обрадовался: «А-а, вернулись?! Вот вы-то мне и нужны. Думаете, смолчу, что ваш Колька-то в советских генералах ходит? Завтра же явитесь ко мне».

Ну, думаем, выдаст проклятый. Но в тот же вечер к нам какой-то паренек квартироваться напросился. Не наш, не чепухинский. Сказал, что сапожник. Пустили. А наутро узнаем, что

Канюка-то ночью убили. И кто бы ты думал? Наш квартирант, паренек-сапожник. Он мне под подушкой записку оставил. Написал, что не волнуйтесь, дескать, мамаша, семью генерала Ватутина мы, партизаны, в обиду не дадим. Канюка, что вас выдать собирался, согласно советскому закону караем. Другим, мол, наука будет. Новый староста, — продолжала Вера Ефимовна, — нас как будто и не замечал. Ну а тот сапожник с той ночи будто в воду канул. Пока мать рассказывала Николаю Федоровичу о пареньке-сапожнике, у хаты Ватутиных собралось едва ли не все село. В дом из-за скромности, а больше из-за того, что у ворот прохаживался молчаливый часовой с автоматом, не входили. Сдержанно гудели под окнами: — Вот она, Советская-то власть! Дед Григорий, почитай, восемнадцать лет царской службе отдал, а ни одной лычки на погоны так и не получил. Внук же, эвон, генерал!..

— Небось не меньше как дивизией командует...

— Да куда уж там дивизией, бери выше!

До Николая Федоровича, вначале увлеченного материнским рассказом, наконец дошел этот сдержанный людской гомон. Распахнув окно, он высунулся из него едва ли не по пояс, приветливо поздоровался с сельчанами, спросил:

— Что же вы здесь стоите? Заходите.

— Так тебя ж, Федырыч, с часовым теперича охраняют, —

выступил вперед старик Балашов, по прозвищу Балаш. — Как тут пройдешь...

— Пожалуйста, заходите, милости просим, — радушно пригласил Ватутин. И — часовому: — Пропустите, это же мои односельчане.

В минуту хата набилась народом. Николай Федорович, выйдя из-за стола, с каждым здоровался за руку, рассаживал где только было можно. А с Женей Лыковой, с которой некогда вместе учился, расцеловался.

И завязался разговор.

— Немцев-то надежно отогнали, а, Федырыч? Не получится ль так, что они опять...

— Что насчет второго фронта слышно?

— Как Москва поживает?

— Какие указания правительства есть насчет нас, освобожденных?

С вопросами обращались не просто как к Ватутину-земляку, а как к генералу Красной Армии, представителю Советской власти. И Николай Федорович отвечал как ее представитель. Заверил земляков, что Красная Армия гонит и впредь будет гнать ненавистного врага с нашей священной земли и непременно дойдет до Берлина. Объяснял международную обстановку. Говорил, что Коммунистическая партия и Советское правительство сделают все возможное, чтобы в кратчайшие сроки наладить жизнь людей на территории, освобожденной из-под вражеской оккупации.

В свою очередь односельчане рассказывали о том, как собираются восстанавливать колхоз, поднимать опаленную войной землю.

— Только вот, Николай Федорович, тягловой силы у нас всего ничего. Уже б пахать в самую пору, а чем? Хоть самим в плуги впрягайся...

— Вот если б нам те два трактора достать, что председатель в сорок первом в речку загал, — встала Женя Лыкова.

— Что за тракторы? — повернулся к ней Ватутин.

— Да наши, колхозные, — опередил Женю с ответом дед Балаш. — Угнать-то их в сорок первом не успели, так наш председатель, Щеголев, самолично завел их да в Черный Вир — помнишь самый глубокий вир? — с берега и пустил. Немцы за то его казнили. А тракторы и по сей день на дне.

— Хорошо, — сказал Ватутин, — я пришлю пару артиллерийских тягачей. Заодно механики-водители и приведут тракторы в рабочее состояние.

Вот так за беседой с родными и сельчанами и пролетело время, выкроенное Н. Ф. Ватутиным для поездки в село Чепухино. Вскоре бронетранспортер снова мчал его по знакомой с детства дороге на Валуйки. Командующего ждали войска фронта.

К началу июля 1943 года советское командование завершило подготовку к битве на Курской дуге. Войска, действовавшие в районе Курского выступа, получили значительное усиление. Так, в состав Центрального и Воронежского фронтов с апреля по июль поступило

10 стрелковых дивизий, столько же истребительно-противотанковых артиллерийских бригад, 13 отдельных истребительно-противотанковых артиллерийских полков, 14 артиллерийских полков, 8 гвардейских минометных полков, 7 отдельных танковых и самоходно-артиллерийских полков и другие части. С марта по июль в распоряжение двух вышеназванных фронтов было поставлено 5635 орудий и 3522 миномета, а также 1294 самолета
[25]

Пополнение получили и Степной военный округ, те полки и дивизии Брянского и левого крыла Западного фронтов, которые по плану Ставки ВГК тоже привлекались к операции. Расположение советских войск было следующим. Армии Центрального фронта под командованием генерала К. К. Рокоссовского обороняли северный фас Курского выступа протяженностью до 306 километров — от Александровки до Коренево. Воронежский фронт под командованием генерала Н. Ф. Ватутина оборонял южный фас выступа в 244 километра — от Коренево до Волчанска.

Одновременно с подготовкой обороны на Курской дуге советское командование продолжало продумывать и тщательно взвешивать все детали предстоящих наступательных действий на лето и осень 1943 года. Особую заботу Ставки и Генштаба составлял выбор направления главного удара. Думали над этим основательно и не сразу пришли к лучшему решению. Первоначально многих заинтересовало предложение командования Воронежского фронта. Н. Ф. Ватутин предлагал сосредоточить главные усилия южнее Курска и нанести удар на Харьков, Днепропетровск с задачей овладеть крупным плацдармом на правом берегу Днепра с последующим выходом на рубеж Кременчуг, Кривой Рог, Херсон, а при благоприятных условиях — и на рубеж Черкассы, Николаев. По мнению Военного совета Воронежского фронта, именно здесь наступление позволяло достичь решающих для исхода войны результатов. Оно вывело бы из строя группу фашистских армий «Юг» — наиболее активную в то время силу противника, лишило бы гитлеровцев богатейшей продовольственной базы и таких важных промышленных районов, как Донбасс, Криворожье, Харьков и Днепропетровск. Кроме того, наши войска приблизились бы к границам южных союзников гитлеровской Германии и тем ускорили выход последних из войны. В операции Н. Ф. Ватутин предлагал использовать войска своего фронта, а также Юго-Западного, Южного, а на заключительном этапе и Центрального фронтов с соответствующим усилением за счет резервов Ставки ВГК. План операции, разработанный Ватутиным, вначале серьезно заинтересовал Ставку и Генеральный штаб. Конечно же он был заманчивым. Но по мере его дальнейшего детального изучения выявились и определенные изъяны. Во-первых, план не затрагивал центр советско-германского фронта, и главное — западное стратегическое направление, не ставил под угрозу крупную группировку противника — группу армий «Центр», которая, оставшись вне воздействия советских войск, продолжала бы угрожать флангам наших важнейших фронтов; оказывалось в стороне и киевское направление, весьма важное в политическом, экономическом и чисто военном отношениях.

После долгих дебатов план командования Воронежского фронта был, по существу, отвергнут. Удар на Харьков, Полтаву и Киев Генеральный штаб признал более перспективным. И действительно, выход наших войск к столице Украины — важному экономическому и политическому центру страны давал большие стратегические перспективы. Во-первых, при этом достигалось выполнение тех задач, которые планировалось достичь в случае наступления в направлении на Днепропетровск (элемент из плана Н. Ф. Ватутина). Во-вторых, при успешном выполнении нового плана расчленился бы фронт противника (особенно в случае выхода советских войск к Карпатам), затруднялось взаимодействие между важнейшими его группировками. Из района Киева в равной степени можно было угрожать флангам и тылу как группы армий «Юг», так и правому крылу группы армий «Центр». Наконец, при таком варианте советские войска вообще приобретали бы наиболее выгодное положение для последующих действий.

Поэтому этот план и был принят

[26]

Ватутин воспринял весть об отклонении его плана спокойно. К тому же он видел — новый план более перспективен. Поэтому-то и продолжал с присущей ему энергией и скрупулезностью готовить войска фронта к выполнению ближайшей задачи — обороне.

В те дни он почти не бывал на своем КП. Его запыленный «виллис» видели то в одном соединении, то в другом. Николай Федорович на месте оказывал помощь командирам в подготовке войск к первому этапу операции — преднамеренной обороне. А возвращаясь из войск — будь то днем или ночью — тут же вызывал к себе недавно прибывшего к нему нового начальника штаба фронта генерала С. П. Иванова, вместе с ним анализировал все увиденное в передовых частях и соединениях, прикидывал на карте варианты зрелых решений, внимательно выслушивая при этом и мнение своего собеседника. Засыпал всего на два-три часа. А затем — снова в войска.

Позднее генерал С. П. Иванов так напишет о своем командующем: «Генерал Н. Ф. Ватутин с неизменным вниманием относился к нуждам и запросам штаба, с его стороны штабисты всегда встречали полное понимание и всестороннюю поддержку. Да это и не удивительно. Ведь пройдя все ступени штабной службы, вплоть до заместителя начальника Генерального штаба, он знал все профессиональные тонкости, о событиях судил масштабно, сразу схватывая суть дела. Это был настоящий генштабист, человек отменной работоспособности, сильной воли и исключительной деловой целеустремленности. В нем, как нельзя лучше, сочетались черты командующего и руководителя крупного штаба. Самым тесным образом Н. Ф. Ватутин поддерживал контакты с войсками, куда он часто выезжал, причем о своих поездках ставил в известность и штаб. Он всегда знал о запросах, нуждах, настроениях не только командного, но и рядового состава, а при необходимости оперативно оказывал действительную помощь»

[27]

Тщательно проанализировав обстановку и исходя из данных разведки, Ватутин пришел к выводу, что по войскам его фронта гитлеровцы скорее всего ударят с трех направлений. Первое — из района Белгорода на Обоянь. Второе направление — из района все того же Белгорода, но только уже на Корочу. И, наконец, третье — из района Муромы и Терновой на Волчанск и Новый Оскол.

Два первых направления Николай Федорович считал наиболее вероятными. Поэтому он принял решение сосредоточить главные усилия на левом крыле фронта. Здесь, на участке в 164 километра (около 68 процентов общей протяженности фронта), командующий сосредоточил 83 процента стрелковых дивизий, до 90 процентов танков и САУ, свыше 86 процентов артиллерии

[28]

В состав Воронежского фронта в то время входили 38, 40, 69, а также 6 и 7-я гвардейские, 1-я танковая и 2-я воздушная армии, а также 35-й гвардейский стрелковый, 2-й и 5-й гвардейские танковые корпуса. Эти силы генерал Н. Ф. Ватутин расположил следующим образом: в первом эшелоне — 38, 40, а также 6 и 7-я гвардейские армии; во втором — 1-я танковая и 69-я армии. В резерве находились 35-й гвардейский стрелковый, 2-й и 5-й гвардейские танковые корпуса, ряд артиллерийских частей и соединений.

В районе Курского выступа было оборудовано восемь оборонительных полос и рубежей. Общая глубина их достигала 250—300 километров. Каждая армия первого эшелона в свою очередь возвела по три полосы. Как Воронежский фронт, так и Центральный построили три фронтовых рубежа. Восточнее Курского выступа войска Степного военного округа оборудовали оборонительный рубеж по линии Россошное, Белый Колодезь. И наконец, по левому берегу Дона был построен государственный рубеж обороны.

Основой инженерного оборудования первого эшелона являлась широко развитая система траншей, а также ходов сообщения. В главной полосе войска Воронежского фронта подготовили 4—5 траншей полного профиля, причем сплошных траншей. В среднем в дивизии, обороняющейся в этой полосе, было открыто до 70 километров траншей и ходов сообщения. В ходе боя это должно было обеспечить осуществление широкого маневра живой силой и огневыми средствами как по фронту, так и по глубине. Здесь же сооружались и огневые точки типа дзотов, в среднем 6—7 на километр фронта.

На важнейших направлениях войсками Воронежского и Центрального фронтов были открыты противотанковые рвы, а все берега рек и оврагов эскарпированы. В лесах и рощах устроили завалы, усиленные фугасами. В глубине обороны предусматривалось в нужный момент разрушение мостов, шоссеиных дорог и железнодорожных путей.

Всю оборону, а это прежде всего касалось первого эшелона, строили как противотанковую, основу которой составили противотанковые опорные пункты. Их возвели не только в батальонных, но кое-где даже и в ротных районах обороны. Имелись и противотанковые районы, созданные самостоятельно или в пределах полковых участков обороны.

В состав каждого противотанкового опорного пункта было выделено 3—5 противотанковых орудий, 2—5 минометов, до 5 противотанковых ружей, от отделения и до взвода саперов и отделение автоматчиков. Некоторые ПТОПы, расположенные на важнейших направлениях, имели до 12 орудий. В предвидении встречи с «тиграми», «пантерами» и «фердинандами» было приказано усилить опорные пункты 85-мм орудиями, а в 6-й гвардейской армии Воронежского фронта по приказу Н. Ф. Ватутина в ПТОПы включили даже 152-мм гаубицы.

В среднем в стрелковом полку первого эшелона на направлении главного удара противника было оборудовано по 3—5, а в стрелковой дивизии — по 9—15 противотанковых опорных пунктов.

Важное место в общей системе противотанковой обороны отводилось подвижным артиллерийско-противотанковым резервам. В стрелковом полку этот резерв, как правило, включал 2—3 противотанковых орудия, до взвода противотанковых ружей, до взвода автоматчиков и отделение саперов с противотанковыми минами. В армиях же в этот резерв входило 2—3 истребительно-противотанковые артиллерийские бригады, которые согласовывали свои действия с армейскими подвижными отрядами заграждения.

Словом, все было готово для встречи врага.

Благодаря хорошо организованной наземной и воздушной разведке Ватутин знал, что против войск его фронта противник сконцентрировал довольно значительные силы: 5 пехотных дивизий 2-й армии группы армий «Центр», 4-ю танковую армию и основные силы оперативной группы «Кемпф» группы армий «Юг», насчитывавшие еще 24 дивизии. Из них 15 дивизий были пехотные, 8 танковых и моторизованная. Кроме того, против войск Воронежского фронта враг планировал бросить два отдельных батальона тяжелых танков и дивизион новейших штурмовых орудий.

Ставка ВГК и Генеральный штаб через своих представителей оказывали всестороннюю помощь командованию и войскам фронтов, готовящихся к решительной схватке с врагом. Так, в подготовке войск Воронежского фронта к оборонительным боям активное участие принял представитель Ставки Верховного Главнокомандования А. М. Василевский, а действия Центрального, Брянского и Западного фронтов координировал Г. К. Жуков. Действия авиации направляли командующий ВВС А. А. Новиков и его заместители Г. А. Ворожейкин и С. А. Худяков. С небольшими оперативными группами они постоянно находились в районах КП фронтов.

К началу июля 1943 года советские войска всесторонне подготовились к предстоящим сражениям на Курской дуге.

Итак, генералу армии Н. Ф. Ватутину вновь предстояло померяться силами с Манштейном, который на этот раз командовал группой немецко-фашистских армий «Юг».

Как Ставка ВГК, так и командующие фронтами, привлекавшимися к битве на Курской дуге, знали о времени начала вражеского наступления — где-то в период с 3 по 6 июля. Но затем из показаний пленного, захваченного разведчиками 13-й армии Центрального фронта, стало известно, что враг наметил нанести свой главный удар в 3 часа 5 июля. Тот же день и час сообщил и перебежчик, сдавшийся боевому охранению на Воронежском фронте.

Но были минуты, когда Ватутин усомнился в показаниях этого перебежчика. Дело в том, что уже во второй половине дня 4 июля после артиллерийской подготовки и ударов авиации фашисты перешли в полосу обороны его фронта в наступление. Вскоре удалось выяснить, что активные действия ведут всего лишь передовые отряды 4-й немецкой танковой армии против боевого охранения 6-й гвардейской армии генерала И. М. Чистякова. Выходит, что это не что иное, как разведка боем. Значит, генеральное наступление врага нужно и в самом деле ждать ночью или на рассвете 5 июля...

Как томительны часы ожидания! Н. Ф. Ватутин старается казаться спокойным, но по тому, как он то присаживается к столу, то снова встает и начинает мерять комнату штаба тяжелыми шагами, видно — волнуется.

Волнуется и представитель Ставки А. М. Василевский. Правда, он делает вид, что всецело занят картой, но то и дело украдкой смотрит на часы.

Ватутин тоже вглядывается в светящийся циферблат своих часов. Коротко роняет:

— Уже без пяти два...

— Скоро начнем, — отрывает взгляд от карты Василевский. — Еще минут двадцать пять, и...

Резкий телефонный звонок прерывает его. Александр Михайлович берет трубку, называет себя. Несколько секунд внимательно слушает. Говорит:

— Да, пока тихо... Нет-нет, начнем, как и запланировано. Хорошо, буду держать вас в курсе событий... Хорошо.

Кладет трубку, поясняет Ватутину:

— Верховный. Интересуется, какая у нас обстановка. Тоже, чувствуется, находится в напряженном состоянии. Спросил, как с запланированной артиллерийско-авиационной контрподготовкой.

— Да уж скорее бы начать, — нетерпеливо говорит Ватутин.

Последние минуты ожидания еще томительнее.

Но вот А. М. Василевский встает, еще раз внимательно смотрит на часы. Кивает Н. Ф.

Ватутину:

— Давай, Николай Федорович, командуй. Пора!

Ватутин быстро подходит к другому телефону, снимает трубку. Произносит короткие резкие фразы. Лицо его при этом еще больше каменеет.

После того как отданы нужные команды, Ватутин и Василевский напряженно ждут. Минуту, другую. И вот до их слуха доносится тяжелый грохот. Он все нарастает, ширится, сливается в адскую симфонию звуков. Бьет тяжелая артиллерия, рвутся авиационные бомбы, реактивные снаряды «катюш».

Противник, находившийся в исходном для наступления положении, понес большие потери в живой силе и технике. Была дезорганизована подготовленная им система артиллерийского огня, нарушено управление войсками. Понесла потери и вражеская авиация на аэродромах, а связь с нею у общевойскового командования была нарушена.

Целых три часа потребовалось гитлеровскому командованию, чтобы навести в своих потрепанных, дезорганизованных в результате контрподготовки войсках мало-мальский порядок и все же бросить их в генеральное наступление
[29]

. Главный удар, как и предполагал Ватутин, враг наносил на Обоянь. Гитлеровское командование бросило в бой пять танковых, одну моторизованную и две пехотные дивизии, поддержанные двумя отдельными батальонами тяжелых танков «тигр» и дивизионом новых штурмовых орудий «фердинанд».

Предугадал Николай Федорович и направление второго удара врага — на Корочу. На этом направлении действовали три танковые и столько же пехотных дивизий противника.

Таким образом, уже в первый день наступления враг ввел в сражение против войск Воронежского фронта в общей сложности пять пехотных, восемь танковых и моторизованную дивизию.

Гвардейцы Чистякова и Шумилова с исключительной отвагой и мужеством встретили врага.

Боевые донесения тех дней повествуют о беспримерном героизме бойцов и командиров 214-го полка 73-й гвардейской стрелковой дивизии, которые двенадцать часов сдерживали натиск 120

вражеских танков, в числе которых было 35 «тигров», и двух полков пехоты. Гвардейцы уничтожили 39 танков и более тысячи гитлеровских солдат и офицеров. Особую стойкость проявили бойцы 3-го батальона. Противотанковыми гранатами и бутылками с зажигательной смесью они сожгли 12 бронированных машин врага. К концу боя в строю батальона осталась лишь треть бойцов и командиров. Но они не пропустили вражеские танки. За этот подвиг все воины батальона были награждены орденами и медалями, а трое из них — капитаны А. А. Бельгин, И. В. Ильясов и сержант С. П. Зорин — удостоились высшей награды Родины — звания Героя Советского Союза.

В первый день наступления гитлеровским войскам не удалось прорвать оборону армий Воронежского фронта ни на одном из двух выбранных ими направлений. Они лишь вклинились в нее на отдельных участках на 8—10 километров.

Но Ватутин отлично понимал, что Манштейн, зная, кто стоит перед ним, не смирится с подобным положением и попытается во что бы то ни стало взять реванш за свои поражения на Северо-Западном фронте в 1941 году и под Сталинградом зимой 1942 года. Поэтому-то к следующему дню сражения Николай Федорович готовился с особой тщательностью. Он поставил войскам фронта задачу: упорной обороной изматывать наступающего противника, не давая ему возможности растекаться в местах вклинивания в сторону флангов. Командующий 1-й танковой армией генерал М. Е. Катуков получил приказ выдвинуть два корпуса на второй оборонительный рубеж 6-й гвардейской армии и занять ими оборону на рубеже Меловое, Яковлево.

Одновременно 2-й и 5-й гвардейские танковые корпуса по приказу Ватутина начали совершать ночной марш в районы Тетеревино, Гостишево, чтобы с рассветом 6 июля нанести оттуда контрудар в направлении Белгорода

[30]

Командующий Воронежским фронтом не оставил без внимания и северо-восточное направление. Чтобы не допустить здесь развития наступления врага, он выдвинул сюда из второго эшелона фронта 69-ю армию генерала В. Д. Крюченкина и 35-й гвардейский стрелковый корпус генерала С. Г. Горячева, а для предотвращения прорыва противника в северо-западном направлении значительно усилил за счет своих резервов оборону 40-й армии. Как и предполагал Ватутин, утром 6 июля гитлеровское командование бросило против войск Воронежского фронта крупные танковые силы: на отдельных направлениях плотность вражеских танков и штурмовых орудий достигла 100 машин на километр фронта. Казалось, что ничто не сможет устоять перед такой мощью. Но враг имел дело с советскими воинами, защищающими свою Родину. А перед ними была бессильна даже хваленая крупновская сталь.

Первыми в бой вступили танкисты-катуковцы. На рубеже Меловое, Яковлево разгорелись ожесточенные танковые сражения. «В течение нескольких часов сотни танков превратились в металлический лом. Земля стонала от разрывов снарядов, авиационных бомб и грохота танков. В небе непрерывно находились сотни самолетов, шли ожесточенные воздушные бои. От черных туч пыли, поднятой танками, взрывами артиллерийских снарядов, авиационных бомб, и копоти горевших машин земля и небо стали серыми и мрачными. Исчезла линия горизонта, скрылось солнце, его раскаленный диск еле пробивался сквозь мглу»

[31]

Большую помощь танкистам оказывали авиаторы. Десятки тысяч бомб сбросили на врага советские бомбардировщики, ряды наступающих фашистских танков обрабатывали метким огнем штурмовики. Их действия надежно прикрывали истребители. Только части и соединения 2-й воздушной армии за этот день совершили 892 самолето-вылета и сбили в воздушных боях около 100 вражеских самолетов.

Над южным фасом Курского выступа, который обороняли войска Н. Ф. Ватутина, сражался с фашистскими стервятниками младший лейтенант И. Н. Кожедуб, ставший впоследствии

трижды Героем Советского Союза. В тот день 6 июля совершил свой беспримерный подвиг гвардии лейтенант А. К. Горовец. Он сбил в одном бою 9 самолетов противника, но и сам пал смертью храбрых. Посмертно гвардии лейтенант А. К. Горовец был удостоен звания Героя Советского Союза.

Двухдневное сражение против войск Воронежского фронта не принесло гитлеровцам желаемого успеха. На обоянском направлении они смогли продвинуться лишь на 18 километров, а на участке Яковлево, Лучки выйти ко второй полосе обороны 6-й гвардейской армии.

Незначительного успеха немецко-фашистские войска добились и на корочанском направлении. Правда, они захватили плацдарм на восточном берегу Северского Донца и на узком участке фронта вышли ко второй полосе обороны 7-й гвардейской армии. Но все это было добыто врагом ценой огромных потерь.

Советское командование учитывало, что гитлеровцы будут наращивать свои усилия и рваться вперед. Чтобы воспрепятствовать этому, Ставка ВГК усилила войска Воронежского фронта. Из состава Степного военного округа (с 24 часов 9 июля — Степной фронт) в распоряжение Н. Ф. Ватутина была передана 5-я гвардейская танковая армия, которая к утру 8 июля должна была сосредоточиться юго-западнее Старого Оскола. Воронежский фронт получил также дополнительно два танковых корпуса — 2-й из состава Юго-Западного фронта и 10-й из 5-й гвардейской армии.

7 июля гитлеровским войскам не удалось выйти ни в район Обояни, ни в район Корочи. Советские воины продолжали удерживать вторую полосу обороны. И только севернее совхоза «Комсомолец» и в районе Богородицкое, в центре 6-й гвардейской армии, противник преодолел вторую полосу, продвинулся на 12 километров и узким клином вышел к тыловой (армейской) полосе обороны.

Группа «Кемпф» в этот же день продвинулась от 3 до 5 километров и овладела районом Беловская, Ястребово. Генерал Ватутин решил нанести контрудар по вклинившейся группировке врага и восстановить положение на второй полосе обороны. Для этой цели он привлек 1-ю танковую армию, левофланговые соединения 40-й армии, переданные фронту 2-й и 10-й танковые корпуса, а также 2-й и 5-й гвардейские танковые корпуса. К сожалению, ему не удалось осуществить задуманное: фашисты бросили на обоянское направление дополнительные силы и упредили контрудар.

Рано утром 8 июля после мощной авиационной и артиллерийской подготовки противник снова перешел в наступление, стремясь во что бы то ни стало расширить прорыв в сторону Обояни. Для осуществления этого плана гитлеровское командование сосредоточило здесь до 500 танков, большое количество пехоты и артиллерии. На всем фронте протяженностью до 30 километров вновь развернулась напряженная борьба. Атаки вражеских танков поддерживались авиацией, действовавшей над полем боя группами по 40—50 самолетов.

У Обоянского шоссе основной натиск главной группировки войск противника сдерживали лишь 3-я механизированная и 49-я танковая бригады, а также части 67-й гвардейской стрелковой дивизии 6-й гвардейской армии. Но они сумели сорвать все попытки врага прорваться по шоссе на север. Лишь к исходу дня, измотав гитлеровцев, советские воины по приказу отошли на новый рубеж в двух километрах южнее Новоселовки, где вновь заняли оборону.

Успех защитников Обоянского шоссе был обусловлен и тем, что в самый критический момент Н. Ф. Ватуин нанес по правому флангу танкового клина врага два контрудара. Один — силами 2-го гвардейского танкового корпуса севернее Шопино, и другой — силами 5-го гвардейского танкового корпуса из района севернее Яковлево. Удар также нанесли 2-й и 10-й танковые корпуса и левофланговые соединения 40-й армии. Противник вынужден был отвлечь часть своих сил на эти направления и ослабить натиск вдоль Обоянского шоссе

[32]

Однако к исходу 8 июля немецко-фашистское командование вновь бросило вдоль Обоянского шоссе крупные силы. Врагу удалось ценой больших потерь выйти на южную окраину

Верхопенья. Но здесь их встретили выдвинутые по приказу Ватутина 200, 112 и 22-я танковые бригады, а также ряд артиллерийских частей. Вместе с ними героически сражались с врагом воины 67-й гвардейской стрелковой дивизии. Н. Ф. Ватутин принял и ряд других мер, чтобы усилить здесь оборону.

Противник продолжал сильные атаки и в полосе 7-й гвардейской армии. В частности, развернув на узком участке фронта до 250 танков, он сосредоточил основные усилия на участках обороны 92, 94 и 81-й стрелковых дивизий. С большим трудом занял Мелехово и Мясоедово, но дальше продвинуться не смог.

У немецко-фашистского командования были все основания быть недовольным действиями своих войск. Ведь оно планировало на четвертый день операции быть уже в Курске. Но прошло 7, затем 8 июля, а фашистские соединения не дошли даже до Обояни.

Ватутин видел приближение переломного момента, но пока не распространял мнения о близости победы: слишком тяжелыми и напряженными были бои. Напротив, в трудные минуты, отдавая распоряжения на ввод резервов, он неизменно подчеркивал: «Используем последние пушки», «Применим последние средства». Но резервы эти были далеко не последними. Войска все подходили и подходили. Просто эти реплики командующего дисциплинировали командиров, заставляли обходиться тем, что у них есть.

Утром 9 июля на 10-километровом участке фронта в наступление против войск Ватутина перешли огромные массы пехоты, поддержанные более чем 500 танками. Сюда же немецко-фашистское командование бросило и значительные силы авиации, которая в течение дня сделала до 1500 самолето-вылетов. Это позволило гитлеровцам как на обоянском, так и на корочанском направлениях продвинуться вперед еще на 6—8 километров.

На Воронежском фронте создалась критическая ситуация. Ватутин уже ввел в сражение все имевшиеся в его распоряжении резервы. Ведь войскам его фронта, в отличие от Центрального, где фашисты наносили удар лишь в одном направлении, приходилось отражать натиск врага одновременно на двух.

Ватутин доложил о создавшейся ситуации в Ставку. Получив подкрепление, войска Воронежского фронта остановили противника. Не добившись развития успеха на обоянском и корочанском направлениях, гитлеровское командование решило перенести главные усилия своих войск на Прохоровку, намереваясь выйти к Курску кружным путем.

Но ни 10, ни 11 июля 4-й немецкой танковой армии и оперативной группе «Кемпф» не удалось прорваться ни к Прохоровке, ни к Короче.

Не сумев сломить сопротивление войск Воронежского фронта, Манштейн запросил помощи. Он заверял свое верховное командование в том, что если такая помощь ему будет оказана, то он выиграет «третье наступление на Востоке».

В распоряжение Манштейна были переброшены лучшие фашистские соединения: танковые дивизии «Рейх», «Мертвая голова», «Адольф Гитлер» и основные силы 3-го танкового корпуса. Эти дивизии имели в своем составе новейшие танки «тигр» и самоходные орудия «фердинанд». К тому же усиленную ударную группировку противника должна была поддерживать вся его авиация, действовавшая на южном фланге Курского выступа.

Но в это самое время Ватутин, усилив свои войска за счет стратегических резервов, ждал приказа, чтобы нанести по вражеской группировке мощный контрудар и уничтожить вклинившегося в его оборону противника. В этом контрударе должны были принять участие 6-я гвардейская и 1-я танковая армии, действовавшие с рубежа севернее Меловое, Круглик в направлении на Яковлево. Из района Прохоровки главный удар на этом же направлении наносили 5-я гвардейская танковая армия и часть сил 5-й гвардейской армии. Восточнее Белгорода в наступление переходили три стрелковые дивизии 7-й гвардейской армии.

В ночь на 12 июля Ватутин заслушал решения на сражение командующих 5-й гвардейской танковой и 5-й гвардейской армиями.

— Построение моей армии — в два эшелона, — докладывал Н. Ф. Ватутина генерал П. А. Ротмистров. — В первом эшелоне — три танковых корпуса, во втором — механизированный корпус и сильный резерв. Ударю по двум направлениям: основными силами армии — западнее Прохоровки, а мой заместитель генерал Труфанов — южнее нее.

— Силы Труфанова? — поинтересовался Ватутин.

— Три бригады и танковый полк, — ответил Ротмистров. — Из бригад — две механизированные и танковая.

— Учли, что у противника имеются «тигры»? Ведь у них дальность прямого выстрела больше, чем у тридцатьчетверок.

— Учел, товарищ командующий. Решение: используя лучшую маневренность наших танков, смело идти на сближение. А уж тогда... Тогда «тигры» растеряют свои преимущества перед тридцатьчетверками.

— Хорошо, — согласился Н. Ф. Ватутин. И уже А. С. Жадову: — Распоряжение об использовании всей пушечной артиллерии для стрельбы по танкам прямой наводкой до войск доведено?

— Так точно.

— Тогда по местам, товарищи командармы. Утром нас ждет серьезное испытание.

О том, как был осуществлен этот контрудар, Н. Ф. Ватутин писал в своем донесении Верховному Главнокомандующему И. В. Сталину:

«...Контрудар 5 гв. та Ротмистрова и 5 гв. а Жадова начался 12.7.43 г. в 8 час. 30 мин. В результате контрудара правый фланг Жадова продвинулся около 4 км, а левый фланг был потеснен танковыми частями противника также около 4 км.

Танковая армия Ротмистрова с приданными ей 2 и 2 гв. тк непосредственно юго-западнее Прохоровки на узком фронте сразу вступила во встречное сражение с танковым корпусом СС и 17 тд противника, которые двинулись навстречу Ротмистрову. В результате на небольшом поле произошло ожесточенное массовое танковое сражение.

Противник потерпел здесь поражение, но и Ротмистров понес потери и почти не продвинулся вперед. Правда, Ротмистров не вводил в бой своего мехкорпуса и отряда Труфанова, которые частично использовались для парирования ударов противника по армии Крюченкина (69-я армия. —

Прим. авт.

) и по левому флангу армии Жадова.

Одновременно с этим Катуков совместно с Чистяковым нанесли ряд ударов против 48 тк противника, причинив ему значительные потери.

В результате этих боев главная группировка противника окончательно была обескровлена и разгромлена. 13.7.43 г. противник производил уже слабые атаки на прохоровском, обоянском и ивнянском направлениях, а 14.7.1943 г. перешел здесь к обороне и продолжал проявлять активность лишь против Крюченкина. Однако было ясно, что и против Крюченкина он выдыхался, силы его были истощены.

...На корочанском направлении противник, оттеснив 7 гв. армию Шумилова к востоку от Крутой Лог, силами 3 тк (6, 7 и 19 тд), 167, 168 и 198 пд устремился на северо-восток против армии Крюченкина и к 15.7.43 г. добился здесь некоторого территориального успеха, овладев Мал. Яблоново, Плота, Ржавец, Выползовка и Александровка.

Однако уже 12 и 13.7 армия Крюченкина за счет ресурсов фронта была усилена десятью иптапами

[33]

, одним полком РС, одним танковым полком, а затем и одной тяжелой пушечной бригадой. Кроме того, части Крюченкина поддерживались частью сил 5 мк и отряда Труфанова из армии Ротмистрова. Это усиление дало возможность нанести большие потери противнику и остановить его наступление.

Противник с утра 16.7 и на участке Крюченкина перешел к обороне. 7 гв. армия Шумилова провела несколько контратак, приковывая тем самым на себя часть сил противника.

...Как только противник перешел к обороне, начались контратаки наших войск и сильная боевая разведка. Вскоре был обнаружен отход противника. Войска Воронежского фронта начали немедленно преследовать противника и к исходу 23.7.43 г. восстановили положение»

[34]

По окончании оборонительного сражения на Курской дуге Н. Ф. Ватутин доносил Верховному Главнокомандующему:

«I. План противника сорван. Нигде противнику не удалось прорвать нашего фронта. Он лишь потеснил наши войска на глубину до 40 км.

Противник втянул в эту операцию все свои резервы с юга, стянул сюда свою авиацию. Это дало возможность в более легких условиях начать наши наступательные операции в районе Орла и на юге.

Противник, стянув в район Белгорода крупные силы и не достигнув цели, понес огромные потери и потерпел поражение.

...При отходе противник оставил на поле боя трофеи — орудия, машины и другое военное имущество, большей частью разбитое. Много подбитых танков и машин он эвакуировал. Трофеи подсчитываются.

К настоящему времени противник до пяти-шести довольно потрепанных танковых дивизий направил для действия против ЮЗФ, ЮФ и в район Орла. Остальные его силы осели на его старом оборонительном рубеже.

II. Войска фронта проявили большое упорство в обороне... Ни одна часть не погибла и в окружение не попала. Большую маневренность проявили иптаповские полки и ибр [35]

. Менее маневренными оказались танковые соединения. Все части фронта налицо...

К 15.7.43 г., т. е. к моменту перехода противника к обороне, а также и в настоящее время войска фронта вполне боеспособны...

К 20.7.43 г. войска Воронежского фронта несколько пополнены людьми и матчастью.

Стрелковые дивизии 6 гв. армии имеют каждая от 5300 человек и больше.

III. Работа авиации носила напряженный характер. Авиация Воронежского фронта за период с 5 по 17.7 произвела 10 821 самолето-вылет.

IV. Общий вывод: к настоящему времени войска Воронежского фронта, нанеся поражение противнику и восстановив свое прежнее положение, способны вести активные наступательные действия...»

[36]

БЕЛГОРОДСКО-ХАРЬКОВСКОЕ НАПРАВЛЕНИЕ

Как только вражеские соединения перешли к обороне, Ватутин сразу же, не прекращая беспокоящих противника атак, стал готовить войска к решительному контрнаступлению. Но именно в этот момент было получено указание Ставки о прекращении активных действий. Вначале Николай Федорович недоумевал: почему? Но, поразмыслив, понял правоту и дальновидность Ставки Верховного Главнокомандования. Да, там не сомневались, что войска Воронежского фронта смогут прорвать оборону противника. Но какой ценой! Ведь войска Воронежского фронта, понеся ощутимые потери за двадцать предыдущих дней и ночей, устали, им нужно пополнение в личном составе и боевой технике.

Это же самое подтверждает и Маршал Советского Союза Г. К. Жуков: «Обсудив обстановку с командованием фронта, с Генштабом и с Верховным, мы приняли решение остановить войска и тщательно подготовить их к переходу в контрнаступление с глубокими задачами.

Ведь прежде чем перейти в наступление, фронтам было необходимо:

— произвести перегруппировку сил и средств;

— провести тщательную разведку целей в интересах авиационного и артиллерийского наступления;

— произвести пополнение войск, понесших потери; особенно это касалось 6-й и 7-й гвардейских, 1-й танковой армий и ряда артиллерийских частей;

— запастись горючим, боеприпасами и всем необходимым для проведения глубокой наступательной операции»

[37]

И еще одно немаловажное обстоятельство имела в виду Ставка ВГК. 12 июля начали контрнаступление Западный, Брянский и Центральный фронты. Их удары разваливали вражескую оборону на огромном протяжении. Немецко-фашистское командование было вынуждено срочно ввести в бой все свои наличные резервы. Исчерпав же их и не добившись стабилизации обороны, оно стало снимать войска и с других фронтов. Вот тут-то перешли в контрнаступление Южный и Юго-Западный фронты. В этой обстановке гитлеровской ставке не осталось ничего другого, как забрать у Манштейна несколько корпусов и дивизий, ранее действовавших против войск Воронежского фронта, и спешно перебросить их с белгородско-харьковского направления на орловское и в Донбасс.

Только тогда Н. Ф. Ватутин получил приказ готовить удар на белгородско-харьковском направлении. Его войска в этой операции должны были действовать в тесном взаимодействии с войсками Степного фронта, которыми командовал генерал И. С. Конев. Координацию действий двух фронтов осуществлял представитель Ставки ВГК Маршал Советского Союза Г. К. Жуков. Вступал в действие план операции под кодовым названием «Полководец Румянцев». По замыслу Ставки войска генералов Н. Ф. Ватутина и И. С. Конева должны были нанести удар смежными крыльями обоих фронтов из района северо-западнее Белгорода в общем направлении на Богодухов, Валки, Новая Водолага с целью расколоть белгородско-харьковскую группировку войск противника, а затем охватить и разгромить вражеские соединения в районе Харькова. После решения этой задачи для советских войск открывались возможности продвижения к Днепру, создавалась угроза тылу и коммуникациям донбасской группировки противника.

На подготовку операции отводилось всего около десяти суток. Чтобы уложиться в столь сжатый срок, от командования фронтов, штабов и политорганов требовалось огромное напряжение сил. В те дни «виллис» Ватутина видели на фронтовых складах, на железнодорожных станциях, где шла выгрузка прибывающих войск усиления, боевой техники и боеприпасов.

В период подготовки к операции активно проводилась дезинформация противника. Так, чтобы ввести гитлеровцев в заблуждение относительно истинного направления главного удара, в районе Суджи имитировалось сосредоточение одной танковой и одной общевойсковой армий. В результате немецко-фашистское командование поверило в то, что советские войска готовятся к наступлению на суджском направлении. Об этом говорит тот факт, что даже после начала наступления войск Воронежского и Степного фронтов на Богодухов, Валки, Новая Водолага гитлеровцы долгое время продолжали держать на суджском направлении значительное количество своих войск.

У маршала А. М. Василевского в воспоминаниях есть такие строки, характеризующие полководческий талант генерала Н. Ф. Ватутина: «Хочется особо отметить, что важнейшие задания, которые возлагали на генерала Ватутина ГКО и Верховное Главнокомандование при подготовке и проведении крупнейших военных операций, как правило, выполнялись отлично. Он умел решительно сосредоточивать силы и средства на главном направлении, наращивать усилия и внезапно наносить мощные удары во фланг и в тыл вражеским группировкам, искусно применять крупные массы танков для развития наступления в оперативную глубину, организовывать прочное взаимодействие родов войск и видов вооруженных сил, надежно поддерживать непрерывное и твердое управление войсками»

[38]

Именно эти черты с особой яркостью проявились у Ватутина во время белгородско-харьковской операции. Она началась утром 3 августа. После мощной артиллерийской и авиационной подготовки на участке прорыва Воронежского фронта вперед пошла 5-я гвардейская армия. К 13 часам ее части и соединения продвинулись на 4-5 километров. Для наращивания удара Н. Ф. Ватутин ввел в сражение соединения первого эшелона сразу двух танковых армий.

Развивая успех стрелковых дивизий, танковые корпуса завершили прорыв тактической зоны обороны врага и, продвигаясь к югу, вскоре разобили томаровский и белгородский узлы сопротивления противника. За один только день наступления армии фронта продвинулись вперед на 30 километров! Наступая на одном оперативном направлении, 1-я и 5-я гвардейская танковые армии представляли собой своеобразный бронированный меч, наносивший глубокий рассекающий удар.

Это был первый случай в Великой Отечественной войне, когда для развития успеха в качестве подвижной группы фронта использовались две танковые армии.

Командующий 1-й танковой армией М. Е. Катков, ставший впоследствии маршалом бронетанковых войск, вспоминая события тех дней, писал: «...во вражеской обороне образовался коридор, в который и были введены две танковые армии — 1-я и 5-я гвардейская. В памяти моей запечатлелось грандиозное движение советских танков, вошедших в прорыв. Мы шли по правой стороне пятикилометрового коридора двумя корпусными колоннами. Слева таким же порядком двигалась 5-я гвардейская армия. Нас прикрывала с воздуха эскадрилья «яков». Между колоннами сохранялась зрительная связь. За всю войну еще никто из нас не видел такого скопления советских танков на столь узком участке фронта. Пройдя коридор прорыва, корпуса развернулись и вступили в бой с гитлеровцами»

[39]

За 4 августа подвижная группа Воронежского фронта преодолела с боями уже 50 километров! Тем временем войска Степного фронта 5 августа освободили от немецко-фашистских захватчиков Белгород. После этого особенно упорное сопротивление противник стал оказывать на флангах прорыва. Враг стремился любой ценой остановить наступление советских соединений, но это ему не удалось. Корпуса 1-й танковой армии за пять дней продвинулись вперед более чем на 100 километров и к исходу 7 августа овладели важным опорным пунктом вражеской обороны — городом Богодуховом. 5-я гвардейская танковая армия освободила Казачью Лопань и Золочев — крупные узлы сопротивления вражеской обороны, прикрывавшие Харьков с северо-запада.

Таким образом, мощным ударом танковых объединений вражеская оборона была рассечена на две части. Между 4-й танковой армией немцев и оперативной группой «Кемпф» образовалась 55-километровая брешь

[40]

В это время Ставка ВГК, установив выдвигание крупной вражеской группировки в район Харькова и учитывая предстоящую ожесточенность борьбы за город, решила усилить войска Степного фронта, действующие на этом направлении. 8 августа в распоряжение генерала Конева из состава Юго-Западного фронта была передана 57-я армия, а 9 августа Ватутин получил приказ переподчинить 5-ю гвардейскую танковую армию своему соседу.

10 августа командование Воронежского и Степного фронтов получило очередное указание Ставки: «Изолировать Харьков путем скорейшего перехвата основных железнодорожных и шоссейных путей сообщений в направлениях на Полтаву, Красноград, Лозовую и тем самым ускорить освобождение Харькова. Для этой цели 1-й танковой армии была поставлена задача — перерезать основные пути в районе Ковяги, Валки, а 5-й гвардейской

танковой армии Ротмистрова, обойдя Харьков с юго-запада, перерезать пути в районе Мерёфы»
[41]

Выполняя это указание, Ватутин приказал увеличить темпы наступления, двигаться вперед днем и ночью.

Уже к 11 августа армии Воронежского фронта значительно расширили прорыв вражеской обороны в западном и юго-западном направлениях и вышли к железной дороге Харьков — Полтава. К этому же времени 53, 69 и 7-я гвардейская армии Степного фронта вплотную подошли к внешнему оборонительному обводу вокруг Харькова, а 57-я армия генерала Н. А. Гагена овладела Чугуевом и вышла с востока и юго-востока на подступы к Харькову. Воодушевленные успехом соседей, войска Воронежского фронта еще стремительнее двинулись вперед. Развивая наступление на юг и юго-запад, они продвинулись так далеко, что создали реальную угрозу глубокого охвата группировки немецко-фашистских войск в районе Харькова. Немецко-фашистское командование предпринимало отчаянные усилия к тому, чтобы остановить наступление советских войск и удержать Харьков. К 11 августа в районе южнее Богодухова были сосредоточены танковые дивизии СС «Рейх», «Мертвая голова», «Викинг». Они нанесли контрудар по войскам 1-й танковой армии и левому флангу 6-й гвардейской армии.

Ватутин связался с Катуковым, чтобы узнать о сложившейся обстановке.

— Положение серьезное, товарищ командующий! — доложил Катуков. — Немцы ударили так неожиданно, что я даже армию как следует развернуть не успел.

— Советую обороняться в одноэшелонном построении, — несколько помедлив, сказал Ватутин.

— Разворачивайте на переднем крае все три корпуса, организуйте подвижные засады на высотах, опушках рощ, на окраинах населенных пунктов. Для сведения: против вас действует 3-й танковый корпус противника. Это показал только что захваченный в плен танкист, оберлейтенант. Он же раскрыл и цель этого контрудара — выйти в тыл ударной группировке нашего фронта и поставить нас в критическое положение. Сил для этого у фашистов больше чем достаточно — до 400 танков.

— Да и авиации немало, — вздохнул на другом конце провода Катуков. — Самолеты все время над нами висят. Бомбят беспрерывно.

— Понимаю, трудно, Михаил Ефимович. Но нужно выстоять во что бы то ни стало. На вашу армию сейчас вся надежда.

— Выстоим.

Несмотря на упорные атаки, танковым дивизиям врага, считавшимся лучшими в вермахте, к тому же пополненным новой материальной частью, так и не удалось прорвать оборону советских войск южнее Богодухова и выйти к городу. В боях 11 — 17 августа они лишь потеснили здесь наши соединения к северу, но, понеся ощутимые потери, вынуждены были перейти к обороне

[42]

Гитлеровское командование пыталось удержать Харьков любой ценой. С этой целью оно стало спешно готовить новый контрудар на Богодухов. Ватутин предвидел это. Нужно было найти ответы на три вопроса: где, когда, какими силами. И эти ответы Ватутин вскоре получил. По данным разведки, немецко-фашистские войска намеревались нанести контрудар с северо-запада. Для выполнения этого плана в районе Ахтырки сосредоточивались моторизованная дивизия «Великая Германия», 10-я моторизованная дивизия, 51-й и 52-й отдельные батальоны тяжелых танков, части 7, 11 и 19-й танковых дивизий. Для удара из района южнее Ахтырки выдвигалась танковая дивизия СС «Мертвая голова»

[43]

У Н. Ф. Ватутина же к тому времени главная ударная сила — 1-я и 5-я гвардейская танковые армии — была значительно ослаблена в предыдущих боях. Так, в 1-й танковой армии оставалось всего 134 танка, а в 5-й гвардейской танковой — 155 [44]

Ситуация создавалась чрезвычайно сложная. В этих условиях Н. Ф. Ватутин вынужден был обратиться в Ставку с просьбой о помощи. Его просьба была удовлетворена. В распоряжение Ватутина из резерва были переданы 47-я и 4-я гвардейская армии.

Контрудар из района Ахтырки гитлеровцы предприняли рано утром 18 августа. Первой его приняла на себя 27-я армия Воронежского фронта. Однако под напором большого числа танков, поддержанных значительными силами артиллерии, бомбардировочной авиации, она начала медленно отходить, изматывая и обескровливая врага.

Несмотря на понесенные потери, к исходу дня немецко-фашистским войскам все же удалось вклиниться в оборону войск Воронежского фронта на глубину до 24 километров. Пытаясь развить наметившийся успех, гитлеровское командование бросило из района южнее Ахтырки в направлении на Колонтаев главные силы танковой дивизии СС «Мертвая голова».

Но развития успеха не получилось. К исходу 20 августа 47-я и 40-я армии подошли к Ахтырке с севера и северо-запада, глубоко охватив левый фланг фашистских войск, наносивших контрудар. Затем в сражение вступила и 4-я гвардейская армия, ударив по Ахтырке с северо-востока.

Продвижение вражеских танков было окончательно остановлено. Немецко-фашистские войска получили приказ о переходе к обороне. Но Ватутин продолжал наращивать удары по противнику, теперь уже по войскам его правого крыла. В период с 22 по 25 августа части и соединения Воронежского фронта наголову разгромили вражескую группировку и освободили город Ахтырка.

Не лучше складывалась обстановка для противника, обороняющегося непосредственно в районе Харькова. 13 августа армии Степного фронта прорвали здесь внешний оборонительный обвод, находившийся в 8—14 километрах от города, а через несколько дней завязали бои на его северной окраине.

С каждым днем положение харьковской группировки немецко-фашистских войск все более осложнялось. А Гитлер продолжал настаивать на удержании Харькова. Однако 22 августа, во второй половине дня, поняв бесперспективность дальнейшей обороны города и опасаясь полного окружения, вражеское командование было вынуждено начать отвод своих войск из Харькова.

К полудню 23 августа город был полностью очищен от противника. А вечером того же дня Москва салютовала освободителям Харькова 20 артиллерийскими залпами из 224 орудий. Успешное контрнаступление советских войск на белгородско-харьковском направлении как бы подвело итог под всей Курской битвой. За период с 3 по 23 августа только войска генералов Н. Ф. Ватутина и И. С. Конева разгромили 15 дивизий противника, из них 4 танковые. За три недели наступления войска Воронежского и Степного фронтов продвинулись с боями в южном и юго-западном направлениях в среднем на 140 километров.

26 августа в передовой статье газета «Правда» писала: «Родной Харьков вернулся в семью советских городов. Красное знамя снова взвилось над второй столицей Украины. Блестящей победой советского оружия завершилась гигантская битва... Под Харьковом разгромлены отборные немецкие дивизии, потерпел крушение гитлеровский план использования всей Украины как базы для снабжения разбойничьей немецкой армии. Заря освобождения ярко разгорается над Днепром. Чутко прислушиваются измученные, исстрадавшиеся советские люди и на левом и на правом его берегу к радостным вестям, идущим с Востока».

...После Харькова были еще бои по освобождению Донбасса и Левобережной Украины. А затем, уже 6 сентября, Ставка ВГК нацелила войска Воронежского фронта непосредственно на Киев.

В СРАЖЕНИЯХ ЗА ДНЕПР И КИЕВ

Еще тогда, когда не полностью распрямылась Курская дуга, когда воины Воронежского фронта еще отражали контратаки врага под Ахтыркой, на КП к Н. Ф. Ватутину прибыл генерал А. И. Антонов, первый заместитель начальника Генерального штаба. На командном пункте в то время находились заместитель Верховного Главнокомандующего Маршал Советского Союза Г. К. Жуков, лишь за полчаса до этого приехавший из войск фронта, где он знакомился с положением дел, а также начальник штаба Воронежского фронта генерал С. П. Иванов. Поздоровавшись с присутствующими, генерал Антонов сказал, что прибыл по личному указанию И. В. Сталина, чтобы поставить перед командованиями фронтов юго-западного направления перспективные задачи.

— Знаю, что времени у вас мало, — сказал Алексей Иннокентьевич, — что обстановка крайне напряженная, но все же прошу вас, товарищи, уделить мне сорок пять минут.

— Говорите, Алексей Иннокентьевич, — кивнул Антонову Жуков, — мы вас слушаем.

— Первое требование Ставки — никакой паузы после завершения операции по овладению Харьковом, — сказал Антонов. — Второе. Ставка располагает надежными сведениями, что враг намеревается отсидеться за Днепром, чтобы собраться с силами. Третье. Открытие второго фронта в этом году опять не состоялось, действия же англо-американцев в Сицилии не отвлекли с советско-германского фронта ни одной дивизии. Четвертое, главное, — задача войск Воронежского фронта форсировать Днепр с ходу и как можно быстрее взять Киев. У меня все. Антонов помолчал. Затем, обведя глазами присутствующих, предложил:

— Прошу, товарищи, высказать ваше мнение. Верховный приказал внимательно рассмотреть все предложения, облегчающие решение этой трудной задачи.

Первым начал Жуков. Глядя на Антонова, сказал:

— Я уже докладывал Сталину, что нужны резервы, и немалые. Танковые, артиллерийские и авиационные части и соединения нуждаются в систематическом восполнении боевых потерь в людях и технике. Кроме того, они должны накопить необходимый резерв.

— Понятно. — Антонов перевел взгляд на Ватутина. — А вы что скажете, Николай Федорович?

— Думаю, — сказал Ватутин, — что следует разрешить на освобожденных территориях призыв всего мужского населения, способного носить оружие. Надо также всемерно поддерживать энтузиазм войск. Они утомлены непрерывными боями. Мы форсировали Воронеж, Сосну, Сейм, Тим, Хорол, Оскол, Корочу, Северский Донец и многие другие водные преграды, но это были сравнительно мелководные реки. Теперь предстоит преодолеть могучую реку. Давайте не скупиться на награды: людей, которые переплывут Днепр и закрепятся на правом берегу, надо достойно поощрять, вплоть до присвоения звания Героя Советского Союза

[45]

— А какие предложения будут у начальника штаба фронта? — обратился Антонов к генералу Иванову.

— У меня предложение одно, — ответил тот, — предоставлять больше инициативы фронтовому командованию, не связывать нас указаниями, где именно форсировать Днепр, когда это делать, какие силы использовать. Я просил бы также помочь в организации разведки.

— Хорошо, я доведу все ваши просьбы и пожелания до Верховного Главнокомандующего,

— пообещал Антонов

[46]

К 9 сентября Жуков и Ватутин на основании полученных указаний Ставки ВГК разработали план наступательной операции войск Воронежского фронта на киевском направлении.

Утвержденный затем Верховным Главнокомандующим, этот план, в частности, предусматривал: войскам Воронежского фронта нанести удар в общем направлении на Киев, главные усилия фронта сосредоточить на своем правом крыле. Здесь должны быть развернуты 38-я, 40-я и передаваемая фронту из резерва Ставки 3-я гвардейская танковая армии, а также три танковых и кавалерийский корпуса. Этой группировке фронта в процессе наступления предстояло глубоко охватить войска группы фашистских армий «Юг» с севера выйти в направлении Киева к Днепру и главными силами форсировать реку на участке Ржищев, Канев, с тем чтобы в дальнейшем продолжать операцию на Правобережье.

Вспомогательный удар должны были наносить 47, 52 и 27-я армии, имея ближайшей задачей перерезать коммуникации врага Полтава — Киев и развивать далее наступление в направлении Черкасс.

Выход подвижных соединений фронта к Днепру планировался на 26—27 сентября, а главных сил общевойсковых армий — 1—5 октября.

Чтобы растянуть войска противника и тем самым облегчить форсирование реки, армии фронта по замыслу Ватутина должны были выйти к Днепру по возможности одновременно и по всей полосе наступления.

10 сентября войска правого крыла фронта мощным ударом прорвали оборону гитлеровцев юго-восточнее города Ромны, а 13 сентября соединения 40-й армии генерала К. С. Москаленко на широком фронте форсировали реку Сула и освободили город Лохвица.

20 сентября Ватутин приехал в 40-ю армию. Поздоровавшись с командармом, с ходу поинтересовался:

— Кирилл Семенович, а чья это идея щиты с призывами на пути войск выставлять? Прекрасные призывы! Особенно вот эти. — Ватутин расстегнул нагрудный карман кителя, достал сложенный вчетверо листок бумаги, зачитал: — «Герои Волги и Дона, вас ждет Днепр! Преследуйте врага, не давайте ему передышки!» Или: «До Днепра — один переход. Вперед, советские воины!»

— Это работа полковника Севастьянова, товарищ командующий, — доложил Москаленко, — начальника политотдела армии.

— Прекрасные призывы! — еще раз повторил Ватутин. — А где сейчас Севастьянов?

— Как всегда, в передовых соединениях, товарищ командующий.

— Жаль. Хотел лично объявить ему благодарность за прекрасную агитацию. Ну а коль такое дело... Тогда уж вы, Кирилл Семенович, передайте Севастьянову благодарность от моего имени. — Слушаюсь.

В этот момент на КП К. С. Москаленко пришли члены Военного совета армии генералы А. А. Епишев и К. В. Крайнюков. Н. Ф. Ватутин оживился:

— Вовремя вы пришли, товарищи. Присаживайтесь, есть серьезный разговор. — Подождя, пока все усядутся, Николай Федорович продолжал: — Вот какое дело. Есть возможность вашей армии выйти к Днепру раньше запланированного срока. Ведь вы находитесь к нему ближе всех. Военному совету и политотделу армии необходимо мобилизовать людей на то, чтобы не только первыми достичь Днепра, но и первыми форсировать его. Задача ясна?

Ватутин пояснил, что это нужно еще и потому, что другим армиям фронта, преследующим противника, вряд ли удастся захватить переправы через Днепр. 3-я гвардейская танковая армия генерала Рыбалко, на которую возлагались особые надежды, к сожалению, была переброшена из-под Курска в район боевых действий с опозданием. Сейчас танкисты продвигаются в общем направлении на Яготин и Переяслав-Хмельницкий. Наступают в высоком темпе, преодолевая до 75 километров в сутки, но...

— Короче говоря, — продолжил командующий фронтом, — вряд ли нам удастся захватить переправы целыми. Фашисты отвели большинство своих частей и соединений за водный рубеж и разрушили основные мосты. Так что придется полагаться главным образом на свои силы и возможности. Форсировать Днепр надо с ходу, на широком фронте, — закончил Ватутин. — От темпа нашего наступления зависит освобождение не только Киева, но и всей Правобережной Украины.

— Сделаем все возможное, товарищ командующий, — заверил от лица всех присутствующих на КП генерал Москаленко.

Ватутин был прав, говоря, что немецко-фашистское командование, для того чтобы спасти от полного разгрома южное крыло восточного фронта, постарается отвести свои войска,

оборонявшиеся на Украине, за Днепр, создать здесь оборонительный заслон и восстановить стратегический фронт.

Советское Верховное Главнокомандование тоже прекрасно понимало, какое огромное значение для отступающего противника имеет Днепр. Поэтому оно и предпринимало все меры для того, чтобы наши войска форсировали его с ходу, захватили на правом берегу плацдармы и не дали врагу возможности закрепиться на этом рубеже.

3-я гвардейская танковая армия, несмотря на опасения Н. Ф. Ватутина, не подвела: к исходу дня 22 сентября она передовыми частями вышла к Днепру. На рассвете следующего дня мотострелковый батальон 51-й гвардейской танковой бригады на отремонтированном пароме переправился через реку и после короткого боя захватил населенный пункт Зарубенцы.

Но еще несколькими часами раньше на занятый противником берег переправились на рыбацкой лодке четверо воинов-гвардейцев — Н. Е. Петухов, В. Н. Иванов, И. Д. Семенов и В. А. Сысолятин. Им было приказано скрытно выйти к окраине села Григоровка и по сигналу ракеты вступить там в бой. Главное — посеять среди фашистов панику, отвлечь их внимание, дав возможность основным силам батальона переправиться на правый берег.

Четверка героев выполнила возложенную на нее задачу. Около часа длился на окраине Григоровки неравный бой. Пал смертью храбрых Николай Петухов, пуля раздробила колено Василию Сысолятину, был дважды ранен, но не вышел из боя Иван Семенов. Отважные воины дали возможность батальону переправиться и с ходу занять Зарубенцы. Вслед за этим от гитлеровцев была освобождена и Григоровка.

За этот подвиг всем четверым гвардейцам (Н. Е. Петухову — посмертно) было присвоено звание Героя Советского Союза. После войны в Киевском историческом музее были установлены мраморные бюсты Н. Е. Петухова, В. Н. Иванова, И. Д. Семенова и В. А.

Сысолятина. На стенде, материалы которого рассказывают о подвиге гвардейцев, есть и копия письма Военного совета Воронежского фронта, в котором говорится:

«Ваша героическая переправа через Днепр, цепкое закрепление на правом берегу, готовность не щадя жизни отстаивать каждый клочок отвоеванной родной земли и неукротимо двигаться все дальше вперед — на запад — служат примером для всех воинов.

Вам выпала великая честь вызволять родную Украину, славный Киев из гитлеровской неволи, сражаться на Днепре — решающем рубеже, где мы должны сломать хребет фашистскому зверю.

Вы действуете, как суворовцы, — смело, ловко, стремительно и потому побеждаете.

Благодарим за честную солдатскую службу. Желаем дальнейших боевых успехов».

К исходу 22 сентября к Днепру вышли и передовые части 40-й армии. Однако успешное продвижение армий правого крыла фронта, перекрывшее даже максимально запланированные скорости, породило и свои трудности. Войска оторвались от баз снабжения, и никакие, даже наивысшие, темпы восстановления выведенных из строя гитлеровцами железных дорог не могли обеспечить движение поездов непосредственно за наступающими.

В этой обстановке Ватутин, исчерпав все свои возможности для исправления сложившегося положения, обращается с донесением непосредственно к И. В. Сталину. В нем он, в частности, пишет:

«Войска Воронежского фронта большинством армий вышли на реку Днепр, а остальные армии выйдут в ближайшие два-три дня, в то же время тылы армий и фронта растянулись от Белгорода до Днепра на 480 километров, что совершенно не дает возможности нормально обеспечивать войска боепитанием.

Подача боеприпасов и горючего от войск отстает, а также тратится большое количество горючего, потому что от Сум — Лебедина на 330 километров все подается исключительно автотранспортом, в связи с тем что здесь оканчиваются фронтовые железнодорожные коммуникации.

Наш фронт приступил к восстановлению железнодорожного участка, проходящего по тылам фронта, — Нежин — Прилуки — Гребенка — Золотоноша и Бахмач — Прилуки.

24.9 была готова линия к пропуску поездов Нежин — Прилуки, к 30.9 будет готова линия от Гребенки и 3.10 — до Золотоноши. Но линия железной дороги Бахмач — Нежин находится на участке Центрального фронта и в его подчинении, поэтому для пропуска поездов через его участок требуется ваше решение.

Мы обратились в Управление Тыла Красной Армии для разрешения пропуска нам через Бахмач — Нежин четырех пар поездов ежедневно до станции Прилуки и с 30.9 с продлением линии железной дороги до Гребенки еще четырех пар, всего 8 пар.

26.9 получили от Управления Тыла Красной Армии ответ, что нам разрешено только две пары, со ссылкой на то, что это основная коммуникация Центрального фронта, в то время как Центральный фронт имеет железнодорожные линии Брянск — Бахмач, Бахмач — Гомель, Льгов — Ворожба — Бахмач.

Воронежский фронт в этом направлении не имеет ни одной линии. Полтава — Гребенка, которая нам планируется как основная магистраль, сильно разрушена и потребует длительного времени для восстановления. Фронт же должен передислоцировать тылы армий и фронта сейчас, немедленно и сделать необходимые запасы на линии Нежин — Золотоноша, ибо с продвижением дальше за Днепр наших войск коммуникации еще больше растянутся и мы затрудним успешное выполнение боевых задач армий из-за недостаточной подачи боеприпасов, горючего и продовольствия.

Исходя из этого, Военный совет просит вас разрешить нашему фронту подачу 8 пар поездов в сутки из Белгорода через Сумы — Ворожба — Бахмач — Нежин на Прилуки — Гребенка — Золотоноша.

Командующий войсками Воронежского фронта генерал армии Н. Ватутин...»

[47]

Настойчивость командующего и его глубокое знание излагаемого вопроса сделали свое дело — такое разрешение было получено. Да и в своей полосе Воронежский фронт в результате самоотверженных усилий войск и железнодорожников с помощью местного населения с каждым днем улучшал тыловые коммуникации, разрушенные врагом при отступлении.

И все-таки ждать, пока войска фронта будут в достаточной степени обеспечены всем необходимым для боя и форсирования, Ватутин не мог. Ведь у него имелась директива Ставки, обязывающая форсировать Днепр с ходу.

22—30 сентября войска Воронежского фронта вели упорную борьбу за захват плацдармов на правом берегу Днепра и очищали левый берег от оставшихся частей противника. Так, 38-я армия фронта после напряженных боев полностью ликвидировала важный плацдарм гитлеровцев в районе Дарницы, на котором оборонялось семь фашистских дивизий. Всего же к концу сентября войсками фронта было захвачено на правом берегу Днепра девять небольших плацдармов, в том числе букринский и лютежский.

По распоряжению Ставки ВГК 60-я армия Черняховского и 13-я армия Пухова с 5 октября передавались из Центрального фронта в Воронежский.

В два часа ночи И. Д. Черняховскому позвонил начальник штаба Воронежского фронта генерал С. П. Иванов и передал приказ к двенадцати часам дня прибыть к командующему фронтом.

По пути в штаб Воронежского фронта Черняховский с волнением думал о предстоящей встрече с Ватутиным.

В штабе Черняховский застал командующих 13-й армией генерала Пухова и 38-й генерала Чибисова. Невольно подумал: быть новой задаче. Одновременный вызов трех командармов, армии которых располагались к северу от Киева и составляли правое крыло фронта, красноречиво говорил об этом.

И действительно, начальник штаба фронта начал знакомить командующих армиями с новой задачей — предстоящим наступлением на киевском направлении.

В это время вошел Ватутин. Он явно спешил освободить командармов. Каждая минута у командующего фронтом была в эти дни на учете, дорожил он и временем своих подчиненных. — Здравствуйте, товарищи! Давненько же мы с вами не виделись. — Сел рядом с Ивановым, спросил: — Ознакомили с задачей?

— Так точно, — ответил Иванов. — Но пожелания и замечания командармы еще не высказывали.

— Хорошо, заслушаем. Прошу первым товарища Пухова.

У командарма 13-й замечаний по задаче не было. Его армия переходила на захваченном плацдарме к обороне, и Пухова это вполне устраивало, ибо после многодневных боев войска устали и нуждались в передышке.

Подошла очередь Черняховского. Ему было что сказать. Войска 60-й армии, уставшие и изрядно поредевшие, тоже нуждались в передышке и пополнении. А им предлагалось без всякой оперативной паузы вновь перейти в наступление.

— Не подумайте, товарищ командующий, что я против наступления, — взволнованно говорил Черняховский, глядя на начавшего хмуриться Ватутина, — я — «за». Киев мне тоже дорог, это не только сердце Украины, но и часть моего собственного сердца. В этом городе прошла моя юность, там я получил военное образование, обзавелся семьей. И поэтому-то я уже сейчас тревожусь о неподготовленности армии к выполнению такой почетной задачи. Мы не закрепили еще как следует плацдарм, нужно привести войска в порядок и хотя бы частично пополниться людьми и боевой техникой. На это потребуется минимум суток десять, нам же отводят всего лишь трое.

— Все ясно, Иван Данилович, — пристукнул по столу ладонью Ватутин. — Да, времени на подготовку маловато. Военный совет фронта докладывал об этом в Ставку. Но, товарищи, — Николай Федорович обвел взглядом присутствующих, — нас торопят, поэтому и мы торопим. Так что о том, что уже твердо решено, говорить не стоит. Какие еще будут пожелания? Других пожеланий не было. Все упиралось во время. И коль на подготовку операции отводилось всего лишь трое суток, то многие пожелания и главное из них — о накоплении необходимых для наступления сил и средств — отпадали сами собой.

Еще до подхода к Днепру букринский выступ особенно привлекал внимание Ватутина. Привлекал по двум причинам. Во-первых, он находился недалеко от Киева. Во-вторых, будучи обращен в нашу сторону, этот выступ представлял собой идеальный участок для форсирования реки. Весьма существенным являлось и то обстоятельство, что при преодолении Днепра выступ можно было простреливать огнем с трех сторон.

Все это, несомненно, способствовало тому, что форсирование на букринский плацдарм, осуществлявшееся вначале с помощью подручных средств (мощные переправочные средства и тяжелые конструкции мостов, перевозившиеся по железной дороге в разобранном виде, не успели к началу форсирования), было проведено успешно.

Однако в дальнейшем, в ходе боев за расширение захваченных плацдармов и последующих наступательных действий, район букринского выступа обнаружил в себе и другие, уже негативные, особенности. Это прежде всего сильно пересеченная местность, сковывающая маневр войск, особенно танковых, и препятствующая полному использованию их ударной мощи.

Данное обстоятельство конечно же не могло укрыться от внимания Н. Ф. Ватутина, не раз бывавшего на букринском плацдарме. Беспокоило оно и Г. К. Жукова, также ознакомившегося на месте с положением дел.

5 октября он писал Николаю Федоровичу:

«Вводить танковую армию

[48]

раньше, чем будет захвачен рубеж выс. 175,2, высоты, прилегающие к западной части Вел. Букрин, Мал. Букрин, Колесище, выс. 209,7, невозможно по следующим причинам:

1. Глубина обороны противника сейчас эшелонирована до Мал. Букрин включительно.
2. Местность настолько пересечена, что танковая армия вынуждена будет двигаться только по тропинкам и дорогам, преодолевая на своем пути большие крутизны высот.
3. Маневр ее по фронту с целью обходов будет невозможен из-за характера местности.

4. Тактическую оборону включительно до Мал. Букрин нужно сломать артиллерией и пехотой с танками поддержки и самоходными орудиями. Только с захватом вышеуказанной линии танковая армия должна обогнать боевые порядки пехоты. Более ранний ввод ее на этой местности погубит армию»

[49]

Жуков даже ставил вопрос: а правильно ли выбрано направление главного удара, не лучше ли, пока есть время, использовать для этой цели другой плацдарм, например лютежский?

Ватутин настаивал: только с букринского. Ведь сюда уже стянуты основные силы фронта, перебрасывать их на какой-нибудь другой плацдарм — лишь затянуть время. К тому же другие плацдармы еще малы по размерам, на них и вовсе не развернуться. Что же касается пожеланий Жукова, то они будут обязательно учтены.

И действительно, готовя наступление с букринского плацдарма, Николай Федорович, казалось, предусмотрел все. Так, 40-й армии согласно его приказу предстояло нанести главный удар своим левым флангом, силами 47-го стрелкового корпуса и к исходу первого дня наступления овладеть рубежом Стайки, Янивка, а второго — рубежом Халепье, Черняхов, Переселение. Силами же 8-го гвардейского и 10-го танковых корпусов выйти в район Долина, Гусачевка, высота 200,0, Антоновка.

27-я армия, которая занимала восточную часть букринского плацдарма, слева от 40-й армии, получила задачу во взаимодействии с 40-й разгромить противника и к исходу второго дня выйти на рубеж Кагарлык, Липовец. Именно в ее полосе должна была вступить в бой 3-я гвардейская танковая армия, чтобы к исходу второго дня наступления выйти в район Ставы, Шпендовка, Запрудье. 47-й армии Ватутин ставил задачу к этому же сроку достичь рубежа Зеленки, Емчиха.

Наступление войск Воронежского фронта началось 12 октября. После артиллерийской и авиационной подготовки 47, 40 и 27-я армии пошли вперед, но сразу же натолкнулись на сильное сопротивление противника. Не помог и несколько преждевременный ввод в сражение 3-й гвардейской танковой армии: в первый день наступления 47-й стрелковый корпус 40-й армии совместно с частями и соединениями 27-й и 3-й гвардейской танковой армий продвинулся вперед всего на 5—8 километров, сумев овладеть лишь населенным пунктом Ходоров.

Еще меньших результатов добился 52-й стрелковый корпус 40-й армии. Он продвинулся не более чем на километр. В результате 40-я армия не смогла осуществить задуманное Ватутиным соединение букринского и щучинского плацдармов. 47-я армия, наносившая удар со Студенецкого плацдарма, также не сумела соединиться с 27-й армией.

Итак, первый день наступления не принес желаемых успехов. Ватутин приказал к утру 13 октября перебросить на правый берег всю оставшуюся на левобережье артиллерию, подвезти боеприпасы и горючее.

Однако и противник продолжал проявлять большую активность в районе букринского выступа. В частности, он направил все усилия своей авиации на нанесение ночных ударов по переправам, препятствуя усилению советских войск на правом берегу. Поэтому армиям Воронежского фронта на следующий день пришлось наступать почти в том же составе, что и накануне.

Это конечно же сказалось на результатах: армии фронта не добились заметного успеха ни 13 октября, ни в последующие десять дней. Правда, к 21 октября удалось-таки с большим трудом соединить щучинский плацдарм с букринским и подойти к восточным окраинам населенных пунктов Ульяники и Липовый Рог, а правофланговые части 27-й армии овладели Ромашками. На этом и исчерпался достигнутый успех.

В чем же крылись причины неудачи? Уже после войны, анализируя события тех октябрьских дней 1943 года, бывший командующий 40-й, а затем 38-й армией дважды Герой Советского Союза Маршал Советского Союза К. С. Москаленко выделял несколько из них. Во-первых, указывал он, противник регулярно прослушивал переговоры, которые велись на захваченных нашими войсками плацдармах. Знал об этом и Ватутин. Поэтому требовал, чтобы велась дезинформация врага. И она велась. Правда, в весьма ограниченном объеме. Сковывали небольшие территории плацдармов. К тому же все то, что предпринималось для введения противника в заблуждение относительно наших планов и сил, довольно быстро раскрывалось врагом — его авиация буквально висела над плацдармами, тогда как самолеты 2-й воздушной армии, которая поддерживала войска Воронежского фронта, практически бездействовали из-за острой нехватки горючего.

Во-вторых, между началом форсирования нашими войсками Днепра и последующим переходом их в наступление прошло без малого двадцать дней. За это время гитлеровцы сумели перебросить на угрожаемые участки довольно значительные силы. Как указывает Москаленко, уже к 11 октября на участке от Халепья до Ржищева заняла оборону 34-я пехотная дивизия противника, а далее до Ходорова — 10-я моторизованная и эсэсовская танковая дивизия

«Рейх». В свою очередь непосредственно в букринской излучине находились 72, 112, 167, 225-я пехотные, 7-я, 19-я танковые и 20-я моторизованная дивизии. А против войск 47-й армии фронта в районе Студенец, Бобрица и южнее действовали 3-я танковая и 57-я пехотная немецкие дивизии.

Кроме того, в тот же период, и особенно в последнюю неделю перед нашим наступлением, фашистское командование усиленно укрепляло свои позиции на всем фронте от Гребенки до Бучака, в то время как наше командование из-за отсутствия переправочных средств к началу форсирования, слабого авиационного прикрытия не смогло перебросить на правый берег достаточно сил и средств, чтобы расширить захваченные плацдармы (хотя бы букринский) и повести с них без какой-либо оперативной паузы наступление [50]

Ватутин наблюдает в бинокль за действиями своих наступающих войск. Он видит, как с запада в плотном строю идут на букринский плацдарм фашистские бомбардировщики. Вот головные машины уже срываются в пике. Мощные взрывы сотрясают берег Днепра. Бомбардировке вторит вражеский артобстрел. Атакующие танки и пехотные цепи окутываются пылью и дымом...

Командующий видит, с каким упорством его войска отвоевывают у противника каждый метр правобережья, постепенно теснят врага, но ему уже ясно, что успеха здесь не добиться...

Ватутин круто разворачивается и по земляным ступеням спускается с площадки наблюдения в блиндаж. Здесь кроме генерала К. С. Москаленко, хозяина блиндажа, находятся командующий 3-й гвардейской танковой армией генерал П. С. Рыбалко и командующий 27-й армией генерал С. Г. Трофименко. Это их части сейчас там, в огне...

Командармы выжидающе смотрят на Ватутина. Что-то он скажет?

Несколько минут в блиндаже стоит тишина. Гул канонады там, наверху, не в счет. Ватутин хмурясь смотрит на разостланную на столе карту, но, кажется, не видит ее.

Чувствуя, что пауза затягивается, командующий фронтом наконец нарушает ее. Говорит твердо: — Приказываю атаки здесь прекратить! Войскам закрепиться на достигнутых рубежах.

Дальнейшие указания получите позже. А пока все свободны.

Минут через десять и он сам покидает КП 40-й армии.

...Трудно, очень трудно признаться даже самому себе в том, что что-то тобой недодумано, принято поспешно, без учета важных обстоятельств. Невольно хочется сослаться на объективные причины, которых, если только захотеть, можно найти немало. Но не таков Ватутин. Да, объективные причины есть. Но не только и даже не столько они привели к неудаче. Сейчас, взглядываясь в карту, он понимал, что не все учитывал, отстаивая перед Ставкой свой план главного удара с букринского плацдарма. Мотивировал свое решение тем, что это плацдарм, мол, самый обширный, достигает по фронту одиннадцати и в глубину — до шести километров. И как-то не обратил внимания на то, что лютежский плацдарм, с которого планировался вспомогательный удар, к этому времени войска 38-й армии с помощью танкистов генерала А. Г. Кравченко расширили до пятнадцати километров по фронту и до десяти — в глубину. К тому же и местность там — не то что на букринском плацдарме: ровная, позволяет использовать танковые войска на всю их мощь. Значит, нужно пока не поздно исправлять допущенную ошибку.

23 октября И. В. Сталин заслушал по телефону доклад Н. Ф. Ватутина об обстановке на фронте. Николай Федорович доложил все как есть: о бесперспективности удара на Киев с юга, с букринского плацдарма, и о тех благоприятных условиях, которые сложились на северном, лютежском, плацдарме. И. В. Сталин согласился с его доводами и приказал прислать соображения командования фронта по данному вопросу.

Прежде чем созрело новое решение, Военный совет фронта обсудил и проработал несколько вариантов сосредоточения дополнительной группировки в районе Лютежа. Ведь передислокация войск с букринского плацдарма была очень сложной, ибо перебрасывать силы нужно было вдоль фронта, с двойным форсированием рек Днепр и Десна. И перебрасывать не просто общевойсковую армию, что конечно же легче, а 3-ю гвардейскую танковую армию.

И все-таки было принято именно такое решение. Его одобрил и представитель Ставки Г. К. Жуков.

Командующий 3-й гвардейской танковой армией генерал П. С. Рыбалко был вызван на КП фронта уже под вечер. На командном пункте кроме Н. Ф. Ватутина находились Г. К. Жуков и начальник штаба фронта С. П. Иванов. Выслушав новую задачу, Рыбалко со свойственной ему иронией сказал:

— Что ж, форсировать так форсировать. Я готов, тем более что с правого берега на левый перебираться легче: левый-то пологий.

— Действительно так, — слегка улыбнувшись, подтвердил Ватутин. — Только надо учесть, что под Лютежем нужно будет снова переправляться с левого на правый, а он крутой.

— Ничего, переправлюсь, — заверил Рыбалко.

Жуков, не поощрявший шуток в деловых разговорах, сказал, обращаясь к начальнику штаба фронта генералу Иванову:

— Семен Павлович, готовься сразу же после совещания ехать на Букрин. Будешь вместе с Рыбалко головой отвечать за переброску его армии и всех других соединений в Лютеж.

— Слушаюсь, товарищ маршал.

Неожиданно вмешался Рыбалко. Нахмурившись, он заявил:

— Коль будем перебрасывать мои танки, перебрасывайте и пехоту Москаленко.

Г. К. Жуков неодобрительно посмотрел на П. С. Рыбалко и сказал:

— Указания в армии идут сверху вниз, а не наоборот. Забывать об этом не следует. Перебросим с Букрина те силы, которые нужны под Лютежем, а пехоту найдем поближе.

Рыбалко нахмурился. Наступила пауза. Ее нарушил генерал Иванов:

— Товарищ маршал, у меня есть предложение. Если нельзя рокировать 40-ю армию, то давайте рокируем ее командование.

— А что, это идея, — поддержал своего начальника штаба Ватутин
[51]

— Согласен, — кивнул Жуков.

Директиву Ставки ВГК о переносе основных усилий вверенных ему войск на лютежский плацдарм Н. Ф. Ватутин получил еще до этого разговора, 24 октября. В ней, в частности, говорилось:

«1. Ставка Верховного Главнокомандования указывает, что неудача наступления на букринском плацдарме произошла потому, что не были своевременно учтены условия местности, затруднявшие здесь наступательные действия войск, особенно танковой армии...

2. Ставка приказывает произвести перегруппировку войск 1-го Украинского
[52]

фронта с целью усиления правого крыла фронта, имея ближайшей задачей разгром киевской группировки противника и овладение Киевом»

[53]

Итак, перегруппировка. Теперь основную роль в операции должно будет сыграть наступление войск фронта с лютежского плацдарма.

В то же время действия войск фронта с букринского плацдарма позволили стянуть сюда довольно значительные силы киевской группировки противника и даже его резервов с ближайших оперативных направлений.

Следовательно, нужно во что бы то ни стало продолжать сковывать здесь эти силы, убедить врага в том, что советские войска по-прежнему намерены наносить основной удар южнее Киева. Поэтому переброску 3-й гвардейской танковой армии, артиллерии следовало произвести как можно незаметнее, со всеми доступными средствами маскировки.

И это было достигнуто. Как вспоминает бывший начальник штаба фронта Герой Советского Союза генерал армии С. П. Иванов, чтобы скрыть от противника уход с букринского плацдарма танковой армии и артиллерии усиления, 40, 27 и 47-я армии расположили в своих полосах

обороны большое количество макетов танков и орудий. Радиосвязь 3-й гвардейской танковой армии работала в прежнем районе. Насколько мастерски все это было сделано, свидетельствует то, что вражеская авиация и артиллерия до самого момента перехода наших войск в наступление с лютежского плацдарма наносила удары по скоплениям маскировочных объектов.

Итак, благодаря предварительно проведенным мероприятиям по дезинформации противника командование 1-го Украинского фронта добилось внезапности наступления с лютежского плацдарма. Отдел по изучению армий Востока генерального штаба сухопутных войск фашистской Германии, оценивая положение на советско-германском фронте, накануне этого наступления даже сделал такой примечательный вывод: «После неудачных октябрьских боев на букринском плацдарме основные события в ноябре развернутся в районе Мелитополя и Кривого Рога. Там советские войска попытаются замкнуть кольцо вокруг 6-й и 1-й танковых армий. Второй удар будет наноситься па Псков или Двинск — Рига с целью сокрушить немецкий северный фланг» [54]

1 ноября 1943 года, когда войска на лютежском плацдарме ждали сигнала, чтобы начать активные действия началось, наступление войск 1-го Украинского фронта с букринского плацдарма. Ватутин предпринял его для того, чтобы до конца ввести противника в заблуждение, надежнее сковать его силы перед южным плацдармом. И его замысел удался. Гитлеровское командование не только не сняло отсюда ни одной дивизии, но даже перебросило сюда дополнительные части и соединения с других участков.

Вечером 2 ноября Н. Ф. Ватутин отдал приказ о начале наступления главной ударной группировки севернее Киева, с лютежского плацдарма. Атака была назначена на 8 часов 40 минут 3 ноября. Военный совет фронта обратился к воинам: «Товарищи! Перед нами Киев — мать городов русских, колыбель нашего Отечества. Здесь много веков назад зародилась наша могучая Русь. Здесь с оружием в руках отстаивали от врагов свободу и независимость русского и украинского народов наши отцы и матери, наши деды и прадеды... За нашу Советскую Родину, за нашу свободу и счастливую жизнь, за Украину, за Киев, вперед на разгром врага!» 3 ноября точно в назначенное время на врага обрушился мощный удар не с юга, а с севера. В нем на первом этапе приняли участие войска 60-й, 38-й армий и часть сил 5-го гвардейского танкового корпуса. Уже к исходу дня эта ударная группировка продвинулась вперед от 5 до 12 километров.

Ставка ВГК внимательно следила за ходом операции войск 1-го Украинского фронта. 3 ноября на имя Н. Ф. Ватутина поступила телеграмма, подписанная И. В. Сталиным и А. И. Антоновым. Отмечая, что лютежский плацдарм является «важнейшим и наивыгоднейшим плацдармом на правом берегу р. Днепр, имеющим исторически важное значение для изгнания немцев из Правобережной Украины», Ставка указывала: «Операцию, начатую на правом крыле фронта, не затягивать, т. к. каждый лишний день дает только преимущество противнику, позволяя ему сосредоточить сюда свои силы, пользуясь хорошими дорогами, тогда как у нас разрушенные противником дороги затрудняют и ограничивают маневр».

В заключение Ставка потребовала не позднее 5 ноября перерезать железную дорогу Киев — Коростень и не позднее 5—6 ноября освободить столицу Советской Украины.

В течение последующих двух дней Ватутин ввел в сражение 3-ю гвардейскую танковую армию генерала Рыбалко, 1-й гвардейский кавалерийский корпус генерала Баранова, вторые эшелоны и резервы 60-й и 38-й армий, в том числе 1-ю чехословацкую отдельную бригаду под командованием полковника Л. Свободы. Командирам танковых корпусов Николай Федорович приказал стремительно продвигаться к Киеву, не боясь отрыва от пехоты.

Ввод в сражение новых сил позволил уже 4 ноября прорвать тактическую зону обороны противника. Стремительное наступление продолжалось и ночью. Танкисты выполняли приказ командующего фронтом: «Больше шума, сеять, сеять среди врага панику». Танки шли с зажженными фарами, включенными сиренами, ведя по гитлеровцам огонь из пушек и пулеметов.

К утру 5 ноября передовые отряды танковых корпусов оседлали шоссе Киев — Житомир, перерезав тем самым главную коммуникацию, питающую с запада киевскую группировку войск противника.

В районе Святошино проходил последний оборонительный рубеж врага. Здесь, несколько оправившись от натиска советских войск, гитлеровцы попытались было организовать сопротивление. Но гвардейцы-танкисты во взаимодействии с частями 50-го стрелкового корпуса генерала С. С. Мартиросяна сломили сопротивление противника.

Первой на западную окраину Киева в районе кинофабрики вышла 167-я стрелковая дивизия генерала

И. И. Мельникова. А во второй половине дня 5 ноября северо-западной окраины столицы Украины достигли части 5-го гвардейского танкового корпуса под командованием генерала А. Г. Кравченко. 38-я же армия (ею, как уже говорилось, с конца октября стал командовать генерал К. С. Москаленко, передав 40-ю армию генералу Ф. Ф. Жмаченко) ворвалась в город с севера и северо-запада.

Высокое воинское мастерство и беспримерный героизм проявили в уличных боях за Киев воины 20-й гвардейской танковой бригады. Многие из них впоследствии были награждены орденами и медалями. А комбриг подполковник С. Ф. Шутов был удостоен высокого звания Героя Советского Союза.

В боях за Киев активную роль сыграла чехословацкая бригада под командованием полковника Людвика Свободы. 139 солдат и офицеров этой героической бригады были удостоены высоких советских наград.

В 00 часов 30 минут 6 ноября над столицей Советской Украины взвилось Красное знамя. Верховному Главнокомандующему тут же была послана телеграмма. В ней говорилось: «С величайшей радостью докладываем о том, что задача, поставленная по овладению нашим прекрасным городом Киевом — столицей Украины, войсками 1-го Украинского фронта выполнена. Город Киев полностью очищен от фашистских оккупантов. Войска 1-го Украинского фронта продолжают выполнение поставленной задачи».

В этот же день Москва салютовала доблестным воинам 1-го Украинского фронта. Генерал армии Ватутин помнил столицу Украины во всей ее довоенной красе. Теперь же он молча, с душевной болью глядел на пожарища и руины, на разрушенный Крещатик и обуглившиеся стены Дома обороны, на охваченный огнем университет...

Вот как описывает в своих воспоминаниях первый день, проведенный вместе с Н. Ф.

Ватутиным в освобожденном Киеве, генерал-полковник К. В. Крайнюков:

«В первые часы освобождения Киева, когда туда только что вошли части Красной Армии, город произвел на нас удручающее впечатление. Его улицы были полупустыми: фашисты угнали в лагеря и на каторгу значительную часть населения...

Изможденный, оборванный старик подошел к нам и горько заплакал. Сбивчиво и торопливо он поведал нам об ужасах немецкой оккупации.

— А как дальше будет, не вернется фашист? — спросил он.

Николай Федорович твердо ответил:

— Не вернется, не пустим, погоним дальше. Русские прусских всегда бивали. А с гитлеровцами у нас особый счет. Гром военный прогрехочет и над Берлином.

На площадях, где мы останавливались, вокруг машины командующего собирались местные жители, воины, и порой стихийно возникали короткие митинги. Узнав, что войсками 1-го Украинского фронта, освободившего столицу УССР, командует бывший начальник штаба Киевского особого военного округа генерал Н. Ф. Ватутин, люди оживлялись, слышались радостные возгласы и аплодисменты. А Николай Федорович смущенно улыбался и жестами показывал на бойцов как на главных виновников торжества и творцов победы»

[55]

Освобождение столицы Советской Украины вызвало не только радость у всех советских людей, но и широкий международный резонанс. Так, лондонское радио в те дни сообщало: «Занятие этого города советскими войсками является победой, имеющей огромное не только военное, но и моральное значение. ...когда гитлеровцы заняли Киев, они хвастливо заявляли, что это повлечет за собой полнейшее поражение советских войск на всем юго-востоке. Теперь... времена изменились. Германия слышит звон похоронного колокола. На нее надвигается лавина»

[56]

Новое крупное поражение немецко-фашистских войск в районе Киева еще больше ухудшило военно-политическое положение гитлеровской Германии. Вражеское командование начало принимать срочные меры, чтобы локализовать прорыв советских армий через «неприступный» Восточный вал. В частности, был отменен ранее планировавшийся удар с никопольского плацдарма в южном направлении с целью деблокады Крыма. Под Киев срочно перебрасывались танковая дивизия СС «Рейх», 3-я танковая и 10-я моторизованная дивизии. Из-под Кременчуга прибыли части 198-й пехотной и из Франции 25-й танковой дивизий. Из района Кировограда под Белую Церковь выдвигалась 1-я танковая дивизия. В Казатине и на соседних станциях выгружались части танковой дивизии СС «Адольф Гитлер».

Силы врага, нацеленные в первую очередь против войск 1-го Украинского фронта, собирались немалые. В этих условиях Ватутин предупреждает противника. Его армии без какой-либо паузы начинают стремительно преследовать отходящие перед ними немецко-фашистские войска одновременно на житомирском, казатинском и белоцерковском направлениях.

Важная задача возлагалась на 3-ю гвардейскую танковую армию. Ей предстояло с ходу захватить Фастов и Васильков и тем самым не допустить подхода вражеских резервов в район Киева. В боевом распоряжении, которое Н. Ф. Ватутин отдал командующему 3-й гвардейской танковой армией генералу П. С. Рыбалко, говорилось: «Фастов занять во что бы то ни стало в кратчайший срок и немедленно донести».

Рыбалко выделил из состава своей армии 91-ю отдельную танковую бригаду и приказал ее командиру полковнику И. И. Якубовскому, не ввязываясь в бои, безостановочно идти на Фастов. Якубовский точно выполнил приказ командарма: в ночь на 7 ноября танки его бригады ворвались в Фастов и захватили его северную часть. Почти одновременно в город вошли и передовые части 6-го гвардейского танкового корпуса генерала А. П. Панфилова. К утру Фастов был полностью очищен от противника.

Больших успехов наряду с гвардейцами-танкистами генерала Рыбалко добились и воины 38-й армии генерала Москаленко. Части и соединения этой армии за 6 и 7 ноября продвинулись вдоль Житомирского шоссе на 60 километров.

Гитлеровское командование понимало, что с падением Фастова и продвижением к Житомиру войска 1-го Украинского фронта вот-вот поставят под угрозу разгрома северное крыло группы армий «Юг». Поэтому уже с утра 8 ноября противник предпринял контратаки с целью вернуть Фастов. Одновременно гитлеровцы нанесли удар вдоль правого берега Днепра и в направлении города Корнин.

И все же вначале успех продолжал сопутствовать нашим войскам. Танкисты Рыбалко прочно удерживали Фастов, а армия Москаленко, несмотря на то что начавшиеся проливные дожди развезли дороги, подвоз боеприпасов резко снизился, а авиация не имела возможности поддерживать действия наземных войск, не прекращала наступления на житомирском направлении. 13 ноября ее соединения при поддержке 1-го гвардейского кавалерийского корпуса освободили Житомир.

Но тут выяснилось, что гитлеровцам все-таки удалось сосредоточить южнее Киева довольно крупную группировку войск. Ставка ВГК приказала Ватутину немедленно приостановить наступление в центре его фронта, усилить левый фланг 38-й армии на участке Фастов, Триполье артиллерией, танками, инженерными частями и не допустить прорыва противника к Киеву с юга.

Николай Федорович во исполнение этого приказа начал срочно снимать полки и дивизии с букринского и щучинского плацдармов и направлять их в район Фастова и Василькова. Туда же были переброшены и соединения, ранее предназначавшиеся для усиления 38-й и 60-й армий.

По окончании этой перегруппировки, а также с подходом 1-й гвардейской армии и 25-го танкового корпуса войскам Ватутина была поставлена задача разгромить белоцерковскую группировку противника и овладеть Попельней, Белой Церковью и Кагарлыком, а в последующем продолжать наступление по казатинскому направлению. Немецко-фашистскому командованию удалось сосредоточить значительные силы и на житомирском направлении. В частности, сюда были стянуты 15 дивизий, в том числе 7 танковых и моторизованная. 15 ноября эта группировка перешла в контрнаступление. 20 ноября ценой больших потерь гитлеровцам удалось вновь овладеть Житомиром.

В период ожесточенных боев в районах Житомира, Фастова и Брусилова войска правого крыла 1-го Украинского фронта сначала остановили противника, а затем продолжили наступление на овручском и коростенском направлениях. Еще 17 ноября 60-я армия генерала Черняховского освободила Коростень, а днем позже 13-я армия [57]

во взаимодействии с партизанами А. Н. Сабурова выбила врага из Овруча.

Обстановка менялась подчас быстро и неожиданно. С утра 6 декабря Черняховский объехал корпуса своей армии. Все было вроде бы нормально. Но когда он вернулся в штаб армии, позвонил командир 15-го стрелкового корпуса генерал И. И. Людников. Доложил взволнованно:

— Товарищ командарм, противник прорвал оборону дивизии Мищенко и вышел на огневые позиции артиллеристов.

— Но ведь дивизия Мищенко у вас во втором эшелоне, — удивился Черняховский. — Почему же вы не докладывали, когда противник прорвал ваш передний край? Немедленно уточните и доложите, что делается в полосах дивизий первого эшелона.

Запоздалое донесение командира корпуса казалось неправдоподобным. Неужели Людников что-либо напутал?..

Вскоре командир 15-го корпуса позвонил снова. Доложил:

— Дивизии первого эшелона прочно удерживают занимаемую ими оборону.

— Но каким же тогда образом противник вышел на ваши тылы?

— Противник вклинился через позиции корпуса Лазько, товарищ командарм.

Да, это было неприятное известие. Разрезав надвое боевой порядок 30-го корпуса, противник, выйдя в тыл соединениям Людникова, поставил 60-ю армию в крайне тяжелое положение.

Нависла реальная угроза ее окружения. И если еще учесть, что немцы на этом участке в несколько раз превосходили войска Черняховского в танках и артиллерии, то...

Иван Данилович потребовал от начальника штаба доклада обстановки.

— Товарищ командующий, противник, сосредоточив крупные силы в районе Житомира, ударом в направлении Малина вклинился в боевые порядки 30-го стрелкового корпуса и дезорганизовал оборону 15-го. Манштейн собрал сильные резервы. Угроза серьезная, противник пытается взять реванш. Если генерала Людникова постигнет та же участь, что и Лазько, мы, пожалуй, не сумеем удержать наши позиции.

В этот момент зазвонил телефон. Трубку взял адъютант командарма майор А. И. Комаров. И тут же передал ее И. Д. Черняховскому.

— Товарищ генерал, командующий фронтом...

— Требую стоять насмерть! — раздался в трубке решительный голос Ватутина. — Через двадцать минут доложите ваше решение.

Двадцать минут... Многое за это время передумал Черняховский. Данные о противнике пока неполны и противоречивы. А тут еще прервалась связь с 15-м стрелковым корпусом. Генерал Людников едва успел сообщить, что немцы крупными танковыми силами навалились на его корпус, попросил разрешения отвести дивизии на более выгодные рубежи, как связь пропала. И ее до сих пор не могут восстановить...

Тем временем уже прошло двадцать минут. Нужно докладывать Ватутину.

Иван Данилович взял трубку.

— Товарищ командующий! Я решил огнем артиллерии, танков и авиации остановить ударную группировку противника на тех рубежах, которые занимает армия, и одновременно готовиться к нанесению контрудара.

— Иного я и не ждал, Иван Данилович, — удовлетворенно отозвался Ватутин. — Военный совет фронта одобряет ваше решение. Действуйте, желаю успеха.

Ватутин намеренно не сообщил Черняховскому о резервах, которые он уже направил в помощь 60-й армии. Пусть-ка командарм исходит пока из того, что имеет. Ну а резерв... В нужный момент он сыграет свою роль.

В тот момент, когда гитлеровцы, чтобы покончить с корпусом Людникова, бросили в бой свои вторые эшелоны, Черняховский ввел в действие на стыке между 30-м и 15-м корпусами этот так кстати подошедший резерв — противотанковую бригаду и танковый полк. Это-то и решило исход боя в нашу пользу. Контрудар врага захлебнулся.

В декабре гитлеровцы предприняли еще две попытки прорваться к Киеву, но они закончились безрезультатно.

Борьба за Киев явилась важным звеном битвы за Днепр и Правобережную Украину. Она продолжалась более двух месяцев. И выиграли ее советские войска, в частности войска 1-го Украинского фронта под командованием талантливого советского полководца генерала армии Н. Ф. Ватутина.

НА ПРАВОБЕРЕЖНОЙ УКРАИНЕ

Немецко-фашистское командование не без оснований предполагало, что основные усилия советских войск в ближайшем будущем будут нацелены на южную половину восточного фронта для наступления к Балканам и Южной Польше. Оно считало, что главный удар Красная Армия нанесет по северному флангу группы армий «Юг» из района Киева с целью выйти на Днестр и румынскую границу, одновременно продолжая наступление из района Днепропетровска, на нижнем течении Днепра и в Крыму, а также против группы армий «Центр» из района Гомеля на бобруйском направлении.

Фашистское командование усилило находившуюся в обороне на северном фланге группы армий «Юг» 4-ю танковую армию шестью свежими соединениями. Теперь в ее составе насчитывалось 26 дивизий, в том числе 7 танковых.

Одновременно гитлеровцы вели ускоренное строительство оборонительных сооружений. Однако к концу декабря на Правобережной Украине они смогли на большей части фронта оборудовать только главную полосу обороны глубиной 4—6 километров. На важнейших направлениях в 10—15 километрах от переднего края готовилась вторая полоса. В оперативной глубине оборудовались оборонительные рубежи по рекам Ингулец, Ингул, Синюха, Южный Буг, Днестр.

В конце 1943 года южнее реки Припять действовали войска четырех советских фронтов. 1-й Украинский фронт под командованием Н. Ф. Ватутина удерживал обширный плацдарм на правом берегу Днепра западнее Киева. Южнее 2-й и 3-й Украинские фронты занимали второй крупный плацдарм — от Черкасс до Запорожья. 4-й Украинский фронт в это время охватывал главными силами никопольский плацдарм гитлеровцев, а частью войск закреплялся по левому берегу нижнего течения Днепра, одновременно блокируя в Крыму 17-ю немецкую армию.

Именно этим четырем фронтам по планам Ставки ВГК и предстояло разгромить группы фашистских армий «Юг» и «А» и освободить Правобережную Украину и Крым.

1-му Украинскому фронту было приказано главный удар нанести на Радомышль, Житомир, Бердичев, Жмеринку, а вспомогательные удары — правым крылом в направлении Коростень, Новоград-Волинский и Ново-Мирополь, частью сил — в обход Житомира с запада, левым крылом — на Белую Церковь, восточнее и юго-восточнее нее.

Подготовка к наступлению проходила в очень сложных условиях. Основные силы войск Н. Ф. Ватутина вели в это время тяжелые оборонительные бои против 4-й немецкой танковой армии, стремящейся прорваться к Киеву.

Словом, предстоящая стратегическая операция 1-го Украинского фронта должна была начаться наступлением против сильнейшей вражеской группировки. «Это контрнаступление, —

требовала Ставка в своей директиве от 28 ноября 1943 года, — нужно организовать так же основательно и тщательно, как это было сделано под Белгородом».

Для выполнения поставленной фронту задачи Ставка передала в распоряжение Н. Ф. Ватутина из своего резерва 1-ю гвардейскую, 1-ю танковую и 18-ю армии, а также два отдельных танковых корпуса.

Дел было много. И Ватутин, не щадя себя, работал буквально сутками, готовя войска фронта к предстоящей операции. Вот как описывает одну из своих встреч с ним того периода Г. К.

Жуков:

«Сначала я решил поехать на 1-й Украинский фронт, чтобы передать решение Ставки и помочь спланировать предстоящие действия войск.

Н. Ф. Ватутин... был прекрасный штабист. Он обладал завидной способностью коротко и ясно излагать свои мысли и к тому же имел на редкость красивый и четкий почерк. Большинство важных приказов, директив и донесений Верховному Главнокомандованию он писал сам. Я как раз застал его за составлением директивы о переходе в наступление главной группировки войск фронта...

Николай Федорович работал в жарко натопленной хате, накинув на себя теплую бекешу.

Посмотрев на него, я понял, что ему явно нездоровилось.

Коротко познакомив Н. Ф. Ватутина с решением Ставки о развертывании действий на ближайший период и заслушав его последние коррективы к плану действий войск фронта, я посоветовал ему принять что-нибудь и сейчас же лечь, чтобы быть вполне работоспособным к началу наступления. Он согласился.

Выпив стакан крепкого чая с сушеной малиной и приняв пару таблеток аспирина, Николай Федорович ушел к себе в комнату. Мы с начальником штаба А. Н. Боголюбовым [58]

направились в оперативный отдел штаба, чтобы еще раз как следует разобраться в обстановке и проверить готовность войск к действиям.

Не прошло и десяти минут, как раздался телефонный звонок. А. Н. Боголюбов взял трубку.

Звонил Н. Ф. Ватутин, приглашая его зайти. Я решил пойти вместе с А. Н. Боголюбовым. И мы вновь увидели Н. Ф. Ватутина за рабочей картой предстоящего наступления.

— Мы же договорились, что вы пойдете отдохнуть, а вы опять за работой?

— Хочу написать донесение в Ставку о ходе подготовки к наступлению, — ответил Николай Федорович.

Насильно выпроводив его из рабочей комнаты, я предложил все необходимое выполнить начальнику штаба, тем более что эта была его прямая обязанность.

Беспокойным человеком был Н. Ф. Ватутин. Чувство ответственности за порученное дело было у него развито чрезвычайно» [59]

Наступление 1-й Украинский фронт начал 24 декабря мощными ударами по 4-й танковой армии противника, все еще угрожающей Киеву. Главный удар в общем направлении на Бердичев, Жмеринка наносили три общевойсковые и две танковые армии фронта. Для гитлеровцев это наступление явилось неожиданным: ни Манштейн, по-прежнему командовавший группой армии «Юг», ни главное командование вермахта и предвидеть не могли, что Ватутина в ходе почти непрерывных оборонительных боев удастся накопить столь внушительные силы для контрудара.

1-я гвардейская армия генерала А. А. Гречко, 18-я армия генерала К. Н. Леселидзе и 38-я армия генерала К. С. Москаленко при мощной поддержке артиллерии и основных сил 2-й воздушной армии генерала С. А. Красовского уже в первый день наступления прорвали вражескую оборону на всю ее глубину. И тут Николай Федорович повторил то, что уже оправдало себя во время Курской битвы: он немедленно ввел в прорыв сразу две танковые армии — 1-ю и 3-ю гвардейскую, которые начали быстро развивать успех общевойсковых армий.

В течение 25—28 декабря в сражение были введены и остальные армии фронта. 13-я повела наступление на Сарны и Ровно, 60-я — на Шепетовку. 40-я и 27-я армии нацелили совместный удар на Белую Церковь.

К 30 декабря войска 1-го Украинского фронта расширили прорыв вражеской обороны до 300 километров по фронту и продвинулись до 100 километров в глубину, завязав бои уже непосредственно за Житомир, Бердичев и Белую Церковь. 4-я танковая армия противника оказалась рассеченной на три части. Вот тут уж у немецко-фашистского командования совершенно исчезли надежды на возможность восстановления обороны по Днепру.

Гитлеровцы делали все от них зависящее, чтобы исправить катастрофическое положение на северном крыле своей группы армий. Так, был отдан приказ сосредоточить в районе Бердичев, Казатин 48-й танковый корпус для контрудара во фланг главной группировке войск Ватутина. Но благодаря стремительным действиям армий 1-го Украинского фронта этот корпус был разбит раньше, чем успел изготовиться для нанесения контрудара.

Тем временем наступление войск 1-го Украинского фронта продолжалось. Особенно ожесточенные бои развернулись за Житомир. Немецко-фашистское командование всеми силами пыталось удержать в своих руках этот крупнейший узел коммуникаций. Оно сосредоточило здесь до шести дивизий, в том числе две танковые. Чтобы ускорить разгром житомирской группировки войск противника, Ватутин принял следующее решение: он приказал 1-й гвардейской армии атаковать врага с востока, 60-й — обойти Житомир с северо-запада, а 18-й и 3-й гвардейской танковой армиям — с юго-востока. Это грозило гитлеровцам полным окружением. И они, поняв нависшую над ними опасность, начали поспешно отходить. 31 декабря советские войска вошли в Житомир.

Теперь гитлеровское командование делало все от него зависящее, чтобы если не остановить, то хотя бы задержать продвижение вперед войск 1-го Украинского фронта. С этой целью оно подтягивало к участку прорыва все свои резервы, осуществляло реорганизацию управления войсками. Так, правифланговые соединения 4-й танковой армии, по существу отрезанные войсками Ватутина от основных сил в каневском выступе, были 1 января 1944 года переподчинены переброшенному из Апостолово в Умань управлению 1-й танковой армии, войска которой в свою очередь передавались управлению 6-й армии. Соединения же 6-й армии (точнее, все что от них осталось) составили 44-й отдельный корпус.

Подобная сверхсложная реорганизация тоже не привела к желаемому результату. 3 января войска 1-го Украинского фронта овладели Новоград-Волынским, на другой день — Белой Церковью, а 5 января выбили фашистов из Бердичева.

В результате такого успеха разрыв между центром 4-й немецкой танковой армии и ее соединениями, зажатыми в каневском выступе, достиг 110 километров. В этот разрыв Ватутин тут же направил 1-ю танковую и 38-ю армии. Первая из них во взаимодействии с 40-й, 27-й армиями получила задачу наступать в южном направлении на Христиновку и там соединиться с войсками 2-го Украинского фронта, окончательно отрезав противнику пути отхода из каневского выступа.

10—11 января, выполняя приказ Ватутина, части и соединения 1-й танковой, 38-й и 40-й армий вышли на подступы к Виннице, Жмеринке, Христиновке, Умани и юго-восточнее Жашкова, глубоко охватив каневскую группировку войск противника с северо-запада.

...Н. Ф. Ватутин, не отрывая взгляда от разостланной на столе карты, одновременно внимательно слушал начальника разведотдела штаба фронта генерала И. В. Виноградова.

— С конца декабря и по одиннадцатое января, — говорил тот, — из резерва группы армий «Юг», с других участков советско-германского фронта, а также из Германии прибыли четыре корпусных управления, шестнадцать дивизий, крупные силы авиации. Сосредоточены они главным образом на винницком, жмеринском и уманском направлениях. Особо отмечаю, что три дивизии из числа прибывших изъяты из группы вражеских армий «Север».

— Вот это хорошо, — удовлетворенно кивнул Ватутин. — Ленинградский, Волховский и 2-й Прибалтийский фронты сейчас как раз готовятся к наступлению. Выходит, мы им помогли, оттянув на себя три дивизии. — Помолчал, делая какие-то пометки на карте. Затем спросил: — Ну, а чем еще высшее начальство радуется Манштейна?

— Есть и еще кое-что, товарищ командующий. Например, то, что вопреки своей же ноябрьской директиве сорок третьего года, согласно которой в Западной Европе для отражения ожидаемого вторжения англо-американских войск должны наращиваться силы, немецкое верховное

командование по-прежнему снимает оттуда целые дивизии и перебрасывает на советско-германский фронт, в том числе и Манштейну...

— Понятно, — нахмурился Ватутин. — Значит, в подкреплениях ему не отказывают... Тогда со дня на день нужно ждать от него какого-либо сюрприза. Хотя что там со дня на день — с часу на час.

Николай Федорович оказался прав. Уже 11—12 января противник сильными танковыми группировками при поддержке авиации нанес контрудары по флангам выдвинувшихся вперед соединений 1-й танковой, 38-й и 40-й армий из районов севернее Умани и восточнее Винницы, а с 14 января такие контрудары стали предприниматься по всему фронту.

В этой обстановке Ватутин приказал войскам остановиться на достигнутых рубежах и главные усилия сосредоточить на отражении вражеских контрударов. Он прекрасно знал, что все это временно, что у противника нет достаточных сил для длительной контрнаступательной операции. Поэтому во избежание напрасных потерь будет лучше встретить его на подготовленных рубежах, в обороне.

Почти две недели шли ожесточенные бои с контратакующими вражескими группировками. Большую помощь войскам Ватутина в этот период оказала 2-я воздушная армия, части и соединения которой наносили массированные удары по танковым колоннам фашистов, уничтожали в воздухе вражескую авиацию. Летчики генерала Красовского произвели 4200 самолето-вылетов, из них 2500 — против танковых войск врага [60]

За эти две недели гитлеровцы смогли продвинуться на отдельных направлениях на 25—30 километров. После этого их наступательный порыв иссяк. А войска 1-го Украинского фронта, продолжая оборонительные бои в центре, по приказу Ставки ВГК начали готовиться к дальнейшему наступлению на флангах.

К середине января 1944 года особо важное значение приобрели боевые действия на стыке 1-го и 2-го Украинских фронтов. Здесь немецко-фашистское командование упорно стремилось удержать каневский выступ. А советским войскам требовалось как можно быстрее срезать этот выступ, чтобы сомкнуть смежные крылья вышеназванных фронтов. К тому же крупная вражеская группировка в районе Канева, а также танковые кулаки гитлеровцев западнее и южнее его связывали дальнейшие действия 1-го и 2-го Украинских фронтов, мешали их продвижению к Южному Бугу.

Ставка ВГК в директиве от 12 января 1944 года требовала в кратчайший срок окружить и уничтожить группировку противника в районе каневского выступа путем наступления армий левого крыла 1-го и правого крыла 2-го Украинских фронтов по сходящимся направлениям на Шполу, создав тем самым возможность для дальнейшего развития удара и выхода войск фронтов на рубеж реки Южный Буг.

По сравнению с ранее поставленной задачей наступления на Христиновку (согласно директиве Ставки от 29 декабря 1943 г.) глубина ударов обоих фронтов теперь значительно сокращалась за счет смещения участков прорыва ближе к Днепру. Это позволяло наступающим армиям миновать танковые заслоны врага, созданные им севернее Умани и северо-западнее Кировограда, и в общем облегчало окружение и разгром корсунь-шевченковской группировки противника.

Перед началом операции Ставка отдала приказ войскам всех Украинских фронтов временно прекратить наступление. Шло пополнение их людьми и боевой техникой. Так, в состав 1-го Украинского фронта были переданы 47-я общевойсковая и 2-я танковая армии, а также механизированный и кавалерийский корпуса. За период с 22 января по 3 февраля фронт получил 400 танков Т-34.

Были значительно усилены и войска других Украинских фронтов.

В этот период командование 1-го Украинского фронта отдало приказ командующим 38-й, 3-й гвардейской танковой, 2-й и 1-й танковыми армиями. Вот что говорилось в нем:

«Командармам 38, 3 гв. танковой, 2 и 1 танковым.

Противник пытается в районе Зозов расширить свой прорыв, и не исключена возможность удара противника из района Зозов в северном направлении на Казатив с целью свертывания наших боевых порядков.

Для воспрепятствования этому к 6.00 29.1.44 в район Самгородок, Спиченцы вывожу главные силы 3 гв. ТА.

В результате наших перегруппировок на рубеже Голендра, Спиченцы, Оратов действуют четыре армии, из них 3 танковые.

С целью конкретизации задач и лучшего взаимодействия между армиями приказываю:

1. Ответственность за прочное удержание всего рубежа Голендра, Ротмистровка, Андрусовка, Россоса, Оратов возлагается на командарма-38, в руках которого оставляю все средства усиления, приданные мною. Этими средствами обявываю командарма-38 маневрировать и быстро бросать их на угрожающие направления.
2. Командарму 3 гв. танковой отвечать за рубеж Голендра, Ново-Гребля, Ротмистровка, Андрусовка. Главное внимание рубежу: Шендеровка, Ротмистровка, Андрусовка. В этой полосе действий командарму 3 гв. ТА организовать взаимодействие со стрелковыми войсками, действующими на данном рубеже.
3. Командарму 2 танковой отвечать за рубеж иск. Андрусовка, Россоса, Яблоницы, Оратов, организовать взаимодействие со стрелковыми войсками 38 армии. Принять в свое подчинение 31 тк 1 ТА.
4. Командарму 1 танковой передать все имеющиеся исправные танки и самоходные установки в состав 31 тк. Все неходовые танки и САУ поставить в оборону первой линии и сдать их 2 ТА. Управление армии, 8 мк без танков и САУ и тылы вывести в район Погребнице, где немедленно приступить к укомплектованию 8 мк, район Погребнице привести в оборонительное состояние. 31 тк передать в подчинение 2 ТА.
5. Общая задача командармов не допустить дальнейшего прорыва противника, прочно удерживать занимаемые рубежи и уничтожать противника контратаками. На время этой операции 3 гв. ТА и 2 ТА в оперативном отношении подчиняются командарму-38. Главное — в тесном взаимодействии всех родов войск, умелым маневром, активной обороной разгромить винницкую группировку противника и подготовить условия для наступления.

Ватутин, Крайнюков, Боголюбов

»

[61]

.

Как видно из этого документа, две танковые армии в оперативном отношении были подчинены общевойсковой. Это было в стиле руководства Н. Ф. Ватутина. Потребовала обстановка — и он без колебаний пошел на такое необычное подчинение.

В январе в соответствии с указаниями Ставки командованием Украинских фронтов почти одновременно готовились три объединенные общим замыслом наступательные операции: Корсунь-Шевченковская, Ровно-Луцкая и Никопольско-Криворожская.

Войскам 1-го и 2-го Украинских фронтов пришлось готовиться к наступлению в довольно сложной обстановке. Особенно трудно было Ватутину. Ведь ему и его штабу надо было готовить наступление в тот момент, когда армии 1-го Украинского фронта ни на час не выходили из боев, отражая вражеские контрудары восточнее Винницы.

Трудности усугубляла и наступившая ранняя распутица. А для создания ударных группировок требовалось в предельно сжатые сроки произвести значительные переброски войск, подвезти боеприпасы, горючее, продовольствие.

В эти дни ни Н. Ф. Ватутин, ни начальник штаба фронта генерал А. Н. Боголюбов, ни член Военного совета генерал К. В. Крайнюков не знали ни сна, ни отдыха. Благодаря их огромной организаторской работе, а также усилиям политорганов, служб тыла, самоотверженности всего личного состава войск возникшие трудности были преодолены. Войска, боеприпасы, горючее и продовольствие были сконцентрированы в нужном месте и в достаточном количестве.

Исходя из общего замысла Корсунь-Шевченковской операции, Ватутин создал ударную группировку войск на левом крыле фронта, у основания каневского выступа. В ее состав он

включил 6-ю танковую армию, находившуюся еще в стадии формирования (она имела пока лишь 107 танков и САУ), а также часть сил 27-й и 40-й армий. Соответственно 2-й Украинский фронт имел ударную группировку на смежном, правом, крыле. В нее входили 5-я гвардейская танковая армия, 4-я гвардейская и 53-я армии.

Корсунь-Шевченковская операция началась 24 января ударом 2-го Украинского фронта в общем направлении на Звенигородку. 1-й Украинский фронт вступил в дело двумя днями позже. Противник оказал упорное сопротивление, но все же не смог отразить удар наших группировок. Они прорвали его фронт.

27 января противник, стремясь ликвидировать этот прорыв, организовал против частей 2-го Украинского фронта контрудар с целью закрыть образовавшуюся брешь и отсечь передовые 20-й и 29-й танковые корпуса 5-й гвардейской танковой армии. И это ему частично удалось.

Однако 20-й танковый корпус генерала И. Г. Лазарева, не обращая внимания на временный перехват противником его тыловых путей, стремительно продвигался вперед и в ночь на 28 января овладел городом Шпола. Днем этот корпус вышел в район Звенигородки.

Перешедшая в наступление ударная группировка 1-го Украинского фронта прорвала оборону противника, но встретила упорное сопротивление в глубине его обороны. Продвижение ее замедлилось.

В этой обстановке Н. Ф. Ватутин, учитывая, что гитлеровцам удалось закрыть образовавшийся прорыв на участке 2-го Украинского фронта, решает бросить в район Звенигородки на усиление 20-го и 29-го танковых корпусов 2-го Украинского фронта свой передовой отряд под командованием смелого и талантливого генерала М. И. Савельева в составе 233-й танковой бригады, 1228-го самоходно-артиллерийского полка, мотострелкового батальона и батареи истребительно-противотанковой артиллерии [62]

Отряд М. И. Савельева, умело маневрируя, смело прорвался через немецкие части в районе Лисянки и 28 января соединился с 20-м танковым корпусом 2-го Украинского фронта в городе Звенигородке, перерезав основные тыловые пути корсунь-шевченковской группировки противника.

Тем временем оборонявшиеся вражеские войска на участке 1-го Украинского фронта упорно сопротивлялись. 40-я армия генерала Ф. Ф. Жмаченко в первый день боев имела незначительный успех. Более успешно действовали соединения 27-й армии генерала С. Г. Трофименко, особенно 337-я стрелковая дивизия генерала Г. О. Ляскина и 180-я стрелковая дивизия генерала С. П. Меркулова. Они продвинулись в оборону противника на довольно значительную глубину, чем немедленно воспользовался Н. Ф. Ватутин: он ввел в прорыв 6-ю танковую армию, которая перерезала тыловые пути противника. Это положительно сказалось на последующем развитии событий.

К 30 января, введя в бой дополнительные силы, в том числе второй эшелон 5-й гвардейской танковой армии, 18-й танковый корпус и кавалерийский корпус генерала А. Г. Селиванова, ударной группировке 2-го Украинского фронта удалось отбросить гитлеровцев и вновь образовать брешь в их обороне.

Продвигаясь вперед, войска обоих фронтов отсекали корсунь-шевченковскую группировку противника и начали сжимать ее к центру окружения. Одновременно был создан и внешний фронт окружения, чтобы не допустить деблокирования вражеской группировки со стороны Умани. Для этого были использованы 6-я танковая армия 1-го Украинского фронта, усиленная 47-м стрелковым корпусом, и 5-я гвардейская танковая армия 2-го Украинского фронта, усиленная 49-м стрелковым корпусом и 5-й инженерной бригадой. Фланги внешнего фронта окружения прикрывались 40-й и 53-й армиями.

Это было сделано очень своевременно, ибо немецко-фашистское командование тут же начало принимать меры для спасения своих войск, оказавшихся в котле. В район Ново-Миргорода подошли 3, 11 и 4-я танковые дивизии врага, чуть позже — 13-я танковая дивизия. В районе Ризино начали сосредоточиваться 16-я и 17-я танковые дивизии противника.

В первых числах февраля вражеские войска попытались прорвать внешний фронт на участке 2-го Украинского фронта в районе Ново-Миргорода. Однако их попытки были отбиты. Тогда,

перегруппировав свои ударные силы на участок 1-го Украинского фронта, противник 3 и 4 февраля нанес два удара в районе Ризино и Толмач, Искренное.

В районе Ризино гитлеровцам удалось вклиниться в оборону наших войск. Командование противника было уверено, что на сей раз успех прорыва обеспечен. Генерал Хубе, командующий 1-й немецкой танковой армией, не скупился на обещания. В одной из перехваченных радиограмм он заверял окруженных: «Я вас выручу. Хубе».

Но фашистский генерал поспешил с заверениями. Советские войны вскоре остановили его танки.

Движимое гуманными соображениями, советское командование решило направить окруженным вражеским войскам ультиматум. Он гласил:

«Всем раненым и больным будет оказана медицинская помощь.

Всем сдавшимся офицерам, унтер-офицерам и солдатам будет немедленно обеспечено питание. Ваш ответ ожидается к 11 часам утра 9 февраля 1944 г. по московскому времени в письменной форме через ваших личных представителей, которым надлежит ехать легковой машиной с белым флагом по дороге, идущей от Корсунь-Шевченковский через Стеблев на Хировку.

Ваш представитель будет встречен уполномоченным русским офицером в районе восточной окраины Хировки 9 февраля 1944 г. в 11 часов по московскому времени.

Если вы отклоните наше предложение сложить оружие, то войска Красной Армии и воздушный флот начнут действия по уничтожению окруженных ваших войск, и ответственность за их уничтожение понесете вы.

Заместитель Верховного Главнокомандующего Маршал Советского Союза Г. Жуков.

Командующий войсками 1-го Украинского фронта генерал армии Н. Ватутин.

Командующий войсками 2-го Украинского фронта генерал армии И. Конев»

[63]

Этот ультиматум наши парламентарии вручили окруженному противнику через командующего стеблевским боевым участком полковника Фукке в 15 часов 50 минут 8 февраля.

Одновременно над районом окруженной вражеской группировки войск с самолетов были разбросаны листовки следующего содержания:

«Всему офицерскому составу немецких войск, окруженных в районе Корсунь-Шевченковский. 42-й и 11-й армейские корпуса находятся в полном окружении. Войска Красной Армии железным кольцом окружили эту группировку. Кольцо окружения все больше сжимается. Все ваши надежды на спасение напрасны...

Попытки помочь вам боеприпасами и горючим посредством транспортных самолетов провалились. Только за два дня, 3 и 4 февраля, наземными и воздушными силами Красной Армии сбито более 100 самолетов Ю-52.

Вы, офицеры окруженных частей, отлично понимаете, что не имеется никаких реальных возможностей прорвать кольцо окружения.

Ваше положение безнадежно и дальнейшее сопротивление бессмысленно. Оно приведет только к огромным жертвам среди немецких солдат и офицеров.

Во избежание ненужного кровопролития мы предлагаем принять следующие условия капитуляции:

1. Все окруженные немецкие войска во главе с вами и с вашими штабами немедленно прекращают боевые действия.
2. Вы передаете нам весь личный состав, оружие, все боевое снаряжение, транспортные средства и всю технику неповрежденной.

Мы гарантируем всем офицерам и солдатам, прекратившим сопротивление, жизнь и безопасность, а после окончания войны — возвращение в Германию или в любую другую страну по личному желанию военнопленных.

Всему личному составу сдавшихся частей будут сохранены: военная форма, знаки различия и ордена, личная собственность и ценности, старшему офицерскому составу, кроме того, будет сохранено и холодное оружие»

[64]

Однако командование окруженных вражеских войск отклонило советский ультиматум. Больше того, в ночь на 12 февраля гитлеровцы, сконцентрировав все свои силы на узком участке, попытались вырваться из котла и соединиться с деблокирующими соединениями генерала Хубе. Их удар был нацелен на Стеблев. Вначале им удалось несколько потеснить советские войска, расстояние между окруженной группой и деблокирующей группой противника сократилось до 12 километров. Но чувствовалось, что для соединения сил у гитлеровцев не хватит.

Н. Ф. Ватугин в эти часы находился в довольно скверном настроении. Во-первых, он только что разговаривал по телефону с Г. К. Жуковым. Пришлось доложить, что противник, воспользовавшись пургой, сумел неожиданно ударить и по его войскам, потеснить их на два-три километра и даже занять Хилки. Правда, благодаря срочно принятым мерам, он уже остановлен, но все же... Во-вторых, Георгий Константинович передал ему свой утренний телефонный разговор с И. В. Сталиным. Суть его сводилась к следующему: Конев предлагает передать ему руководство войсками внутреннего фронта по ликвидации корсунь-шевченковской группы противника, а Ватугину оставить руководство войсками на внешнем фронте. И Сталин вроде бы склонен удовлетворить эту просьбу командующего войсками 2-го Украинского фронта.

— Но данный вопрос пока до конца не решен, — заканчивая разговор, сказал Г. К. Жуков. — Думаю, что я убедил Верховного в том, что передача управления войсками вашей 27-й армии 2-му Украинскому фронту только затянёт ход операции.

Итак, неприятный вопрос еще до конца не решен. И все же на душе у Николая Федоровича беспокойно. И предчувствие не обмануло его. Ближе к полудню была получена директива Ставки следующего содержания:

«Командующему 1-м Украинским фронтом. Командующему 2-м Украинским фронтом.
Тов. Юрьеву
[65]

Ввиду того, что для ликвидации корсуньской группировки противника необходимо объединить усилия всех войск, действующих с этой задачей, и поскольку большая часть этих войск принадлежит 2-му Украинскому фронту, Ставка Верховного Главнокомандования приказывает:

1. Возложить руководство всеми войсками, действующими против корсуньской группировки противника, на командующего 2-м Украинским фронтом с задачей в кратчайший срок уничтожить корсуньскую группировку немцев.

В соответствии с этим 27-ю армию в составе 180, 337, 202-й стрелковых дивизий, 54, 159-го укрепленных районов и всех имеющихся частей усиления передать с 24 часов 12.2.44 в оперативное подчинение командующего 2-м Украинским фронтом. Снабжение 27-й армии всеми видами оставить за 1-м Украинским фронтом.

Командующему 2-м Украинским фронтом связь со штабом 27-й армии до установления прямой связи иметь через штаб 1-го Украинского фронта.

2. Тов. Юрьева освободить от наблюдения за ликвидацией корсуньской группировки немцев и возложить на него координацию действий войск 1-го и 2-го Украинских фронтов с задачей не допустить прорыва противника со стороны Лисянки и Звенигородки на соединение с корсуньской группировкой противника.

Исполнение донесите.

Ставка Верховного Главнокомандования.

И. Сталин.

А. Антонов

12 февраля 1944 года.

№220022»
[66]

Ознакомившись с директивой, Ватутин позвонил Жукову. С обидой сказал:

— Товарищ маршал, кому-кому, а вам-то известно, что я, не смыкая глаз несколько суток подряд, напрягал все силы для осуществления Корсунь-Шевченковской операции. Почему же сейчас меня отстраняют и не дают довести эту операцию до конца? Я тоже патриот войск своего фронта и хочу, чтобы столица нашей Родины Москва отсалютовала бойцам 1-го Украинского фронта.

— Николай Федорович, это приказ Верховного, — ответил Г. К. Жуков, — мы с вами солдаты, давайте безоговорочно выполнять приказ.

— Слушаюсь, приказ будет выполнен

[67]

Заканчивая телефонный разговор, Жуков еще раз напомнил Ватутину приказ Сталина: продолжать лично заниматься операцией 13-й и 60-й армий в районе Ровно, Луцк, Дубно. Ну а окруженную корсунь-шевченковскую группировку до конца ликвидируют войска 2-го Украинского фронта. Ждать уже недолго — дня три-четыре...

До 17 февраля шли ожесточенные бои по уничтожению окруженной в районе каневского выступа вражеской группировки, а также отражались удары войск противника, стремившихся деблокировать ее. Всего в окружении гитлеровцы потеряли 55 000 человек убитыми и более 18 000 пленными

[68]

Одновременно с разгромом вражеской группировки в районе каневского выступа войска 1-го Украинского фронта осуществили своим правым крылом Ровно-Луцкую наступательную операцию. Цель ее заключалась в овладении районом Ровно, Луцк, Шепетовка, чтобы затем с этого рубежа ударить с севера во фланг и тыл группы фашистских армий «Юг».

Главный удар из района западнее Сарны на Ровно и Луцк должна была наносить 13-я армия генерала Н. П. Пухова, а вспомогательный, на Шепетовку, — часть сил 60-й армии генерала И. Д. Черняховского.

Эта операция осуществлялась в условиях труднопроходимой лесисто-болотистой местности. Но именно этот фактор и решил использовать Ватутин для развития операции. Он предполагал, что противник не ожидает здесь крупного наступления, поэтому не будет держать на этом участке фронта большого количества войск. Следовательно, сплошного фронта обороны гитлеровцы, вероятнее всего, создавать не станут, разве что перехватят отдельными опорными пунктами основные дороги.

Предположения командующего фронтом полностью подтвердились наземной и воздушной разведкой. И тогда Николай Федорович начал действовать. Основную ставку он решил сделать на два гвардейских кавалерийских корпуса, действия которых поддержала бы авиация. Весь расчет — на внезапность наступления и применение обходного маневра.

Ватутин, давно предпочитая такую форму боевых действий, как внезапность, знал, что она дает огромные преимущества. Внезапность застает противника не подготовленным к удару: его войска оказываются не в лучшем положении для отражения этого удара. Внезапность вынуждает врага поспешно принимать новый план: он теряет инициативу и поневоле вынужден приспособливать свои действия к действиям нападающего. И наконец, внезапность подрывает веру войск противной стороны в свое командование и даже веру командующего и его штаба в самих себя.

Вот этот-то эффект внезапности командующий 1-м Украинским фронтом и решил использовать при проведении Ровно-Луцкой операции. Она началась 27 января. В первый же день наступления соединения 13-й армии прорвали оборону противника, а гвардейские кавкорпуса, скрытно, по бездорожью, при содействии партизан пройдя более 100 километров, оказались тем временем в тылу врага и 2 февраля внезапным ударом овладели Ровно и Луцком.

Несколько хуже обстояли дела в полосе наступления дивизий 60-й армии. В районе Шепетовки они встретили упорное сопротивление противника, который заранее укрепил этот важный узел железных дорог. Только 11 февраля гитлеровцы были выбиты из Шепетовки.

С выходом 13-й армии и соединений 60-й армии на рубеж Маневичи, Луцк, Шепетовка цель Ровно-Луцкой операции была в основном достигнута. Войска правого крыла 1-го Украинского фронта еще глубже охватили северный фланг группы немецко-фашистских армий «Юг». Преодолев лесисто-болотистые районы, армии Ватутина заняли выгодные позиции для последующего удара в южном направлении во фланг и тыл этой стратегической группировке врага.

Одновременно создались благоприятные возможности для развития наступления в направлении Ковеля. Отбитые у гитлеровцев крупные узлы шоссейных и железных дорог — Ровно, Здолбунов, Шепетовка — улучшили условия маневра силами и имели большое значение для снабжения войск в предвидении этого наступления.

После поражения в ходе Корсунь-Шевченковской, Ровно-Луцкой и Николапольско-Криворожской наступательных операций, осуществленных нашими войсками, немецко-фашистское командование уже и не помышляло о восстановлении своей обороны по рубежу реки Днепр. Оно стремилось лишь закрепиться потрепанными в боях армиями на занимаемых рубежах. При этом гитлеровское командование полагало, что начавшаяся с конца января распутица не позволит советским войскам в ближайшее время продолжать наступление на Правобережной Украине.

Но подобное предположение было ошибочным. Советское политическое и военное руководство, проанализировав стратегическую обстановку, пришло к выводу о целесообразности продолжать наступление Украинскими фронтами без какой-либо паузы. Решение Ставки ВГК сводилось к тому, чтобы одновременными мощными ударами на широком фронте от Полесья до устья Днепра расчлнить немецко-фашистские войска и, уничтожая их по частям, завершить освобождение Правобережной Украины.

Решающую роль в развитии наступления Ставка по-прежнему отводила войскам 1-го и 2-го Украинских фронтов. Согласно отданным ею 18 февраля директивам 1-й Украинский фронт под командованием генерала Н. Ф. Ватутина должен был нанести удар с рубежа Дубно, Шепетовка, Любар в общем направлении на Чортков с целью отрезать основным силам группы вражеских армий «Юг» пути отхода на запад в полосе севернее Днестра. Удар 2-го Украинского фронта планировался с рубежа Звенигородка, Шпола в общем направлении на Умань и далее к Днестру.

Учитывая условия распутицы, советское Верховное Главнокомандование стремилось свести к минимуму перегруппировку войск: были лишь изменены разграничительные линии между фронтами да некоторые армии передавались из одного фронта в другой. В частности, Ватутин получил указание передать соседу слева 2-ю и 6-ю танковые, а также 40-ю общевойсковую армии, перегруппировав основные силы на правое крыло фронта. Взамен переданных армий он получил из резерва Ставки 4-ю танковую армию генерала В. М. Баданова.

Для создания ударной группировки 60-я армия по приказу Ватутина оттягивалась в правую сторону своей полосы, а левую уступала 1-й гвардейской армии. Та в свою очередь передавала свою полосу 18-й армии, фронт которой в результате этого удваивался. В целях маскировки проводимых мероприятий 60-я армия должна была оставить на старых позициях один стрелковый корпус, передавая его 1-й гвардейской армии. Последняя делала то же самое в своей прежней полосе, получая взамен 17-й гвардейский стрелковый корпус из 38-й армии. В состав ударной группировки фронта Ватутин перемещал 3-ю гвардейскую и 4-ю танковые армии, семнадцать стрелковых дивизий и одну артиллерийскую, а также целый ряд артиллерийских и инженерных частей с левого крыла фронта.

Наступление ударной группировки фронта Н. Ф. Ватутин планировал провести в два этапа на общую глубину 80—85 километров в течение 12 дней. На выполнение ближайшей задачи (на глубину 50 километров) он отводил трое суток, а дальнейшей (на глубину до 35 километров) — девять суток. Последующие действия не планировались, а только указывалось их направление — на Чортков

[69]

Не были ли заниженными темпы наступления? Нет. При разработке плана очередного наступления Н. Ф. Ватутин учел все, в том числе природные и климатические условия. А они были далеко не благоприятными. Местность, где должны были на этот раз развернуться боевые действия, представляла собой равнину, изрезанную густой сетью речных долин и оврагов, особенно у левых притоков Днестра. Реки, среди которых наиболее крупными были Южный Буг, Днестр и Прут, в тактическом отношении затрудняли развитие наступательной операции, тем более что форсировать их надо было в период весеннего разлива. Дорожная сеть в значительной степени была разрушена, что также затрудняло маневр войск, а также подвоз и эвакуацию. Немногочисленные шоссейные пути, еще годные к использованию, пришлось предоставить артиллерии на автотракторной тяге и автотранспорту, тогда как пехоте, артиллерии на конной тяге, гужевому транспорту и танкам оставались лишь проселочные, сильно раскисшие дороги.

В подобных условиях противостоящие друг другу войска, как к магниту, тянутся к городам и дорогам с твердым покрытием. Естественно, разгораются жестокие бои за населенные пункты, являющиеся узлами дорог, и наступающим приходится преодолевать особенно яростное сопротивление противника, что замедляет их продвижение вперед. Все это и было учтено Ватутиным при определении темпов наступления и сроков проведения операции.

Немецко-фашистское командование, лихорадочно искавшее наиболее радикальное средство борьбы с наступающими советскими войсками, именно в удержании узлов коммуникаций и видело весной 1944 года способ остановить победоносное движение армий 1-го Украинского фронта. С этой целью оно и решило объявить крепостями населенные пункты, являющиеся узлами коммуникаций. В них сосредоточивались войска, создавались запасы всего необходимого для жизни и боя гарнизона, назначался комендант, который в случае падения такой «крепости» должен был расплачиваться за это головой. Предполагалось, что «крепости» преградят пути к важным дорогам или рубежам, а их гарнизоны в случае необходимости будут вести бой в окружении, сковывая и задерживая продвижение наступающих.

Генерал Н. Ф. Ватутин в те дни конечно же не знал, что гитлеровское командование вдохновится идеей «крепостей». Но он ясно и отчетливо представлял себе характер предстоящих боевых действий, учитывая падение морального духа немецко-фашистских войск. Поэтому при постановке задач армиям им были предусмотрены мероприятия, которые в конечном итоге свели к нулю все усилия фашистского командования по организации «упорной обороны в крепостях». Так, 13-й армии при штурме Дубно было приказано с фронта этот населенный пункт не атаковать, а обойдя его с северо-запада и юго-востока, блокировать защищавший его вражеский гарнизон и не допустить прорыва войск противника из Дубно на юго-запад.

И в дальнейшем Ватутин требовал применения подобной тактики. Когда к югу от Шепетовки и в районе Любар противник создал узлы сопротивления, ликвидация которых могла отнять много времени и сил, Николай Федорович приказал обойти их с флангов. Это позволило 60-й и 1-й гвардейской армиям успешно развивать наступление в глубину, нанося удары в промежутках между узлами сопротивления. И тотчас же вражеские гарнизоны, боясь окружения, бросали свои «крепости» и начинали отход. В результате разгром их всегда происходил на открытой местности, вне укреплений. Это экономило время и силы наступающих.

Но вернемся к непосредственной подготовке операции. Внимательно проанализировав результаты наземной и авиационной разведок, Н. Ф. Ватутин сделал вывод, что одним из важнейших направлений будет винницкое. Именно здесь, на стыке 1-го и 2-го Украинских фронтов, противник располагал наиболее многочисленной группировкой войск, в которую входили самые боеспособные танковые дивизии. Вероятность нанесения этими силами удара в северном направлении и предопределила необходимость надежно прикрыть его. Эту задачу Ватутин возложил на доукомплектованную и пополненную 38-ю армию с приданными ей мощными средствами усиления. В соответствии с замыслом предстоящей операции армии предстояло сковать фашистские войска на левом фланге фронта и тем самым обеспечить возможность нанесения главного удара на правом, где оборона противника была значительно слабее.

Но на втором этапе операции Ватутин требовал от командования этой армии, оставив в обороне на своем правом фланге четыре дивизии, остальными семью (в 38-й армии в этот период было одиннадцать стрелковых дивизий, десять артиллерийских полков и другие средства усиления) во взаимодействии с 1-й танковой армией, расположенной в районе Погребище, подготовить наступление в направлении Бабин, Райгород с целью содействия правому крылу 2-го Украинского фронта в овладении районом Гайсин.

Итак, Ватутин планировал нанесение сильнейшего удара правым крылом своего фронта. Это позволяло захлестнуть войска противника, перерезать его коммуникации. И если в августе 1943 года при разгроме белгородско-харьковской группировки немецко-фашистских войск бывший тогда еще Воронежским фронт наносил по противнику фронтальный удар, то теперь Ватутин изыскал возможность ударить в обход вражеской группировки, по самому слабому ее месту. Помимо перечисленных выше задач, которые Ватутин поставил 38-й армии, она должна была одновременно со сковыванием противника и подготовкой наступления на Бабин и Райгород демонстрировать подготовку к более крупному наступлению. Этим Николай Федорович хотел убедить вражеское командование в том, что главный удар фронта готовится именно здесь, на винницком направлении, а не на правом крыле фронта. С этой целью 38-я армия должна была во всей своей полосе вести разведку боем, рекогносцировку местности группами командного состава, пристрелку артиллерии и осуществлять ряд других демонстративных мероприятий. Началось проведение мероприятий по дезинформации противника. Цель их состояла в том, чтобы гитлеровцы поверили, будто бы в центре и на левом фланге этой армии сосредоточиваются 3-я гвардейская танковая армия и стрелковый корпус. Там подготавливался мнимый район размещения войск, проводились расчистка дорог, ремонт мостов, оборудовались посадочные площадки для авиации. На местности были расставлены 400 макетов танков. Демонстрировались сосредоточение стрелковых дивизий, пристрелка всех видов артиллерии и усиленное движение транспорта, активизировались действия разведки и рекогносцировка местности. По указанию Военного совета фронта армейская газета, которая подбрасывалась нашей разведкой врагу, в своих материалах делала прозрачные намеки на ведущуюся подготовку к наступлению на Немиров.

Соответственно были расставлены радиостанции 3-й гвардейской танковой армии, то и дело выходящие в эфир. Наконец, войскам 38-й армии был отдан ложный приказ на наступление, выдан двухсуточный сухой паек, пополнен запас боеприпасов и произведено уплотнение боевых порядков дивизий.

Непосредственным результатом перечисленных мероприятий было совершенствование противником занимаемых перед 38-й армией рубежей, активизация его воздушной разведки над передним краем и в глубине обороны армии, перегруппировка с целью создания тактических и оперативных резервов. В частности, 6-я немецкая танковая дивизия была переброшена в город Немиров. Словом, план по дезинформации противника, разработанный Ватутиным, давал свои результаты. Можно было готовиться к нанесению главного удара.

Но принять участие в окончательном освобождении Правобережной Украины от немецко-фашистских захватчиков Николаю Федоровичу Ватутину уже не пришлось.

ПОСЛЕДНИЙ БОЙ

21 февраля из Москвы прилетел Маршал Советского Союза Г. К. Жуков. Ставка вновь поручила ему координацию действий 1-го и 2-го Украинских фронтов в предстоящей операции. В тот же день он прибыл в штаб 1-го Украинского фронта, где ознакомил Н. Ф. Ватутина и членов Военного совета фронта с некоторыми новыми указаниями Ставки.

В соответствии с этими указаниями 1-й Украинский фронт готовил главный удар из района Дубно, Шепетовка, Любар в общем направлении на Черновицы, с тем чтобы разгромить проскуровско-винницко-каменец-подольскую группировку противника

. 2-й Украинский фронт должен был наступать в общем направлении на Бельцы, Яссы. Частью сил предполагалось наступать на Хотин, взаимодействуя с левым крылом 1-го Украинского фронта. 3-й Украинский фронт готовил удар на Одессу, Тирасполь, с тем чтобы освободить приморские районы, выйти на Днестр и захватить там плацдарм.

С выходом в предгорья Карпат предполагалось рассечь стратегический фронт противника, лишив его возможности маневра по кратчайшим путям. При благоприятном исходе этой операции вся южная группа немецко-фашистских войск вынуждена была бы пользоваться коммуникациями только через Фокшанские ворота, Румынию и Венгрию, а это были очень далекие пути для маневра.

После уточнения обстановки и задач, утвержденных Ставкой, фронты начали ускоренную подготовку новых наступательных операций.

Днем 28 февраля Г. К. Жуков вновь был в штабе 1-го Украинского фронта. После двухчасовой совместной работы по уточнению некоторых деталей предстоящей операции Н. Ф. Ватутин сказал Г. К. Жукову:

— Я хотел бы съездить в 60-ю и 13-ю армии, чтобы проверить, как там решаются вопросы взаимодействия с авиацией и будет ли подготовлено материально-техническое обеспечение к началу операции.

Г. К. Жуков посоветовал Николаю Федоровичу послать туда своих заместителей, а самому заняться рассмотрением решений всех командармов, еще раз проверить взаимодействие с авиацией и устройство фронтового тыла. Но Н. Ф. Ватутин настаивал на своей поездке, ссылаясь на то, что давно не был в 60-й и 13-й армиях. Г. К. Жуков наконец согласился, поскольку хотел лично заняться со штабом фронта, управлением тыла и командующими родами войск.

Утром 29 февраля генерал армии Н. Ф. Ватутин и член Военного совета фронта генерал-майор К. В. Крайнюков выехали в штаб 13-й армии, который находился в Ровно.

По прибытии почти сразу же начали совещание с руководящим составом армии. На нем присутствовали командарм генерал Н. П. Пухов, член Военного совета генерал М. А. Козлов, начальник политотдела армии полковник Н. Ф. Воронов, начальник штаба генерал Г. К. Маландин, командир 25-го танкового корпуса генерал Ф. Г. Аникушкин, командир 1-го гвардейского кавалерийского корпуса генерал В. Г. Баранов, командир 6-го гвардейского кавалерийского корпуса генерал С. В. Соколов и другие.

В своем выступлении Ватутин подчеркнул, что предстоящая наступательная операция преследует цель разгромить группировку противника в районе Кременец, Староконстантинов, Тернополь и овладеть рубежом Киселин, Горохов, Радехов, Красное, Золочев, Тернополь, Проскуров, Хмельник. В дальнейшем войска фронта наступают в общем направлении на Чертков с целью отрезать южной группе гитлеровских войск пути отхода на запад в полосе севернее реки Днестр. Главный удар планируется нанести с фронта Торговица, Шепетовка, Любар силами 13, 60, 1-й гвардейской армий, а также 3-й гвардейской и 4-й танковых армий. Николай Федорович дал указание генералу Пухову атаковать Дубно не с фронта, а с северо-запада и юго-востока. Он подчеркнул, что не стоит идти на противника в лоб, а лучше обходить его опорные пункты и искать слабые места в обороне.

Командующий фронтом напомнил, что кроме танкового корпуса 13-й армии приданы два кавалерийских. При этом он заметил, что в лесной местности коннице легче маневрировать, нежели танкам.

Особое внимание Ватутин уделил вопросам взаимодействия, связи и управления войсками. Он лично проверил, как в 13-й армии налажено взаимодействие между наземными войсками и авиацией, между пехотой, артиллерией и тапками.

— Вашей армии надлежит не только нанести удар в направлении на Броды, — подчеркнул он в заключение, — но и надежно прикрыть фланг фронта, обеспечить справа нашу главную ударную группировку.

После совещания Н. Ф. Ватутин выехал в 60-ю армию. А вечером маршалу Г. К. Жукову доложили с полевого аэродрома о том, что туда привезли тяжело раненного командующего фронтом Н. Ф. Ватутина

[71]

О том, как это все случилось, свидетельствует член Военного совета фронта генерал К. В. Крайнюков.

Совещание затянулось. Они уехали от генерал-лейтенанта Н. П. Пухова уже в шестом часу вечера. Ватутин приказал водителю ехать теперь в 60-ю армию, к генералу И. Д.

Черняховскому, штаб которого располагался в Славуте.

Сначала ехали по Ровенскому шоссе, затем Ватутин заметил проселочную дорогу, которая ответвлялась от шоссе. Приказал водителю остановить машину, сказал Крайнюкову:

— А зачем нам, собственно, делать крюк? Эта дорога тоже ведет к Славуте. Здесь всего каких-нибудь двадцать пять километров. Давайте спрямим путь, а? Да и Черняховский, думаю, заждался нас.

Член Военного совета согласился, и машины свернули на проселок.

Проехали одно село, другое. Нигде ни души. Все будто бы вымерло. Въехали на окраину села Милятин. Внезапно машина с охраной, ехавшая несколько впереди машины командующего, была обстреляна. Правда, ее водитель сумел среагировать на опасность и вывести машину задним ходом из села.

Порученец командующего подбежал к Николаю Федоровичу и взволнованно доложил:

— Там бандеровская засада!

В этот момент из-за крайних хат села показались бандиты. Их было много, а охрана Ватутина состояла всего лишь из десяти автоматчиков. Бандиты сосредоточили огонь по машинам и стали окружать залегшую группу бойцов во главе с Ватутиным.

Генерал Крайнюков предложил командующему взять портфель с оперативными документами и под прикрытием их группы выйти из боя. Но Николай Федорович наотрез отказался, заявив, что ему не к лицу оставлять бойцов в столь сложной ситуации. Документы же он отправил с одним из офицеров штаба, дав ему в сопровождение автоматчика.

Бой продолжался. Ватутин уже отстреливался не из пистолета, а из автомата погибшего бойца. И тут его настигла вражеская пуля. Тяжело раненного, его положили в уцелевший газик. В машину сели также генерал К. В. Крайнюков и порученец командующего. Под огнем бандитов машина проехала километра два и остановилась. Видимо, был поврежден мотор.

Член Военного совета, порученец и водитель понесли Н. Ф. Ватутина дальше на руках. Сзади еще слышались выстрелы. Это охрана продолжала бой с бандеровцами.

Вскоре навстречу им попались сани, запряженные парой лошадей. Порученец крикнул вознице, чтобы тот остановился. Командующего положили в сани и тронулись в путь по направлению к Ровенскому шоссе. Ехали медленно, но все равно сани то и дело подбрасывало на ухабах.

Николай Федорович крепился, не стонал, а только морщился от сильной боли. Пола его простреленной бекеши намочла от крови.

Наконец выехали на Ровенское шоссе. Оно было ровным, накатанным. Поехали быстрее. В первом же встретившемся на пути населенном пункте удалось найти военного врача, который оказал Н. Ф. Ватутину помощь.

Снова уложили раненого в сани и двинулись дальше. И тут навстречу попались машины с автоматчиками. Оказывается, это командующий 13-й армией выслал роту охраны на помощь Н. Ф. Ватутину. О чрезвычайном происшествии с командующим фронтом Н. П. Пухову доложил офицер штаба, вынесший портфель с документами.

Колонну замыкала санитарная машина. На ней Николай Федорович и был доставлен в госпиталь.

Генерал К. В. Крайнюков позднее вспоминал:

«Доставив раненого командующего фронтом в военный госпиталь в Ровно и проконсультировавшись с врачами, я доложил о происшествии по ВЧ Верховному Главнокомандующему, сообщил о состоянии здоровья Н. Ф. Ватутина и о том, что оперативные документы не попали к врагу. Сталин более или менее спокойно пожурил нас и с укоризной сказал:

— В вашем распоряжении имеется такая огромная масса войск, а вы не взяли даже надежной охраны. Так не годится!

Вслед за устным докладом по ВЧ я направил Верховному Главнокомандующему из штаба Тринадцатой армии следующее письменное донесение:

«Тов. Сталину.

Докладываю о происшествии с генералом армии Ватутиным. 29 февраля 1944 года, возвращаясь из штаба Тринадцатой армии вместе с тов. Ватутиным в составе четырех машин и личной охраны в количестве 10 человек, в 18.50 при въезде в северную окраину д. Милятин, что 18 км южнее Гоща, подверглись нападению бандитов...

При перестрелке тов. Ватутин был ранен.

Все меры по вывозу раненого тов. Ватутина из района нападения приняты.

Характер ранения: сквозное пулевое правого бедра с переломом кости. По предварительному заключению хирурга Тринадцатой армии ранение относится к категории тяжелых, требующих лечения минимум два месяца. К оказанию мед. помощи привлечены все лучшие силы. На 3.00 1.3.44 года состояние здоровья тов. Ватутина удовлетворительное.

Находится в Пятьсот шестом армейском госпитале в Ровно. Врачи настаивают в течение суток не трогать, а 2.3 обязательно эвакуировать самолетом «Дуглас» в Москву.

Член Военного совета Первого Украинского фронта генерал-майор Крайнюков»

[72]

Генерал армии Н. Ф. Ватутин был эвакуирован не в Москву, а в Киев. Для его лечения в столицу Советской Украины были командированы из Москвы опытнейшие специалисты. Вначале дела Ватутина пошли вроде бы на поправку. Вот выписка из бюллетеня о состоянии его здоровья: «В течение ночи температура больного была нормальная. Больной удовлетворительно спал. Утром больной довольно активен, хорошо покушал».

Но затем в бюллетенях появились и тревожные нотки: «Пульс 104. Температура к 12 часам поднялась до 39,3, без озноба. Пульс 120».

Началась борьба с инфекцией. Температура не спадала. На консилиуме ведущих хирургов было признано необходимым для спасения жизни раненого произвести срочную ампутацию ноги.

5 апреля Военный совет 1-го Украинского фронта получил следующее сообщение:

«В 14.00 была произведена высокая ампутация бедра. Операцию больной перенес удовлетворительно. К концу дня больной постепенно выходит из состояния послеоперационного шока. Пульс колеблется в пределах 120—140, наполнение его улучшилось, синюхи нет, температура 37,6, появился аппетит, и больной поел».

Боевые товарищи и друзья генерала армии Н. Ф. Ватутина вздохнули было с облегчением. Но...

Последующие бюллетени снова начали предвещать беду. А в ночь на 15 апреля 1944 года генерала армии Николая Федоровича Ватутина не стало.

«В лице тов. Ватутина, — говорилось в сообщении ЦК ВКП(б), СНК СССР и Наркомата обороны, — Государство потеряло одного из талантливейших молодых полководцев, выдвинувшихся в ходе Отечественной войны»

[73]

Тяжелое горе обрушилось на жену полководца Татьяну Романовну и осиротевших детей. Но еще больше сил, чтобы пережить эту утрату, потребовалось его матери Вере Ефимовне. Ведь эта простая русская женщина в феврале 1944 года получила известие о том, что от тяжелых ран, полученных в бою, скончался ее сын — Афанасий Федорович Ватутин. Через месяц — новая похоронка, уже на младшего, Федора. И вот теперь она пришла к гробу своего третьего сына... 17 апреля в 18 часов, когда войска склонили боевые знамена перед могилой выдающегося военачальника, радио донесло до украинской столицы раскаты прощального траурного салюта Москвы, отдавшей от имени Родины последнюю воинскую почесть Н. Ф. Ватутину — полководцу, коммунисту, герою.

Прошли годы. В канун 20-летия Великой Победы советского народа над фашистской Германией Президиум Верховного Совета СССР присвоил генералу армии Н. Ф. Ватутину звание Героя Советского Союза (посмертно).

Сейчас в Киеве, над привольным Днепром, возвышается монумент герою-полководцу. Отсюда, с кургана, хорошо видны дороги, по которым Н. Ф. Ватутин вел армии своего фронта в победное наступление.

Командир роты Н. Ф. Ватутин

Н. Ф. Ватутин (в центре) с группой командиров Красной Армии. 1925 г.

Н. Ф. Ватутин с женой Татьяной Романовной

Генерал-лейтенант Н. Ф. Ватутин — начальник штаба Северо-Западного фронта. 1941 г.

М. И. Калинин вручает Н. Ф. Ватутину государственную награду. 1941 г.

В штабе Юго-Западного фронта. В центре — командующий генерал-полковник Н. Ф. Ватутин и члены Военного совета генерал-лейтенант А. С. Желтов и генерал-майор В. М. Лайок

Артиллеристы ведут огонь по врагу

Разгромленная боевая техника противника

Н. Ф. Ватутин в период Курской битвы

Представитель Ставки ВГК Маршал Советского Союза Г. К. Жуков, начальник штаба 1-го Украинского фронта генерал-лейтенант А. Н. Боголюбов и командующий 1-м Украинским фронтом генерал армии Н. Ф. Ватутин. Зима 1943/44 г.

За Днепр

На наблюдательном пункте

П. С. Рыбалко, Н. Ф. Ватутин и К. С. Москаленко. Октябрь 1943 г.

Памятник генералу армии Н. Ф. Ватутину в Киеве

Примечания

1

С июля 1938 г. Киевский Особый военный округ (КОВО).

2

В то время генерал-лейтенант М. А. Пуркаев был начальником штаба Киевского Особого военного округа.

3

Цит. по: Жуков Г. К. Воспоминания и размышления. М., 1971, с. 233—234.

4

См.: Жуков Г. К. Воспоминания и размышления. М., 1983, т. 2, с. 8.

5

Состав Ставки ГК был объявлен 23 июня.

6

Генерал-майор П. П. Собенников в это время еще командовал 8-й армией.

7

Еще 6 правофланговых пехотных дивизий группы армий «Север» (из 16-й армии) в это время наступали на великолукском направлении, взаимодействуя с группой армий «Центр».

8

С 14 июля 8-я армия была переподчинена командованию Северного фронта.

9

34-я армия была передана в состав Северо-Западного фронта 6 августа 1941 г.

10

Цит. по: На Северо-Западном фронте. 1941—1943. М., 1969, с. 20.

11

См.: На Северо-Западном фронте, с. 21, 25.

12

На Северо-Западном фронте, с. 28.

13

На Северо-Западном фронте, с. 29.

14

См.: Василевский А. М. Дело всей жизни. М., 1984, с. 181.

15

Гуляев В. Г. Человек в броне. М., 1964, с. 121—122.

16

См.: Василевский А. М. Дело всей жизни, с. 200.

17

См.: 17-я воздушная армия в боях от Сталинграда до Вены, М., 1977, с. 8.

18

См.: 17-я воздушная армия в боях от Сталинграда до Вены, с. 9.

19

Чистяков И. М. Служим Отчизне. М., 1975, с. 89.

20

Чистяков И. М. Служим Отчизне, с. 104.

21

Чистяков И. М. Служим Отчизне, с. 106.

22

Цит. по: История второй мировой войны 1939—1945. М., 1970, т. 6, с. 65

23

Цит. по: Жуков Г. К. Воспоминания и размышления, т. 2, с. 317-318.

24

Это воинское звание было присвоено ему 12 февраля 1943 г.

25

См.: История второй мировой войны 1939—1945. М., 1976, т. 7, с. 135.

26

См.: Штеменко С. М. Генеральный штаб в годы войны. М., 1981, кн. 1, с. 222.

27

Битва на Курской дуге. М., 1975, с. 59.

28

См.: История второй мировой войны 1939—1945, т. 7, с. 136.

29

См.: Василевский А. М. Дело всей жизни, с. 279.

30

См.: История второй мировой войны 1939—1945, т. 7, с. 150.

31

Люки открыли в Берлине. М., 1973, с. 32.

32

См.: Советские танковые войска 1941—1945. М., 1973, с. 129.

33

Истребительно-противотанковыми артиллерийскими полками.

34

ЦАМО, ф. 236, оп. 2673, д. 6, л. 48–51.

35

Истребительные бригады.

36

ЦАМО, ф. 236, оп. 2673, д. 6, л. 52–61.

37

Жуков Г. К. Воспоминания и размышления. М., 1983, т. 3, с. 62.

38

Василевский А. М. Дело всей жизни. М., 1973, с. 377.

39

Катуков М. Е. На острие главного удара. 2-е изд., испр. М., 1976, с. 244.

40

См.: Курская битва. М., 1983, с. 105.

41

ЦАМО, ф. 135, оп. 2642, д. 34, л. 187.

42

См.: Курская битва, с. 106.

43

См.: Курская битва, с. 107.

44

См.: История второй мировой войны 1939—1945, т. 7, с. 176.

45

9 сентября в войска пришла директива, предлагавшая за успешное форсирование крупных рек и за закрепление плацдармов на их берегах представлять к высшим правительственным наградам, а за преодоление таких рек, как Днепр ниже Смоленска или равных ему, — к присвоению звания Героя Советского Союза.

46

См.: Огонек, 1983, № 44, с. 15.

47

ЦАМО, ф. 236, оп. 2673, д. 6, л. 15—16.

48

3-я гвардейская танковая армия.

49

ЦАМО, ф. 236, оп. 2673, д. 5, л. 8—9.

50

См.: Москаленко К. С. На юго-западном направлении. М., 1979, кн. 2, с. 129—133.

51

См.: Огонек, 1983, № 44, с. 17—18.

52

С 20 октября 1943 г. Воронежский фронт был переименован в 1-й Украинский.

53

ЦАМО, ф. 132, оп. 2642, д. 34, л. 267—268.

54

ИВИ: Документы и материалы, ф. 239, оп. 98, д. 123, л. 26.

55

Крайнюков К. В. Оружие особого рода. М., 1977, с. 72.

56

Красная звезда, 1943, 7 ноября.

57

Как и 60-я армия, она была передана из Центрального фронта в распоряжение Н. Ф. Ватутина еще 29 сентября 1943 г.

58

С 11 ноября 1943 г. генерал А. Н. Боголюбов сменил на этой должности генерала С. П. Иванова.

59

Жуков Г. К. Воспоминания и размышления, т. 3, с. 95—96.

60

См.: Советские Военно-воздушные силы в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг. М., 1968, с. 246.

61

ЦАМО, ф. 236, оп. 2673, д. 974, л. 248.

62

См.: Жуков Г. К. Воспоминания и размышления, т. 3, с. 103.

63

Цит. по: Жуков Г. К. Воспоминания и размышления, т. 3, с. 107.

64

Цит. по: Жуков Г. К. Воспоминания и размышления, т. 3, с. 107—108.

65

Псевдоним Г. К. Жукова.

66

Цит. по: Жуков Г. К. Воспоминания и размышления, т. 3, с. 111.

67

См.: Жуков Г. К. Воспоминания и размышления, т. 3, с. 111-112.

68

См.: История второй мировой войны 1939—1945. М., 1977, т. 8, с. 75.

69

См.: Москаленко К. С. На юго-западном направлении, кн. 2, с. 240.

70

См.: Жуков Г. К. Воспоминания и размышления, т. 3, с. 113—114.

71

См.: Жуков Г. К. Воспоминания и размышления, т. 3, с. 114.

72

Полководцы и военачальники Великой Отечественной. М., 1970, с. 74—75.

73

BEpoZV5/rtSTvnKVfXTUrr1IRYn2zozjBX57m/wAle7GfR26ASAUoLkaOIJ2QUTr+yOyUgq5
whAhGUCq0dNoFVGzX3flsmK+mdAYXP3dfTorWlnhiw4OfZ0jHktb4qsrZjNFHmdd/aFx8rLv
rH27JC6CmFRKWucQ1rS42CekoCXwiB+ZsouCRA3mjwZ4ZUP1a0mMgZuqn+sxsEYqXR9o67Ls
OgC3hjfcftpAFHBJ2UFRml5BzbAnzQNFFFDG+pmdG99+6G32KOCIEFQyaSaLsmOzXDtT7IP
qKh9TTxvgMAuDMehFwtY442fYpquDsOyObMJGZ9k6KFxq4YA65kaHE22BUirrXRR071xE4CI
Xu0HVS5qmKEmsJb190bY2sB26+Sntw2aV8+HGKSpBcbRMD2m3tC6Yigz0s01/wBGW3W6sZM
QY+mbMyNgc36p8RPtNOyOimiqqWWEtigZmabA7i+up3T24W/VNVEloHx0EdST7W7bbDkhFSQ
mmjmmnyZ3FoAbfZTm4hT1Mz4HR5GSDJnLtNntOsh17RBS0sBelz2uc45Te1ylxx3uKKtoDTR
veJMwa8M2tuLpgU59TM+YWD8lleSP7Rs4iEUhMo0eRa1gmqueCnpX+rCN4MurTqAba2WsuPD
uivpKA1Ecb84aHPLdugum6Kikq5yxmjRu47BW9BUtlipy/s2HtDo3QeyUxBUsjr4Kem9SH3
c775/knsw1Ku6inDn54Whw+szG9tgDqUialDIDNHIX58gNrX0Vm6tjiip43gFkjXAuG7bII
iiiiJG1DrtiluAD7WmitwwJUB1HK2j9YdYNJsAdz4qOrGSodUYbUOkOvatsOg6BVy8/JJL9
KLMjQqSSqLZGggEATE3tRfvj5p9NTC5j8Ht+avH+ol7NMEY1R80a/QY9nhBAIWRqgJBS0kqI
yPpMqHw8LzxxXzzHJoOW5Xnwtu0+J2XpziaFsuBVwe0HLC8j4LzrhGHGtqS37LdStIjMppjH
blctrF2MsYALT12W6hpIoogwNBsLXKQKGIuu65HRVGPjimOrWkFTaejqyD2Qd5haiOjhzE5
AtBhlPGICA1g15C90KxNDw5XVkrWlji7ryC2OE+jtLmmrmNt8rVr8Ko2tJH5K9iaByU2iio
OEMlpZGvbAHObsXaq6gw+CDMYmNaXb2FrqWxK3TZiCNFEHFxF78lzT0154a6NrAAws3G911c
jdc89KFGZooi1oBAJzKdkdXK/NzxOqjnMSGqTWQuZIGv3TJOt/8AwKUADUXTRLeCnwlQtDn
WHPZPtp3AOu6qutejvGpcRoHU9S7NNABZx+01bELIH01kMOLgP0Lm5fBdYCKMBKsgEFFEkl
KKI7KjIvH9bqDy7QpXJE7/S6n+8KUAvzN+69+PYEoblk BouanAgkoLLOkoJSSEfIquAokZ
RKtEnZlcaQCeRSymmxHirGikEQtksonljxZwWiGjtqEORRIEQs2tAUaSgVAEYRQVA5II0
S0AjQCNZB3Q5okE2FI7na6QOqMJsOA6IwkbCKUQiQuGARoIK7CeaQ/2o7ffb804kHR8f77f
mt8f6iXs03NGEXNGF+gijwJRIFGAqBySSEtJUiMz6Q8Qbh/C1Yb/WTt7FgG5J3/K65hwxSdnh
0kx0L3ae5ar0vymSXDkQXscz/MmwVbTxCGjigaLZRR5rSIzgbpAGqfew5trBLjgu8WafFVC6
Gm7aTQEgrTUFOyJoytCqKW8TgSNVeUQzEC2oQX1C3uN6qewKPTCzGjwUgWahbQ17J12RIQ
EVmuNaF9fQBRdQ251WkKZqIx12xFOHnvGKSTNFuUHdsAqh1NLy2Dj1XfMQwCiqmOb2LWOOuZ
oWUxbhGWLO6mtlxw1A3CDI8GZkouNtd1bNLSWkHvcwixPCZaWXNY2J0KZo3COTK8HNyVWNHw
/15mK0hjNndoAb9LrszRouJ4K/8AyzSE85G/Ndsbq0IowIIWUUpkPNOJJA VVvXi1TUf3ht8
Uq6KX/SJRg/fPzQG6/O8v7r3Y9hoiUck81zUu6CRqgpoTwJIISkICSj5oEXValkZI9pg6kq
QWnoUzLw9tHodidvJakaOOrQZQSLhvel8k/WxSMDTL+kBLXfMfNSMjpi+WMOabOdr5DU/nZW
GNwZjoP0fjzbr8iV6Jw7w9ybZxCyWWOB1afgiLTbYrz6bIRWSjoiTSghZOQRGUnUNYNXOOwU
6mdF6pWCOMd2Md93tEk/ktY4bRXJxkTna2s3q42Ck00IZD272do5zskTLbnmUiqjLHETPzTf
dH2f/Oi106F09CJ35G1EOYi9rkqK9oa5wBDgNLjimpNzSwObtPKNF2W/zKiLGWu0UEEESwFoB
EEagUEpJCUgIoEFQYQCCoJNu9uP99vzThSdS6033x81vj/AFEvZpuZRoW1Rr9DHHejQRhK
CIRHZKKSdIYjn/HNE+biOkmkF4Gw6edyq4OiliOfQIXvpLrWUGHxSZQZTcNHNcfGNVjpHOAJ
axfmgjo0cbX2IAGm6kxwZSCDyWSwPiJjskdSSzja63FDNBUN+reD5FVEZ0dnXINiVZ0QyvB
KV2LSddVVY1jLcL07PM619FBuKTWJqkAgb2XGpeOMWuW0rA0Hbs9khuI8TYk7vOqDcWIZcBS
o7Y0g7IyVhODn49SMdkYnfJTk6Bx1b4rcNdcC4soDKSUZKCBp7cwsosgy+0pjt1HqWhzb7IR
i+JMLL4wYWAgyJygdVgMQonQyZ3Rka72XXagE3DtR0PNU2MUtPPRPblBAbcAKrHO6GYxV9O5
psQ9uo813aL9G0+C4ZQ05GM0zHC4MrR+a7nHo0BFOAI0kFKUUko0RRc1FY8H66fTQyFKTUb2
unqAL92Ug3Tq/P8AL+692PYaJBEea5qNBjuggntSwkNSgo4QZRxtYhGUkqtH45MzwXk5r9bA
q3pqejqJCGhwkA1BdqAm107TyPFQCHfrmsNnDkvTwZ6urEaR3q+Htz967u6Nbkp2bLJHHM
3uv1aeYI5KNHJ6zGwS0/auawZjbYneyRTioFZCJ2P7FrjkJFzflde8pyalpY5TndmtylxJce
uypq6SISDsQ9rR9kuuT5p/FZpBM559rM6P8AdsdLKpJJJ3X15s5+Y1jBzyOldmebnbyCQGO
c5rQDdx08VJhija0SVN8h9lg3f8AyCm1b2HE6B7WhsZZGbDlquEx21tGnj+sfAw/U04u9w5u
5n46BKp2EYfNYXdM9rGgc7alSp6V3ZyN0Z2krpJHHZrQbD+KQ92gZALFrBNJ07Mc3HxK6zHS
J8gpaSCOMzNZKxuXMNSL72HVVT6iCEn1aNZpP1kmpHkEGvgiBIiM5G73Gzb+SepaiJ7pHyUk
AijF3EDXwA8VrtYq3EucS4kuJuSeaKyXK7PI5waGgnYbJc8IUWycOyNZUEEEAoFckYSUoI
DQQQQAI0S0I7otns/eHzSkge3H++35rpx/qJezU8EOaA5r9DHhKRBGgiCKSUtSkHPvSZR
euVOHh9+zAI063WfmmwbD4GxiFjpNi3LmJK3XGzGmmp3OtYOILjy0XMTSvvhx1TTua4gOaMz
b76XWhArp6GeV4jpZWfPzBzQXTIDWvoZ2mMloNhiPRHTwy09SyZwEmWQSFp+0QeaRi8k+J4k
aiVoDnEAhosB4BXaOnYW91RStkve+t1QcRyxGpAlYDkPxW24cw0QYXA2Qd7ILhQMe4bbW53R
C0h2/wC6iVzaXEexdmhhYCDpckRRTcUYIBPEI2xEvflykfmUeJ8PVNPKe2OUjayjUOCsVjcx
1O5JUHQS4nqosJirMUoS2meSBLCb87XIV9RY1Q12IPOoutfK7Q/AqDg2HZKCGGpPaxx2yMd
q0W2Vq6jp5CC+GMkc8ougcjgqPeWA94J7cJllNG1+ZjQD4J8BAkhNSC7SE8QkOQVcsJe7S+i
ypkrcRxSejooxExhLZJjrIH81uXNFtFn+JKk4XhxfSta18kgzu52O5QV8UuBYNUw08kfaVDT

3qgsvlPUlbcNwc0EG4OoI5rGcY0UMmCw1kbQHNtqOYI5rR8POc7BKFz75jC29/JFWgPVKSAj
UUd0klAmyK6gx40lm/vHfNKSrbtJrffd80YK/P8AL+6987FpJKJJXNQukg3QUFoN0sJAKWE
clBSTulFJKrQjun6BokqAx1gHWBP7I1KYKcIdIezLXZnFgJHIHot4X23a6X1ZiLWstC4Nbzf
z9yao8UIvnLnx9D7Q/mfQve55u43QBIIINiOa9HyMt7TS5xZrJi+SlhzXs7RpHUaH8j+Sq6W
MPe5zx9XG0vcOvh8U7SysdPH2rgzXU8iDvdLgitBXMmacxGUAjn3LffdtIcrnyOMj/tH/wAC
lVhLZQk6PbCPmbJ+Wkz1AiBywQNDXv8AHn77pudze2M8zNNBHF4DQX8FqY6FhVvPrUsbQWta
fYDuZ+8fAckmrpWwtAlkmbvlaPbPUIR3tJ9XPYibtgC55HPoOllEqnOpqmWOCV+RriBZyuWW
pnh91LPN9ZUZaeEddAPIKNVTNcBFAC2BuwO5PUph73vtnc51upugvPnyb7LARhFzRrltoEBq
gjUBWRgIBGEACNGhZAVkaCCAiggUECTujiF5ouudvzRFKq/0iL98fNdOP9RL2abmgEkHVGcv
0UeAtBFdAFAdkEaSUGY4/B+hARylC55G1+U5RoV0bjsA4MATYmVtljaWIdmCNlo2qHR3N3XV
hgWHitxemiDe61we7TtohWNzzRxttmceXitZw5h7aKraWm7juURr2tDIw0bBF4pRI0iS5uh1S
oqccoIa2nc12klrArJUMGTWvd2Wfk1I8FYVeLdhjU9NI+7W2t59FaUMkb5O0aBc6eKgn4c8S
RDu28FPa1MwBpFwAcPIQABHZGECgQ5NuCdcm3FA0QuXcRVE1RjdW2Zxs1+VrSdABSunTvMcT
3hpcWtJDRufBcrafE5p5KqopJ80riSchsgu5ZXVnCdJSl47WSVsTfifbSlibDBHEz2WNRD7
lguGopqmtp43i0dMS8j9oroLBoECwgjCioCO6CI7ojspVZlaSSeDyjsG+1IRzeUtnuX9i19C
diSkkpRSHLmokeIBBbNTgSgbJwKOEEdkRRkIijRJ2SXcko7IMhM0rWtIB6k2C1G1Epli9ocb
NJ1KsnUccdmCptLDV4eBqk+r0jR9Y4t/4wV0mFub6YNjquLiDGMF439Tf87hO8O5hUyd0lhZ
qeVwdEyaikiFo43zW27R3dB8kIcWnjGjOyH2ALBdpljjYmlpVaXfl5oaDfX2W+NvtFU8sIM
+RzgyaVx3c51rqwlqVWjrxtp3nk2S4IueSnq33uYYWfsuAC6ZWXskhENVCGdkwVUd+TH3v7k
liNNBTENZK98p1c0j2f+6Nz4qQEQPEs5/tBs3y8fQSSSTcm5PNcm+Sa01INBBBedQCNEEY3U
UaCA1R2QGgEEAgMI0SNAERRoIEoilEIFAmyVB/pEf7w+aKyVB+nj/eHzW+P9RL2aHmjRblGv
0ePZ88aWkJaQCBROJJKDOccNzYXGekgWWgaGwiwWp44NsKjP/uj5LKMfaiEG1vBUVeIzPhq2
yNOsZBCOh4oqYcSbM67oC4F7OY8k1XMdUVFmAnldSm0FNT00sj2hzwwkX5FBIxLEqvG8VBwe
pq2uLQAxrrAFX2F4zimGUB4sWpaiaRvsuAvceJVR6Om2xWUgE3Zrp4rpDiLa7KVHI3+sVWiv
nma4SSPLzotRhby2Rrc2w181pKmkp5ZL9m29t7KO/DI2SB7BbwQT6R1mhTWqFTaNAO4UxvJQ
OBAoBEUCXJp5snHFMTFAhzhk2oIKZqi90EgicA+2hISaZ0r4G9pYptqVVCjo4KbOIIw3Mbnx
KmbJY2w1TgUTY0SNBAnfkkv2SukP2KVYx8X2h4IOJuO3esftFOL87yfqvozsUGpRKbcVhQ
8kEi6CC5jGgToCQwWTnJRwhJSSIIJcUIKQ7UBKcbBJKrRV9EEkl7ptYNBJujsijQuishZXY
NBAIIFEgIIWUCeaMIWRoDCNJUCgCAQCMIaJQRXQGggEEAQKCCAkCok8X74+aJHD+mjv98fNb
4/1EvZorI7lc0oL9Hj2fOABGjAQKISURSjskIBQ8aMzYFfifuvafzWPPljP3WXJA1W94hiE2D
VbTrZhd8FiMJq16cE2zOcLbqro1VUwpaAyPDRa9zosvi/EMcExhiAlbs49Va4n/Wv8Ar3Ob
CLjK0qPVNwamYY/o/vj7W9/eiaNcNcdR4TUFkIKDA86lvtD+a6FS8YYLWhpjqwwnk8ELmcNZ
hkNQzLhjXta69n6hdHwObCMTpGu9QpmpGhYYxogKp4kpIarsmyB4+8DcLR0k8dRE0tIIKzml
cK0VY3PTRiCTkWaA+5R8DjrsLq+qxQTGRZrhqEG0DBulhNQSIRgPPmnQoFhESiuiJQJcVGmP
NPPKjPN0lBw+yEHAak8kcBDo2uaQqeYVU+BoIBEEaiBdGkowsMpd9GnyS0iQ9x3kUrU7sbH
9q33ilpEWx8yllfneT9V9CElNIOFNuWFI1QQuggvWJwJticUcBFIKWUko1DTh3SkP0LfEp4h
IeBceCNwEERQ5IoWRoIAIoIWRoIC2RhAoBAaIIgGgCCCAQBKSUpABslBJCNAaSIlligMIlgjQ
BBBBACjg0nj/AHh80RRwC88f7w+a6cf6iXs0gRohsj5L9Fj2fOKQCCoIhEllIEDUsYkjcX4
u1wsVyjE6d1DiM9ObtyONvLkutFYzj/DXPhZiElu6IZZAPu9fcgylIDmJt5JmuoJZiSxoJP5
Jym7rWg2JVrTv1F9kGbosCqJZgC21+fJbAfCcdT09susANEikka062vpyWkw17SLjY7K6E6
OPKwDdMVMGc3sFMCTIQAbqCDTudHopzX3G6gvyYoeqNk7W27w1QTIUhztEhsgcNCjUSku1Cb
KcISHkAEK2CRYr8bn9XwupkHfZCG26nQKLwm4tonUkjry05DXDpcXUDI XG4aeAHR9jdfvEc
/JUPBOLyNx6Rs7swqrkk/eCo6YEaJpugSgCCCBKAjom5TaN56ApZKRL+jf8Aun5KZdmox9Pc
xkne5Th5puA9ze+pTq/OZ/qvfCCKOSyKOWFN3QROlLxqWNkhqWNkcIBSUopJRqEuSDulndE5
paRfmLo1CUECgjQI0m6NFC6F0EEAugisjQKBQRBGgCCCMIBZAo0LIAEYQRoAiOyNEUAQQQQH
dBFzQKAJUGk8V/vAJKOA/Xxn9ofNb4/1EvZpAlBICUCv0cfOLCCII1QERRINTSshjJK9rGN
1LnGwCBRTcrGyMxc4DmuFiDzCyeN8e4VQh7KUmSmGlo/Z+KwGO8eYviDTFC4UsR3EO5HmqL/
AImwGXC6h1RSAvpCb2GpZ4HwUKmrrtOcAO6rNYBxPW4Zuk9o6aF5+sjkOYO+PNXfFmK4HBJE
aBxMj9ZGs9lt/wCKCzOINBBbY9QrSjxxkXZi4DRoQsRRvdlVj6uoty10VrT4cHaul030N0G8
j4jglB3hfxCe9fkq2gxCW69VIKGNiaW5baaXWmoywMGU6ckCJaGSZxcZXDyTRw6QEWnJA6q0
a8X0CW0XUAoIiyMNcb25qao/bQwMLpZWMAGpbcLO4pxpQUxeymv08c27IVppZGRtLnuDR4rF
8RcVQNLoKS0ltC7l/wB1IMY4irsTeQ+TJFyY3T49VTvdc7qJEzEp5KqQSyuL3IRoKo0c7J2m
zozmCjVFU2NmZxOgVW2U4hXwU2csbK8Nuq06/gHG8VZQOlRkaSjZda7O8HKNiHHE/aWodjW
fek1PwWQr3mhhgggaG0jNLHmfFdDo8FocRwmGSSfGkewXyi1j4II+GcbQSEM4zEfvsFx8Fp
qOvpa1uamnZJ5HVcrrYGUtbUwNAeInZQorBNmD4s7HDYtNig7Om5jaJ58D8lzSg4qxK7kj2
1DByk3HvWkpOL6KogIqQ+CQtIsRcbVMuzU7kQNDoS6+oPs2/NDqkUUKZYx7TnjOpsdwnpcn

aO7O4jv3c29l+cy/Ve+G3JtycKbcFgNE6oI7IKC9bsnE23ZLCrhA5Ijuj5IuaNQnmjl3aLEW
aBqgQhK7O4HwARqGykFLKSdUagkY2RIwijQQQBAlWRhAXNKREIwEACMI0EB0WQCNAEEYRoE
2RJASUCeaNCyCAAIygggSI03+kxfvBJKOMXmj/eB/Nb4/wBRL2aG6MFQMSxahwxmauqYoeYD
jqfIbrG4r6SaWLOzDKaSD42fL3G/Ddfo8ez5zogVTi3EeF4U0iqqmGQbRs7zj7guTVHEfEOP
SOhhkmcHbxUzCB+X801iXDeI4bQsq6wMjDm5iHvF2np5qjVYv6QqmVro8LphFfaSTvO9w2WR
xiXGqyFITiLqqSGS+Vzr5T7uSf4Ox3DsOlmnxSnjlYxt2HLmeXX2HJSOMOLl8cpoIqF0tPEC
S+I2F+m3yVRIXENHeWzhhHwHwyHdjA+WQG8riFh3OLtA0vPRNVEPYsDp5RGwaht76+SoZqZm
tnklaLQjzbUOrlZwsO7jqU3V1HaHIwfvG3801YkGw8UC6eeSC5Yd+RVIQY7PA7vOcB+yVUGa
bBGNReyDf4ZxM0hud+llq8Kx6ndI2014wNbnZcYjeWyDLrZW0FQ97Hdm4tkbqCOYUHZqni3D
Ka8cL+3kaNQ3QN8yszi3GdTUS2pDkjsOfvWGdK8QwsGhcMzvEpyLMDqUE6sxKqrHkzSuI6X
0TDHGNNzr0TaSXgC50CgktdpbkqNVVBjFxdMSVLWXsTdV0IS6eR2W5HIIETTSPzAuzA6pF
JUGmr6eU7RvDvcpNLSI4u82um6iieXCwJbtdF26R2FNjVIyWinhfnFywnUeYSe2xbDYewirZ
mRAWDG2NveuYyNqKSUdg57HDW7TZwTbXViVIOzlc2oZzEoufig2tB2cdO97mufK67nZjutbw
fBQV0JIELmzxHK8E3F1gsN4uw2duStpn052zn7zf5rQ0cLWwubhtc10Z72SKSx943RppMUw
vDKBwcQOSSO7rSMxVZiNPTPp3Mjhl3Oacoa3p7KJQUVUVZSxzwE9m7bSykr85n+q90GU25PAC
QMxntgEkk+2mXLCkWQQQXo2S0luyUjhBHmiRIFZGoIpJ3Skk6HwVaJOqK2qVYStujUFZCy
NGopI3RgIIAoD5o0QRq6ARjRAI1NAGlIkEckESNApCyIIIdAWQRoioEkIIFBABulJKF0AVfj
0kkOD1ckDyyVrLtcORVgq7iBxbgtY4BpljAdqFvj/US9mHwDhqv4illlFRG1rTZz5XlZr+W
6m8WcPYNgFPTxS1NU+tewnKwDvftEchyWfzjFXSU8INRTiASm73R6PPhfkEzNUV2JozVT5Zn
Mbla6Q3sO11+jj59WfDHERuHqW09XhM08zgLPNmMA59SVC4n4jn4gnifWNYzsmrlWMJtvbq
quaWipSRV1jXuA9iHvH4qA7Gspe3D6Zjb7PkGZ38IUTaOhnljLiBHF995sEy6ajpXOJINS4b
CP2fiq0PqZ3gzyvdba5uPgnIIGgHfa6qJr8RmqaaRsUbYW8so1t5qC+IlgDiSb80/EMod0KU
WgjU7K7EGeMNsGhEBYj81KlZe1uSaMdygLO4S0JlXu3T4AKc1u+miVHTCoe2MWDtwSVBXTG
oO6scNec7x11yISBgE7naA54rb+0n6fDZafM4tDri12m6Ax9ZFTvBuOzSmnLbdNsYYKaKmfZJ
SXvJbe211KHJH5RclQauov3G6jRHJX2tf4ptkJDtbmghZnuen9NS3JceY0SmxgOBCKg202
UDkbMujdAlhuqJu6Wd1QzJEHuubqBU0rbOLW6nW6s+SbcLIFU7KZuW7tL7dE2Y5IX3p3Fruo
NlcZQ69xoikga4C2iKRScTY1QxhrpjMxouBL3re/dXNHxnQVTCzE6ARvIzX6j4bqjkgNraE
KM+IYGE5ALDdZajrHDD4pMFp3wG8Zvb4q1us/wAcjLwzSgG9i7X3q/K/Ocv1nXunYLkG4Njy
IT+JVXrszZnRtZIWgPy6BxH2rcrqOSiDiCbcxZY2pKCedTy2aWhrg4XBBQVFu06BLGybyTg
RwgckRSkRvJQU61vpKeYxT1MTJLZsrnWNUqiPxvDBK5jq6BrgbWL7KNFCx/GNcXsY61JfBML
8yrH1SndcPgicb7lgW9ajUMVGMFTZDPWQsD2523d7Q6hNjHcMJP9fp/xKtlIIHHFPH2TOzF
A7K3KLDv9FemmgIP1EX4AppqA2sp3wxzNnjMUhysdfRx6BPrPcUtbHT4Y1gDW+vRAAaAbrQn
cppQTDqunZB27qiIQ3tnLxlV0uniN1gHAO4FpQQC01wBBHLtCkg2jcUoHbV1N/zW/wAIIgqY
JwewmikA3yPBt8FB+gcKuQMPpvwBPQ4fSUUE/qdNFCXsIdkFr6GyaDwrqQ6Cqp7/AN43+akN
IcAWkEHmDdZThLCCoq+HKGaeip5ZXSJe9zNSblfJNKzh2SnxHDHPhi7ZkU1PmJY9rja4B2IV
0NckxyNkYHRua5p2LTcKp4nq5KbDexpTasq3inhvtmdufcLIQ+Gs2F4IV4JNIXtY0T0ziPaY
dHD3FPAngXtGhc0e9BZKkwylxPinHhXRGQROiyDMRa7ddip7RrhZTvt+ISmvaTYOB96ozw
thBt/VTF+8d/NVsWHU2Gcb4bHRRujjKpJnOGYm5uNdVZBsERR7oisUJQSriKKBKCOyKyAKt4g
7P6Fre2cWxdmzcLkBVVIVcUtLuHMRAJH1DtvJb4/wBRL2cjrMV04agjD6bNldpJhmPw2Crq
iprKtj+0IIaTs02CSyIMc+1yT1TrPYI8F+jx7Pn1AZTNBzOs5PsaGts3QbIyNNkWwVDRt3r7
BKj11CYubp2PdVKeYL80ZGhRM1ATobdEM5dLogxSCy1klzVBHIIgYFISXv8A2Wpbh4pVNE60
rmg30QCWt7FgBBLibBoO6v8AAqCrq5wyxuTYRjlfZZWV/ZYpTukaHCMg2PM3XQsDqZH8Sx1e
GOjcJx+jk0yuy/JUNY3wzLSYWK1rszAbSC2rdbLMZAdALLq3HFFhVhC0sEsRH1dQMjQOZJ1N
uQXLYgQzvalQMPbtZNVbpbYqYWpuRvQKCMRoL7pbdSg4WslsaN0DgG3VGjsiPkgCSSIbJKBJ
HgjOoRoaiPqQGwso8jiWkHW4UxwuolU0tYS3oix0LgQ5uG4NLWc8fmtAs9wGD/RuA9XO+a0K
/Nc/+SvfOxJ3SCUppyQVyaC56oJKCuxoQlpISua04ACgggrFUIOP87q7xpl/8RVk2933N+8bK
ugBHFdaSNPVI/wDEVYg3LvNdG2WxZITJxrSCilZFN6k85ntzC2bXRTxDj2axrKG39yf5qHid
TBR8a0UtTKyKM0T25nGwvm2VsMZwwnSvpv8AmBK1FTxWKluFYaJXRuqvXlu80Wbml1tp02U63
ENzrhu/RyicVTRT4fh8sMjJIXXd5puNCVpjufNFUcg4gt3fo06ftLLE39HkTgAHCsHuPaLo
lltzcevo6dt3a3//AKqjVX4gF7swsnwc8KVRHEHQzjEY6Znd7nYvJvob3v7IIZWUrtqma+Uj
f5pZlikY8Rysecp0a4HkoMlwhU4szh+jZSYdBLTgOyyOqMpPePK3VT6jDMTxmqqjipgp6GGQ
S9hE4udI4bXPRO8BC3CtGOheP+sqfxBiH0bhU07dZTaOIDm92jQrsV9G9uKcU1NUXA02HDSI
tdDK7V7vcNERixhgbSYvBbtaCS7wN3RO0cP4oYbwwh0NDCyrpmS1OUGV5ce87c8+qI04cwlw
N6Nuv7bv5oLSKRksTJInZ03gOaRzBGioMBH+dXep/bgH/QlcKSOp/W8HncTJQvsxx+1EdWID
hgtqcWx+sJN4pKlsbTyOrtiUGhss/XD/AD5wjr6pP8wtFZUFe3/PbCD/APFn+YUg0AQsgEYW

KCsgUdkCshNuiCCKyA1WcSf7P4h/cO+Ssha4vsq7iIXwHEAP1Dvkt8f6iXs4i7R2iRm3Ryk5
ufuSSNDdfo8ezwU14ABINwU2nXnuga7pl26qHIm53WfTOpspjQMBoe6eEA8g65+C10VJEKFu
cAzP1HOwUx/YwsGdgaLblu6M1FwnD5cQrmU9OQ5xuS62jQNYfBNzsbFUSRtkDwxsbmbsfFai
apiwngmSWmLHVeKSGEuadY426ke/+Kx8ZtqQh37jqm3tI5JQdcJyaxIIVEJ+h8FNpHltJlBa
3cBqo0jkbKTE28LQBZYzrQA6qihqAC7R24I6pVEyelzFk2o9k8wnrd0WRWQqBmQyTyZ6iR0jx
sXG9ktuyO3RABIDI0CbeNQnb6BNv1Uoae0XCNo2RPUHWCCY1AoIFuiOyPkgZPNJ1Kec3TkkB
pQJAR2Cca02QtYaopr3JqYARu0GgOifcNVFnceyfyRY3/AuvDcB/af81fEKj4Hbbhumudy4
/mr4hfmuf/JX0J2NFIITrgm3BclIQQQAaIaJQSQlBbcBhDkgjWoptzRZx52TDb5332v/AAUp
w7pVDjmK/ReGy1DGdrMX514/vG/8rrbaxlghmI7WKN9hoXNBTfqFJ/usH/LCGHVcddRQVUJv
HK0OHh4JGL1zcMw6eskY57IhctabE62RqHm00AjEYgiDGuzBuQWB626p9UceNVbmxwSusRf
QtP8VLwvF6EXEvjiL46hmr4ZW5Xt8bIqxUZ1DSupTTOp4jTk3MeUZb3ve3moOH4/R1uJVNAw
vZUwuLcrwBmtvZW4TYrBgGEtFhhtKB/dhP0mFUNHKKZKskhkhIylzG2NuiGLYnTYVROqax+SM
GwAFy49AE0cYpW01BO4vEde9rIu7rdwL9EEykpYaSEQ0sbYogSQ1u2u6KppIKl8LqiNshhf
2kd/su6p8dEaA11Cp8SpZ8SmoYpc9TC0e0DQX036p6grIa2F0tM4uY17ozcW1abFBExDA6L
EKjt6hsglyBhdHIW3b0NiNoaOCgpmU9JG14W7NcKAKLiWIU2G0xnrZRFfC55noBzQS0xJRw
yVkvVW9154muYx19gdwnm6gFKQAJSCAWKgwREJYXBCiGiYekhOEIEEnm7KBj/+pK/+5d8IY2Vf
j+mCV/8Acv8AktYfQJezhz9XE9UTm+8JTxmRAEbr9FHionBuTmXX91kzIQDcBSAMxAAAJ00V
9gHC01fP2+JA01BEQZHP7pPgFpDnANLNIWOCWeR/q9NHndYaHkOf+dFU8TYu/FMRDSMriQWg
tuA43OtuS6vRPw3DKUx4fC6OFpaHP7MgHpcqkx7gijxV/rHL2EsveIBu1x8EZrmbLtbq4u8
zslh/jrsfLharwKmbPUTRPhc7KLGzr+SpYxexQsona+ASy4kjtgsEvkmwW+ymZbQRW3Nyol
3ZRC6s3REQU7iN2XsqD5BER0Sh7IR2ugZiORck7K22iZnkbki2qLcpJKUNIALJQ0Q5JN0Cg
L+SKR7I4g95s0m11a8OYScYrTD2oija3NI+2w8F8TcK0IRJh2HUKhje2N1tN9facepQYjt4
3+y8G+xult18VPxXgTE6CVhgtNmIAybyqJWRmhq/VJ3NNSwWlaDfi7pdCERPa6mqw5rxPHYst
qHDmqR2Jyl2Vktc+3eK6T6MIYJsRrXyta6VjQGBwvodyrms4aw2m4opqluGukLXPncW3jDj
sbI05ThGNuoqsyVINFMwsczKR0CdLqPLM1+cC9jyK6lGef45iU7hhcfqBFvXGOyEPHJo5hZ
rirhCHCsKfWU9S54Y8AMcORPVSrF/wAGacN0d7bH5IXRkKpODP9m6PyPzKuivzXN+698EUhyU
46JBXFSEEEFoaFqcCbbuU4Ft54BRhBBWNDte6ydKz6R4jlmI/q1AXNjB2Mjtz7hotDilYMPo
ZKkjMW2DW/ecTYBUrBX0Ms8NJQRTR9q93aGcNLIte5FluRuI+B/5LxarwLxPZO/rFN+6faaP
Ip/jU24WxD9w4f4gqvIL6WeKavbQMikonGTMYOJb9oWsp/E08dXwdV1ERzRyQh48rhVqL6m1
p4jr7A+Sz2KGN3GmDimcDUNa8T5f1dtL+9LouHKd1JETV19nMBsKggBK0wzCaLDMxplcr3aO
keS5zvMITaszS4QMRhxR8LhDXQYhJJBMBq12mh8CrnC8cimoZ315bTVNJpUxu+wRzHUHkkcL
/pcZHSuf8gnsU4fo8RxCcrnac0Z77RtKBsHeRU2Kaop5MYo63Fq5jMRMp5BRwO+yMp758T+S
blGXAODwRtUQaf8ACVqMYA+h64bDsH7fulZacn+j3CJ2PrEH+Eqz7g3CpcZxCZ04wzC7Gulb
dz+UDPvHx6BOY5ib6Ux0lCwTYIUaRM5NHN7vAJzBsMZhsDgXdrUynPNMRrI7r5dAoKjA6GHD
uLp6aAOIFFG5z3G5e4vN3HxKmcFH/JVRb/fj/wDEipgf6dVR/wDgx/4yi4Oe2LB6p8jgxpau
dznONgBmWheV1VFR0slRUPDIoxmc4rD8RQVGJYHVYxiDXRhg6pTk+w0uAzO/aIV3SB/ENWy
smaW4VC69PG7+2cP7Rw6dAneOR/mpX+TP8YQX0X6NnkEtIh/RM/dHyS1mgwLBEAlBZZo+SBQ
CNE2SiS0RCJs2Qq/H9MER9L/UP09ysiFXY+P8iV+/6B3yWsp1ErhxKtFkjcDe/JAD72y/R4
9nlrpHo3osOnoDVU8QfiETiyQyG+XoQOQIVtiDJK3HYqNz2hkYb19h+31WH9FdS+DjCWFrd
nPA67b6Et1B/86qrqhbhFVIJLyRTN1bLGBOCrKLxVx0+CvDY8zn2YBbQKjoq2PCeHqWXEJO
zjaHOA5kE6ABaAYLTueHVUtTukWIEsl2362CynpVAbhNKBU+bU26BVG14jxubHa7ZG5aaPS
GO/sjqfVkQSScoPMJyNwDh0KIdHs7JRRHR4HJGN9UBOtmCuK1vZ9iwjaJp+Kpmd6RoHVXGO
ztGJyNOzAGj3BA0CMoSm3JCZonPrA8xNJZGLuctzw/wuyso2TzhzA8XBB1sptdMVOVHcrfiX
D34Xir6aRwIsHNPUFVDtjZDRCPNbzRW0SSDdA6TrYpt7rNJPRET3im3G+nJEX/CUHbxw14ld
2Uc7Y5o27hu9z4LbVxeMaNdQvgmDgGhpdqFzHBq2owWqbPSASNOkt9WvHitViHEFHLTQ1DK
Nrah2rmAnS3kitrV1DjP4QypLqskNayLUC291zvi7Am4TiRkFQZ5am8jswsRrz6rU4ZxfhkG
GwZoiKrlczGR6A+ax2I1k2I1b6ipdmkd8AogQ0bwPE5MIxWOpY7K06O8Quo0eI1dZMzsmRzU
+hc4OsbeCuq5M+APOvNXfDOJz4KKkh7pAY7RMPsh190V0K7i2ajNEKSn1y5XA573uQBssf6Q
ahkeFQ0EZLCWtd2ZorQBsTzUWfirGJzZroiW2tma27j8VRY5WVFeGSVOV0rG5C8CxcOV1KuL
YcINtw5Rj9k/Mq3IVXwoLcO0X7n8SrU7L8zy/eVe+G3Jdk6QmyuSmiDdBH7kFdjRgJQCIBON
C6PMACfk4GoEKtbVOJ00ITV0mZgNLATM6/2nD2Rb80qI5s5/aPzViRoVBDcpdYWGy/Nb/wBN
40HNDmlrgCCELELJowytiwPGcJjhe6LV1I6/tNcb5fcVr7IW1U23DVE0dHAX4s5sbQR42TyA
QKztVLw7Ty08+LdtG5gkrHSMJ+00gahXQRIXTYi4ox0mGVbGNLnuhe1oHMLpWWRqetZwrw+2
CifjV00sR7It2IBGq2d9EYV10KvA8MdRiSprHibEag3ml6dGt6NcTsjQU2KsNjkHGdTKWO7J
1HG0PtpcONxdUeA4fV4iJ6SrY6HC46mSR41BqHF1w390fntvZHZA9wDGHrQ1oDWgWAGgAVLx
s0v4XrmsaXOIbYAXPtBXaUpsFBfsmX+6PknAkhLAUQYSweEQSgjNBHZAJSmkoktJQJIUDGh/k

it0v9S/T3KwKS5oe0tcAQRyG8wrLq7HAMtwgAAu1/QOEnfDqX/lhGcAwkm/0dTX/AHF9Of8A
ITw5Xjcv4Hr6HBsYqa+va8u7HJFkF9SdfkE9xBxjiuKF0NK/1OkJ+we+4eJ/kulfQGE2/wBX
Utv3EX9H8I//AF1N+BWF8hPCdJyJDMexfDn/AFOISvB3bKc4/NJ4gx6uxuKmjRwxfUkkOYLZ
ieoXWTw9hN7jD6cf8KL+juEXv9H09z+yr/ITwnScQLCUMxBsu4HhzBz/APx1P+FAcOYQNsOp
/wAKn8hPBOXEie9e6WD3l2ocPYSdph9N+BGMBwobYfTfgCz/ACM8HScXpx/WI/3h81Jx8B9Z
UGJ4LXOOoO668cCwy9/UKe97+wiOCYbr/UafXfuKfyU8HScp4PrIqV81NWNJgqG5HuvYjxXX
MJr6SDCYh63CGRi13OF7BMDAsLBB9Qp79cqe+iqEtymlhLehap/JTwwSjmfGGlx4vjcs0ZDo
WWYzxA5qps3LoQuuuwTDCNaGDe/sBA4Nhun9Rp9P2An8nPCdJyD3onaBdeODYd/uNN/ywknB
8O/3Gnt/dhT+Un9TpOQgXPJB0fdv/FdeGD4aNqGm/wCWERwnDtvUaf8A5YT+Un9TpORR2F+n
mpRkL2Nactm+C6j9EYcD/oNN+AIDCqBoIFHTi/7AV/k8fC9Jy1pCcafJdLOE4eNqKAf8ASPo
uhA0pIB/wJ/Jzws4f/bnQ1O6Uwi+p/NdC+jKG3+iQ/gRHDaMf+lh/AFf5OeF6M8uePfyWBCg
1feY6zrG3VdP9QpR/wCmh/AEG0VMDcU8II/YCI/5GWdmpwTyYwGEwYNRxkWjF/fqpx2SrWC
Q5fLyu7t3JcUgpTkgrAQQtqi9yCuhpx4J1myZano11eY4AgQjCDvFENE232USU0rrbE6LLc
bYtVYfjFJHTzvJifES5rdib7prg2uqqyqrBUTySsa0EB3K5K9M4bcPc3MtNY4Fps4WPiiUDB
/SdBgeLVEe8R0LKzD2yns5mMBkjGmhB9ofmtM6Th7GoDW8O1pdE46xuBGQ22sdQtZ+11hM5V
xz3dWKKkLsXzymuN7E6pS8bsSggUSAiwqviWtlw7Aqurpi3tYm3bmFxuOS59Fx7i7p42W4Z
ocB+i6nzXXDiyzm4m3VglXSAbowuSIBGiBSggIoJSSgWE41ZXjPiKXh+OkdDBHMZ4EPJFrA
dFmR6S6yx/ydT/jcuuHDnnNyM2yOphKC5tSekvvgVWHAMPOOTX4FdBwyup8SooqujeIJBcH
+B8Uz48sP1HO1KQTFdUNpKKoqH+zFG559wuudy+kx7Lf5MbcI/6Y/wAlMOPLP8jpn0FleDeL
f6RT1UTqUU7oWNfo/NmBNuiPi3iv+j9RFF6p24kj7QHtMtbW2Tp5e72/wCxcqCiXN6Twwkn
CiP/APN/2SP/AMoNvrhRt/f/APZb6HJ4HSULrDv47LMBhxP6NcY5J3QFol9kgXBvbmivL0gQ
4pi1NQuoXwdu7KHmUOsbaC1lnpZd9DdBGoWJ1seH4dUVcoJZDGXkdbclg4/SaHvaxuEvL3EN
A7Ybn3Jx5ZdoOkpN1hcV9IMOHYhU0j8Ple+B+QuEoAJG/JQ/wD8nQ8sMlv4yj+S1OHPwOjI
7LndL6S4p544/oyQF7g2/bDS5t0Wp4rx4YBh8dU6Azh8gijh2W2hN/yWcuPKXVgvEkrF8Ncc
fTeLxUPqJh7Rrjn7TNawvtZaLiDFo8GwySslYZMpdWsbtmJO11jLjyl1YiwIRELn0npIsRbD
QQR+u/7LYcPYn9MYPBXdl2Xa37172sbb+5TPiyw+8oVZiisXxFxyMIxaaiFD2vZEAuMlr3F9
rK64Xxs47hz6vsBDIkLA0PzXsAbqXjymPu0kq5KSQsDP6RuykyHDLm9v03/ZbXDaoV2HU9UG
5BNGH5b3tfsZ8eWM3Yp8hITjkhy5KSUkIKKSQmwEi6MpN1Qk6pKV0Qtoik2SXBO2SSFWoj
uGqJLe3XZIWo1BpDkpJKqm3JDkspBWQhBBBa+xpRsnGmxSAILo8x7NdJLki6BKDn3pEs7F6b
qIP/APYpzOeWf62LHOGNj8RcpHpCDji9I1u7oco87lRrRziL6ffJKeSIPqJWhsbCbZiDq3zK
+twY+7hkS/VZ/jaP/L1eefafwC1vosB+gqgnnUG34QoHpM4ersK4gqXVMLmxVFpYnEaOaR8x
sQrT0aX+hZ2/dnIH4QsepxuPHpvC7v011kdkAEdl8x2JK5txdxlVtxCWkwqQRRREsdKBdzjz
t0C6PO7JBK4fZaT8AuASuL5HyOJuTden0vHM7us5XUTqvHMUqqd8NRXTyxPFnNc64PNVjgW1
rmk33BHjdArcAoKbgP1tsANYymSmUnW5I/LVYanYHVULXi7S9oI63K9+Fx1dMVPh4nxuItLM
TqTbk85h+a6DwLxU/GjJSVrWisjbmDm6CRvPTkQqT0jYFQUFBT1VDAyB/adm4M0DgR09yo/R
68s4torfaD2n8JXDkwzwwuUjUt3p2dKCSjC+a6FoIguYQc69LZNSLHL6w/JZHhTCBjmmNonS
mJpY55eBc6LX+lR2sL6fwfwWY4JxWnwXHW1VWHmIRvZ3Bc3O2i+nwbnF9OOfcxxJhD8ExN9E
+QSWAc14FswOy3/ohqHPoMqGj7scjHADLg3+SwwFeKsxxHJauJmRFRWma7ew5ldH9GWEzYb
g8s1S0skqnB4aRqGgaX/ADKvPf8Axf8AbuwsfSFU+q8IV7gbGRoiH/EQP5rhcjr3+K6t6X6
rs8Fo6f9bNmPk0f91zzBKfTbh+NyuZmdTUokYehzj+AKz6ae3DZtd+iqpEPFJivYTwpbbxFn
fwK2vGnC8+PIEesFRFEI4ywh7Sb635LlvB1UabizC5dMvbbh8nXH8V31c/UW45zKNSuAcRYW
/Bq+WjlkZI+K13NvY3F+alcLcMVPEUdQ+nnhiEJa09pc3J8vJP8ApLJ/pdWjwZp/whaX0Of6
Liv95H/hK7ZclnH7p3aic/haak4DrMNkeyadrnTsLabXGoGvkVyygqTR10FQ02MUjZNP3Xo
ogHQi46LgPF2H/RfEFZS27jXlzP3TqFz9PncrZVrpHpOxZjeGIY4XX9ee21j9gDMf4LC8BUP
0hxTRty3jiPbv8m7fnZVWK4tNiFJhtPLfLRwmJuu+u/wsPcuheiDD8IBWYi4d6Z4hYf2W6n8
z+S1Z0eOocxzgI1IXWVvorywvvdLk7O9udr3XLNrr0bVmlLof2HfIrzgSfeU9NyZZSyldD4e4
DNVQ0OIGvDDI1kwZ2d7a3te6vfSu4f0egv8A7wPkVe8J6cMYUDv6sz5LPelpxHD1NbnUi/4S
uEzulfNrpkrfRsbX0niyT/CtH6WMQ1oKFjvVTPH5D+Ky/o4dfjCit91/+EprjfEPpDiaskBv
HGeyZ5N0+d13yw3yysKZxsV2f0dm/CFD/wAf+IrrjVVA+lqHwzDLI21x0uL/xXZPR0b8H0Hk/
/EVn1n4iObcfn/O3EP3m/wCElB+i024bm/8AsO+QWI9IAP8AS3EDf7Q/whXvA3EuHYRgssFb
I9kplc8AMLRgdEyx4pIMXXuaaqTLsHH5rtfCZvwzhlv93auGTuzzPcBYEk/mu58Ka8NYX/
APXZ8ly9X+Iq1JSSIEJXzVBIKwqqaUhwukEJ0hIcEDAUELIIDtoilRoHZVqUy8JoiykOcbc
FqLKZSXJbhZIIWmiCmynCkFZDZGqCOyCDTowkhKXZ5YHNCyA0II3SjqSTuUVzz0hEtxikc06
tizA9O8s7guGz43ic3Y1Agkh+sL+d83Ky0vpC0xWDxgl/Mqu9GRzYniRP6tv+JfT48rjw7hr
dafEePoqvBK7hvJNhqKqnaRS10TbnOBpnH5XG/NQPRo5r8Lrcm3rJP8A0hYXji44oxAftj5B
bP0UkfQtZfS1Rrf90J6jK58UtawwmN+m3ASgFGbXUhtaqpzy/SD+algBfO06o9UwuppmjdzH

AfBcBc0teWnlpZehiFzLingyqbWyVGFx9tBIS4xAgOYeg6her02cxuqmXY/X4xQ1PAgpmVLP
WhExhiJs64I5e5YOJzWVMbnaNa8OPldTqzCq+IYX1NHPExo7znMnH71XPHfItfyXtxxmrpzb
j0h43QV2GU9NRVMc7jL2jshuGgD/ALrP8AtJ4soS0bFxpIikJR4BikzgL6CpN9vqyugcDcKy
4TI6ur7CqcsbGNcgO5J6rhyXHj47jK1O7YckEI0sbSQ6RgPQuARse14uxzXDq03Xza6FBLs
AjGyg556WrdphfW0hH/SsZgeEVWM1/q1GGGTX991gAFsvSyfrsLuPsyfMKF6K9eJbWv9Q8/
JfT4crjw7jJn3Z2qpKvBcS7OdvY1UJDhsbHcEdV1vgfHn45hbnVlaKqB2SSwsHaaOt4rDek5
7H8TODHAlsTGutyOun5q19EjSJMUOuW0fx1Tm/78XurKt9MFXnxiipgf0UBefNzv+yb9HdKK
nAOI7i5f2f/AEuKqvSTU+s8XVtossXwGv51UNFiFbRsljpKqaBkvttY6wdpbVaww/8cgjU
0zoJ4Zm3Do3NePMEFekopBNCyRuz2hw94uvNYbckEaLv/BtSazhXC5ibuMDWu8293+C5eqn1
Kscp9JbbcYVvQjt9/dC0vobJNPi2n9pH8is36Tf9say9/Yj/AMIWk9DX+j4t1zx/Iq5/4Y1H
RwuW+mHDy2oosQYNHtMLz4jUfxXU1jfsq6IcJvEgV6Zgj/ev/K68vBlZnG3FifivQPCdAcN
4cw+IOj2RAv/AHjqfmuJ8J4d9J8SUNKR3HSBz/3W6n5L0D5Bd/V5dsUxhqt0oqj+6d8ivOI0
57BejMQP9Qqf7p+Erzpv8E9H/syd+4YGXhzCwbD+rM0Hks16XP9nKfwqW/4StLw1/s9hn/1
o/8ACFm/S3/s1Dp/6lvyK4cf+X/9WuecJVww/GBVu/sYJXC/M5Db80XD1I7E8doqdwLu11Bf
5Xu5Uo0XqRFQ9ridVXPBtBGI23H2nb/AJD819DkvsxuTmoel/8AabEyNu3IC6j6OjfhCiPi
/wDxFcy4sAPEWJ339YcumejoW4QordXn/qK8/qLvjITnPH5vxZiAts8f4Qo2E8O4litM+ei
gd4WuyLxeBqNVI48/wBrcQ/fH+ELdeJMW4cmt+ud/hC3c/ZxyjID2FrnBwsRoQu48J/7M4Xf
/d2LicwvLib37x+a7ZwoC3hnCwd/V2fJcfW/eEot0khKSSvmNEFGjKJARSCIIIFbRA0RuhZG7
xRKAIXRFESqoFIKUSkOIRYQ4JtyccU25bjcNuTZS3FIKqkXQQ96CyNMN0pJG6NdnHQSkkJS
NMXxjRyVeOUbWmc4dg65tpccqm9HVPLDimIGWN7AYmgEtIHtLpEpcI3ZR3raKM0WJ816Zza4
/ZpZptyDjamldxNXObFIQXDUNOvdC1no8jdHw7iDXtcCXu0IsfYWztfDKAAul57cPbp0jvhq
0hY28L7n9g7rutOLQxjXRoH5ImtFth8E6Fnk5PfpYFkRCWisusqHjRoPC2Ij/wBv+IXH4WZq
xh5F7fmF3wtDgQQCDyKZ9VgH9hD19gLvxc/sljNmziLkIILhbutOM8aMA4mxG4veX+AW79HD
MvDLNN5n/NaWSkp5XF0IPE9x3LmA3TkUTImZYmNY3o0WC658sywmMgKyMJVvKLLzptzr0sC82
GWF+5J82rC08s0Dw+CR8bwLZmOLTb3LvNTRU1WW+tU8U2X2c7QbIm4Phv+4Uv/KC9nF6mYY+
2xyscKcZZiAcz5CfElx/iuuejzB5sKwd8lWz6ioeHlh3a0DQHx3K0FPh9HTydpT0kEb+vNY
AVKniLHYqcvqffPbly8741J67i1ZU79tM9/jq4rpfAPDWF1PDFLUVIDDNNK57i+RtzbNYe7R
as4DhJ0+jaT/AJYU+ngipoGw08bIomaNY0WA9yZ+o3jMZ9Dz5xHQtw/iDEaWNUWOKZzWt6N3
H5FdQ9FE/a8KmlkXgne23QGzh8ytPUYJhITO+aoKaSV5u57mAk8tU7RYfSUDXtoqaKna8gu
EbbAkKcnPM8JiRxi0nNi4yrOmSP/AARr+hr9Biw5Z4z+TlvavBsNq53TVVDTzSuABe9gJntk
uhwyiw4Seo0sNP2hBf2bbZrbXUy55eP2abh8rl3perTJW0VCw3bCwyvt952g/IfmupkKuq8F
w2rqHT1VDTzTOABe9lybbLnx5zDKZVuOc+iTDxJiNdXPb+iYImHxdqfyH5rqKZ06GloY3R0V
PFAXxuWxtsCeqeITi5OpltYi4l/q6q/uX/4SvPTm93Ta38F6NewOa5rhrdrhYg8wqv+jmDf8A
6ylOltWlFdZtj3uFmzuANy4Dhw+/NH/hCzfpYbm4ah8KlvyK2kbGxxtZG0NY0BrWjYAJiuoa
aviEVbBHPGCHBrxcX6rljnrP3K86dm62y7V6N6H1LhWmc5tpKgmZ3vNh+QVmeHcHIIOG0tv3
FZQxshiZFE0MjYA1rRsAOS7c3OpjqMe3Ti3Fr85cUH/wAg/wAF0r0d6cI0YPIvH/UVY1GA
4XUzvmqKGCSV5u5zm6kqdS00NJAYcmibFE32WNfGfj155lhMWdONcdtJ4rxA217Qf4Qt36Nm
5eGpSdzO/byCvqvBMMq53z1NDBLM/wBp7m3JUijio6aigMnjCyGIknKwWFzmfqJlhMdGnCXa
55HwBFz81rhkW4dw0AW/q7NPckHhvByCDh1Pr+yrKGJkELIoWNZGwBrWtFgAOSzz885MZJA
sFEaCC8gBRF6A7IAekpSQUCDsiKNySdlATikEo3FivogBKSXao3bJslVqASKOKMINlajcE4
ptxSnFNOKKGZBN3QTQ1oCMIbBGF308gWaaAQTTCNSA5DdbDR49Wi/NSZGZlzc6jRElgJ3Wva3
CghZGEY2RobUsJi2S0aGELlaoaoCKI+KNBAMYCOYnZNEgJQCIJQCAZUVksBGQozSAEsBAC5R
tGiMFBEUpBGQCHIIDZHa4BRASSEZQRyIliJKNEIjdsllIcjcIKSIFejQrIWR2RKKCCCSos
UaIoves1KUEZSQIBRmiQRoWWWRJJRIJUq6Ed0EEFDQIyEScY3MHjmG3HuQNFJKUUGoEuSubk
k6KIQUkpZ2SSqEFicl7pLvzVjUNu2SCnHJBW24acmnp9wKYd4opu6CCCDrQpoDvFH+EJxtHT
n+xj/CqNmMy/q2fmmRjU36qP4lfanLxPEum0VNf9BH+FK9SpT/YR/BUrcbm5xM/NODGpbfoo
/iVqcvCv2sJ6OnijzRwsDjpeyZiw6kIJ9XjsT0UsyGahjIImFyPckCTs426XuvTMMLOzncq
R9G0hGtPH8EQwuiP/p2Jz1lo5FD1sA2y/mr0sPB78vIm4VRW/wBHZ+aWMIoTvTM+JQbWt+45
Ox1jH0tlcp0sPCe/LyQMGoP93b8SgMGoCP8ARx+Ip312K+mYpXrkfinRw8Hvy8o/0JQfqt+I
ovoOg/Un8ZUg1sf3XFAVsZOocFOjh4Pfl5RxeH/AKk/jKH0FQfqXfjKk+uxftfBGK2L9r4J
0MPB1MvKN9BUH6k/jKH0HQfnfjKkmsj031R+uR9HKfHw8L1MvKIcEof1TvxlJOC0X6t34ip
hq481rG3VidVsGzSU+Px+E9+XIG+haIEdx2p+8UoYLR6dx34k6+raCzoo3S/XIxa4cnx+Pwe
/LjyfQtH9x/4kk4LR29l/wCJSDXM5NcUXrzLatcnx+PwnuvIHODUg+y/8SIYPSDK/wDEpBrW
cmuSTXNB0Yfinx+P+sX300MGpNrP/Eh9COnST8Sd9fh3D8UoVzDu1wT4/H/WHvpj6FpOkn40
DgtJfaT8Sf8AXmfdch6/H91/5J8fj8HvyRvoOj5iT3PRHAqPpL+NSvX4/uO/JF6+z7jvyU+N
x+F6mXIFOA0XSX8SL6Cor7S/iUs1zL+w5Ea1n3HK/G4/C9XLYhnAaPI2v4kPoGj/APd/EpZr

W/cPxReuj7h+KfG4vB1cvKN9A0f/ALn4kk4BSdZfxKX6637jviga1v3HfFPjcxG6ufID+gaT
rL+JF9AUl/al/EpnrrfuO+KL15v3HfFPjcxG6uSIMApPvS/FH9AUt/al+KliuaPsO+KHzrfu
H4qfG4v6p1MvKL9A0v3pfiiOA0t/al+KmevN17jvik+vD9Wfip8Xi/qdTLyhnAKY/bl+ISf6
P0v6yX4j+SnevN1uw/FE2vieAQCCVPicP9TqZIH9HqY/2k3xCL+jtP8ArZvy/krMVCz+8Pcj
FTEeZ+CfE4f6nUyVX9HqYf2035JTMCP2uBMshFiDsrL1hhJsT8ETpA5hsVficP8AU6mSp/o/
T/rpfyRHh6n/AF0v5K3MjR1Rdqzmp8Ph/qvUqmdw5D+vk/CER4cg/XyfAK3dUMHUpPrTOjk+
Fw+D31U04dht+nk+ATbuHYf94l+AV36wwjp5piSqYDsU+Fw/1XqVUf0dh/XyfAlJw7D+vk+A
Vp64y/suslzTMigMjsjrAlk2UvpOGf6WZ1TO4dg5Ty/AJB4dh/XyfAKc7GAef23waUg41Q3/
AEx/CVx6fp3TeaCeHYbfp5PgEy7h2n5zS/AKwdjVD+td+EpiTG6Gx+sd+ArN4+BreaB/R+D9
dL+SCedjDf9I78BQWfZwLvMto013S2pISgvG5FhKSAUsWsdUGnYr9EU1j9mybl/QtPTRCK
5wyIPLRHUaMb4r7vH+Y41HKJBBbrIwdEkJQQKCUEkckoKg0pJQBCyCCBSJxvZEGgASrpKA
QG77PgURRu28LhAtQIKSdksHKBj2RiYi3UoBR3RWQQGUm6BKIIUKRXSbowU0Folklz0XKku
gtESolXiFLSNDqiZrBsolJjdNVTyRxZu5zdpfyU0LW6NV0eIh5kHZkFv5+SMYi31hsTongOF
81rgeaaE4oJLXAi4NwjKngNGCkXA1UGsxmgo2tdPUsAcBDL3r/BNCySsqJvFWHSX7EzSdLRnV
Mv4rpWoiKpql0BtctTQ0DttFHw5j46VrZHBZgTcjbDZ/EuK4mwh1K MukIJvLALOYTXbXUzX
xSMZUFXLg4m1v+yDpyM8lyyfi3GWSF5LWsdS CywQ/ppizme3CCOjN0HV AU606AeKweBY9i9c
672wGP79rLTwVjnxDRofcaAKi0cdU246qA60dc3ffyCSZnD7broJpKQdiohnci9Y5EaIqS9
1huo0kgvuFHkLXg3ufeo8kcYNw0XCCZ2jb7hSMXN8EkPKzfmqd77EK4xXXAnn9hvtzXLl/Fbw
7xjt4pJS3JtxX5vb3EONgo8p3Tz+iYcU2po7o10FRsQUoFICUF3eQsJQ8UluqUFBpIHEYXT+Q
Szk3YxJh7uHUWl+zdHLq1oX3uL8xzyMFEIFFZdHMEaFkpAQSGiCMIDKMIrIwEAsL67IkpBAm
2iCUggCACFkoBATgHAgi4RobBHZA24JBtXcacECCiSjzSSgHJIc4AEuNgNblMYhWQ0FJLU1L
ssUYuSuZ8S8bTYjE+mw9joad1w5x9pw/grINDjXHVHRzmCia2pe06uDu6Ovmqyu49nLmtoqd
gHN8l/yCwLiDSHc0sSZWh2hsmhtKni+tMDgdJTs5ugarA4jWQ4CyrI3NMuhLrDKDtbxXN5q
7INNbj3IpcYqZqWknkLoWey37quh2CnlmfgcINWQ7LcTndY25G5VBBO+KpmdNj2a+lic3/h
XOn4IvdkITPIYgLB19LJEdXI0kNcQqN42mpJqp3a17XsdtIX3PvVrX0tE/DoY24myPsjmdLf
crmbHzSu0cbncBPFkjX2cTeymhpMOx2fdQ51PLVtdStfq3BHnupuH8UUIHXVZnqaidr3dzm
0BYGaMh5uTqeabLXsIOU+CaG5xDjKrfIHUMvZNB0aW3+KrZOKcYklzeuyB37Og+CoIn3Fi1S
JzG0NbEHbd4nmU0LCXhSvRswVfdO5h0IvYH4KLJErgCDNmf7A7AjZTMGwyWa0piLx9kE2unn
8POjIHrpMTSdDumgrBcXnpbsbaVpScp2FlpDNXYnG1r4WU0bxe7uaq8Kigw+xbD2gzWLyNwr
XHPWJ4YnUjAY7Ai+hBTQh4lhvq9F16SoYX20AFgVn8MxL1SpzSRNlsLC/LyU/wCi8UqhleCB
fTM7QKG/D5cKr4XV8QdHe+mxU0Nvhc0eIRI0IPeNtiO0ZbXwVLi9BhxxNzGvNO5wBIA7pPgr
LhyqFTROd2hLc5AB5eCY4igindERHnJvZzTqCmhU0UVZh1Q8wVIDHahh1zC61GGyVzonGSNh
cNbrK4Q4z4mWTNc6Njd7WwzwmojdJJFZ17XB5IjBjcxu4FvLVPhMTiKRgE1rEg2JtqETZYI
h3qlhF93PHwUEIIoyKkAGa/ZSxutp3XAoyL7EFFIJTMrrDVOOuo1Qe6EDT33PvAHEf8AUb/7
sLNUGi0mID/IT7fqwufN+K1h3jGv3Nkw9SHblMPX5mvoGXFmvTkhTLjZASCTdBaVswjCIJQ5
Lu8ZQS2hHFIIInzY8kYQaOGxw2mB6BFJyRx6UNM3mAEBxsvu8f4jllTJGqKyWUQXRgVkdkaOy
BICUAgAjQBBGggJBCyNASCNAoAEoIgiBALaJRCLkUq2iKbKbcnHaJpYaQgg4wxZ2D4UamKR
jZQ4BrXC+bwVtiFbBQUz6iqlkbHE3dxK4xxrxA/G8RGS7aWL9G3n5nxV0HOI+MazG4/V8gp6b
TMxpvmPif4KliaGw5ri+6igblAytEIBJ31WtKVPm4WykFRBUykuH2bonvLtd01Hm7V1zz2V0
hTml/tHToU7laxgyBoKJpJ30SnO6BATnam+/VLhtm1RZQ/Lb3qfDSNfYE2J5WQScNrqelie2
opGz5job2LfJMGiacG2RpOw5BLFMy5aL6JWZktDeMk9UF5BglPX27C4cBq92jT5KPjVgyJ7K
NuWR7fucklmNf1cNbtHrxbK5p008FaYVjdD2UjCqbdz3XNm3CDJyUksLhnjcPcnGPjE7HVEZ
ewfZG110Z+I4VJG0w5RI4ZQcmmy2INb2roC6AyXsLaHVA5/SCmnfAyaIxRxuBAbyPJWmISyv
YDSuEjNyHarMVOCVBmAjAI6q1pql2EsZT1EV3P1BJ0sgl4RU+ttkjfZkrTewGy0FOH2LXZSB
sqKqwgvc6rw+Xs3Obms06FQ6XHKkQvqphoqBcdqd0GkqcXo6eUwyl4kabEZCnaynp6qmHrLG
uYNRm5LGYdNM3E43Vs92ZrkvN7raslp5I7h7HM81BRsozhITK6lNqaUA5dwCrQtayh7SOPO4
C7WjmmIS2UzxtPezd23RHTVAAZyu0bIwNqDI4FQQJ6unggbUS5YQ/UtA1uq2Dixwroo6SMRrX
OdkLni7vPoFVcdzu+IGMAytDBp4IUWFPz1kTHaNL7oLrGK6pnLe2mkedQbnoSq8y3cLhTp4/
WMPBOYSxyka7WP8AG90eG4bJXVLIImNe8nTuqBiGqly67HOaOdlIxmricckrtuqIMKp4pnR
Vke7HDSxNiph4W06hjjDNLG4jS9iFkM4bxZUBtprOA01WnoMUPSivEbSD2mcwueYpgtbhZc
Xt7SL9YwXH/ZQsLr5qStjfg43B115Kq6qd1osRfSDeP2B/BZtjs8bXdRdaLELjA3A/qx/Bc+
X8VrDuyL91GII3tdSDc6IRJl+Zr6ENSfBR3IOyFR3IuhE6oJsk3QWtrpuglAIGlhd3iG0J
wDRKazS6VZBomWNNti32R8kUugCJl+zpR1b+VkmrKDDHfS4X3eP8xxpJXSPDRdxAHUpqWojj
jdI9wDWi5N1zPivjR8s7oKLuwg2zdV0ZdBq8a06Y2dICfOyrXcWUgJ78QHUVXHKivmqZc0jy
8nqUTXPdyJ9yg7NBxXRSPA7WI+T1aU2K084GVw16G64Q0ua7Z1uqLQ188Dw5khBHig72yRrx
dpulclybBOMKmnma2pzSs89Qt1hWPQ10YLJAb9dCD0KovyUV1FMpRiWwQSroXUTtTm8ETpna

oJgKUHkV9YdawsMzuo0ugn1lmpkwOBGihdrdhA3skslcFRMeNPJRZ5o4mOfI9rWjcuNgmMRxO
HD6OWoqnhkbBckrinFfEIVjtVdznR0rT3lfgzPUqiy9I/ErcRrmUdFMJKOI97Ls5/wD2WTDB
mzc7KNIBo479EmRz39bKh6SRga//AMuo2a7PBE2NwdbrspcUTS0ki5CoRBSTTOAY0nmVKbhZ
Eg7aeFl+rr/JQ3V0gdKDsreQBUKStc6c5joL36FBrKPC8MfGBNXkW3yx2+au4OHcHlyj1qU3
8gufMxAAADYq0p8Rc2MFrnC5IN0/hXDHZWtImaRsbNTUvC8LbdhW94ffZf5LNU+NymWFoke
CDYXK11eIXkLsxa4jcFBPqegq+JnaMa2oZa94zc/BU80DOzfHMHffS+llqeH8WllgDc+bKA
Dc6qq43q4XV0JaLS9nd9hvrogoo+6MgOgOiNsYLtbb3UcVADiQL31U7D6oB7ZDGx7dCWuCCZ
RQ1VQC2mY/LexOSaqMJLkTxMgJYRc7AFXjcRMFJIZQmCJ59oE7pPaUcvaNr5I7uGZgugi08
kk/ZXkykOsHDZTcaxCjez1YtdLUtAAIbz81QR1xdA6KEWa1xN03BLMJnSxkabnoEFhSVVYwG
Ay/VHS19VOfhdQxucBzZDpZovoq+XGaSjJdBAx0p9qR+tj4BVUnEIU+WxqJSOgdYfkg58Cx
MO71NI4DmNUUXrNGOzla9vg4Kr+npc1xNLp0eQpLxHOxrSZ3ObbVstnhBeYNXAZZDpYaG6s
IKB/0syriDRE8d9vVVIK/D8QIDyGwyEakwnQ+bStFAySCMbOjGzm9FBnuN8Dmr2sqaVmZ8Ys
5oGpCweGxyQ17HSAGNoT+q7PFUBxBGq5txhPVMxtrZYI448xLHNZYuB5nqoG84LZLG2t9vFF
h2LY0FVnpxJm2OmhS6aJ8tPM65zDLaw8VlpcFxF8wMT5Q087beSgKr4gqa6qM0kbs21hsFdY
Xi8rQRLC8gAmwFiFZ4NwxUO78+JTtI5MA/iryLAY4jflqoeb/aI/kpRCdLC6gZLU2bHMY9nH
e6563AZ5ceMMLSIHHtGvO2S+66LjWEw1IJ2Ez3aaMd91YbFZ6yhquxjnIEbQwFptcBFbR2WG
Nrb6NAAWixB18Ccf/bb/AAxJKzG6iop2McSHN5jmuqTPzcNsceLD8lz5fxWse8Za/BQpXX
PgpjwLqDN1X5mvowh5umH8044pmRysalugm3HVBVHQwnGpAGiUF3jxJMer4BLAFlkiltzjO
SG87bpbSCdb2SMtC0Wgp/BgKrsalDHRt2JBVpI0tip721jb7lneKX5Z6Y+BX3uP8xzrLcf1z
6bBAxhIMrre5c6wfC5sXnEURygauedmhdM4mpheByRAjtB3m+YWBpKyfB45YaRwzOILngXP
ktMtVScL0FG0Zw6Z53L/AOSk45NJTQ01PS00bY5DILms1AWNmxBEJiDJUSaa2vZD6WxAlv8A
WZSRtreyDrtJR0j4WH1eMgAAZmhRK7hfCKwHNSMjcftr90rC4XxFjEb42108sYNyBHfRbaPi
mhyt7QVEbjyEQRBlce4Iko4JKjDXvmDNezI71v4rKUVbLBJ3JHMe03GvNdhGO4c5pJqY8oN
iQevguU8ZQRt4kqTSgGKQnklFtxqqOrYPWu4VTVLjq9gufHmpbXtd7Dg7yN1isGkdTYJBC
55ztbjpfVT8HqmUrpZJpWR05F3F5tr4JoaYIFrZqt4upIgrTxyznr7LfiVVv42luctJE0D
70iaG4RhY6Hi2WVgLYqT3ylSRxJU5W2pInk2vlmCaGsD+qr8UxiDDaOwV7mF7fZm1JWRxrE
JcRdCDJV0gG7WAOaT5gqA/Bmzi/r7XPfc/WNcCroVuO43WYw+1TIOyabtjaLALNyMAdptdaS
bA8QZcshEzesZDrqiqYJIXOZJE5hG4cLWVEd8bcp1uRzTbLZrEaJTyBe901cgtsroLma7PYW
8EdMHNzAkkFJEL5Nd9k60DNogqsRp5InEtuRfQ2/JS6LBmynM9zmadAp7i0N12G6gNr5Ing
9oW725aIJ9VgsNHRh7m3stvwlgucVeBsqDTtONHI5JF7rn0+KmogMc02YdFYYPjUVLTCaV0
0UJdmLI27nqg6jS8PYsahjvUYbg3GisZMDwsixoKcj9wLnHxMJK2COGrrH7kkmytWcUxx5m
9hW1EpdZv1I7+CCn43o4cHxqb+HMEDHR5nMadDqs1WzS1kzpp3lzz6Dorvi41YbQsrqZ8Mg
Y4983cQXXVARZ08UDYOVx10AUumrY4RYtzeCZfFeO43KYjHLS24IF0Gi/pNPKGRytY+EaWAS
K2GJzGzwuc5h681TYdAXStzaMuta2GNtIGMF9LG6DPQhoDhvm0FuqsqgtpcInlj7pLAdfqs
hbSvzys7hOikTZcRgmpAcrXsNr9eiDnctU+VxJJ31splO5xDSW8t7bpVHQiJ04nBzMDl2W4x
GowibAmw0IOWVXdAsOfM3SjCCQ2IIA8EDJ3elvFarD+HnVP6andY/atZWVTwJE+AGGxydHD
RQYqmqZYHNkjeWu6hdD4f4ILWxsrXADbP/NyZGOGcRoo+9EXsb9tguCor3vFG3MSHNA081B2
1kcbg18AFj3rDbzCyfGENPXVdMwSA1EbrFgHlqs4P4oFM6KnpLwHmfsnwWpxnCM10sNfRuA
kBDnW2eOvmgo5plcNaC117t2HUFVWF8T0YiLZWvY8bANvdHiWFiobdzCCB81nWYcYq2NhabZ
hcDW+qg6VT10cFN6xPeOMgG5HVSqevhq23hJLTzIsmailhqqNkE4zR6aXshTUSNkZLBGGAm+
img3iJOVuQX72y5pj0EtHiN5wXF5Lxc35rps5GU3IBXNsZrW4hisuVjjFDdg0vtzRSX0Uc0A
yOayZ2u+i6bVnLw80E7RMHyXEelD21u0c033uuz1rz/RtuoP1TP4Ll6j/HW8O8Zd7tSVGkO5
S5HKO9y/NPom3usmHuuUqR10ySrFC6CTdBaR0tosEYQAGVALs8BYN0u9gkDZKOyDSgEMiv8A
dbb4LPcVvAmpwRe7TZx42jufsi3wWP48e+Oroix1u6fmvu4fmOdQKkuEDsI9tFFpKGGOKq9Y
jaC8Ak22Rx1rI6cdq45zqVPrYjNTkA2D2/ktXlnpY8IvkklyHqWq6p+GcLNgY5tyHC4c126q
6uhliYGud2kZ0LenyVvwrSvic4vzBrRZrSdlldCRDw3h9NdzZJ2nr2pCljCaaaENNRUPbbQ9t
f80MRpnyuDmNY5vNrybKTAwCKMFjWPaNmbBUU1ZgmHU4s2I53nKHEkkfZrG4nwYi01cjZnRt
sxpHLxW1xV0gjaY2F7s2wWF4gbN6859QQXPAIAOgHRUCOvudbAeCZ4nqnCmpiw9wMzDzUIInK
BZKqnCoxHJ7I0HNUZ2bEzr951wOqiPq5Cbnmr6nwhljLISW3sLjRP8A0ZTubpEDbw1V0KGG
rkjiYAb+7ZPuxFzS0bvGllpIMippKdpsGknmmqjCaM4hT0cEfaTTOylx2CChZib89rnTldW1
Jjc8LQGT0a9py7rS1/AVLTrslinLr6OBHM7WTB4AeHjs6thGYHvNQRKDiapp58s5Eg5ggAq8
jx/C62Ps6pre9914zBVOJcC4h6wySCSJ+XlexWMr6SsqoKp0FUx0MrTctcUFxxhT0INNDNQS
8EwwYfZ12VBmJt4IVMh1705uG9ER1LepFkCS68oUxuh/ioIbJfZTGm1tboJEbe0kDA5rb/a
cbAKZxfhsU5o52DI90ABY87W1UBtu0AJFud1q6ikZXUdFzLYspseaDnUFABuDNub42V9h3DU
D8JdX1FY9kIfI7sRc66nHAXsbIRIY1x1cStgx2CRv4P9UO08hLibW1ugyvCWH4K7FYGtlme8i
xbLBYH8106mwhipJRLDAwPGocRcjyWQ4c4XNNisclQ5pynMMrit5K4NBubaIMD6UKJxZFXmY

ZWWiEdtdbm65o+rbzNxe1luPSniVjFSRvBt33i2x5fkuZHvP6aoL2kmbM4tuRpzUqlbmzF5B
I03VNDuC3XSxCiQF7WSE7kcyguowxrQWEWvy5J8Vr2zNa2+W6psLqQ9jox1vdTpHBshLeiC0
rq2m9VLHuBtzOlksS4pgdOGet1zvnvGvZwsLreN1Vy0xrGmluADzueSmUvAk72te2aJwOurKE
aorsLqp5HQsrMpO1mjRCnnwYZc7cSaQd2lhVrguDResvgdJC4s0dIN1YSYPh1OA6eWNgJtcu
ASgYVUYbLIZSY3PTO5NqY7D4qzxTCCc6a1NWU9TCRvC7IT/AOeaqaXDMpNqBHDOx4JsSCDZ
bKi4QpadjXQVVVG4j7DrD4KCOoa2Wgo4KXFaaWJzG5O0luHeabxnhzD8XgHZZYJpD3Xs2ceV
wtPLgbjTuidVyyA/fAKp67hWqbFGcOrXh0bg8NednDYgqDIOM4JWYLUdnUtlse69vsu8itfw
NxKI8IFVkke2aT9krYNngpsSppaDEQTUZe+yQd4H7zT/JcoxzC5sBxd8Jd3GnMx3VvIoOs4s8
wsa9tsj2lp8DuFkqk1DZnTQytY9x1J3UNbCWnfgH9YdmMUrQDzte38VR1sEgqZGPa9zmOLSA
TfQ2UG2wmvramlDqiSIMtYWHeuOatqarL4wHkF3Uc1hMPpC5rS+imY37/aG/wV1Ry+pQObI8
lo9kndAOL8XdR0/ZxnvyXF+gWCpquWBr5MjnA8+SvcZY7F650UeksbdL8+azlQ6WEPglBHh0
UWJzKSOqhEhHZv1douVTr8Ns/umfwXGRNlzVr3Bw8V150nacKxPJveBhv7guXqP8ddMO8Z1
5UZ7t0692qjyHQR8098MvKacUp5TbjqrGhXQsblBaR1LkjRFALtHz4W3UJfJJaLAJeqs7jQ/
aYByYCVgfSdK6OqoA02PZuP5hb50hdUtBAFowz8P/wDa5x6WDasod9Ynfnfdx7MVmpZnCmp5
HSNcHtLrA6t1IsfhdATCq91RRR15BLE6SsCxzpG5YwXXNgBzWuwOlmo6cNqAGl5zNH0y3GV8
6oGfKUCXIFyegU3C62lHFK9hc1oNu+NVn5J6gSPemQdy3t7yrihnlbCzt4GiS32XAgqwW7JA8
6atluK07ZRqaoEos6NzCOTgpFwAqGakBzLE25nyXN8fqxVYjNIw/VtOV08Ar/ihpYzNSwR5
C3uulJ+NgsNJXJOJ1VDxdco3PsQLbKMDJDe+pR5y5503NIRbMr5n4c2jDCYY500cWjXyuuow4
oZTVT3sYXMDcZl/XU87+C1+CU8MFE5sYoaQgSZuoCxFF1Bh4qpDRPIeR9YwC4B6goL7DOI8G
qYGNq+yY8G5Lmmx/7q6oW8P1dtBJTVMLZ2P7RvZyWJ8NVyeOgMkAdCHI/QbFLhpZGSDMx45k
oO5VdPHO6NxxcQ14IAOI+pTtrHcLk7ABh73QYm6KYObLzMLTvr3FVVXjuOUhMUdbK+Nxy6u
zfmG7jUy5Yy8tJ0XEOJp31+OVNQ+PK0mzQenJaGp4lxmooZomtZZsVnODD3RtdZyZ5qYDJM6
8mg1HICw+SCrcwAaai6J24IKde36uwOxTXS6AE3dfS6kNcHAaahMNHeUmNh3G/PRAeoWgo64
U7YmtvZove/Iqge6zdAgasNqI2u3yAjxsgv5KmsV7qmVrnXMOjQtHgnGNM6iipmUVSzh3cjW
6LEOrpex2OPMDra+5T2H4pXUzmyR0MbndXHb3oN5Q1VZRYpG2pbeGW5ady3wKssYxExUtVP
YkRNUb10Waw2vquWGSrZGGF2gab28Ck8WYmGUb6VmpebvPQX2Qc9xzEZqyplkIc97sxN72
8FTE3cM256clPrYruz9I2/mor4frO4EDIHLbnqpkcuYi+g8VV9IlyW7B4+CmtPeAJ3CCZTy
CN2g56ITGyNc8WOh1VaBIT8bWNB06CaX5Ta+qv8Dxh0UEkEzi5hBAF9Qs0XXd1TtPJlk7u+
yCSYnxSksYY+ljQVe4zqkrsNgmPefl7zeisMTqMpp6mnmjqY7uja0ktHgk4jkkEsTH0kxcA+z
mObYkdUFBgFNO2paIBfMbuM40v4rrGC18k8XZ1EJhkZYb3a7yKzGF0NM5onjsS8XKvqJoiIs
dAoL0kJieVkDHPe6zQLnyUWSYj7Sh1TxJE/tHd2x1PJTQrsWxPDq4xNmkdTVI78D/tDoTbke
hXOOPKuesxVjZ2ZJIW5Dl2PO48CrXC5PWcVe95zue7KCFp8Akqfi2sjqsblEbgWttGD1sroH
w6D6nJG5xAe7+C6uySpjIkALi4B2YDW6q8FDThVRoA9sjTfw1Vm7GGUtHTtqmFzezFpG77nd
QLgxbE5vq2MJPkrCmjIjMITiTwMovYnQBv0fEFFTxF8r7G1w0ak/yWbxTGqrGZMrR2N11w0
H2vPqoq3jrVvxKeqjJbnfdvWysceoW4hSGoh/StF3DqsxTaC+uhWowyubUMytOVwGrVFjETd
1gcdl12F3+Z9OetOz5Bc9xihpfrIY6lkMhN2sebA+9dBp2lvB8DHWLm07QbG40XLm/F/+N49
2bcTqE088k47dMvNi+Zj3GX7popxyactxRIJKC0bdWsjASsqMBdtPnlNYcrSjINILjheaVjw
02udU18PeDRvpuukwoswSJQCNOa9VjfsBSxVdZTskvm7OwPIC+q2RlzVGQfZaAffqsbx5f6
QpxfQxW/NfzW7JVbh9Fh9BT5oGNdIne0cbn/ALKtxGom+kmyhwdZvdaEcErIaqKkEbj2j8jp
DsDa+nV1xEOpsnvsddpsukZTcLlZUvyudlHiVdU9HTxkHRxB0JOydzBHT19NL2b+qxdi29te
oUZrMTgkMbHuOvmtI3LqiOJmFw03U7BZl6zti+xjtoQbarnRdJGM1fVa7CNu5U71maqi7Nj
TFALANbsSLW1QW3GdNSVeHyfRwbLPGTne0bgbgdVzdzS1xHNdIpbMYwNAAA2AVLjGAXsvfUU
7hHmNyzle/JUY+Rpa1p6hIY60zSTYXBurmrvStZGHNGe4A6ZbHT3KkqGvhkALS12wuNiEHTq
WmeYZXCuUuMliAfs90KjqkKqhZIGspGF1xmeLkq54bxSLFKMSMuHNa1sjTydZT65IP2RM1i3c
IMNDhcj6qnjgtJI4gOLRYA3WmxvhuKKmD2B+a1z2QupuBRQy1bJu41trsYctFK9ovmtk2N9k
HO8K4YpsTbOfWpMZGkEPi58lf0vBmDsjYJYDK9pBLi4i/uWniYxkRDQMtrDyTU7hG0u0AQVO
NUOHU+DVET2tp6Z4yvLB3nDouTYrTx0tZLFCXGMWtm311XRMfcZauOre9zqKnic94Ps3ta1u
q5ric7p6l8rhYvcSgjjwwSTNdkaSwbkckg0ZaO8bcyVY4Q6MQSNleGDMDcm10qqnpuMLGoc/9
0IIFFTRPms12cje40UqciGNxG/QBKpXvJkBDf2bSN7aqG9kpd9a5zm7WQGI7gkaiyq8Sjcxk
MjAS5jxfyuFooGWbtuOabkpmvqiN1xdpcD0I1/ggrl6hj47SOs7nZSaMUhfeape0DYX0Vcl
WuJN7WAZXUvEKEUoBMkTiWB9mG9r9fFBbTcUUrYKK7rXsSk18jnwZ5B3nEFyrOHKJ81YJ3a
RtDhtvor/EKb+paaOuCFLVBlo3ZZbP1YTqOgWiqOE3vgjqKOZrmObmykahZyqvBJtz5rR4Nx
a+khjhq4M8LRbMze3j1QZ2tw6poZCKmNzSdjyKZFjbyXRcCqqCuqXNbiMcsTwt6vM2zm+V0r
GuEKWseX0jvV5OlU6UHPiJe46pUwayoyNOaw3CESftTJDKQezcWm3gmXPa5zXNNiboHu0Ik
vyT1M4GdpBLdVFLu6B+aDZMpB00N0G5xCqPRGHSyNzvI9re1k9BVYwIxJ9VmAsBzKoYITiEb
JI4TNI7YbqzGFCFoFRtlsmItnLlNBal0EgIlyg6AcgtBDVBzRy0WKw5zKWqcw6sdotFFUMA

DQ4XOtIbDpKbHNRKydSDHK+S5aG6gdFXTYvDHdudtxyuktd9Ltex0hp6Rv6SS4sfAFBV1D6Y
0va4TE5szWlgsNdeY6nxXOMZglYXOcHNkYe8De4XXJccw3CqcQYPC2WTnIRp533KwHEr3VNY
+ok9qfU26oGMBRwaCqD3WuG6eIKXXTuloohTzP3G3ioeC0mRtRroQD5KfOwCEDXuhSqoZQ7Qu
NyNLWS6SqaHCMkNsdtkmiDmi7bKumhuHaWtzUVf079Lg6Kdw/ipqhNE+NofG24eNyLrNUIU
6Jr45DfTfxU7hV4jmqnvBHctf3rKk43L21e/Mb2sF1fDhbg6naNvVW7+S45iUgdXSlu112HC
nF3B1KXb+qj5Lnzfitzuzzkw8IPOTLjuvzUewy5NEp16ZetRSboJJ3QWx2CyFtU45thuiK7v
AtqCZr6VIODHRPc63JwIHYS3RtvfTMq2jJEwcCp7zfc+8L2cWW4HRE316ZwJdZrAD7tfzWN
490rYDsA0arZ0V/WZQ7nbTyCxnPHJZK027oZf3r6OKVhoMwknxiCkLvqmVBc0ga81azPBldc
i53WgPZZKatFQNS03HiVKnxCeofcktb5XW4ymYsIWoaIJMztyQdkWFmsragQxVD26aku2Crr
AAXKdoMQBR1rHsN9QHjwVRqafCWUr80she7xUuTNbsaTKah7czWE2sBzVXNjsBhfOQDkHdbf
UnkFmqCqqarETI6ZzXvddz72yhUb7DaxpjLZDIIYcrx0PmoGJYw2oqmmalxgicHOyn2iFBxC
rZFCkenI29oG5PiU3QoHEmuZ7c1uaC2fjtO+3eewg82be8FRX1bcQrWRNLJA77zL295VdUSx
5ACW3OoS6Fgjp5Z799wyt8uaC84Lkp+xxCOEzS2RpAto7kVd0T+3qJJLXabNaeXisLw5Woo
MQkab5ZLH4LR4o+N9PI90j2EmxDta4Qsvo2CSrkkpJHqy7ERv/8ALK8hWuFkb2yTTSBw1D33
WHpaPB5LRWxCHKWQ730VzhUNbT1Efqdc2ppbgObJe9vBB08Hq3GkfHLq6Mllz05JrGK9kFLnfc
sLgLDzRVRZAHKWXecx15rHcUYuXiKIYNXvbfzuglcX4i6WjBT3FMblx+8ei5/U3ztB3O3gu
glFO2elfFibB1xpyPVZHE6NtNwMbJIO7zHTqgbqKaNgY2Pct8eaTTwMLgA0A8j0R1NRHnADg
QdzdGxwz3BAPiUEyOzHb8IEkN2uJ3QqKlkQLbnPHSwtU1TTdjp3vAoHWO2PLwSnuBheRrdpB
96jQSSlp2BrgXXykeKvXGwNpIgb+kcbnyKCrIzIbIzSzhzTUZHmmaxshyje/VTTQOnuZHc7a
KLPhhiOaFzroNvhkTH4VPLExodW2FuVkiUTew7x7rmMvbloqhbOplYyqiqAB3NRydrqfHXs
NBmYbh1m26aIMLXtdnm1zc6J2CmFtdE6Y7z5dbDmp0UJJ1Gg6oKw4fHI64u08rdVNwDGMUoZ
uwbI6aNrrZH6gW+SEx7Bx02181MwQ9iHylozzAEX5IMviD3sq5WygH5cSbphpu0DmLIWnFMW
WsbIL2eNb9VTNNjYbEIJicctwie4d0nYhOUVO+oJDXNY0buebAeKnuoYg5rI3uqH73aLM08U
FjhVXPggEbtJCL2tsDyV07iCSpaGODRcaoydUYdxFTSueKNbT18Q7szTbMOV1GoeHzR4gW11
VG6kaD3o3XJ8kDRqM8lzqOichlnqZCIGuLv2eXmrSpo8DiaHB05FrgB18ygvrdldHSM9Xpz9
gHfxJ6oE9IBTuzVEnayDUxM297kzU1kk4yOOSJvsxt0aEiZ7GMu46/NQA7Mbk78v5qCwp2h7
xme1jebin8RfBWUBaWnpu+3aV25Pkq8PAZmJaaBc+CbpZZa6bs6R/ZsJy572QOcpOL5qqrgc
RHI2nkeA7S5bY2SCA5uvNabD8Ddr1dm+OZtU83BMVYRcEa/FV9fg80LfqRntcEcwprlqpwzE
a3CgvJ1Cm18T45nBzC119ioJG6laIDLg2RQ1EtIhtGrXBkbpqNKcxIWWoLOZJCSRcm912nB
X5+CqZxfr0q4lc3Pmuz8Om/A1Jf/AHb+axyfitTupXOTbig42KbcV+aewl51TLiluKZJVUaC
RdBuDOe9joxuH8+hSHCztfwEJq5R32XpeBIpnFkgI56KUZLtlvodfJQo/NOhxtlvppou/HdC
6iyCsnLQdDdnTdc/9JspM7Ymtu4xg+6631NrLMT1ssH6R7nE4GhvsxbjfdfXw7M1zd9OcoLt
VDmfaoyNaAL2V9XtEdJmOhCzJ70+ax6rUZqNM97ZXAUOhTTQXP0vqn6hvfBtuUrD6Z1RWsjY
CTYmw3K0GA9zc7Sb6JymdIHAsJ31HVovprZrBUEgBafBeHe2wt9U9wja0E307tEFJLIRKBy
IsmY5XmUta8gm6XPKG1TQ7W29IDne3t3ubcC6CdhLRPXNexJaLnUq6dJmLmNtbwVJgsl3usL
afHVaTh+Bs2KBrwLZXOAO1wECZsPnipogy1m3s7XUdLq2wqtoaqnMdaQ13ilVFRh0TPUoJ+2
qatj85vfvDUHz5LKVFK9zQ5pIvog3MeB4VNKDHjvqLOBUyOKLDSWiTPc6LntLhuLFscsDSWO
Ojg7/wAsrqmwzEp5QJSW6fe3QWWN4gZHtbE8aDXVYt8z6rFu1Bu1j2+/VWnEULqKRSDXEyOb
3r7hV9DTiNmc89/ig12KRSQOIsHZQ45TZZXiGptqUzAhrm6La1VdBDU4kaiWzi1jmRuOhOVZ
bHGtLJ2RtAaW3A6XF0HPu0kY4i5BJ11SRVSmVpc45QdUqobkk3uP4q09t3aXPggIvDYzJtyL
2PvslOvG1rrjMBe3VQ3ROkDiwaApTHvfYX0b3QgnsIIAla7KQ7WY1dd/WcGwSrttGytdbwdc
fksHK9zQWm4Gh0O61GCVbZMLp4XadnK8gX3BaP5ILVrWj4KRFR9pHmGoTcYzvaOfzVrTNMcd
j1sUEXD6Qh1S0Nu7IDfpr/8A0pWPUxhwunfZzmvbFM1w8W6j4q1w6AGCtfbUhjR8SncTLZOH
KeLcuxaCfCxFvigxsEQELXEd4knXxTpsCAnH2Y5zdxso8rsrhzCCDi7g22utlaYBRonADrho
A13sqLFndpOxu9yLLU0U3q2GnJYFxFuEFFxPCw5mXuWHuk7rI/by2N72WmxOQvkdFUqowmm7
aqL3eyw3PiUEh1OIIYwSc8mzb7K7hnbHA1paMwYGGAbBQHXLqA/poAeSKrL7dnCPrHaII8WJ
Ow3Gm1TGteAbFjtWkHktTLilFVU5f6gyF5AcMrjuqnD+HmsaKmv7z9wwclExWsdFPEcrQ03z
AcggtM5klBcdLWAQe/Kx3QKG2paYs7SCLXVVUYi98uVh5oLqGmmNcz1tr2duy8R5eBTPZ9m9
2ewyk5lavxCcUjZa0tNdM0Na0Cwhj/mVnqmV9U4wQ6tJ1PVQN1IRLWHJTC0Lf+pLw2KtoD2t
K5uu7Hag+5WIFQ9hGBIHinXNDT5IJmCcrMkr4IpXpZ8wFwbMef4LWT1AYwioijGY6zude2u
6586Fj5WF7QbHdP/AerWUHZtp354r6xyaghRY2VVQ0NaQDkqW7ZrWsVIOJOHQWigfNDUitjdv
2UjtT4BR6nG8RqzYy9iw/ZiGX80mfB/XIM8cxMtc43ufFzqlJXlr7aEJgEFycrI3RTPbKM
rwbEKODdRuHHDT3rsXDR/wAxqX/65/iuMPfYjoux8NG/AtNf/dz/ABWOT81qd1M46ppxSiU0
4r849uhOKbKMnxSCVAEEem6CqOykJGqecAeSIM112Xq08B+F4Jd2jA4ltmkG1j18UstAdp1td
JZGe0vZSnF+RrL2jz5reOy74RKnQD+sT9C42/JYfju4y4w2x2YFuaYDM++hDiFm+JnsZijRk
aX5R3ivq49km2J4a97Ixp3G6m97aKDiXDroIYp6d3axOaL2GoJV3j8M9XM1rzdxGgadLK94

bkbT0bIJmAuY3LY6rcZrlVZhtQyLtDC/s27uLTZSeD4CcepbDW5+RXXMXip8TwmS10YH9As3
gWAR4XWRyTWfK+7QRs3RaGIq4XYbiLzUsY99y4svpr1UKur6iS7jI8NOgaDo0dApOMNe7EJy
+5cXuvfzVdK36oki4B3QRJSS/e/mkxDPmF+9yHUJL+8SeqSNLEHnqgnYQXCqyi9j0WvwZ/Z4
nC7W17FZTCD/AFtpAjfYgAc1rqctDA8DxQZjEJHUHEchIN4ZrgDwKtsRq445nOYfq3d9nkdV
F4n7OoxJ9RCb52guBGxtqotBA+saY8t36kWQPu9dWPkz0kj4iBe4O6luxTFmHSpCdzKKgpzE
whwLNNVQkmhrdQP5IKWurZmSxPIHaNne5xOu4Ck0tdBVgMgcM2+XokSgOa1r23a1hsD4m6
yomNFWSPiGVw12QdE41idHi84HONpH4Qm8VykgnNwYm2P/CE5WVseO4V66SWVUTWlzSPbjIA
uD4HI4qPWSNe2PKdQ0DTyQYevaY35L2Nyb218FDYXNnjBPdJHzU+uBkqjXhK4/BQGgl4G9rG
xQPss2qkbewdySWw5HyG97G+qSWkSI2hFsxN1Ic6wc/LYWsPFBXOuTodArqgb2NNh8rv7Wdw
A8Mo1VGO9BI517uIyi/RXckjSYLTts98YkckByvbfyCDUUNy92uytaSUfbI3VJhkmVkpIuH
2APvVhEbC511sEGuWmtmgxButr2Y14I8CQfmo9UwDAS8O+2HXtyDnDT8kfCzmeMm3awSR391
x+YCbKZI7hIuJGVkxjt5975oMrK/vk35qPM64N+RTh70gF7XKYnIa4tBuNkEGRnaVDHXHdPR
WxnLYGttoAqsH6wtHuVo1wSPNgbhBSVTy5zgrFtLDTRQMjkbme0Oe4feO6pw98Iw5oIa0G5
srKhpZauoyQjuD2ndEDkEbpcrIhubEq7o6COAZyA53Up2lomU0TWAbc0852umnggRVA+qPc6
2yyk8TZZAHagaXWuqI+2pQzbMfyWPD87322zHVBWVrvV4SxmpOxvsp2AUMcMxR9Ym2v1Mf3n
dT4BWdPRUctFK6oGZ5NtwMviquCOdvdY55oFmknYIFV0z6ibi0lz3klzlZ4XRNgjBIBO90ii
oxC27vaO6kmQMFhooH5ZANVAnkDnc0cspIsVHHfdaxKgcgGulnNr2AJJT9SxjYmEEaBO0ZbH
3RpYg/iq7FJbPAFrqKjyPGbS/grbC612ZjL3BwckOtlKw+pcyVvS6laTOMMPAaamMa6B9uf
iseSAum1TGVeHGN/svbbXkua1cLqWaSKUWcwKvqIsj9V2rh3ucE04I2pz/FcRzZpBtuu28P
OzcGw2/UuHzXpk+8a3j3ULimy5Bx1SCV+er3CJSHHojJSComg1QRImnc+zAjzuPgAgxt5Go
Z+2c0HRo0skklknkvbHz2lwqgjkB42Ga9ri+o6hR8fighkpA5rhfvlv3rhX/D+SWIByi7T
e/usoXF8F20z2NGj7Gw8Qvp48UuG4x7vvSsgI7WUtNxmOqy/E1LNV4kWxCwDacy1uG0vbB4g
u4Ek68+tU4s50U7mZSJQdiF2gylZw1iAp4aoNL4nHKHN11RUFdVU5e+WJzgrp4LU4e+cRuE
jyWE3AUpjm5rclqIxcE0wqXt7M9mDoVZNIs1xAvv5LQS00Un2Wg+Spsbw2Z1OTSuIcOQV2Mt
j3DbK0mWkysmduDsffZLE+HK+micx1O5xcdHMGYfktfBXVNI8+tseS3k4W1V7h2IxVcYI7rh
u1UcbOCVfsthlLjsAwlO03CmKzOsymfva5Fh+a7boCLAKurc4fictOlhXY5XPw9X4TIJponB
glzjUfEbJULc50RYyWotyF0KjqZZYCXsDor5S066KurOFKSaZ81LJ2V/7MjQnw6IMVQ0bqgP
zm9hdTcHtQ4vFmbeNxyk/wAVoaThygeEhPZ5SNw5Kp8Pw5r7Tzgysoo21QQcShbDwnKAGnUd
FXVbs0gDib73W3NHRVZZHJCQ61mvYVS4pw/LTyF8f10Q58wgx1YAJ07cWYGNz1P8VIMQy9vL
cEctVtuIA2OskALAtOUjyAWlxRwdJUPuBZBoOHPXSYMMpJyEtPldOfSDYpcshF76eCY4AfFU
U+I05N3iIvaL8xYqoxw2qYnXsTe9kCsRlzlD+zbo5QCMjS4eOU7XTu7Fj2gB1rKrmzhocb7b
33QTmTfvtDtFNoTZFI5wkZEWm5tbwCgRPNmAE2BJsn5p8zg83NhYw8kD1EGTVrgXDIOFUAK4
4Ru6sqppqgfoKKon18WfoHxcqHD3WILhewYR77WVvhdSKWDGRKSDJRdmLn9puiDTYaB6jBYW7
oVtSAPAZeAHXxVLhc+ahjaDspzJLbEoNfwrLGMXo2G1nSFov1IIH5qZGI28OYxSyuyyMzSx3
5lrmAfAlZLDqt1LWUs7XW7GVr9+hBWlxjMa6dkRAEKUlV2rhx+QHwQYWUkSu1GhUWSQglPzA
iR2ut9VD11NjZBHkltIC3kd1YTShkbnNjynvAdAqpxtJZg96ekP9WaQbghL/ABQIPi3SV0jY
m3L3WC6DQ0DKOiEcf2dXHqVneEKcNdJVvAJvlatc0nsmnk/YIBELbDUfBRpW5Qb7qxfexzEH
oBoq+peLkDU7oGnyWp615vZkbvcTospQQkuaD1V3idQIsPnbv2hDfLmk8N0Hrof9a2MN67ko
HRh8GVpcASm5Gsj0a0WvyUjthJERz2UGV4GYW1QG/ug9AokjyRulyPJ0uoj5LArNCHSD4XU+
niDY8ztL6jwVEM9Qxt9yreocWgAKAhZr3W2VNiMmaoJ6aKfLOGN1OqqqyZoOYalRTbcSDm0
TINIGSXBACHGQu8UntCLAqNRs4ZiYwM19FIOMB1xBjxs9gl81aYVVF7bcpxZV3GDS5sLulwp
Woz9K3tKhovzXZ+Fhl4NjaTqGPHzXG800nb1C7Hwub8Jt5kNf/FYy/Nax7qllIKVYSSvz97v
oEIJKUUG7rKiugiKCM6dvZcAJ0jPKOZKYDu6NU/Tu+vYb63XsXv2+Y3HDUDmQdpsHC1uqreL
agwYjQlZA5oIYB11J5LQYUwClzj7ZzWGwVJjsTajiTDInAFrXGUj90E/Nfak1h15d6TgkrmQ
yAaBj3NA6aqJjg9clzIoEjGgZgPa80vD3n68k3vKShLK0mRuxB3SNKQuewFuxSr9wG/eCfzq
G4jLa6JsQtrvZAIJLjvJ0OBvbVQszTI9rDq3eydhLhqFdiPi1CKyCRoFiRyGqz+DYNV007jK
1piPxWszSZrWFrISAuBANiVRVVFodeQUsoeJ4L7K4mga5ha4bhV8OEG5Mspc0m4A0srsQKBs
MAEby1pdyuo+NULjSvdTSHtGnMLFWONYK+eMPpDZ45dUmlg7LDGtm/TN0PUqjHtr6pkb2Svk
abWuBuqguMNQ2R5zA666q9xmWsdI4iJzY2H7uioKhssrL5Sed7K7GxwysYKeOVjWi7dBsjp8
fM+ItpexBucruaw4fVRAtbI4WG3RWGAzBuIxzyE5rjU9boInFELn1s73Rubnke4EtsDquY4w
HNqZGkWudF2OpxeqpKtwqoWzQOe6wcOVyqvHOG6HiCF1Rh7Ww1OvdGxP8EGF9HWw2n4gbG62
WdpjKmcSUzA91+6Y3kBUFRS1GBYvE6WNzHxPuQRYrX8UiOthNThcNmjEgseYgqDGVshEDYXb
A3um3uz0xdmGhtYdUzVTOIN3EnTmg2RraV0ZBzE3B6IDMX9W7UW/kmGuBOg12FtE5HJalfHu
Cb6qO2wclE74oJtBIWztudL7KRNIS+YMJ+t+iPTQqC4mOfR3s6p8ucZe9a573Tkg2WB5hQO
JGrdT1UuSWx7p0Vbge5fSOOa+bkpoLcne5FBY4ZDPWVMNPALvkcAL/Mrc1jHx8Kmsu1/YOEY
cfa7N2ZrT5EhxVR6LKIYnxQ2AWuKaYtv97IQPzKPEpKx1G+myZaZjGMdrrZhNgeSfegy1W5

ACEQMR AD8A7+90bUbTsjajufaVptpWgdaFptoE7IH6kNSYSm2QipS/wBuyYZDWyYUCUDy8lpspmqu
Cgh+yCUSmuUfVFKFAnZBI6X5TDIa5TCU0ndBJrp12m6ud02yhfdA++LTg8nuo7RQTCQgcp7X
kcnlVxaq5nVsPBoZEWdV9vdUawfvVol1ArIxtYOU4NimGo8A7K+XGkQXONDDNJTTuiinaz
Y3UgefKhTrUEmuxujrKiH5R7IJNaOoWo7QtBIXC0tSzaVoH6ktW6ZaF7oJNaGqymd0b3QPJQ
1JtpIHatqTHI9kCdkDSnQkgIMKdFyd+yB4PCIKaClaB9pWm2laA8oFJAoAUEUCgVppCJQQIo
EpEppO6A2mk9kuE0nZASU0pEoXtSBXvykDum3ui07qoINp9pgSsIIs3MZhYckz+GheZZeVJn
Zbp3v+510tn6u60JJxgxO9rfuXPY8TjdbIBswtJja5pojeEdu96ZknK6bFISNVU78rz/Ee
WlzxLqPpJBZNjk+69QqDfe2yVoBK0DkQUxK0VIEb2UdpwOygdaVoJWgcglaCAoEpEoWgdaK
baKApWhe6SBFBJBASg11FJN/qQSIoIoCigkgJTUUCgHZBEpp5QJNSJ2QJQIINJ32SJopqBxK
Yd0rQQIJJVC5SHKXCQ5QIcrn/qXr7OmYro4zc7tgFc611eLpuM7S8OnP2tC81zZZ82cySv
JcSUETXPY53Pm31b2trHZpiFd+yqRQENoAAAb2r0TgljVRNoG2wDu6u9LyP0nVopNWllaTar
MGoEck91C5mq73IQejBwIBBsHhIIZPQc9uVhNjLqkj9pBO5C1eUDrSTUBUDrRCaiEDr33TkW
JyBLoJWiikgoF3RQ/dFAkkCUCQQtK0LQIod0SU0IBPSIQCKBJJIWgKbe6KGyAFMJ3RPKaSg
R4TSiU2wgR3NoFi7oKoXZBJCigSKjkljhbqke1o+SsjL+psOAOBCTK8bCkG0XNaLcQB5Kzf4
gcvK/T4gJG+uTsFzGf1qbJfzPLWjiJp5XXdL9OHp8RjiDS5gdXIBX1LG3D6jHjMcZXuGqRz
uQsgg6iWha3V8DPf1SbNkgcBI7nmgOFUYwtcdTTfyrgEbHu57jdWomt9MAXzyhAPA3Oysta
BVjalQmtAneUwgf1p4Pu27oP9hHmkDcXKk1k0RBA2cPK7vGyY8qBssZBB5+CvPHNNI+3Kt
9L6tkYE5G5iuy34Uwd8layundew+oNNP9OQGix2y1GkOALTYQPBTgoy5rBbnBo8koskZILY4
OHkFBIGl3OygckglaAjJBIopJJKBJJWgCFm0U08oEhZ8IphdpPCC0igkgKCSCBIFIoHh
A0900ndFyagCXZD8Jkr/AEoXv50tJVQ8keQmlzQdyB+682l6/nZMkr/Xds72t4oLOYetZzy0
One47uAvhUeq/qoNRb6zLHO6xOo/UjISY8Nplkur7BcNBPM4k+q8uPJJVaafJx5DI2UotobBB
0WTH1TPEs0gkcxp4H/0s50U0DmtfGWgkcil0vQYupYnSXZE7nTzyjUyPsAfKjg6TDNkOf1bM
YZj9sbX/AGq4MvNjxtPrhDWs01qsl61O19N67kxyvyfSjDRo37KLrX0zI2Ns3T9UsLvju
9/K6OTJkwPp5k0gqRkIseDSC5h42QyLTlyMkPmlWzul9Mla4vdHG7yDuvPY+sdS6i50smXII
9WzWmlPE86iTI4jcbIFamThtxa9OYPZvuPCrhw1au6h9QuAjLj8JzjPREjiGglu9Jt2C7go
gg8ndKr27KhhGw1Hc80q82ptUSBdfWXBsAB/dRSAOjp37IipXt6f1+J8gP6cOAdXBHddtHk
YcLP1EU4bjNaTZdyuHdO2XSzJjDm8B3cJdQkhhxmshme4V9p4CgPV/qHL6rnkROLIGmmUeVY
6b1LNxyzRKTtfKxcVo1lpoEHVsF0EMTWYrXOO52ACDrem9cyj3tikFSEc+VsX3XnID43fy7a
4cG911nRuqHIY3HmP81o5PdQbaSHZLhQFJC0ggI3RQBRUUKCiggBQKKb+UAKZe54TyFGPuKC
4g51Nur+EUkA7IIIDsgBTSieE13CAG97TSiSgVQOFk/UeX+j6LO+6c4aR+61waQUg+uu06sj
H6dGbo6pAiOPdO6GMOH3Pd+xUmLjuk1zu3adv3VdzTkV9Mg011A/hbEelMO1gZW9rQjDAwau
Nwo4Y4XZnrZTqhYbo906WSzpIvuq+QWkOJNkCwEGr1P6uy81oxent9OJtN9Qd1jMxpJafLK4
uLrLrPjI7bXwQmfqtEbQLG9b/5VHT/TfXcnpuWzEy3mTDeKa47lhXQfWGUB9NSujP8AqU1t
d7XnpzGPd7QSAr0vXJZ8BmJodcbHW0oIcRrWQMaSAR5U5eRZG43VH9Y0vO2x4+E+PJjIc260
jdBpQu1FpG1mrVsbC74WRFlxkANcP7qduQQ1p1bEoL5cB82Ug7Y91A2QEjfaZqkHqNb8WUE+
oBqbbXNF0SDumkgNFfIMB1yeP/ab5ja6gRuSs3qMdZTAPTqyPK0g4uAA2+Fk5bnSZA4gbcA
oLuHC0Abe5a0YBbW9LPw2EHVZnJcrQYNIB82ihp2Fmj5TWuMMzC13vG4IU0IOIGnYhROZvqa
b+Qpg6/pXU25sYjftM0bjz8rR3XCdPzH4mdHJZ5oj4XdMcHsa4cEWogpJJKBWnBNSUU5JDui
gCaU5AoGpjj7uU9Ncy0FtJFJA2t00p6aUDCmHdPNppVDeySKQF8iIdLyWYeJLkP+2NpP5Xlm
dI7KnmY5T/MkNgk3+F1f1j1IIOft4zteqSu/wsLDxp1sjWbFq1BmYkIZb37knlPIndZDG7LQ
6q2HD6gzCjZ/SLTR+niB1EfCoxjDITkFsfuujrY6PLK+3voDsppeq48UmnYEcqB/WnNeGsY
434QXIEkQNZpeXGirL0ldPdbntJdZ3WK/qWXJGNAlJKid+rlaNcxZ8BB046f00bNia2k13T
+nOk/o0/hc4Ippb2Q7Vxz2RfjnU0id23O6DpB0vprjyz9kf4H01+zHubq5XM+hLqcGznSNud
0+Bmcxw0zuqyebtBsy/TUDmERS1sQLKrz/Tk0UbXQz6nDsqqzOpxAe7UL8KwzrWdHQlhDqrc
bWgIx5oIh64poO5C1B0OaXDGRA/VtekrNy+qMysV8XpuZIRY32W/0DqsI6bjQyysjW06+6D
m3+oxzg9pbXCcHhZQ0e2uFtZ0UOVkuArQeNPIKz8rpE8R1wkOG1D5QVnPC1w0dws7JI/VQvc
Rp1hpJUxkkjIE0bo39wf/ShyWumhonc3+/5QdBJtaQDHvXKmlWxURue6yPp/Ic94imVirW+
7F9NztQoDugiIc17J44UQDiBewKeXOIN8jhrv1VxufPZBFL7XCrojkLt+jTet0yI3ZAori3N
1nb911H0y8/oHx/7XLI3Ek0nwlugKNpqXdRtk5NRCgKFIpIGppFp9IUGsIIoIEU07oINKAE7
pp4RKCoaUyWUQQvmds1js4/spKWT9RymLoerXLhp/ujgZcl+Zky5Um5e4IH+IDp8QoHUTsV
A2RrY2srvtXdZ/UJNUrG/ncrQOd1GbgGYco70428ImN8lOkfeygY9jHW37SP7ISmWZ7QwEDc
EoJT+lJLve//JUbsz3lr16FAaqUrOmagnQOvi/hX2dJ0baduUGV+oyXkaG+f7prsXNmbpLy
C51kj/C6NuCQGgRgrXxejhwJ42324QcVH0/IskvcXKcdMnlv1CC4Lq5+nmG3DYKs/HILQ4mh
3Qc3+iyDbmvo2oxHnxF1E7DZdF6IJY0XzunuxiXOIJIGyDagzc2N9PZqGnwrDepxuIE0DgtU
wBm57cpsULo/tG58IKBmwpzbXafyo3Ynqf6cwwtXZSy9Ngc6g2r8Jn8EmZXoyOHhA3187Ba
fTfrrm1fxfqZzSwzMugNIUIzmYZLZWam93BQPbj5ItzdLjsSg6p4w+oYolIYXEXV72uQ6lG3

H9QNtrQTYdyUbnwg30pCWDt4Cq6snqs/uBDBVg90Gj9KYb3Zbp5SdI3C6vJIYbAJI82s/Exz
0/EawbahZ8oPyQ4aA7jfhA9zhuRvtSiOppP/ACl6hAu7vug92ohwFA8IC00NjRpdR9NCsSX/
AOS5N1gXsLXWfTrSMIul+47KUbdOX/dMJrdK97CyJAdkrUerdOBsUipAUQowd09ptQOCKCKB
IX4StAIBZQS5SQBRkqXsmEboGd0k6kFQFm9cxnZXSZ42i3Aah+y00C0OaQRYIqlYjx+UOjfv
24+CqOWz9Q0Ob9w2C6r6i6LhZJLGkwyG2u8fCxxBjQNEk76DTdDkrQp4nTXyvsRudvXC6HC
+n3u3lAYzmyaWQOuzRsezEjEbXcGt1Vfk9Ryn3LPI4EcXyg7iHpnTogBJkR7bfctCLE6UBtP
ET8uC85iwppHDUXaQPPCUnT8gkDUeOUHpbD0lpc1k0Vv8agrDJMFrCWzx0e+rleVv6fMB97r
A7l/osyjrkcN72PHhB6ZMzCmjLFXyfw4LONxY3uaGFtn/wAguB/SZbdP8x97kbpkmPIB1+rJ
wByf3Qd9/Do2EU7cDc33SHT2A2H7E3drh3SZooNikB/PZODepODiZZNHbcoOz/QtlLrc3c8W
IJ06Jg0ucxu2wLguRb03qcoL2ySgdgCVO36f6pK0Oe+Q37tyg3X4UUYaPUjLi4f1cfKMkuHB
Qky2bf7Vlx/SudPZ1OH5K0Yfoh7nNdJIAP6q3QUsvq/T/TBbqkJ23WPI6OYOdGxwvitt3UP0
XgRga7JCGX0DHxof5cYIHdB5wNT5/TkcdLW+7fla+DPBjt1hrSRwPIS53S2iKQjZjZjVhY+Zj
zYRYJA4A7h1bFBt5PUjKTRFHmvKqNncZj3FXusgZDXIyhsNnK16mqbtwG9INUS+wUaHcqT1
KYCQd1mRzeoz7du4VksN9tkcILpOotG1n/C7To8Po4DWk87rhlyXPA+e69BwdsKpj7VmiwUA
eUrQIJCgcjqTB4TrrdA8HwpGqIKRigeOEBQBRQRtAkd0U1yC38JcIpUgCaU+vCagaQm1SeQh
SBqFJ1JdlRVz8b9VgTqGDu5p035XIOTjyNndHK2nNcWkFewUsHr3QIs6GTIiAbkNF/DIZuCX
03pcT20lm9rRwFO84sBpoAHYIEOcMT0mXdpj+kHlaHSPN9xa0G/rMcezYk+FNHLDMfaQqkv0
9ocHtkBo1VrOfhZeK/Tu7wRyg7HDw4ZxZaDsrn8lhJvSuKwOsZWJK7VZYD9q7zpvUos+BpY4
aqshBWd0WMtA2Hwon9Jx42h0gtbL36OQfJWN1Hif7Swe9kFCf8Ah+DMXFrTtazZ/qfFAPpx
t2FgLN6ngZuXkkAnTq3Hwm430y2V5M8rW Aij8BBZH1d18AxhrR8jlbft/qH1GsbNRNbkJmD0
L6ehZUuQ15qgC5bEf0/0iRrTDAf/FyDVwMzHnYAxwtaO3Zc0/os2LRgkOkf5WlhZEraZK0g
jm0Gn3TJGhzSCNii14c2+xTiLCDludJcY3Oif96WF6g9A4+bHqaNm3/AEr0JzQeQsbqvTIZ
HtnIP/lXhB5r1Dp4jGqCnA9vCzhkPieYyASa3XWZ8Qhldob/ACztvysHKwHvcJImV+AgbDNQ
07hxOx7FTxvZdDY91gSQ6w8/bwO9q1jP2aXCyVKNrEd6k8bWi7dX5XosLfThYwbU0LhPpfE
fk9Ra8sqOPc7rvjyoDfZK+E0c7IGwshwR2TOyeNycN6Ujd0wAhSNFBA4IoWlaKXCBCJCNppQ
XkkkkQkKRpKkDCEE8ppRTSeu6RCNKgKDMIEGHLId6aVOqHWgf4PkOCfb2RHHYkZMRerUSdlH
k5voHSwFzjsApenAyYjvhvTarvxZH5BppscKihLk5Ef+pMNXgdgqozJTak1/sull6TiO6TI
xrayyAQ4/wDC5yCDNx8yYxwtc6RugB3A+VYJWelktJDQHRt6A/8AS5gZVh+1nspeodGix8LE
/Tf90GfzC3hxTejYzpc+NrrHu3Co68xmVhBG/hZmZgVlXHTxwujjjDO37pzomv5AUHm+Q+SB
5pptYk8r5cksBklee12L1DqfR4p8d5jYA/yuPxenDBzn5AaNfFecKjkXukx6E0W4NVe4K2f4
fm47MZ0Bf17Ibra2N24A8rUn6CzOyXzRuDC86iHb7re6D0yDEIEznPlnY3Q0kbNHwgcH6gz
sSVkM8j3gfcyQbrpMfqUGRcl6X+Cr+V0bEzJXTSx3I4VfhMj6PBG8FrdwKtRUuHM2RjtJJo7
2rNblNjgbFsBSfRpA1V8v/RLau1ZN900i0HH9bxmNx4A4/eDwqMEJccYvbQJ8Los/pr5ZLcRo
u1HDBcZ02ycNOyajNi+k252UJXBrWVyo6bJ9K9JxqEucWPO4/4Wj1zrhx4DBjfe4VfhYWJ0
SfNxn5Mkj/UG4+VB0nSenY/TonjF19RpPJWjdg1cb9KZMw6hJjvkJaQRRPcLqsacyukaQ4aD
VkVagsH5QNAgo13SAtQFm5KkHwmtFDdPaPCCQdk4cpgTgUU7ulaQQQFAkeUrQNDIbE6GIQRR
BSSSQAhAhOQIQMIQpOQRQpRZMXrY0sdXqaQpkIRxHSYXwyZETHrdQ3Wg+Cnlw2IrdXs7GEEEx
IY0BsnJ+U1jQSDfZEQxR6iLaCCNwUD05hIdtI58K8GjTdj1t07KjMzGMghscgUSVH9PYuvMd
LtpaEopuuwDZPzBxQ8b0cMOI3dumjRirhI0E4oHhA2rVofp0Er9ZYNV2roQ7IKP6CNRgQ0AK
eOnRBQbSmITTygSGxSRQAhNIT01yCNyaSAE47qMnygY5oktp4Kw+oxT480kgZrYBYK3xs5Ry
OY86Xub7IPPZM4ZMtvANXZdl0zT/AaWU01kLjuvY8WJ1YiOmtcQduy6SHIOF0HVqJc8U0qDK
6Jl/WsqZIN7AAcbrRWggaSbWP0DG9OF0pG7ja2AbQOItdhFLsgN0E9vCYCDynigoHfunDhN
q0RsgckhaSKHdNcd9wU9MJCC/wB0Q13RFcog2khaKBIeoppKBIJEoIopJIKXUqGIXkXpNrJ
inDn1x3C2eoN14Uo+FzMMrnBpoeCUG0x4dwd02dwijN8cWqsby0D+wUWZM8xkVeyqIWs/U5L
QeAdz5XWQaGxNayqA4XFuyxBO5z495W7UqvS/qrl1ZfTdlWSx7Fp7oPQikuU6h1vofGThaXEN
vTW5VDo/1rI7JOPnRlrr77IO4OyAPt8qrJnRuxw9hvV9qiwXy6TrP3GwgvkppTkOUDUkSkGc
aU7um3ZlvdBG7IMKlNfuozRPxSCKR2hhNEn4WXnwZwn1I+TwAVsNrUAU2Vji4VvdwUHLt+nJ
cic5OURdcFTZUJyp44GupkfYcLcyJRHfudzsqmLigPMrhudwEFiGJsMTY2+E/SnbIIAUB3RS
7qBNb3Ug5TG335UjUBHwiglaApcptoXSKfeyry7HIPLqPKiebO6DaKSKCIFI0kkgBQRKCAIF
FJFJJBjAHsD2Fp2F2x8sTociSPinbBdja5zrUlJy2y3QcP8AKBkTiAPA7oTVICLVuoonEtO9
/Ck0nahSDKkxnlOt03keVNH9OQ5WM+cs0Shv3ALSjh1yUO62o8cjCdEKDnNpBh/S+MGskEgt
w23C1Z+g9PyMgTPhbr+FX6fi5OPmDWAGVvVtdkEbcWJjWswAN4Cel2gUBSdylwUC7JI7Idk
AQTK08IAmlvad2TXGkDHH4TOyc43XwonGgT2QUOqZE0UBEBDXk7Hwhgy9R9FoyAHGvu4UWVJ
6uTFGByeFqjatlURhuqi8AlHyimhQI9020Sh3QFJJk4cJvdFA7gJpKGqkDtSY52k7JE+5
RPJtFEuux4UerfcJp5TC7dF0vvygiUkZCtkUCgBCCmlAEEU1FIEFK0ErQFZXXofUwvUF2w
3wtRRTsEsD2EbOCDloXhvwvSe/NjiaPUdVbqq0mKZ0ZFUaTpMZszjragr5H1FDDtASHHgrPj

63kBxf8ArpGuB21A0VrDCwYKc6Jvt7lXWdQ6TJGYp4ItNd2IObyfqKSaR0rs5wc0VpjTofrL
NxXH+aZWtFkPHK34ML6dZk/qIoog9w78LQroLmWY8fjZBT6f9edNyG6cgugkoHfg/K2h1rB
cwOE7dLuC5s9E6D1Au0Y7bPOnZSN+18FrKZraAKAtBuxTMIbqY6wnnhZ3T8P9FGWBxO/dXyU
BQKF33QJoICo3FEkWo335QBx88KpO8tjdVWpZH0eVQme98hbvuOyCviP9bqQ2+0f2WybIWZO
6AMyXuN6hytJEKqQPKRrJrAHyGSG6JQN9kCKFII7BC90DrSvdNtlu+EBJNndNJQvugTvSBpd
R3TS4ApHuCo3O9qNC47fCic5In55UbiT3UqusRSSVYJAo0kgagQnFAhBGUD+E6uU0opqVpIc
IHIIpIOP6vEcXqJdw1xtpTBKSQCdjuu6x0/9diHQB6rN2rkIpHB+l4Ic3Yg9igszQOI2DiR
3tU34TrFjfutqAte2mix3pXP0TZduN9wEHIvxaolpFIxQn1Nok7LrD0djyUUh6O1rgWgCu6
BnR/5cIsU4/8LaBCrQYgjjAvdWQKHKBD5RBJA2QKBNDdA8OTXOHdQukA770q78loG7kFsvF/
soXy7Gis+bqDGke8cLom6m9zvZ7idhSDWke1403vWyfFD7Q9w3HFqLp2M9wbLkc9gr+Q9kGO
57iA1oslBzknV2dP6k9rm6w7bY8Lbx8uDKiEkLw5vfyF5vPOc3qz3xv1NL7H4W90vM/RZoiB
/lv+7xaDrnHit/Pwh8pXYsb3wmi/3RDieELSVbdDugTgOE0ouOybe6BBK/2QqkCeUBtNce6N
2EHbBFRng87qKjVFSul4Kgcd7tFB13tQTHUUXO3o8phFIRXypJJKsCgUrStAk0o1A/CBp/ym
HdPKYigkkkgQ5SSCSBFct9R9LcyU5sI9p+8Dz5XU2uf+qsoxYLY2uovPHwgwsHKp4Gqh4XRY
eXGQA7buLXBDK9J9eO60cTqhBt39kHoEcjXNscKSwsuSxurgDT25V6HrDHM3cNj5QdBtSaXg
AnwSL+OsMVWA7uCoZevwhhLTZQb7pW9yq+RltYLLgAFy83XnF5DTuTYJVWbqZldu4m0G519T
0fb7nHhZGVnySOBJDXEbgKuHTPaNIP5VqHpkpD5K4QV4IJZ3CyaOy6DA6WyaACR3ufy2+Apc
TDYwgUduFptYNHgdYiHsZW44XL/V/Vy3H/h2KQ6aXZ5H9IU/XPqAY8f6bDOqU7FwPC5Iyek4
yv8Af042S472UU/CxYenweo9wsjwpDKzJcfScdfiUR6fNmKpKcWMPYpmZiu6VIMkDi6N4Bsd
kHadHy/1GEGuP82P2uHf8rRtcj03PEGex3LJgGrrRuL8ohchFKhXCA/CBHcJt9kXIH4QAptj
dFNdxwgWoeU0vrZlkbBRnlGifxZNWOnO3TnOs7hQucTt8qAPIKYbPBpOII/KYfyortUkLSWm
CtBK9k01Ae6BKbaRKKRkZf8AZIndNQPQtD90kDkEAj3QLdcf9XS6sqKOzbW7hdgXBRSSaA5K
886nkfrugTSg23Vpb+EGXNACWubzyQqcgldpBp3cLoY+nyTPLGlokDdQY7khZeXi6tTgC2Qd
kFKOdZHelTHJkI9rv2vwoH0bEjNJA5QbGwT1N5O5VRM7Id/vNkblFsjnCySbKiYwOFu5K0MS
Nr3Bna0E2JgzZbxTthzfZdJi9Dxo2sLhbyNyVW6XE0OcBvfZdDGy2N+EEDMCCOqYLO26tNhY
KGkBJ7W03Ua/JWV1L6gxcFpawiSXjS1FaMr4seMySPaxjdySuV6r9SPyC6HFJZFp+4nclY+b
1HJz5rml1DswcBNZgOk06z7TvSgp+o7Wl2tc5ztyStXp3Rw57JjZJXH278K1B0iYxGWOF3p
tFFxCsYod+jzo4SxtSgtZJ/tPZBoO6NOzG1OALh/SOWWV1bD/UYLh/WwW0/+kem9X6ifqJkE
xLwZNEjSOQR/AFB8TMiYnc3QwkeUHH4TvUw61uMkV7nnldr0HqAzclS4/wAxxmC4bHIY/qcr
IzbSST8q1hdRPTc/1IjBsf3yiPRuUlVwOo4+dCHRPaxVU29wrR71AfwgbRJBQJQMPOyBNmi
AidiVSEuUDySoy4A7JzzdeVC/Yb8Wig8jVYUZn790eSmE7fRSc+/yo7vlK+bTCduKUHpJ
HglNJWmCvAlJAopWmkoppQN3tLsiggSRPCX7pd0BCKbSpZ/V8Tp8ZdLKC7s0HdBV+ouojDw
jG0j1JRX4C43CdGzIjD9jTyE7qGfJ1XLM0h24aB2CqNjR2KqNGLCnl667KyJdMDPd6jTy
OwCtS40U8jsmSUQROdTQeSqEcrg1rSSWA/andXx5pMiGSDVJG8ANrsfCCPqvRzjygh4fG8am
ubwVjOLOH6SDsuqka3G6bBgueZpw4uebvRfYKkn9NlaC58RoDc1xflBjxtZPYaQD8q2zBzGR
+pE1zwPCpvx3xPLmi/x2W90bNkx4TLMDoGxsoF0/qTYpQH7EbUVtS/UMEEVtaXu8N7Lj8zq0
UvUXPEbSxxoJ0sc+Z7m6WRbUAgt9Q+qMrKdMnuNh20t5WfHjTtuvcX37qzj4LIYfU11Sdz+F
0PRJsWPDfjhjX6XgOc7+gfhBgNwX4zi58T6oW5zVp4M0MfU8WPIH8t5q72B7WuhmzunZE4xn
TNe7lbpHgeCuS8d0bpYj/qxH215QddF17BbPPjZD2wuhOlzSNj+Fg9bwGse90dUCHxHZQf
r8J0rc79MZc5wAcHH2A+aVTNy5ppv1GTNqc7hvAB+yDRGeXAehjiPjkjqtIv/hYWdkMxoHwQ
uMjifc67JKQyJ5zoiJo7bbKCVkWGffrkG9woqOCPDxHPcWteVmh0rn6nNFDuFK8yZGQND6T
deFMIadTjYHH/wBIDh5U+K8SRv0u2Gy63p/1QzSI8sEHjUFyrYnAXR/Ha0Q06eeEHpUOVDO3
VE9r/wAKQ77rfzFyZsY10b3NJPIb2F9TOhGjJaX/APKEHTuG92o7sEchRwZcWXGHRvBJ7Wpa
Dfygicwd1XkO6sn5CgeLARURvyozdEnkp7ya2TDsmBh5+EHbp9bpbBCyrtSaG6BSuWE1aZHS
glaSBjPkJQJQNSQdIxh9zgPyVmZnXMXF1NDw99bNag07AFkilk5/X8bDJY063/C5rM6xlZbj
qkIF7ALPeC82Tve5QaHUPqHMynQY4xtJoBvdYmS+WQH3E13e1MaLbJPj8Jm0BvXdVFSCfQd
MljewtJwErQaot3WZk47pDqBIJdZI8Kzh5GsEGwRtXygmhk0vLX+0Xtavsnkjbpy8hp2IVOW
L1Y9bQCRwmsnp4jdYPa0G3018cL5sks9WSNhexnql0jqOdL1d1j1fXdUkZ4pCCV8MgkidTg
rUeU2KaaGFrMiRukvHA/CB78WD+LzRRf9tG71Yn1J1BjtMOO3QxuxLe61s156fgPdzJJ8rk
tP5LkHf3fhBXEZeS6hQ/utjo+SZC7Hed2igoGQDQB2G9KD1Di9Qjmuq2I7KjqmwAxO1EiuF
V6Xmfoc6fHkaTjTlXX28FasAORisl2cHt2VKaBsTt20KUE8bunYDA+NjsnLH2vds1vyqj5
XZErpZPuduSm5U8EMVB1vCz45Zsg0wENrjygmmmZG1xjAc7sq7caaepJ/aL5Kt6cfEaXSu1O
WXndQlZH+nDsxu/5QTT9QjxYvTxgHOJqws5rX5EpfNsRtXhSxYQMW/JG9K5FAGB7nDcmgyiZ
HThutP7J7ofc4jcVZPhTlnuaKlv/APUg1r7ZxZFkhRTKr29qsfKjDbHjyrDWlZgRVppbQ1Eb
/lBA5pDib72iLAHnkhS6bYDtaY7UQaHHKAwZc0D7ieW0tXD+pJYjpmGseVjNA02Bsf8AKYw0
4EA7oOwg6/i5AomnKyMlkgrwQVwgGhtjupW5MzHgtkI8bortyNtqTHgXS5hvXMuLmnaHf5

Vln1GL/mMCVW3p7odyFSh6xiTUNeknkFXA9kjbY4EeQsjsu1d0is3K6vFjH2tLx3IVOTrr5B
/Jj0/laZb3dMflyNupzmtHklcnN1bnf7jKQ0cUFWldNINikcfwUHTZPWsPHB9/qEdmrHyPq
SWQ1AwMFd1kaHA7jhOMJNltGgghycnJmkD3SPPN77KtRcATsSrMgPt22O1i+IQH+2kRULNlt
Is78JNaSdJNjyp3tAfZ/uEgLFVVFBGWDTR7bqIsOqiO1q21vHn5QLbA42VFF0Y0Fwu/j5VFz
XMyCYhyCStgRgg7qGaDmuSEFXHyjQaeOLVn0m5FOHIVGal6rG1AbfKdBkujIAO4HNIJ45Hw
+1xs33Wt00NnlBebA3IVFzmTj7eTynxn9OJPTcSC2v3QVOu9RblTlkZpoKq40UkhYGROfR3F
f8q/B05mkOfu93bwtOKRuM9kEDA6V9X8fJQY7cPlhHqigRZAVPOxyXAt7G7XV5PTc58ImeA
W1ewWBxlwd7avsgvTtVUmxdOczIdboiaHdR5mfPnS6I2UwjmljY7hj5DgaLeSB3VuXrPtDI
IQCTQtBbGHHGpUyX2q8/U44y1mKwHYgOrhUHnKyH3I46QSaH4V7FxGSNBo8bflBnFk2VbpXO
5uyrcWOGgahble9EepojagPKc1jQAOSdiUFaKC20D7rr4U1AOrhvz3T2touF00priSXbbIB
etlkAb8hN0EGhzXZBrhqlB9oG5TyNJu/dXlQAANIFEbPp1VWycDtuBY7pd7HZAwthZVnFps
8IWi29vhQgTRHYbIqN3Y70nDSTdccaIu3G52/COwbYHKCo/7ABV0kBQpPe4EkAe7gWoyfce1
IogAEXdBRlgc66Tte2/clk/0jau6KiIJrYvsizNngbUTz45UE8znPLGnbgqWKLQwdrHCiH
fSAuwZXA78qjTNAOs20jlX4WmTFewd1kRadTmVwaVZWHguGkm+1X2Tv9Nugc+UI7bvd2UXM
qQfO6BM55PyntcNDifwEGsd7zWxCAl1EeUEUkbbSeDaYN2AHtyprsixYHCikFOA8oGD3zJI
QNjbaiUWAg7digXW6yOEBaOHe7KaARt/+CWvb4vZSH3mgK3pVERyTwpKpJ0Z2HKmGziCOU97K
aCEGXmsa1mo7G1XixY5SHEENJF13VrqTSYbDbrlLpT6VjXURaDp29NgbgxtbENxd91ly9OZ
C1zmuJaDYC3jMPRDRsWilrkbTC1xsuCDP6Y5g6mDKGljY3SUfl7LKx5/U607IleWxizQPbwr
GfjyNa58dhzVkaZjd8VuPcIPUelyDJwgZC3T/SL4C4b6iy8WbrToMJupkTdlN4Lr3Wf+sz/
AEiyJ7mg7KzhdNka7VK33OFkoKrsMSDWRVggotwmFwJbxwtgYwAIPKg9Ig7j8FBXZjta0kC7
NfsnYtQz+m47PN/CslhDBXIJtQvh1tHlp1BBJO23GuxUMbdAAv5UscnqRWdnd01wPAHCCMA8
E7Jv9R2J2U+JgE0mFoBO3ZBCWVzV3aGk2SaCilLadZG3ymv8AuABoE90DaoEWkOCByi4avd2R
FjYKCI1D8qF8dyEje6JU9DU4E8jIMc0g+ewRQDbb8hAi4tW1ot2I8p4+3cd0Gc829xKa4klw
qq4T8hhGQ7fsmAW78+UUtIMhPG1FR5EmiJxAo70ptJq9rVTPf7QO55/CKiwwAC527iTv4V6y
aJAI4CqYwZV8k1WnObe5Uo7zEcS1wBsWsOd3pdQkZewctzH/AJbSa/ICw+pNLOoucT926rK5
E4FxHbbsp0AtcTt8IU4HE99/PhXQQ5oHKA3pY8c2mNYbG3O9p+xaQB+yabAaPggogEgGuKHC
hkLiTyCpSw03fcilCQWnfcd0VGBR557Jjgav9k9wp190iaIQRG9PCIFEXukW9/Ce1uqx4VA
YPYT4KlqoQDdoRgtJ22KsFgLLJQY+c0ljhvuFR6XqblAE7NNla+WwPaQTRrusnFZ6eU4E1fd
Edi33tBaeQoZGkzNPhNxx/8ATBzjsFM4LwSPu3/AAggkja5rm9zuoWY7XN0Fg2VgJvsPKDD
uQeUEBxmtD9o2Nj4Ujra1po6boqQk2a/dNEpojnVwCgYYWueQNtr/KhewuIA7nYFCmo+mHD7
gdxZAKam6b2QM9M3sPIUT207TtQoWrDXDU7eiD/AHUEvL3abo3ugpSj9Pkn2u2Cle0aiQd
9NfulO10zNx7qJBTIvewG/cOyAuN2DtXdNe0l4ojYcqaZo2ruFCGkgHuN0Eb3AN3/ZMebuty
Oye9utrQ24Q0jVtQJ5QNA2rsd1I5lmgg0C9uU82AbCCB1EEgbgJjftHbypSRW45TTGdBAojl
BWJJeC3fufwnxm2k3ajkPudYHgJRPJHb4UVDmC3A1uq0b63HKvZDS5mo2qbWtE22/yip4wX
A2sjMf8A9Q4HuFsimRud4WFJM2TIdfdBYhiAY0gcDcJ2kOP3Gkmy0yu97ItlawailV6JA0uB
LTQ+Vk9WaDnNPJoBbGJZDtQ78LI6vf6uwd0ZQMf7xtt3WIEP5bQN6WdjgPfdwtCB4+0g2iH
UQQmyN2vwpqzqsXVFBw179q5QRgF4N8BRlh9Qg9+CpmE6ardRvBaG3uNVok7gdW53GyWmwp
JKLjp32qmq8booACwD2G6LbDvhAcWBwgxwL9J4QWW1pbuLHKLSRqPACY2nDSDufKeGmqPAQV
MkmyTv3/AGWQSBk8bFa+RICdNbhZeQAJGmqQbeJJBQ0/urewBtZ2G4F7TS0mkOB8FERtdz8b
bj7AAaN3wmM9jnAtPKkNceUAcWJb5UMYP3EjYnhOf8AePATW7SAdiDsqhNAPUNdxag1EyWP
NfhTEe6xt7U1woHQEDaAFg32JKjmbINbl3Cc54ogDt/INdICxgIo32QBg1s54FKpH/KzCwjY
m7V1rbaQ0G+5VbLaY52OaeNigkcC2Ikje1X0ncgn5V97Tj873ZVQjSSCF8A+o13RgtJG1Dd
RNafUBU3LKN8pMFHnlBHppqFdykb1Dfgb33UhaWvrkWmkgkkA1BB100D3TmAafeSQpCL/sk4
DRXcIKsrGuIulVkfE2FokVQ/yqcv32Fb7osA2+mJwqBNy6Rwr8bgX0Ttaq5cOifUOFFSSU
MRw8rm9TXZDu9FdC5zTiPbvd8rAZGBO75KC01wLge3Kktp4UbW8DxsngUSUV6bAG66o2RfKw
erEtyCfnutN38/3HkbLC6tpfkuls6fhGSxQKB4J5taMbbINdlm4RDmgk7rTjOkCvFoCHEaS
R3TnimWComvuwNxd2nlxLC0n+6IETdyexCeO1fhObsAAdgNkDqJqt0DHBukOHfsm1bRX9kni
nbhPjdbdwio3gtBGyhJ7AWVO5pJrbyq24N33QWoG+9wqqCsBtxuJ2pQREavCtSExwSGtjwU
GUwGtKc6rYFTzWarIrY3stlsD423tTgsvKYW1w7oLHTJqqt6Wu1g0rH6S8aqpbdLA33RDRYe
7awCk7knuEXHS4EchIQubqrvuglIGoHumuYGmx2Tne9+kHZJ1gE+SgYd7+Tyg5h9MkC0Xe6
wNhyoy+yNPHdBXsudfA4SomtrCc+mPO1gpRHxJtsAqHQOcXFna+ybmRF0DncOG5tPY0Ak7hx
U5aHRua7jygpseWxg3uq0xBkNKSoyZwF7eFC77iUBBA22v8AKcwhVY4QrUQeyliB0miOe5QA
gXztXdRuAY72+FKQOPJIsUmNLj3PZBDRDQmA1dC1PpOk0eFG62g13QRvAvYKvKQaAFecqfc
nlRys2scIFijG4iR3bwPCnyA10lcdyAq5sPIr43VqliSg+FFZ7XN0Pae4WXXHXrlpbutt0QD
iRwQsOQObkHflFWHe09vvg2wT4QaTflTDfflSjvXuLmRyEEPHNrG6k5we4Xs47LWc/1JHMFk
g7nysrqNGcG/gKsliXpAqr5V9pNVdqTjRlsOondTtP8AV4QSNpshaOD5U5DTV70q2of7XKvH

k8JeSRTJ/wBpbKxv4G6xQ2wi78tnqgnj3bN67vi8ySeKFT6kir+TWB5XN/BGu0sBnnAKqLKq
eTgeldfbS6hdNKpRL27T4z0XqurUaZmWRSCOK855D1hWovdwgBY8EZSvSN5oNZ2ntWGikYN2
HbK7okzzdJ0rOPdtAN5aloFe3vkQ/FKTGCKzMEqgKK4zMK5irYDNFjuq7yN0vesipG7uKyhp
C20n5wZPirGFXmMV8YI2GyCVX2GEjX3fjNlp8f5xyOAlFYCycDSQswelJrn8Y8Y116UdsdOv
JPzlh4FjjZivuYUbwIQD0PTHKkeci5pWCpx+44/06d4DtVQR5rIS90kiDPt43cD5xqHQSIE
ZDt+QcKeaESxlgBuYd85/W6d4AWYgkmvxl6s500JMIgV95R9Q1Q1b79hUgdvArHstWDekiZ
ro1wcmfd+cb1XTHk6P6ka/zasDyR+MDn+jdNPVepjTlgoayzd866H+BdEtGXUyK//EAZXfwl
o1hkmlbnaFNfWdLL/EvT4W2lnb7VeMCu1H8CdNZQIZJoz9m857rH8IydNgM0cqyop54o53Y6
zom0/r+sBF5J4yi6x1nRayBoo5iSR+0r3/vgcd0tSJH54PPPjLbtrNyefjM6JpjKZwE4HFjL
CfpMir6ipS1zeBWEW1A5Ix5LaQwsV95MldvtNnzlQA8dsmbG8IISwB29/jNmOiMih0vPknI
FObwpSgK5zCt8k1gDW1OYWLvQwhrn/nMC0Tu/wBYGC1Xjvi+q9R4HRf3EY2StAXf3gqo9vPf
KHum6/W9L6FHFFGQ5PBCXz950XRdX1DWdHll1KgTAHYdtX/bN9DkjPT1jG1gv+sB1X+IBo1k
0yaWteCBuqhX1kFaG68pMsyybvaAh4GvNwDl1L9C36sHaeRZ7Z2nStb+p6dHMqv/vuy169q
/WBiDL84HA6DR+rLvawo4H2cuk7gVh4o4nK8hKktwFHgzEJDCz+cqDg+4AnsKGOvIvoKLP
i8TjDMWPf6zYIBq/7YE5ArMasDMEvphwDy3F4N7Atf8AORZuAfOUQLbTY7k5syEUBdZo2SCS
Mwe7kj/eBpgwYH6yJAvJsbvjIsO4AOQQA583miff9nCbFzg/J+so2w5F1wcjd3RyTG1sds2
iCucCSg7RRs32rxhlAWbrGNDEdtkPjgg5LUaVkjB3WCf8AGRYjy8Ys2TgWSgb+ayxXS/p4
S7HxxeIAbn7gjk5ARVP6dmB4usVJKvjSN/IK/Js4CVra6vxgQAU/GG0nQ59XrV1ellUTIpHf
teAKjaT58DOj6VNHD0Y3iA3hgsn3IRU6f+Fuqp1FJtVahgzPuJP4xj+J+m6nX9TRYZKU
Nf3zptYdSdOW0pUS/Dds4vSarqD9cLawgPZrwMihDoHWIICsSY1/+Wc71nQzpqEvlor3z0PV
9TcRFQVN5yfUpPWfcTdHt84Fj0OSOTQoiAqIxtIy3LVQ45yt6RCYdAloVZ/cQceeMMVZjRXt
94QYah14W6zMGDQzMDn2Uk3d/XjJKoXN9zXYeMkvevvKGtoSJT4OQ2ljeG//AMNeB4wail+s
DcfljRUWjFEDKyALuokC/nLiDjKi1+cKsz+0/GLSyyrINvtW+RhI1JJs3gzGrz8Ec/eETJ
OpjA7G8dMfpqLN8YIGyRkkMLGMxaoTEgijv7yKVSIAhipoqG7EZKfp6DSuEAVjhNMCskhINX
eQ1mrX0yOx8YFKNEkMm4jcoPjHZFTVhDDayotKTxWJ6iZ1hLKpazhIZGQqwnMB+bwHen6eN
4ZdJIIAGn14s4LvfwwG9CB6T75OZpdUU1Db+7H/OXT6uKJQZW232oXgVHUekQJ/D50qWKYMD
fN5RxdF1Lkq4AXwcb6nri2opNS76ctuCsKrGG6grRr6T2KrtgJdBgeDqkkS8x9/GdBLAWUi
rU8VinStG2mgZ5R/Mkbc3zlkzDb9YRVP0jTuwck8D9tZV6fQRSaxo2Vit9x4zpUNHbX+ciYU
iLMAAx5J+cCq10DlqRwD+We585W63Srp32k2b8Z00TAw3VnnOf15EjMaG5u4HjCkigSMHvZ/
1gSAVrGki9QFLA85EKFU71vwMBVuFuuMiWAH4wzL7TQ4vAstK185RoHv/nMvgk+MntF/JHjB
OaU88d8Ivv4anQGAPcN18D5xrXPqJPUVizV2CxWP85x8U8mnkWVGKkeRnRx/xLqBHGhf13+
coJotbqUhEcvjwVqhi3UtVFJHsFb8hPqtTrFLqu1R3Y9sqdTMP2wgyOx9z+Mg2xUxAA+4Hm
/GSFIRwPjKpJninPqftbgn7x139VKjez4s5Q6vAPYCu+QADMTeCUyCMM3DAc5KN9zHg/eAx7
dpHcYNh9UM0wN/H5yRb2GzyMCKjmx5zfnpaWHjMDgH5JyY3eltU9+axgCFNm/PbJAAc3m9p
vz3zbIN3fx2wIG17t8ZipzZFjDbfbXJ4yBBW6NXgDPHAHHnJ7LPa7zV8k198ZYaTSerEZgV
2jgg+cDW106vauCB5I8ZZzaeNNIbO8ggDC6OCPTSAyEESDziWv1On1DqrWu4ELWRW9rjbkj
tTYDHg5aathJFZqhr5yuG1nNA7byDakrE3j84PbbWO+HYqYzXj5wMbUSfnAE92ewrNid4w
RuIUGyAcIbPA4yBQsORRIyotda2v1WnTV6TUOwoARpnPPH1GTUUh5vUDHqkiqy1h1mt6VAP0
6B4mFISOxxd/4j1eoi3NAq2OR5GRW5GPpDcxGwVeA6OU1WtkLJuEYvnaAljKD61sCa8DB9N1
J0XUS5PsbhhgdTJy4VT2yZPPggZANvBkTkHsc1utu1/OEGofOZgyhfnkZmBS1khebK/6zYHt
b5yhxQBpyV5HJH+MGV4F/GaVj6ewHjN2VrzxgEhj5HPN3WWKSASggHt/jEYRuK998fh/r3j
jAd/UkDji8CJgvIprPjzToqR2D/bFQjO4AFx4wGyYwBdh7e3Hk40kgQqe/HcYuoEPTgEgjp
vDBf5RayST2rCmfX9KyPcSP7YnOwleWO+YsrcAnkzjm4NPMXJlal+sgTmkK+yiGJ+O+Qlcqj
gbt9VlxqBEU5B+Aa5yo1UM6uJY13L2ryRlQpV9RviHsIT9u4/u+vz1z03qsW0R6g7Gr+rtlC
4VpVLKwW/cfjMkCLfPOWUcbSfGbc9Sg6fN7xqKa+12MU6bBHPPrNi2iDcfvE9POu11EJLXwT2
HzjvStTBFqG3yKWbtWB0NCqI4yDUc0JN1Ecg/eYSTd8DAidqkHm8W1Mrlu9eBh2O1CALOJzE
OWIsn4wITsSmk4NG+cpWVvUu9wJ4y7aI+jR+OCfOJanTVbDuO1ZFLBtrWoHlrIxwmdiLoeMk
8BQANmoiUYUeQaOVGPp0jTaxuyaOKGOyBR57fnH9QVagDZA74qKduaWhwcBd09NSzjFCSQSR
V9sb1LCtzmhXOVcuqLqyxqAF7feUTmOwEjnkf3w025dL+o00u6O6KHupxMW0IBN/OajB2kjg
9iMB7SzJJCW1kziGrCL/AFHA6rqckujXT0ipEpsEcicVZX9OwxYcijnxgo4y4bc5HA8YUKRS3
cnNB3V9ynbXxhzEV/v5+cGyBGv5PGUORa4mMLIASO5xmGUMfaQQR2yrCkg15OZGWjcfu5+8C
+di55HIHP3g2Fryee/4xODUsDR3NxxWO8OO/4rCNAD55Aw4akrxgALHbnxXnCAkrXk+cKIjP
FX+M2FokEZocmr4GGhA9ZO5N8jAnBo2mG1W998L84s6MkxRwdy8HOSgh00NNEvf5HY5Vdf00
cDrIhO+RixORCeh0sU7BSeGbtlrqo49JFBFFGBvkArKro7ltYoNim5x7q2oC6yBbPtJOA56K
zvTkERmh+cq+pRn9SKHjnH4dUkEQMz2xNtlZq9ck8u9AQDwcgBJM06mhtXgfg4JY7YC+Cc0h
LKa4Pfi9SgdsitutRPfg4EH3CwK74xLIJAVXyewy80PQ4YgkmoJd6sL4GBVabp0mrB2Ka8G

uMeXo6x0ZmsgE0MvBtjTYihQOABidM+r9x/oPHjtgVK7JdK4k4Yco3yuUqenJK9qAo+MsZZj
vXQaJw787ml/aDiOoil0MT6bw3PqEYCGo1BVWWFPb2LDEo7eQmrsWctV0R1I9O0o4woMjk8f
nG+mdMTVFQg10q8Fq5c/P4wBaBtQkBCksvhTlnC43e9ShPg5aR6GKEK11AAPbJSQRORMyg4C
JDeAa+szNSaDc9qzKvgXmYFVQJNd8wGuP+7JgdwMjVsOP75UHCgJ2ojzkTyf/kMI8iDbGWW/
P4wLsgnAWih8rIDUAUhaFOPqwiiJ28nKpHLVIIyAARSMu2WEWoWSNFO07f2k+PzgFt5Cq1V8
k41okjDgk8+d3/jAofVshRQqyMxmIIBFgk1X+sBjUVzEK/d3+M1HFNPN6UdlQvJ8DMguWkZT
uPYjzkZYtKixUVduSfnIARQaelMTTuPbZ8ZKSQeiD4+cX1U00jKP23XzlcmaqV6KgK07HI
qwmb1Y1O6m5tQe4wKmovS7PgTMC6yMSx7cKaGCVy80oY7WAsEZUQ1qLVVVXdZWCmdy5oXSqO
f9ZY6xnaUe3muyec/nF00ypvkkcbgLvzeAq0jo67yQG4GBLVRRvdZBA4JywRBFcGblibDfAx
aRHnb+WlgGi22qOBPP/UptMwDMXjvsc6WHWR6pmWNhY7g985IwFQpA4PB5wm14H9RXAZDS0e
/wCMDRPTc1u8HNmihOB5u8HoOoHUadWZgXApjXfGJRvoKTZGAtOB6IXt/wCMr5JBRXm8sXWb
aUehx3PnEHVV15//AnSAJhZIDF7xctTFPC7456qxDZ3B7HEGDMxHAP3gEZARYJr5xV19xH+s
KJGSu4oc/eC3mUlaHHnKEtW3qDaPArKwxmyORffjHpUYsGUUo4r5yEirI5AHtHkZcCy/sCXX
3mISEN8A3knjsXR73dZPYNoA5+LHbKIoAV57nn8YX0mdApA2jsciFUNTEfkYVQVpSL545wFj
GV9vceMEYlrBPI7jHGpV3EeawEgFgiyawBbKAI73/Y4CThqHjwGMhSVBLdv+MCykliQCLoY
DEb71vFVgeRh9KxLoo+eDilQnsO3Y/eHgk2Sgnuvvsg1hNtFbFXeQDqyAj5wrD2gjz4w
JDg1xmlJDBhzhkNtkk9sntJfQKA8DIqyj1xMQQ7g39J+cQ6z1ANBCruHdQdwHjE9Zrmj0/pRt
bAkk/GV8FSBy3J+fGRDgk6tLopxKqggeDj0fVouqdTieX+Sp9rEnjjzLNJG7tytkdwBg/wBK
6rvIZU+SMDqdTBcknpHctcE+cQvZzXntmuk659Y00buEKr7W/wC4YaeNF19NW3VwTkAEkKbq
PGTQEkd94Modh20bwALklbIFYF10WNZupMSAVQbs6Maje3t5HbjxD/AA8Nmn1ElckgA+cs
+nFvOrFv+8/4yKfc2O/OVHVYtW6KdI5UkbTXcDLQPfPisFIN6UD34wis6V0+HSrLXukP7mbC
6rSaeVPQIvdbXhoFVXkYnjcRgJZR+tHfaF4H1hVoema51h0hj/kGTczglu/OdEka6aBIY14A
r8YTdWz22D/oYgz7ICmiTd4EzIXk2L+35weomSDTvI/7E8fJ+Mwy+km8jt/vKTqOr9ZtHEp4
eUlgfrAal6r6DBXj9xG4geL8ZmU/VpkHUHBomh85mA4posf8Ylq9QYyFUc+MOzAE/eV8g3zO
TZsf4zSCBnsFzbHm7wuncyS2D34A+MXEcjAGhnafw70CByBqdRHukJ4BPGBRROxIKORsJND
NsAsSRohjB53N3v4z0WOKGNajjUfgY11PQafUae5EvaNg1gcjoX9NNm5rPG7xlmSiSRgsKZe
32Mp9UJE1U3osAqMGYX9Y7E3qqCWH7dxau2QNwEJJ6it+03d5monVplkZ7G7sDgShGnKxkli
eTgZCJdOewrsPOBj5/c/pi0PFP3B+sREjNOweQswNBf/OMhkZEDybXYf1GuBii6ZjLYNBhf
9jgNQKXkVHLBSOx4xyKGNQ0zqQWYgWO+Zo9IBpw2q3Llose7uBm5HjIAQyLXPuN98BCWNmfc
VJVeTR75iRK3TWdgdw3E2te4/GGXSGNVlKBY/GEbcsTxXZr93kYCrxhl3xBljAAA5/vgxEjbjq
k9pJpT/rHonuPcrW4pTTdv7Ym0gR5NqklnrVe0jxgQ/mSRxhrRY7s+FrXgNRIWWA7V9rXto
g4/EHmZoipbd7izLV/2wEi7NYTKytQB78A/F5RLp+sMcghPaiBlx+rtr/qBF3I3pSMJghFD
kVz/AHxqOP8Am71PfgH5yB2WYM7KT44JxGVsZm68dsZfal92XkE4kXRFJYHeDQOASyBXU8V
icgVpA+2+cIldyAGI77vOKLqIyroS5bf3+sAmqYBAi2FLbiDiruFjcgWwHfJTgLGHLOW54z
TH1QIwdjFbJA8jxlC8CmXarKWAvt4zPQCYSqKKgdsFDqWVft91HuRxBBYYtQII5v6zQUdq9
Mk0v/nNcrXHtHnG5tgkNEEeeMgQrRrQ5vkeMBNgCwJABY8Vh4gHqwQAOf/GaYbmJJvaf1kU3
GHyATWAVoI9ASfh7mqqxZkViAOR34PfJTM8RIajX/OEKa2krxdcDxgLcP7a4IofVZHgSOPA5
84ZISCjV2+D2yDxASntuvkYAWoleLN81mzFTkKyknJgGqHZf84NEHHHHexwcBzTS7RscH6+
jjYJoXeVLg7I1Jpk/OWELfto32RxxNdj2A47YWFHZiFIqvOaij9QAE2Cb+7xuNhDirkWoNZI
S/Qul6bqHUtsmrUsV7C6vOnT+HemwggQd/vKv4dXB1KSfQKd0iDsMNod1+fWejKWVass44GE
XadO0elJlhjW/nOR/iNywMKoqgckdsZbSdV1OqlAtihPc8Ytrel6yNXbVUb+8g5bSSbNUjA
mwTlyjWR4ypj05SYlh2PH3lpGT6V9zXnKjbsK97wTGmB8HDR2xo3/bBTLTsKNfGQXvS0RpY
NVvY85baSMRQBF/aSfOI9IjB6TErmu9E5GLUJpTIVdpEB/b9/WRVw2n3Ja+0jKyLWsdNp2q
ohZbNHrGr2sItEwavaScS6ZA40U80puWRzuwHtKZZha0UJJvJehWrcuOBVZONDBpEG7YMEJ0
aV1L214Fii3F8A9sH6cavTsbynm/iBIR6PpOGWxfj84eLX6aSFpvWBAWzZ85US6hqtJCpjfc
xrtecnrSdbDMIwEjJ2rjvUuqaVIHWP+ZM5tm/7frOcmmdwBwpXx+cYHZ9WJp3kN2xs5mJ7g
fNZmMHQycHNjPweB5wLUChNsCT+MtOIINTppdHvCszXf1gQ6NoJeoBgqABO3HnLeb9XpKE29
QOwHbD9AVdGjRg2dx5zpCqSr7IDD7F4HO9PbWahpJEdgqAm27HKzV63VaiX/AN9wBztPznXn
U6aMPGXSNIB9vbOZO+19R3cHi++BUuSxErugoftAsk49HuaBVVf6LavJyE8EKvUK2bscf5zI
2Mc6gKQTXI7YDqh1dY27laxeQ+nrY2QkRpdADm8nqnMuolWaA2ij3wDOyxuQB6hPuYnAhK49
MDhg3dSvuUfrwcaqI2kK0rGh8j4xUSTeu+17XtdePjG9jzQqkRWMMBuJar/AO8B3T6hm04M
qkhRtBrM3rTi72i7Ixt0h04CtuVe4+cqM7akorBQVN2OMAgmCIZeAK4oc9qwm+r3+mI2ID
Xv4/4yJskNNuiHwOxzDCokpXBCmx7eO3bANBqIdPpAUVPZpadwZqJPjFGJU7FU5am48fjIopk
BWqs2oJyUodwsTBB2Bta4v8A5wHTK2lkk2vvcL7R55xeXT+rp3mcVz/SLzJbLC9rbWHHz474
w08PTnaO3pgQwNHb95RW+tldQWDIrogXX9stdNPJJB7qUXQB5OV8UcU07hSSrXyBd4wJVgnW
KI/0jx2yBmWJ2piRfnnE9TL6TbT7WBU7yw9QQR2tvByt18YlEs0TLuRTanz+MDoej6YT6dpZ

FG1wOfnHp/4f0Ooj/wDb9Nv+4ZU9D1y6bpMR15JJJ+stI/4h0rxhQGV/g+cCsm/hicRsBKrk
qAGI5GUXUtK+jlXe3uqtyjOtm6/p49ykncvcDOY1+ttVvyb4mlo3IFTNDCCfax7c15xhWClyK
k3Lzx2/GCl07WL8vyV+OcyDUBRMS1gLS3+coEykutgm8xQxBskNX9smlzuXCkBW5PbNo6sz
MSSqgX+coEABAd202ws1zfkSI3AMdtbgeckY6DgrQPKE+c07uoKDgbaJBwBy+8WSP7ecn6W2G
zYo3RzRjCRnca3EEeBmmZm/axYHnn/6wIKxa+KJbt4ycpO6hyVaj95pYyrDeAEcXfkYeGEv
KCoB4vnAUmhaORx8G8HxHFua+Pn/AMZYaiP1dQSxAPkYINvRQpoCuOO+AFwKDWXhAj5yenmC
yhiTQHNeM1KC2wWQavjJnJRxCzMNvNr2GRVyh9qFT3oivGNiE+k7Eee+VvTrkhVj7tpqstCx
9E9u9msiLXpGrjUrGzrfbvll1DWzaKL1o4DMvYgHkfecp6oSRXTgIfGXyBepQCaNjvI7M3Ay
BfouunkM8mojWik2BffEeta1pGZVIIIN4TX6RtK3quyAgcUcpNRqLjJsMSa/OAoI/Us9xZH
jDybRaqOAOlwETnedwoXdYcr7DzgaiYftBFZGf3Mx7/ABk40VrJsYLUqR7e2BdrqWh6TEqG
rWicV6W7HVMCvtPJBxjSRHU6dAaWNQBZxd5o9LrVES2BYJ+cir+V1WH2/wCvGI6Nb0gUg1uJ
wq6iFobPAA5vAwODOsYki784BvVLgggbQeMURI19Rma5C1/jRSJHGA8wsDnKuR90xcEkE98
o1PCWp5yp75U6qJYWBjJAYHzjup1LPI/nEdQ5YLe0n7PbKhUqFABFkXYPziT3yWrt/nGpz7w
wBBPcDEnKsrD+pcBIKZQdgzMhC49IU+ZgdQx5IizekDrOShZfsYZNHLNfpozFDL/pPRjHA8
upUqT+1T/wA5BRpqge3fR8k50B1fowDYPUYDtdZQ67TPpyjxmh5AzNN1FYLM4JUnAY1+pWYF
p9KFY+VazisXUVAcWNVCkcZmo1nTdSh2IyMcqfUhrKQNwT5wHISRDbUWs8E/OEiUn6Zdaaj
2PGKu6VV+7zjEW1IGk3AEdsCM8g9Uhb0/wDVOVhJ1HvLFa4Ueud9ZTGG7nub+MXLhNQ7KFBP
YkeMBf8ATb1cEkC99E8Y/pAqwj1PPfm8rnkvUemTSMwuh3xtqEwjSIKKHdu+UHbUGQSBf2q
KAurwSBG3K5IkHYn4yUXowRTFJF9QfsA5wbwOzhJJsYDc1HAb9PagCvvYDuObwDyNBqdxO31
KAJFgYujAS7o3k2qSAL74ZI3mlVbtIFkE8DAbXQpRkUKwDn2dv7jFWQRah95A59qk81m3ndm
P8uvbVVxY84CVt+mVzNGedoWrbAyRwqFCpDg2vu7YNzcW9zbmyR5r5yR3+mGUBSnbLcn/GCd
Y5GSIW/8kfH1gTg1JUL7GAJ4I4yMkh/XmSz7jzxVZOUXIJgm1CtUPnImNpX9R5Y1pOA2QPyE
MtlbVXeMaKD9afSDBdg5J43CsWh0BeBGdjt23wO5w00IFBZqB+O4+rwOg6dp9MmjXYTRCu1
nJjpmg0rLK1LRtdx7ZW9O6ggYQyqQb4ON9W10TaMq0BcX7RdX94CWt6botd1eQRyASMoyGHi
8rNR079DSlt4JoEDxm9FqE0mpeQxsC445vGNXNuQyTGHXAOUUsmkNubCiiw5xMaf0ZVQEGu9
HjG9RPztdAR/4yDukjDkiyCeOMsE5GEJCB06CwT5OLEMn71KsfGMaqlTShmVSTG31CzyKS
vK9h4yqKl9PijXAv4wTKS3F18YVZFL12N0Rm/Vj9O7LBWqxgQkAdq8gVRzOA4N/09827gzM
zXurv94EP7FUDkE84DD+7YEPFdj5OMgekHbsWNbaxLSkNqdhFrYPONzNvqyOOBgLlvUzj2o8
DF/3sNxft7rG/TBAPFk8/WJzoBIVvtY3DA21F7U2pHkYOX2drF5v2rtY+0gdzxp3NTNzfPO
QWnTE2RsF7d6J+csAYwa87eTldoTtor2/wCMfjhklLbAWc+AMIAZSoDBL75BNc0EvppK8Qlu
74vL3SdDDU+qav8A4DK3rnRELq+nux3Q/wDjIK+fUy6i/VmJA8/OJidFjYKu6j5zPSlkiChT
uB7/ABHItAzsbsk/0jA0LdFYCmBxkK3ogsPwTlpoeiluZCSPAly7XRwSw+IJGNo7ZFcnGqkB
QeR3OKapzuNknLvX9CmgLSaf3xjwO4GUc6MOCCDfN4Q8moP6MRg184sqMFEp/aGHJyCe1dxs
gZGbVMYjGDwcKvzqNPqFCGOWfrcMiUWGAww8gg85z2n6pJoyYICIT84eLrzkq8KtfBwLiDQ
QvGC5skfPbFm0ZSNwGhtY+fGV46rEz7kLp9E8ZL9bEy+2QbvPPfKhaSMmVmvuicA8IYi+CPG
NPOg8jnnBPJGz+xlhCkkKseQRxWV+oiCK/F8ChWWkjBQ25IHxldNPGyMAdz/AAMBaIsE/pPO
ZkkDbbIPPPBzMI9udUijCRioHwBiur6imk0YLj3nhRjN98r9fp11UJi431aH7zLRDTdROo3x
zC3HIA+M1LpICCRmBU9j8fnKc+rCylVdZg3JPxlnOuohVAG3nu3jAJD08MGINBQeB84EORT
SMhXaxsqcOk0uki9NVLEji8HoiW1UYbkgNeBpOnKADZJrmzg5FZV2G9o7D5y7Xaw20KrMeGN
1AYVIRQEKK9hs98BIVkcoR2XLTW6B1iuC2A/cPNZVSxKJEJBBwBSqYa54PPI74WJXf3QxfzL
515yOxpTvblb/wAYzopXjMhKjkUOMoyaJplvYIKo8r/nARLkknqm1XbRyx/UJ6O1IJYi7rNr
qAftQRhiw8jKpZPQIAIZCB2VQf8AeRacHIViyjg3yPvGQ8bM3DKQDxXGDijQRhigLk/6yICs
qvBKVfBwSe+bhMaMhmBSgSoB/3hH2OS3ohYz/fJTMkkKAXABAElwF5WU7p4oy5IBKkv/f7w
cu1ZI2UsB3RqwrNHG6Ex8djXxgpYTPKrRkjYa78YEZJ1aNT8h3gika75kbRGStlAjhCSb+8j
JGscrIdr8gA5mj0M82qIgrjZq1P/AJyDsYXhXSxKV9tAD6xeeCCR1Kob3eBjmm0Qi08STmyq
8reZOP5kaL7UJrAptVBWuLQKS6jdQ+sN/wBQh1GnQ6iAeoPBOSmrSTNqVO5IP7f/ALzWtjjK
DVx1bgbgMBCT0JuvfYvj4xbUFZRYov+kHsf7ZZJ+nTQ/qJnunoKPN7xE/8Aqdzmvnb9YFRO
oYAGAG6KjsM3PC0RASbSoP0ca1cDCgAdhO4V4xWQtKm2RSCi0o+ec1KJiTb2AFrROKyRpHPt
3WBz9E4/JEHRJBEI1oKtHg/JwGsjjVC68NdHnjKANIScK0N55s1gmA2AUNp5GbUXE9sAe4+8
3GA0bIQe/GBqMjs1bjxk/TVXHFAFA4JFPqFtwod+cwPT/ALiQw4vAYghAIPFHv3yUgq15P5yE
L7WDKAfu8NKFkG7sLqvrAyI0aLDn4xWstxfXm8Z2qCCKUYtVVD7Qyn/WAF6T2Mdxvtfjlk
l22sSee9d8wEMOD31+8u/wCH+npq+oJ6iklg3Nf9VdsB7o/QZZYFeT+WhF0e+dLDpodIgSJA
Pvyc2sIOVXgA5hJNnMORkbaO3PzIR1dWk09I211PBHfLMt7ee/xisilpkHBrk3kFRFOR13SS
OaIf/eWWk0aQAIQD/bC6x/dFEvd2wxWnUA5FSjB2gEAEZnjtNLml4Xk851DdhEwaHu7HK/Xd
N0mtJbbtlr9y5mu1bJshi90jmvxjEahI9v8AVXJwOT1fT5NNvXgqB3yrZNXogcnjOj6xKqjb
zwefjFelafZdcvrRQe4D7wqcH8MRyaRGmbbN8jmsUn/hOf1wyTIQx852O1QDgABvN+5cI4jX

/wAP6vSgGNFkv/tys/6ZrWIPoNx856Q0cNsdpBPfnFJo9MykE14yq89l0mqgI3oQfgHvklhc
qKQ3ffOwl6ZpWbc0vHgEdsGmlg7DUIF8qBlRyc+nleH9hHN384kNHIG3FSL4J7Z2kmiIdwb
RRS15OVsulMchRgT2POBQFAtAGuMzHtVpHSallAIuiMzA9Yq6o4DUoxHsIDjkYW+/PbBr73N
33zKq+fRyauVZGVUPYhfOGTRok10brHCKbg9sDJIDMeo0FvdfcByR75F212qzgzoxZZDR7X
kjuScFj7T2HxhfevF/3wNqm1FUnkDk4vPIY2WJ35Y8Cuxxu0EQLHAag15DBeasN8ZRKBWzwt
2Qa4ym6lGI5/VUkNuo1lppBSE8dybBwWrUSxOAOlKbOBSmo0J2kA8MoOOR+j6BRO/YHE9Szb
iFP7eO/fB6eWRQS4qxxQ7ZYLDCVQ8gcWMDIn80iO1ZRZ55GRE8bR77911fj85AMVklTK3t
JN5VEVpRGCSzNdDjuMLTRxA+2wBQqzeD/WF7iJChB7Svn/OAXVPM7FWYt9d/vAaMckSAEXb
c325/wDGbnkKBt9X5IHj6wa9Ss3Juqqrj+2CGqZ3L7LUijXfCIyyeqx5IWwKr/GT6gp2RRxO
bAtgB5ybALEwkrdQ8WfrH+m6E66Wluf5S8tR7n4yA/Ruio8K6jUiweVGXcY08CIIgiC+wGSI
cloVRW0UBIWIWVbyjT3kFizb25yEkTPEfT5cdrwcUisPdd5Maghq7feBR68yyv/ACo2MjLt
kX7ye10EkWnYTMtkRQHhct0dSS5q75OQZ73Fe5P2wOd1UbQyCPkkHdt8HBriUCcl5OaXwM
tpreQ71O8+0fjC6TS+mFb+sDm8BCDSF3bcDQAGZJ0wPqFIAvzlwF2HaGHPODZ9kgagPzgUfU
NBNBEf6kHIPxlc7rLgqsu4gk2O2dS2p/VBhXBtb8ZzeuRNPqQtbBQFD5zWhKeNF9yngD4wMI
Lxu4Y13UDzhpJS2oKEChyCfOajkVYtr3t7g9s0DIEEYIYQx7jAE7IIHkGh84xJIJAS11gXq
QL834wMV9oF2ob4xsEYJdcj6xJN36hQCAVx3TmkqxQPfAk67WU7jyPIwEzUKIHtHkY4F3qgC
knx94eXoGrj03rFRRJJXuQMCiRxsG/flncfwEsPSWmIBd3Iv6GcflpdsPtaR9n5o9BCIOk
QRDuFsnJRGGD/wDqEkbcgjcPrLCRqTKkyen1VVJrcnfHgw+POZGnPB4vB6dSULNwxOQ1MxjU
nafgVm45SsYvuR5yCEier1EN4jT/AHjCLRN4ro3aR5XJsFqH4xlmCDcTgT3CzjNSOFUt5xN
5gFNNXk5X6zqBSLahq+PnCtaJn1J3uzz/bLw0qc+coOhMRG8h7uSReXklMgBP5OEVXV4Ekg
kNW22+MR6DqNzBD3qh85a690i0MrE9xtGcz0OcfbB5BrCu03KbUnnABijMG7fOb3E+7jFpZ
12MvIP4wJvua2IJ+sUIE8isESvz4xSTWzxFgG3CuTkotcWUbpTdcj5wMj0EzyXKeB3s4X9Eh
19zCr7DBt1COMkElvgZptU8oBVNt/wBWUEmMIYRIKC8mhiGu/mzoRwCMI74pCu4W3c5rUxqI
ldTdHnCJDTCdFfaDxWZmad3WL2vtF9szBjreQO/fNxsBfZADgHxmgPIORRWtyTxiJF6ks3A
qhzjttAF+OTiLD+eCGsgf5wCeqDKBXA+RjII2gEX5xbUEhkqt1WclE7JubzV1gbIusoc+0G
+MBR5UALl/FcVkl/9vcD7mNAYHVxIIXdTws5Ub0dfpgSpuuRmEEt7v2tx4zWn1O6P2qKBF
4y6ditD/AJwOf6ikcOqVAKLHiu35OKvIxx2lvaO1Y91qHfIGDVQyuVK7g715/OUspmt0FbBs
ZOOcnTuDJBXxWDWIsbAND77ZBIVR5LA/jKoiE8lWoEC7yclKQPcewBJ4wMDkFbPcG8OUZgbD
E3yCMCMijTyFRwb5U/GaEiknYaBFd+MO+0kM6bfg/kOMiVQw7mVu/BBFD+2EAJllejkb0B9f
Wdr02H9FowrJsZqLfwC902E6jWlTG5Vbdfx9Z15cbaauRzxcC+oJkpozY+sotM5k17oSQdxv
LLVSukTGL2KDzWUcUc3qyOht7vjkHQel2KsDXcDAXKH7Gge5GKaXX91kQhrqvisaXXx8BTu
+sgOpAoGuTfGJiRzqZSt7Q1DGZpNoiAAVnPnuBikP81pEQ8lu/bCpgtLqWGPCi+MfXavY89s
Ujj9AysVFhRzm5dVtUEEMcqJzypFiVpc12xSWdJGcWeAbJ4yE00jC9wKmiOMX1MiqhisB2HN
/OUG6dQjLrGV3VIEkctuvkmsec0di0SqrknBamRBGVc7u9kiv8YgopCA6hueALzJYioLK1qO
2TmQRzABtxIHBHbAO5UyLt233Uds0AspUVdG8zetAfVA9skd5ClhYGadQV4r+jAg1IISvNH
5x3TEhXC0L81iTit6ZULW7bzjcEpKqaqjyB5wOu6Vp4tF00anUJ7y3tJ54w2o6tCNTIjcli3f
ycR6p1aH9HHp422uu1q7cZTTahpWeUXbcDnlqx6hNpXmgijAZpiCwA7ZfhNlr2HAzmulwrqu
pQccpyc6uZRXORFHq5EXXRfMPhF48DuF/wCmp+oyBJQoFhWs/WWenkZo1a/bWQa1O52jC3+7
tjMz7YN1d+BiGqkvVRBTRvg4eaRvTRHI5Nd8itx7Y0UC7HxkZpC60OM0Sdu0X94N4y3NkVgJ
yznYVCnvX5yrncluRwoNA5bzoqR8HnvlFLIRJ7hxZ5wLroEZ/TFmH4vLY0Fs8Ac4h02SKPQo
Qpuuc07mY88CuwwKvqRk1Q3A1GvjOc6XL+n17MRwWzpuouE0jbTVDXnG6eUNVNYLJ4wO+/UB
oUxZpyVlaibxODUtjCtkDtgZZDLKwLBfo4E9S0bkk0D8ZH111UKgUMcg8KyPbNxxjNECDmN
QzfwNiNUcGQhr8YwScSERLwg+POLovJLlnk5xpViSPeCLPnAWeS27Vxm5CRAnHtJ4+8WeUN
JwSbNVhp97xdv2nAmoLKDxmZCGao6JF3mYHa/wBNHNKwDcckZB5KHHAzUR4PNnAnJtcqDgJE
ETK4yQl8txR8YLUyEhO3J7ZUR1DGTa1EfOMx7TCKPjknxipYhkDj6rGNqqoGAM0JQ1n/AOP5
xWd3af0Lu/OHSS5teQM2i3qo+BuYWMBiLSRPEEHC1zfnCGHdtUn6Ga3tvpxt+smsvqBD354w
K/W6NtpZmILOK2j5yh9p3eotsbArih951eo90bUTfa/jOY9GGPUuSSxotd+cogWqAFae38FR
zdZvTxCRj6g3NzZJ7f8A3k9rSqA5IIW1J7YT00Lqynns1/OVSpicRtIJ+RxWOxj1dpC3Yrg
88fOR9BSWAZWcC6bz+MmYxFSaKQX5CjAE0Ua72cWwFgV4yDLLG0ZRTfsKwKXZCoX9x4YjnL
LSwmbXaZAQyBN1jisB3pmlaLThQLZhbMMfZgqkVZ/OaXUiIyRrGtHx3xBtSjVLHapPYfORB
tUV9fjK6ouy68nKrRAQys7BtrdrzfUJBLHE0VGuHvCg7grXZC9vvAX1ECmVmU0x557YKPRyq
R6YP5yyWEuwY1hW3RLY15PnIK2KOZtefWkLOBwb8ZZaSJERiOfcecFpF36mRn5O2hh4KRPea
5J/AwBSGQR144WvPjKhy+52Vtpaj3yzfqKqHWgQeABIXO6yKNlgjxgR9WZZSgb+W1XgpI3G5
y1kng3hI2Bb3GgBgXcbaLAAD/OUMdPLSPk7iG/GMzj+UQyJg84hoJlewHok8jHdSjSx0JN1n
jn/WBT6xQ2q9SwAo4o4u0XqHILLE1xltNph6Y9qlgOBiWnCyvaiq7qPGaCaruUKSwYWMEyAq
6liGDdst5YIDOCvfnvldMAJFAWvmvOakySBksHtzxycZr0otxsA9s1KXLggChyPxmappyRJw

KB74EHKsgseaqx5wyzD01vuf9YqEpBY4vtkQTQN2t84HW/wog9ed2JLKO/3nSu9rYGUH8KCo
Z3oct3/tl8RfnM0c31xQqs62STzh9LM0mjjFeO2b6vGWjkYgFSK4GLdHkL6EBWX2k3XcZA40
W6WNz3B7ZvVHcImFBg3+cDrdbBFCC022T675Wx9QLzrM53L2QfeRV28y9jYPaqzTSCwvbdlc
/Vgk1TRENxWabrGjZgSCKPGAfWDchW+wznNRu9Ngf6W/yMvJNdppYyyyLfwTnP6mY7iUNgjt
gdLOmMtpakqDRlxydnVtu2lrggZXDC08g0bMJbbv6Y4rHv1E0aldTA20nhhgV3UY2fSPVVVn
OMhpNSRVUeTnd68gaZ9jAWL5zgYyPXfd23c4HU6cH0FdDZA5GAZkmYgGn+MHop5IgSP2Ad8i
xRpzJdcXgFWJ7NSnnsMkVknNgZnqoVB3AcePGC/ULGvDE/wBsAoQk2TRzc7xogUt/jFhMWa+a
+cg209xzlG42W7DH81jI1K2Ru9uKh1VSAmQ3gK1AChxgTOpAJpQf7ZmAjkAX3CzeZgd0zrIg
Td7hkolB3bnN3nNT6mfTamhYKmuclD1OQlyRZHPfIOiCsK/bgmZZCtiiDXOU69aG07gee4x
vTayOaenPFbrGWIE1G0MpBJOTRwzblBNccZVAnXxq6hdx+PrJw66GR2O1rA7nAtGIRF9ps/W
L6adX1hIpmC1RXtiLa6NdPQ9xJ7eca6cfWncgAMOB81gWzi2BYkcXYzImBokAHmh5zIj6r1W
oVxzlLaVVCgn3/FdsBZIDxbAvnKHW6L9NKC1ix+4DznRaiJo5NxC+mKoLILrpnmlLogDqSCy
nxlCOqcwmNqbew5vmwM1Aj7dwbaQSVr8ds2Zd7GJSntHJIsf2OQ0uqRf5UnuAJNL5rKqZcTP
EZSy1+4t2/8A3hAsRHqyEghiAwHcH6yUWoWSN94Sia2qPnA6mOT01Stqx/1eDIRjOu2Jdpbb
9ntl10Tc+leQybfQDLRrKRYJFKRLXq0Qaa86TRaU6bTpJI4LMBwPGRRnmMkZCDBIAaJHfK2
WX+WGLirj3AcY/MshT+XIKJuz4ys6hppyQ6Mrqf3gnliq1rKhJic0w5U+MjG7AIS7L4BGLai
NikYD/8AWSM0sYXcBtA7nAuV18oSyATW0xaj1owTDuNXwc5saxjGWwJx2Ggh1GtkUogUDJFM
B2yC/aapTsZWYcXVZXHWROzlyQAEocRbT65JVEyuyt+6h3+xi2vgn08hADbKKBG7jjAeeZWaT
YOB2wRnjJQCQHcfI84om9WO3+qub4rBbiwtiaU8X3GUEen1IVRsu7o3kG1CyxBQu0drPe8HMR
G1P/AFdrySbAP9m/OBPRhroD3XXbLmOHkiR6HfnKzpsbAmTcAp83lg7NHY5kPzlUHVzKotbo
cWTiMERQOWQ/u4/tjGumIRVKgUOeMrULCaq9tXWVDz6h3cEgXX+sTpmcux/bYGTdlkK7T/jx
kJCexvnxWAISHqF21/6werYGVa52jt94NztcbQSe3bNMT7itDmjeBtNLuHoqLuhzmmVRtII2
8mjmolKhjVgecxuwahxgdr/DkldOjVlBJLN8HLsgMNoYceM5joWvdemtGqhih3ADL2LWBdI
JSptzshfM0a1UcjoFiDCj3NZxQ1c2ieZImZGLUQB2z0CRt+nt12is4uTSfq+ryQnlB7iRk
FbH5p9bKzIHY2CSRewkGhn0piqPfsayhzooIY9PCqxxhE+QO+TIDKAVq8DmeqDV6qWN10hjI
BHAYmZZI5BvQgjO09SZr3AV4xUI7uVjiR37e4YHHvE7PtXdubtx3y96N0CVnWXWIwi28LnTa
LQRAieZlZP8AQ7Y3JKUApbH1gLCGLSoPQCpYq8r9R5tPKVmVWQ9iMf1D74WBpbHnOY1czws
Yn5HcfWBHq9SOSRhtFABfnOOQ/zGN17vnveXXU9Up09BiRXY5zTtW7g88/jKOo6ZqNljv2
4OMSxQySEhtvyM4/9dLFImlikaXqL+INQDbqrC/OTDXSHTEjaCK+Rg3hMY73fFZWR/xKt00P
B7keMJ//ACPRuAHja/n5wqWtdGp3djgJHX1KF9sEn8QaEmipB+Xg165oF7IbJ+MAhZzwJBoZ
gPqEgnAt1zQFIn57nAydZ0gJ2xmvBGA8sNct2ZlaOsxsLWDj7bMwPS+o6TsdQvbIqyL5Hn6
yqHSmVWskHxQzpV6NphELsyHzeEXp5gTb6hY3xuyDkX6YyoQtEjvxjvSNDIupZhV7CtEfOdA
uhmZDvVSfnMihMJoCmY8msqKObpE4IIeasD2JlujzDgDmjyfBzoXK2vHIyDvtYobO74wKGL
pLqHMOhJjsca0ECaXWlQaMg/b5GWkcNkb7EcZXTMsPVBKxKmwAR2rAuYoI1JYm65vDgCQu4P9
7xH1hLSoQQwuyMMdiU94dtzdueP8ZRuZQQHG6rKkZzBRA6g+0+695LdzlnJqm0+5ZDuY9vv
6ypfvtkSUIDYLUAUW+sqLphJE0LqfMctn2gc4hGRLMURNoJ43Dtlk7x+nC9KVVm2KOx+MAI
1TUKxvFJR3jdRvAFJG6uEQhWI5CnjLixuUEkYjMaKoZGWyeO+KqrCzFtic7zYr/zk4o9TG+9N
hQCvTL0Nv5yoWj1DCZhASAbv5zr+jyrqNKFk3Uo4LDOUMOnXd6ZYHdY3Nfyfxh0zWSxFOR91
VQP/ABhXSSwDcKAAJxSQpCkjdWdzmoZ5tWrhkKAGt19vxhP0ECorOpb7s3kHK6+SI6xigKlq
48YH9IZWFmyOdt8Yn0Zi1za+8IbUXkot8U3qEFjxZyInpNHGo3oo3A8q3bLzTF1X3Vz8Yku
og1DKuwrYstj0KAXuJ3fI5wCSvJYoDnnnENdF65VHUEfePEmhx/fEdRLL6yKRXOAi+hFNsAR
b4+sqZumuqlrBJ785dauWWAsCp93HPkZXzz0oFWQKNnuMCv10I33IdxHAvBqRdSIWvjjGjMz
yChDCx2+c2m2A1Ipus+MqrXpvtFaMM49w5Cg8AZYP002EKaI4wnS2rR+ooUhh3J5yr1vVJY
pmV0C0aBBwFdxFUEomBFKea4Byjt1CpRryb7ZbzakzdPI3PZkIAX4yrF+xRYFmz8jKjcdpGx
/q+8GXZpgAwFDDagg8KQePHisW27CQy2St4EIIIs7AEk8f3yMwKo8ZA45BOYnBO083Qzcklk
JtLMe5OBB6EYF88ZhT1EAraRzyM2Y9wVhwB2I8ZPIXLccMCDgWHRtZ+knqQfymAB45zrOnyp
q53daoUFHwBnHaaG2G1gDR3c5cdG1J0updWvYy3eSjr2YMhBArtnPtANN115EAO9R8YzBHN
1Sf1XlMcA/aqnk/Zx4Q6PSks6NajlyLvIF3fYhU9++CY+pzupQPcMs1G11ab42DacWMCuiji
kkZXa3FfjAqv5j8RqaBA7Y9p9PFpRudrfyTkH1a6ctBKyh6tW/7sqNf1jSpWz/3A4DvUtYNO
4eFwCe64k/XWR9pA+eM57V6qSWsXzodsCFllkFBhfGB0c/8AEsYBAjDEDz85zmt6m2qYuxsn
mhxWDlgYXZ89sSI2k8j8HABO7Pu573Yyvc7QwPcgZYTkoLhgb75XOpJK0busAEgHfmwMht4v
uPnGShoDuR3GYYqjDeLr84Qm5legbvKX3w7D3eSD8jBuATeURJYE34yQv55v5yNHdd8HzmF
6Pj7NZBm7tz2Pf6zbr/ANpzS0V3cV85pmXdfND+2Fbp/G4j5GZkQhYWLrMyD6Fg1iy9vb25
x31Y1YLuBY+c5zXaT9KvskbniiclpRqpl7ETfGKDHwcDo1kIBAPI+cV1WrgoKHAKLAVWJuvU
JNOAVVXHm8ptYNXFqDJMoXm93jGDoYyjSMcWLL3GRjhLO8xIN8AZzsWuk/UeruJIHf8A7ssh
rpZPTThA4qxIFkWPea1uPb6xHU9M1UpL7INN2xrSaZliWBMjdixOWSP7SKHOBX6TSS7EtxQF

PfzlnEEMbEWdtgXgtPNHubTNW9gTxlMeqS6MT6dFB95Cseayix12hgeATKu1jQvOZ1kzQTmH
0QxV7Pg/GX6dYgkihHJokgHdlH1tY5tW0u69z0tfjCqiaaRAwEm3dwwA7fOF0+rkjkiY/tDU
QVu+MDqY/TYqQyheNrcX95KJo4yj7TtH9DdiayosSyz6d5du1idrAGrGQTVR6cEI4KOAQa7V
wRisciwXvKxYWNouC+P/ADmGKXZEh5VnoAjv9YBGeQyIpRZHI4Wu+SWWUylKWxQJ8jDafTyl
VaJlVbYBr94GEiijhZUZtzc3tokj4wLbQ6lZqjDFT5vctN9AkAmh5yq6Zp42R9TK59Twp
FBctNTrlIdPlzyKhZCV57jlqi6j60eoSR4Vo/tcdsihBQFkHuXnjDQTrP/Dmpd+PTNg1/wAZ
SL1qaACJYgw/+Q8YF0iQheVq/PxjUTQpFStec+v8QEWp04YDvmx/EKRtJel28d7y16L110YK
HN+c3+oiRiLJI+col/iCFnP8k8cnnvm2/iTSAknTNYNHGkd1Wv0pVjIlkXQ+c5YPJNL6hFA2
KvjHudWXVPGkCpPqBYPzis2h1UcTmJyhNjjjKBRt6TliOS3Pxs5tUzkgkgni68ZCaT1L9Q
bTd8DFRK/q7K3WaGCrTTa2bTN6g3tF32k8Vllr5oNR04zxRkE0bOVaxU3B9o/cBhE1W6OSIj
2FDSn5+cqE/1DbLU8g/HGMqysikHYW4Pmr74uqySqiKF2hrvtxt/DfTjrtTlaGxT7tw8YGv
+kKifWbUKE7cDnFtVDPeikWu0kgoFq4r00boWnELRruAOah/h3RxxvLv+j2wOH0/TZpYpJkQ
bljzfiEJHDM5iIDK1EVnp0+igj0csMcaqGFgh3zzabZBOyUA+8hxWADZ/NZjzxwDhY03AcVY
v85qt5Jqhm118L+K+MBgOVDeyl7E/GG08k09hJK0fFLxd4BHDv6I5LZq2CseAP2kecDs+iTI
NMis4BAJu/GG1nUY9EAQyzK55W+QM5DRSzylyt7NVdua+8tdJA2gVp+oaXdGeCSeR/bJYp8
dZUMGk/9KoUs11B/ycSbrOrkdiAAP6cR6lDpt36nQyqxDgqe65VDXuqkCiPP4xiH9ZLNqD6r
uCU8DyDicZilmX9RLsjHJHe8WaZ95ANKbJvFuDzZrvjBfjWdNg/9mIvzdtgP+oRM/faLJ4Hb
Kkj2AgmyDxg3d3UCqNVlwWU6QSKXWcct575VahVQk7r75Fo3UDabPGak97Ad+3fJioTgvCj9
uKxAg2D3XuTlmYnl2n57YkFskRgqe5vt2wivBAJ8/nNkhkCk5F0cBgBwTZOBtrNk/JwAyE7/
ALHF4Nq2mj5vCsNwsd+2CdR5Jv8A84RDbus3g2DA98NsUkDgGsEwo2DgaBsAePzmyLPLD++
RC7a+81wP3Vz3yK2Sb9rAD7zM2tEfuA/OZkH0DotHGwEkzetJ/3HsPxlgWCCgOMoOmdQf2Qs
pJNAAZZ6ufYoAbn8YBJGDnye2Kal1dTC1Fa5BGJnUsUdt1G+2VuoncyWzkcZQvq4xBqAisee
R+MbgBeNL/8AzlZqS9h2b8HD6V906gsbokEftjB0a9Rjg0f8hdzeL8nGtLqZ9RGd4CMxq18
Zzx1RIAzOSwr2D5x7SztKGUssUdc/Iyh+dixERLTn24fSdG2QF5PdKw3MCeLxaLujSmOOCM
yBl3M5POWen6geVC7j84Urujad0RvtNnYqe2Uut6W2i2zb/AFIwAOf6ec6VtUjpp7aEv/aT4
zn+q65QgQqWBjrm8qKzUKNdIHkpgtHj/eLhDEUVgqndtsiz+cIZQIwNg3KwDANG3h2hBCo
WEku+gPj7vAE+mLRxCBxMGJ3kd0r5+BgyHmJRE8gjX1LSje2vP3kYZpd00kRB5Pnc98iySx
IJHYWxDJ83/+8CwhJ06ooYtDuF358XjS7Ione0YlrUjtYrSTCNHm9RtxsoO484ScywlIor/
AHe3ngjAei6sdHp5BMplcuSPxiGo1U2r0w1MIWtKID/P9sXY7XYypfOwhbHHzeC1CP8AotPM
FBQghVPZf/zgGj6hKmlm0t70IX44H4xREa1DEcg2PrCxRilMrEkaYsF/d9ZAqI2JUkWSFP1/
9ZFAIYsysDs5rjg5k1Np9xbjaDXzjei0surmb01LPt4+sdm/hnVINnqR14s85UUJ2A2WJB5
4GYzhok28WRd+csp+ga2NGKxbgBVj6+MX0/T3TUqJRtVWUkHyL5H5wHumaNdd1KNaCQxr/Mz
uQImiEfsKgVWVWk0GndNQNKNhbi8opxq+nTbPWPBs0fOQXmu6FpdU26it9yMrJP4agjBJZqB
4OMJ1bVQaBdTPFujdqU+cSl6/LMGj9EhfJ+MoFrUVNOwVdi0RuA+s54K0gBCkAA7T85cdQ1r
6vSFY1YFFA85XJGFry4pgnsW65wA6dnLBWPtrgDsSM7T+DnBXV8UxKms5OKEgqzrYuyB2H3e
W/TJ59PJLDomLSSpQNdvk4HeEjnFtTr9NpADPMqDxfnOIZOqb/c2oZgeeT5y01P8PTYaaCVZ
i8xHuDntfxgWcnXNBncYm5q78ZxvVnK6n6TUqxJa6s98tx/DGreX3MigAc5HV9OGmh9Gw2xr
LVWBzuojaPaVG40Dg1/lvYJFm673111KfTMsFmzJHvFfnK2UOFQA9uTx5+MDZYCQsAN9WPvM
dwY/UIpj/SMi28sCRwB3rCLA82nXbGSKJuu+ARZ307XG7I/Zq4yMur1DPUsrOpAPfAyrTKg3
IwJHnIPdoACARVH6yCTSMS0gYhfjAEGc/wA4cljCkCq3WP+MBI26LatUWBS/wC8o3vuuKDC
jmQok/jzmpRtCXy4zHralckd/wAYEgQfb354yDkqB5CnBlypN8H4zCwAMgeDyMDTlirLflDq
75NUL7DtAvivxkQwFEdzxeHgobeOf+MBHYiw/AyMsQKFF+fGNWFF+SBgpv6vxgUOoGx2FDE3
ACmx2APbH9WD6m48buxGlvTFnoi6wAOoSvui+CdSSK5w8gHpnnjm8GlyzAjsfGREjEforHtx
2yvc87QPz15JH/KCjkVVZSyCpW45xBcRf3ZyHH9smFJ73/flspskjJrR3cbSAK85maYmpq8
zGD2PS6k6aN5hQdVBW8LqOpTSMrOQQRdZlc5Oyj/fNO9uBtqhRs4gYTVWxs9sXM4bdZ5J85
FeSeKrvG2CPSgnvQyqmi31cgij5F/NYcQvp5yh4JF/OCgTYxJu/BHxjTxPJuYcWuE0CSwhIL
WeTeM6b1D+8gK6gni8I+kfUqGLKCFokeczSiSKZXZQQGHf4rKLLRBGA9R/TT+kMf3Y6+vSWZ
Y4UoJQNeTIDKrvMm5iEHAF9sagszswJVd4AIwGm1SJ6gB3PRUH/xlQ7tqYnDLUaCj9fGM7im
oeyfYeT884vJokkBCo1b6sjgnAr0iZISReVJJbnjJq8kuqdiSt8gKcaS49NCAuxiSG4uxeB
KAlCjAP33DvWBmn2KWMlbfv9xzSkzzNM5KynlQy8du3+POCv3uXG1KKivm82YXWP1i1oqh
fn84BIywkJVyosXXHbxjCyyTFXCibO1Vq6+8T3N+sLPbKXvfXBP5x4OiRSrv4qkNU2ApGZNO
zdyWNbh+Bi07SoXVwBtawvz9nJjUemxssWK0STf98JFDJOOljkZSRuY8mvjAwOsiEjcgqrBs
A12x3pvR9Zq2EqxhFH9TjvjXSONiLTz6jUxqc+2LcKsn/nOrZhptE0jEDYlnAqtBpYelL6CF
TNIdzkeMnqJ1hiaZzYtSpk5RpJqZJFKG5Hk3eKyWt6hBsjhcs8cLGx/3t5v6wLGGaeVvXIP
pwBbCfOEEtRFb1Bj713Iyi1Wu1XUZkhhXaD2UdsJ/0v9Md2pmsp9q98C66bq0YVcUWNfj
HZdHp5ZPWkjBb7zmdFq20sM6r/7iC1HzeK67+INZMix8BQb3Dz9YFt/EMoZ9PpIJ2L7jt7ZQ

tpthbaaBYkHF11hM7M7M/PJvuMtlp4vaQVHfASWfIU0GjwTi/UoxFAWZ+XNX8D5xvUaiPSzG
xuY+Lys1rvP7pB7SwoXZoHAJopmid4YjxLQLEcjH+k6waXrCSynbtJvifjKfSyVqqLkAElaH
nxjDAD1DKLYj20fOB6O86SqfRo0LsDKPUfxIa9NIWV0bkP5xLp/VZoYPTiW3eqLdhgdbPqmm
3FlxIfKJy398Dq4pi2k9ZhW8Xt+Mp+oRmWNivNnm8X6XHqpl2fVSMBdqnbBdb1noxiCM0x5L
DxkUnB03Va+XdakKN03N2x6P+Gg1nUTVze1RIToJ5ItWrlRU7G+2dk9rTHk0ORgIRdG0MDCo
t58FjeOiCJEqONUX4ArnNgM1VkmF8YRFYon2lo1318dsDqelaLUqEaBU8gqKP3mNKy+1uK+M
J6wcKVItewrn9f/AA2Y9r6V7A7q5/4zm9VpZNMJSJF2svhhV53k+sjjj9RyCBYB8/GVWt0p1
bq2oZRuF18DKVxzVIOBBLChZzZQqDZuj85b9V6I2jCSod8TAe4eDITxfe7+MIA7AoT/Vd5Fb
sk2Ce+TNFiCOPj5zR/cwH5GAISbKBslRdZYaQb0LEGziBoObFEqRlnoFpGDHtVV5wGTRUUDY
HOQIXi78cHJ8CzeaZPaxHgXgVGujIUKZVbQR+/vwMu9au9OeAfOUzoAaHbzgDKUg5vmu2agA
Vx8c/nCWFU AUp/rIQgNmOHPNE5A1uPH185U6xP8A1Jbwxyl1SiwPH4yr1TW5N8fnIhQbjZN9
s1R28jt8ZIMSSDX3WbYEIGFUFgfYqnaKo5maBA4uszCvT5GJUqByc3DTOWJFnrRkVYAS3AoH
jIkoB7O998qNUEiZ2azfAwCsrqgij3GZM7FgCbANih4wiBVN3Zb+nAY00YEIYnn7x+Jt0ZTh
X5qvOAiQGi1UTwMK22MgC9xNfjCCGZgENCqoqTzgy0ka1t5rdZ+DmRvsLMVBFdjmkkDTG7Zg
OAx/11AX1BtUdRyK48HGIpjHCqyJSRtuka+CPgHlxwCScEkKALBvkn1SrK8bdqs8XwReFb1U
khHpivevqcfNafUCSAaR3ZUQ2CO4PzkDLFI2hn1W5gVpFYi6w2h0jwLlLMqt6qudu5/vgaf
UmeVZL9gBj2g+B3wUIIkbonvYj3E8UPGSIEUegNrtYMQT27+M3GY2VvUkZN0QIAXtR8D8Ycc
+nmMrFYyFvdzgz9s6hgBxeOyTs8EjozrGxLUkV2w/TOL6jXSs7ARREU0ldxXYfOAU NPN0y6
bTrvO0WV7X85d6X+GXC7tVKLA44y20x6f09I4UkjQgBSSEScHrda8BDna0N0xHNHATT+Hunp
3BkJINK5Z6aCCBdqxoqgd6yrkgXXRmXQ6lopUJ4vi/gjBHqs+m2Q6yOieC47HAuNUyNCgb9o
cUPvForzVjpxpouZJDQAPesR1XUwDGFAYbS55+MP09vVb/qEo2gptW+/5wIT9P1UOIWKAICY
+5/IJ8DEE6E23fqJAZKogZbw9RSaWQCwAfOG781eAl0+EQGgoVa4JxLX6pfl1NyoBojnLDWa
NdVpTGWKM03Ag5yEum1SnbTn+kspu8C51EMWm0i6xXBah7POJHT6XUruVwpHcEdsrCZEPO4s
PnC+qN4QkDd3IwCvooY5mIkDAjuMYE+2JIEsRQ//OVMpLSqdwFd8gJHel3EUeDgG1DFJmB2
y+LH+8CQzRKWQkDsuH00j6ZZVAVvVBBYjt+MAFLUrG1As15PxxgajiVVcsBu+A3a+2FhKpIqq
LBFahyc1KSNyJH7AwP3gIt66IEW9ymwD5wLJJRvOxmUg8gentlhpeumIRWgYkkbgMWl0xSH1Z
OHJ9xxisMI3By1EEgfGBdSfxAsgIVDdcNWVOoneV1kfk1trforwtli1urn/AOsnG6hC9BpQ
3FnAb6Xpg0cjXyO4I/2MvdLqPW01qwfadvGc7+11bR+mobb2tWy36HoZdNppEkP7zYF9sirU
OQpoYRFYOCyKHAPqINLRdhfxeDTXyz7vZ6cYfIj8YB9U0MGnLysFHaznON1NILSEhgX7E4xN
otV1KRWnm26YNa/JxD+JIYNpp4V08YQgm2HJIwLRPT1pBdFht2jn45wjalTREu1D9t/AzjtL
1GaN6DMoI/8A+OX2j6rE6GOZnAI7jAuZFiXQ/pywHgs5nX9FjUF4tREx5JVe5y0/wD62Ri8
k8jEeCcyabT6Uj9Lp13sOCwvKjkn00sLayowrwRgHibbbAnxWdtpNHK6y65tzNyqfGM6fS6
KXXSxDTIIOx3I84HnJRie/Ni/wDxj+lbap2g13y/1vRNNqQkmhu5WYAE8Gsr5uk6nQxbpFoE
UCDxgCsdXVDCqN3tP+cAqt54vvWT7NQPawEepxsYBt+cpSu5GAH7ebOdBryf0hf/3+soHIJ7
7frACRSKD+4c5KBbmTv3zHALMo55vJaezqFlb85AfUcngtZlbrYjSso/OWjqCpP3iutF6e1N
c2cgpBe/g2ckzGiPF5LaAbs19DisVtiv4AwIqdorb3mZik1wLgZhXqEjChZ94zHYsSwonuc
VkZiQxPYZr1Sr0wJsefGVlhelieRfjDRyKGBAsdryKQhwtk88ZpFKr80TzIFnCxDiilvxjAl
ARiFJKk19nE4CrKBdN/8cbRbBWu3evJwCjStKLDnaR/jly6bY1RhgOwP3k9NM0Ys8A+PjCs4
kdVuye9HjAFCpUG15U2SMUMzNjssFL9q1+28ei09nIXbfniLDE8yqGNEWew7YA9a4TTJFA7M
pNkVV/2w+IRxDIi7nkkqyPHHjBPqgZnKqW2/1d+MY0GpkjkaORfRRqYj7wqEHS9VqZHVhJW
/cXv/Ixk9CdgEbgMKu+Qc6F5CibgL+vnAxs8i3yCT7R9YFNB/DwjQiafdFf7a7Y/LqY9EFB9
sQAUBc11OZookRASS1kfWR0v6fqGmLe0kmmU98Acus6bIfdtkYGxx5xGY6edZv0upMMnFo59
t/OXU2ngWlCdMjUKAHByp6g3TJNP6TwnGewAFG8Ch1M0mkJMchEza2ZGuzjEPVTq4f0utogc
rKcq10yGdgS3p2avj/eEUicKoB232I5rAJF62oICQWwI4I+MsoJ9dqFTSQ3ti4LDsRkYdZrN
hGm0qoirVKnNfnBCXqKKzIWj+dqAX+cDoo9D6emVd9ueWOFkkWOGx2HfONmn6q7WZpVU9xmD
XasxelJMxXxffA6LVdUUNsjBJYAUM3p2SE7TRfzXjOaXWYK+9bL1V/F4xFrXWhZBb9zHxgWu
p00WqciBF9Q9z4Gc9rdNJo5gjEPRIvLP/rcOnUpChc+ST3yvn1uq1vJjB58DtgITTAqECESd
iR5zao5iBfg/A78Y9/0t3O+QEAi/u8Kmnj2kckg8gYFdGCqWeSOAMnKGVV2igLsZZR6VOTwA
D7RkHC2S6br/AN4CEZIRIw3LMhBN5cdP0qQwCRgryaQA/aPjK8aa9WpjNqg3Mfj6y4EvpQK
SQHPu5wFtS7yQFXI3FvBokYuhFG0DEdvBGg1BGoY7B7ttAjBQTrGuyVQWAPPzgLsGMv7GtvG
9xk107SyD0kpvJONrG0qApwBxeOaWGNHC7Sorg4DGk1sPoCNxtkHDCu+NvMsCe3hvgHtlRIG
NIpFIQe8fHnNDXF0G3lm4+8im4Yv1OqtzarzdYxrpYtLotxA2XisU405JNsQDa/eVmvk1fEs
8ZWJr2p4wCjrTSvz7VH7ayq10za2VPcfbfjBWXk3j2p9ZAoykAf93bCNS6dogAK4FXgUn2M
oBqvvG2JzYv4PkYi8ZSTeBtBNC8oaWYpOXDWB/jHtP1YgM7orsxFX4xJon6ii45UrdAeMjHo
JzwY2I71gXWj13qyyTzt7j7Qv1jk+q/TaGcB/wCbqPao81lAmk1KncsTED6ycyapnR3jY0KH
GBet1TS9P08UI90sUdCu142FDdN04nBZNlcgfJzknKBakWmBsnGV6hqptqxyGif8DIOI/S6H

FEgqCQVQT3FLkT/KhnGO9GDuFAPz1xQKp2cAAV22eaAJUBAUR8GjQ86kSHlg/NDtyImuSMUF
SOcgyRzQhMkTgdacSkSQce1O+UAnIJHODQRwYKkzPf3p1tG07jx1rtowQcHEU6E+qBM0Bpgp
+npzOa4AEkAYHXtRg9OIEAEkzzRHAjaB7UaQkZPJ70SEbk9K7bIOloruJApAouOlaQNyz0Hb
vRRHUcVCZ1S309+4feOfpSYmB1oLJVgGWi7dXKGwMmO1Qrdxu7WfwDL9wjgrV6UijtM4gIu
r1RNqk/12/E+5rQIDTSQ2gJQkcJGKCPtY6kdwLrDKD+6JIqmvmdbvUE2b2rOJfWjeEjGJ/5i
tPe3TLbKvMWUJjJGP0ryC/vGm3X2UARStaj5qyCs4xJoNerQQsFbV9cZOFJXUS40vV7dAWzq
9xABHlqJlqdoWoaa1pVq01eMIXliW1PAKFWd92Ullds75cTvSneB+IVGIflrxDalSDdqVnEn
igT4z1ULBcWZGCO9XF8bO7Sva4gqHOYP6Gsx2hSAvbKCYHciqNrY+LrXV7Y216naT1OIPQj
samWzjigoLcCyDG7v715UsKaylRkGTnitz4OuVOWLrK1qK0KBIR71BpwmYnikHJMn70gJieM
5pT7CaDIAbcn4rvSD6IHfcd26esRXEj6Tn8agQIIAJ44NIfUpTRpT1MhMVygeqkcUCFM5n7
xxBO00QyVfFcUqOdsDrQNrbKfpMicR1oQ2VrJgbvenuMCJnFDugYzNA2UjGAYnpXKSCAIIX0
o0jMDg964gqODQM7JAZkA0SEIIA46EU+IICpjMyDRhsTMRJyaBpKSCOk0ZTmYNGpOO4Botu7
HB4opAgj4rimM0aUxxxGKMo5OaBgijxk0ZSTg9KTbiO1B0QRAiuj04FEEkJ5rooAliuEcRSm
YogPaaCq5VA+1HthGZPFnclMwYyf5UREAx80QOwkZA9q7y9xwY74pxMqIBEjvRJEEngr+Ai
U8yTTPtIkUgA7mnUxBnkUUY4GMURSCBBHhSLR01CU5W4f9IqTbOa9q7YVZtN6bbK//K6d
7yvcdqy2kX2kWLpv9SUu5uuEoSiuP+KvVf8AUe2SkBjSrgiDG5QHxxQXDPguwKvNvnX7x4j1
KdcOadF8H6MtCUPS WgB7ZrNH/qNfQWQ3pDYsBjc4Sf4U07418ROpOy1tmQSIOWqgT81RZ3Pg
LTjPlsBIPBB4qGfBK2gpVtev25V+4oj+VUZureKrk7zqC0JJEJQAKfFMFvXnl73NSuSBzDnW
qixvNC1hA9bjN2IOB5ghX681QXQURyqZeSUIIyCZEdKIK0t8qKnry4cnoVkr/GmjpoCSCIWT
JVM0FT5am3CB6kzIJHNajwc2r8VcuEEI2gCO81mrlC7d4tn1JBHPat74YtyxpmEYe9QBEEC
guTzGI6V0ZrQFDOMc96VSRnbzUDZWBmJHWKdQErAMc8UKKJcSkH2okpEY+1QIJUCPTAg96
SIz/AMNOBseM9abIjJ5opdpCzzBz8UYJGOfegmBnrRn1AA8jrQIsYAj/AHPFI9JG2AKMRuBm
TRQVBRmO9BHCIJmSok8ZognoBjtTsJIM9e9KU5OI9qAEpxER1ogJgKGOhowI2yOaJCJPHFAi
UBRMiCOY60ZQApWZ70SQBMYnrS7TIn4zQAEgERSwYiiUkE9MUgAkdelBwA5roycUWAPeaWCD
NA3ApCg806rJk0CuDQnkGRRgkGkAEDvSgQe9BUIJjKsTinkTszQ7ADkHvR8ftSotEFwQD14o
T6jgT7UvbNcB17EGg5M4NOpJxkxQQDRiMAUB7YIM804FRBHERTEiAJriCOPHSinhzKf0qt8Q
NJc0W5knCCcVPMnAJptyFsKbWnckgpI7igx2laQi+01p/alRIE/NXjGhJcABZ9jCelRtF3aY
89ppTgK3tk9iasl69cJUDbWbCCtM7nHIQhNBntvDLCQCr5gDrUxGg2aBG2sTeeKtaZWANQtC
ZMhplI+KuPDviO+1V38K6Eeb9W8CJfBfK0S0ySiCnAMyTxVNcp01mQLhsCe4q18WXOpruzZ+a
6hE+oNmNwrNP2jlrat3Tti4u3ckIWpchlDBqo1T7ls6opacSoGTiob8KIwNvvVILZaiFssus
LAC0oJkRVult9LILkyRJMVRTvWSrrWGMVDalZAE16C0wbdlltpJwkARWXsrf8QtTzjyWkNJKI
K647VO0W/cubhwHzUsqnYHTJOcGg0Ik+mQfmjIKTEfekbCdhxk8HrXFzETPx0qKEoBTA56Vw
QQQTBOBSyN0gYNcrIJHPNQL1AJgkSKSSc4+TxQ7iSe4HWuyQDBz0NBwxIzTkkj49qED1ZpxA
M9R96AFTiKMTEA4NKIJKiZolCBHSAbsDjFKNpGeea4iJE9cUu0pMY7/NAqTMGfjOKMJYCKR
JG0Y4GKdTmScUBEbeO1LOMnmgbmY6c0RMwaBCJjmlgROa4yRaxJilAwJPHNEJHBmiAnmlgTS
xQCRg4oFJI6/enopInJoGA3NGIECOaMYNKQDQVEiCZoVAAT+tEcxFdI2wQZmgQRHelPM9aEC
DuNEekCgcEtKqZNMID7UWCBFApA5xiuBk96WOCKWM5xFFKYAxUd5/yEKd2FwDO3uKeM9KE
pMhR4GSKClur+x1JTFxapXb3aFbVJX2PuOa648I3d0pKw4rYoySjMT3FSNQ0lnT7Fd7btBYL
3mY/ZSa1GIXSbmyaVikJIoM3/wCDLe7v/PcYLDKfpZTEf/FXOn6NYaQ8nyEfmEH1EyYq4USA
YEmshqviZSNTQh23UsqMg9CKCVftf4wt15tKpiAatHbG2vbVCFISEjgAcVhNX8SvXz6C1b
kgmMHIFbHw+66rRGIvk7sxPbpVDrehWLWSgrPdRmqDxGllpwFAAxG0CtDfX6WWwQJj/hWIIG
5U+4SpRVBNEUzynnHk27QB8xRGBWvsLFNo4Uq+pCEpIPQx/vVbPTrVppLTzo3bCSIHcmntNp/
mOJcdfQQ44sqM0E+AkbgCT7U2EcmB7zTp4iMe1cFAnjEdaimCiooO1cqCOZPenOMnrQZEwce
c0AkQmOtKkKkKTHfmuxGMGjSmEz159hQIIEmKdSkKXEQR1oEiZ6iKNEAZxxmgciPfpQrEAK5o
h0MDrxXRjJz2oG9oVGDm0RzAxE5pYgWpnmuSgJSTHWg5P0gASaIDIk57dqFKoiD8V0blDjmg
OcQeSc0YACT3rikbpHwTSpEDnHaiOAUdPv8AwooB+9cJxBxSxHFAnWiAropRQJXcClrqAYzX
AUVLFBTWJkQKEiFR3pxQAVnn2odokE/p3opAB9xSxHuZrognjOaPkiqQJk04hJ2/OrtmPYdK
cQkgRxxQIE/euHFFmZ7UJGKAYAOaLbKeMda7mlCjfk8NA7avpbacYdTubMxIxHaqXSLwWrzjU
wncYzVoriO9Z/VWvwtz5rYKUrjvQbVm6bWgEqA6VX6rqWi2zrar55gO5CN2TWfaccuLfyvO
KDxuHIqMnRG0PJuGmRcPDIU9K5+1BKf1zw5A8tKJB+pKKNvxNZK/KaJV2ioz2nas63tNhaNp
HVtkA/NVn+GKt3T5jflxyKC3ur8upCRmQST7VVXCUIKp7T/80RWG0ZVtO35qsub4K3IAERGe
tEXvhxhq5U66UpJbMDFagCETHsazXhRW2zdSSn/MPzOP4VpN8JHvmikMxzHQ4pCkjJzSIQK
RHxSbhPYkxHtQAsTOOD+tCdwACHOOad3CMA+00hP07hEUDaZgiKUntBAHSuKdpAORzXRuSYE
UCIUwJI6mlUNijPE9BSJ3RBvYehPalKVZg4NAQJkTxxiiJUTAwQce9MiAcddPtTowrngYoFOS
MZGK7eDBBIPBoJ4URBHaiSR9yZoFg+rIjpHSHJ/2okpwTkV3Kc8zigILjrmKdB3DJFRt3BO

adCuDM0D4H6VwgAUCTPFH0ojsUozQg4okjNAUGuiiHFdQDXTS0OaCv2mZyaFSADjHtRpnpxE
SSyZRUcpz2inkxBgSe9dG6RHSKVSyGOaAgcZzRgD7UAMUQMgRkUHGRQmetKrkGhzQKkXHEkq
zmKWMY5oOJBEAGot9apurZTZGT9J7GpZHXmgInBOYoMi1dL059SHk5TWk07xBYEbSpCXB71A
13SXEIq4WkBTxp/tVUvQLhK42BRP2xQa57xNYJblM4zAFZrV9eYuiFLSCQTmaqbmxeY3J8t
Up69Kgpt1YmBjzp70BO6gp4wiSTCZ6ioKypBOJVP/PtVgzBaj0kjqkSpXYe9G8wluFK+oj6T
/M+9A/omsItbkjXhtfP+k1tG3wvaUkGRI9xXma21GAkAE8AGtNoWpeWIFu8qSkYUe1BqgvME
kQaWQVQRgcmm0uIcAKViScfFEZVMov8ACg5SinjMDFcVSACcgUQakREnmk2AqmARxQcftp19/
0rhKkgjM96FOEwJPeaJIUOePagMgZAUSI5FCFY7RxQAqgDj3pSTxOe9AaTCRPEcGj4UJ6U0F
fvE5GTThMo3Y6c0CbQSTBz0osQaGcf2pQDuMkSO1AvXOO4mlMg8n5pAJg4oiBjqaASmEyaKS
Ygfelke1JEjmKakGZTNOz70zESMUc4GRRDiRRppsEBPauSoEYoHppZxTc0UxQF0rok0gVXT
igrfmiAAOf1oYO6KLaCOxUHHtSZpQJ6ZHFLzJ5oBgECi4EV1d0oBUTw00UuOKTJNFtjNAs
/elkZxQmIjzVckYz2mn7FjzriT9KMn39qjetSSQ2pQTYrWBUHX9Qf0vR2W2FeWLhQDjw/ZB/
2oqVrviK1bW5aJYVcNoxcKQJCB7HvXaZcouv+zcIWsI3Mu/+s3/cVTsBpplqyt7ZZU04VurS
J85BBwB1J59qj2rYYdZsg6oW1wrz7B8HKfDU/wC1BeajbtpV7kwRMGKzzelF4F9Z8m2QfU4
f5JHU+1ali6Tep8m/YKbXpMqSgel0fvJ+e3SqNXNqbsW0rdk3KoTb2iBhsRj7+9BSajcNWja
UpZCEjLLE7jJ/aX3P8qogi6B/EOEKWo71I7JPWrdenXLdk7f3S/Muz6wzEbU9TPSmlLkG0uWQ
w6Llxz/JaQM+roo/0oH7TT230pdCkIATIVOFQ221Xt4ssJhlsQk9+5qxbsbhNuNHtnEqeUqb
pacpbx9NXqNKZ06zbQAN85oKfT03LZSID3pHReZrTWybhQhSURgnaahsMpR9KCFmrFhCx9Sg
BHTmgVawk7VSkxOcUBU1SCU5PSKtW0NXKIdbCj75igd0pojcz6ConSgrQVbiI4FcSBE46U85
p77Xq2lUGfTmmSqcHnpQL3gSYgikxPX70m8EceOZNdYDMRM0C8mTx2ogqZmIiJpqt+0nvSjJ
PzfAYOQYyoko9EkjND9MHv0pUn19/agdjjNFEDHNDIOYpUhXYUCgH7UQEiMUiciD9qICM/rQ
DEHOa7pmlEj2iuV8daI4HHvSjtyaQ9KWgMcUQOKAcU4MCgWuI71wHFERjipRX10JMMHFcmkw
mD70vX+1FKDERRpk/ehCswDReYEGUGeiiOUNvHzQzPTIriorJ3cn+NIDtEdO9AskZihUuDjr
UhhhdwdqfknoKsmdOYaUQVr7q/tQVKGX3h+W2T3MYFT7bSktibhXmK7cCrEkJGKbU6AYoI2
orDNg4hsASkgAVnLe3Or+FUsXABcQFNGT2OD/Kr65bNwBJ9IOR3qjadRo+qLC1BNrcQFKPCV
cA/0oM9ZuLS0q1ecdF9YpUEhJy62cFE1JuXm3PBwOoNN2rjS/wDtUtiCB0x3FSfE9iq3uWtW
t1bXGjmOD8/NZZ5+48S35uXCpthGA2M7R/c1YqenWNvUxWL9LoS82AlsECCBySPetRZadbXd
q7rFofOvHUKkvDdscA+mOgqnrBPlp9KTHB7DFCh670i+uGrd7ai5RDhiQ2eAuPagq7m5uEl
Vn5LtzduuSy2vlBI9e72ngVZCxT4V05Lzq/P127Oxmc7Ceo+KvbHT7Lw1YOX1y4HHiCpbxyV
T0FVGhNvelfEK9XuQfKaw0DwB0AoL7QNHa0zT0IYBuHPW8o8lVBcEuuqgDBgf3qzunAhBzEc
VUSFQqQSTkUchtRSCFTFGXEqMGYjtUcKIkzFSmuYgiKcCzCZSkGVI3jbyKhtgoyczxNRL29
8sBAGTjB5oLnm5S6qEGYMGmNR8haChwALiQeIpnRvUh98rMFQSE9BHJ/jUHVF195UkEAgATQ
RZdIhEERgdTTjbyVgi24PzUNK9t2gTBSZ+al3rYSUXTSQERGogDAPegcTxJFEMFUtK9e3tS
JUCiEmckmaIfs9etAhkpJxRoO4d4rtgKR2PSiQ2QSAZmgdbGckHHvRFETBrkgDPtzRDInvQN
NhW7J/SnUyTQGQkieaJwKAtuKQUpXSIUrcqUxHHvRzBCZogVDFCBJpzE0nWgEHOacApIxRJ
GBQEBREExSD5rpioK4pCZJGfegzPSKcWFTFASI4qKI+3elgdJwORSAzJaxFJKGOIUK9Z5p1
CFFQSBjOM03JB7A1O09sqfKlclGKIcWm0sthCQPF3oif1qq1i9VZ+S4FkICwFx2PWpq30pbC
5EETQG65AqMpW7NCXvMUQnjvSCYg80Ds+mKqNU006gwtCkgyMHsaswqeDRDnNB53q11qN/b2
2jbfIUCEouc78wP4VdtaA3pdmLdEqKlJkmry9YSt5jiS6gT3zUnUjCwkcDmqKZlg+WIBTAm
YHWolhaC68TaiHADqEBsxx8VbJWAoDoRE9hTHhxQuNR1S4j17ad7Cis9qmganc3TbLj6l26c
Ik/Sjt8xWs061b06xbYQAakdOvvUu48tKqSOD71XXN4hUpRkdwetEdePJWkDrNQ0ZTnAoH1S
oEJPuTShO4Z7UEIBSCc9akoMpiYM5qIkwkKPPGadSsJbU4okJTyfaipTj4ak70gRmayOq6q
IL0kKcAeP3vmoGu66u7uAwwpSLb98ftf7VU2ls467tV6owFHPxFBpXPGSLS3btNOQHg2iVrU
YBJ7VXK8XuKt6bWXCyHrWd9qhu6C5b3KVhxtaVkk2hUK7GO5zTV3Zfh7pSVLR6k70qiNwHBH
Y44oJv8A4mWbklfaSEcjaZNaO31Zm4sjDm5t1uCBWB1FqIdSoFtRESOCRMVIsQsNIIWUZlgY
ig31jcoUktqwtMDB5qcEkJSSDB4rztNurq2uN+4SD6VdxWu0zWmL9sJKgh3naevxQXCTjOaI
KIEDBPvTSRkgnrIoyIB70DyHBOsRBogZyeO9MQAfUcdYo+BzAJmgIH0iRNKJ5jFCSBuOeMVy
l/YUDgM804CIGfvUcKggiMCnN0wO/agdJfciHNNoWIo5k47UQsbRE0oOKEEfelHHtQHNCVRQ
7smkUe4poin6yeKAjJgyCacXO6KBRjArITbmaWPXzzXYPWK7bBqjtskfxq30xP5K1HqYqpSY
HuKudPEWgJ5USaCm8RDzLN9OBjEjmq2yv3bnSrZiVBWwAn2mrTxCjfau7R6onJJA5qFomjtM
6c1cPFZddE5PAJwKcwbWG2wZwBxRG4gEmSAJMVwsGpITcrAngmlVpr5B2PoUD0liqp1DgKQf
viiK8TOKim3vGQQphS0xygg0KrhKANzAW4+orECiHdxXe2iRx5wOe0GnL9aPxMTntUdh1LI/
YqbIUIRUoH22mlu7UG+W6o5H9qKjIKUqUtSpTM7ZmmfCryU6ddvmcvKJntTy7RCbZxwnCUKj
PtTfh6yKdEQpQ9Kxvgn+dBGdeur+8UkpUlonEf3oxaFmST7gE1P0u3Z1J69LpWppLgCACUGA
CrlaXpzXq8kY6kk0GbkKMFQnoKMASkEk9MV0o/4ekja03PQ7KP8AFWzY9KQPgURQpgKBU24r
2Sgmsx4q1dWwachtTe+SsrwY6CK3dxqoSNqFAejnmsFri21PquVQq4UIEgE7R27fnFZy1fZS

6kPoWpvAUIMfrmruz1BaEBnSLV1ThGS4mUx7J78Zmk8NeH3NYvwMeWggrUOgr1ix02009oNs
NAQPqPJ+9BgdO8Halqj6bvVrhz0wUhf19q1F54P0y8tkNooVKBCVzkVoaQOR55f/APThPkEM
XTivZXWsvfNoaeQwpuFBYEKXFe7GqDxF4ettWtlq8tKXwDC+ooryZsofdURt9MQD1/5zSMqU
222tEJUIRgdR0oH2nbK+XbujbswYHskad3la+MwE0HoWIXgvLbtz9oCD81PmRWN8OakLe6Vb
qUAhwCCf3q1+4oiKB1B6HFgogCJ+57UwFSKUk5JNAe4HETmlMxjmgBTEnJilnn+9AQ4JPNE
lQOQO09N9jRFXSPvQOCACeBRJJUrigB4jijTyc59qUOATzOpSY6UiTKYnmjttUQgHtXR3NFH
FLtqCFEkqn9KE5Mi1709AmBzSRNRQBImTRKSAM4rokke/aiIkg1UAlIjH8pq+bSEmpSIgCq
e3TuuG09Jq5WYQRVGe1xJetVok71AjBpix120vW026leXcohPILxPx3qVqSQUyJnpFYvWLFV
3dpKEnzgiQE1YrVuOFJIEkSeKft7hfpVJarG2PiC6tGF210krXENvHoexqzGu2jd6yq1W4m3
Df8A3KnTgH70G4YdUqN1U3jW9TbaCpGN76g2PjrVWfGjfqRaWDz6UjKydo/vVhqd9d6vcB68
AS02IbQngT/M0Gw0pAbubFowNjBge8CnNtFqlaokk4MUvgmL63TIILXHXNRNrt1G4X6szI7U
EW9uhb6W6QZKkHHaamPLNn4bbbGFFtLYE8yKqNSttmkuLdUSqAAmZ61ZXL6W27RBKSI69ABz
QSNDeY09T1s+6hpSkhyVqicZ/SrR1SLIA8h1tfoGqV7RLbXXn1OKUAGwElOOISZ50C80+4U
3b3Kkx9EHECg1WpKcs2y44oIR7mmhqLbKWGIJcDro9O9BAI9u9Zm6vtXZtHGGrAfY6LTyk9I
qHfa7e36bS4uH0kMn8sJEGQP2veg1L7iW2IXCp2JmB2rI3moB9KglZ2bxJiiTNN391qF83uf
wPLShKUPzAPIq9SUQICEznJHeg9U8CW7TWmuqQPUSNx+3StZNY7wleNweib3IFAKoAI5jtR
3nj2ytXfLRZXbhzO5IR/A5ojXTXVSAp4ktdO1sFC/3TzUfxLrr+mIS3bJHmLH1K6UGhNCVD
Oa8of1PUBI9TlZq76Eq9II0Np+wqVYapZ+cEPP3ylxBHnbk/aKKY8caZ5F2LxselRhXvWNSS
iD+0DkV6g7bf4vbLSIBKD9JOZrz3U7FVnfLaWakg4NB2nLm9aSogAqHvW6ttSbduAzCgscz0
rzsQh5JsvIP8K1NjKt3plSinar4oNXI4H8KL+NRba5FxbIcbEhXNOpX1OTxQPY2z967HNNp
Mg/pRjN5+KA/v96MCTOIFAMD3cUY6jmgdTbxAFFAzHBoUERMUqVHiiDSIERxTiZg00FSSRRJ
VmOIQPCYyKU/NCFCR70RXHuKgjBoSAJj9K6Rn9KQ8wM1As0oPHU/FN5JiuBnE/NUS7IFV4D
2BqzeVDZ15qDp/1KV7VJeViJ5FUU16v0nk9R0FUIX5OrWxWCAVbZPY4rQXUpWAMj+VZzWnF
W79u4VFJSR/Oqq4vPD1rd6ghCkwjaZjqaz6fDYXqnvqUphMgAY3RW4bW1522eSQQtBOO0VU
Fe7WwB9Ofv70E63sLWzsA2lICQBzFUOo2iPwe8JggcS2kdG5q7ubrcgNpKYJjHS09+2F32m2
SYwpTyhHQUEzTVpOsvJ/caCc1Du72bpwKRIBo7FQY1K6WoiQAZ/XFNqcYWPsjnJHvQUGtXa
3WkgyEFQGOcVPRZvXbgUslKABAnpVfq/kueSEEq9YxwBWhTnqAJSDsD5oJegI/7i/TJ8tJSl
IPxR3VujzwtQE+9FoIHIXjuRud684FVmv6oGdzKCQsjkUEXVbhtenuJQmEpdSgHv3qla060S
6XINJJAmPc96ecfLmlIRCiV3HXjCaFISlpSIGVLxzQRtR05ttu4W02QkJAJmeRWcbcAaAPCT
BjqZrYXwUWLPg8TIG2c8VjlAlaKEztTkz3oPTmbS7V4VZNgeYpAgzkJPas3deGr1513S0P
mL/zUFEBBnqTIVbbwhdC68M2iv2kpKFD4NXcJcpgT3igy2geFzpdbybgvKUBG0ER81YavYtXd
0yXRhOCfarZTgCgkSTVdrF2xapbU64IO4wJNEV7/hKyds1sIZRuWQrzT9eOBPak0/wowwWz
cJalaG1CUp5z1PWrlR78X1spSVBQQopJ71Y0DaGGmGtraAlIHQV5l4vtkLulOBIMKyIivRb9
8tMmKwGsKbXcfmKhJI3E/s0GMBLaCCQkjoB1FXWh3m5TzakykiUgkfeoeqNNJeKWVhaBkKTT
emtPh4loHcThzRWv09Ytkrb3ekrx81Zg8EfpTWlaFcLaSu7c8tAzGCTVg5ZBMIDqVe3Wgjow
IzRpVuSfagr7c06BPsT3oOg7uoFFJJgVw5mZpBkZHIoCSrqTRpVnEU10FEMjigeGAAd6Eb
k9oot0qoFCj0pxBJJzTQIGBzRBUdprKGaQGZ5xRRGRxSH70UkzSAZBI60uSM0Q7xzVRPsE+h
Su5in3zCR80Nn/5cT0JzTd2tKASo471RDdfbZQttxScAxWE107cvrpecwTMAdq0d8vcuAQEDk
1UXybdm3LjQSFNBp71FXnhjUDdWSW1YVbpKfmo6XVq1DeFZkgDpVXoKri1t3rxu3U62oFKgg
80ideW5cgMaY8tZkG6J/hQaK0Q49cICiPtKxUS71FLWvXj8/wCQyG0j35NQG9T1tpO9GnNs
bhO5cqvNqOrC1+aqXXSFL9jQW1pdP3j1y6kh1mJHQVIQw4whXmJOe9RrWyyvbwS/aryVHAHS
hUdYdBSrJI4PMUDV4E/iLVnqVifatO00hhBUokk51XWsu2i7Xq9s2+hKXAd9aa4Q+uzK5AKU
kkqE0BIVkWGiuLWQlxa1KgVjXHHL64U4VEEnqOIQbvUL+5KUnKE/SB0+aVJ1S4TsZaCBxKRJ
NBc3IT+BtkIcC4UokRAotIbSu5L6gAluYB61Tf4NrLoSXVILfIninEabcWrXl/ixnlKfegsr
l0LS8pAHqUTI5rNXlqGVb5BKjwan/gFgEqUsjj4pp2zUEHYFKKuCsnbQaTwBfFl1+yWsbTC
gmeOlegzjFeOaS45pupNvqUACYOcRXrFncpuWApJBx0oGNY0hGrWamC6tpUyFoORWYvfByjB
ur4rZQOVYP8AGrnWbXV71X12t1+GYjJQPUfvVFdeF0qZS069fPrAxvd9A+1BpNFYtdNtAw26
CDnJk1al1ITMgislpXhBu3V5y1OhZJJAURV+sG3ajH36Cgjak7uQeBWH1ZYcU5CcxEDitFql
+kJAmTx96zq0B8OKJAmgzTa2/oMjMSBxVtbXSWShNusrcJx1JNUrzJYeWiZgnp3qY1cm2O9
kSuOefmg1dvbavfkB24U0P8AUqB+IWLHh67ZXvFyASM5wTWcscdbee9LjijirlnXjaz5yiuufp
E5oLVdo9bqBVtUDiQaQBU9SaaZ1N160890IbaP72JFMWty484VtoLjJMBYHFBMTJUaIySB1H
SuSoYJgU4EzBicczQN/B60SRAotuDXEGDj2oOCpB96TpMQaUDoRSkHIoCSZijMT0NM8JjilK
s4E1KgyMUJGMUXSkIrlIAZzRckA1xIA/5zXe+a0LO19Nukc1FvlpKfUIAz7mnkKU3bSkSefio
N3dNpjcIzMQfBQXUIZVulM8TFZ/Vn9xBsNAHAq61QFAIE7VngDis/eocS2p1aVBJ4MZNvv1o
t/dJ8qwtXld27x78k1pX9mnANthJvHcBQH0g1kfC9+2w8/ePRuba2oB7k/2q60e7F/qj98+r
0MJKjPT4oLHX70W7AbwVwBA5JrMNMqLwXerJmAJzUq5cOoagVJ3HcrE1fafpYbKkLSFKKEenp

8UE1c2du2hCR6Rx79aNDqFoCnEDcRyRTdypUykyr3602FvFKQUo4z3FAxZ2Qe1d+6gBCYSn5
60usXTkCzt07ioQQOxqcX2rVrJSiBxVW7rbLTu5lLWrkqxFA3p/hgJAduyAP3f71avP2dg3
ASkdgkZqkd1W9fRAXE+3X2qKmdx3AlZHU0D91d3F87ASQ30A6Cm3LJjaEwVE5qbbJeuFbWxg
wJjry2sGrZO5zKvegpbbREqR5j8oQMmeoqi1i7YLxatEjYn+PvVv4g1RbyhbsObW4zHX2rP
pYSyyFKBK4JJOaCrc8xSj5jkcHpV/oHiZzTQGHxuYEwQM+1Ud04kEQozwfeo5kqiQAPtQev
Wer2N6hKkPok9CeKmFkxZK0frXjtnPnFIKgeQRV15V2E/W5BHU0HotzrFlbbtz6JEmJrKar4
mL6ii2MjEzVD5DhWSoHjvTjNqpasiPtQL+a+QpSt0mrC3s1KgbSR3NS7GwhpMpzJlq+trNGM
ZAigyeoeEnLz1siHIyO9ZS90q905wtv26wR12mvaGGthjpEU67bsvoKXWkLB5ChNB4Va3AYe
SVgkAwBVIzvsOvrefcJSnIT3r0LUfA2kX3qbQq3X3b4/SsnqXgPUNP3PWY03DacmDBAHsaBs
PI5X4u7UVNJA2oGQBOIHU1dWd/qCyhTbrVu0eEeXuMe/SfisSm4et1p89BOWxBGO1W2n6y3v
She4bjHxQehfgkXLQW0sKXGYEAn+IRy0pBKVCCO9BpepN7UpChB4AOSferN123ukQohJ4Cu1
BCODEZpCJNNb/KdLS1IKged3NO7iTQKUeknr2ptfPQREGaJS4zTa1ApwKACTS7IQMCAqNFdy
YiYqleBHEc13XmkODiLbX7VkiPEjgczSpB3dK6CRRJT6u9UWaRtQPjNA4lpzC0JV8iiKgBni
ob7pEmRiaoG6TYsslbzaNo4EVhfEmpov1ttNN+WhuYAHNTdWdu7q52BUtjgCs8+xccqTtIPP
eKqo1qgoWqRAUJyeat9NuA1bOtCSt9QAhtVatoqLa0pkKxJOBuvSbpu0Qp5SQrTR9M96DZ2L
VrPqLm7IS+cSpIXIUM7iIAp+41gWnmJS4H7hWJSICKhsa7c69cfhLRCUqKSUpBjA5qr/FW7
FypC29ykgg9DQT0uXF0SPruV5qZbaTevRKCKZ+qolv4mbZgC1QEzUpXjFJUltsJzNBct
aL5ZTKoPJKakN6i15u9ZO0dD1rPf+MXighCW+kGal2Dmr6+uG3CzbSd7pHHx3NBovPtLNBSC
jd+6nk1DuxeXzazKbRjgrcw/Ap5FpaaQ0pxpr8RdRCnVn1H+1Rrwwut+a5eJaukgKSGJ3AD
mPaR15oKtvTtMtipIdfvXwRKAdoB4z+tPrsW3Am1/DoFwuSAFEhKfmpRCEpu7rUng22HG0pQ
2jrHc96VV0qw0e61F0S84k7R26CgxmRMMK1A2dlbpUsHbKZJJ6mm06EpBh5whY/ZA59jVrab
tJ0ZeqrQFXFwooSpRyKhr+tRtMXeai8oIkNcGysgZoJWiaCi6sbm6QSCl0pTPQAZqwtmMw4g
DG2DUnw9eJsLx7S7hOxTyy60roqRx84q1vdNC1b0D5igpDYIIMGOk041pyUqyMdqsG7ZYPqB
qSlkbhgiOIA1b24SBCRHvU1LQHGKNtAAXToFAiRBzmnAKSo99qNppzJeunktp6Scn4HWiJJI
HJRJa/4i8x06Zpw8x1RhXy4T7DvUO+1u/wBbWpmyItrbqtRhShT1ro40+zUu2O+6UnC1d/ae
KKattHaatl/iwhRUPWRmqp3wva3odc0+5SkokFPIB+audScW5Y+W2l9t6g2EO5V15Jp9+3f
0Zpj8lkOoCClBsjEqP7RoMjYtXdlcm3cSsPTKUR9QrW2OmXWpTt3F2V27HKWRhSh3NRXtr7d
qi6XuuEQd6cGRWm0+7T2KHQsK6H5FBXt6ZpW9TCWkpc5ndn5pxVqu2BBVvR+yrrVdrVz+C1
K3eSYSpYBzFX6FofZKVRkRFBXkYjg/0ptWUmKPyk2ifICYQPPeE8igKgoQaVDAQeKUK43Uqcm
c0u0EZzUDhTkzXDBxS/8ikkTmsjoAnFPiEwfgU0I+1OogqAJqixctq8n0iTHA6msdqGoXrCl
BKFwQQDtz81uFDaPtUR+5t0geelMcAkTVHnaNqcmXEEKJ5NPpe81JKkiDmtPdalyBlhtwg8
BNV5r9k20RbWaUr7kAxiqrNlbCELyc3BMyme0VDZASp2AYQMkdv+GnnLhb5W6tSZXk/7UyU
eY07+6YEnvFBVuOJ81e7MmABSgqCIEiOoIp82LwKtravSMGMmjTp14UAi2WR3CTntQaX/p+h
C9XefW6hHkMqKgrEg4n7U54btGrrxXd+Ypt9kIcViYkniah6BcjSEah5lq95lxbpJCeD705
4YvmNivH3LoOJDinmE8UHeILZlu9DbSAkFcentVbdW7KH7gNpJQ2BGcz1NWGoPM3+otvIUVD
dhIEnNarQfCwStd9qbWSQptR491D+IBReFfCLmolN7fbkWGpPtwXf8Ab3rcXd6hlsWtpaC
UwCBhI9hUisugFhlB/8AdA4FV7iN30GQD6iefiiK919SXGESi4S4hRLynUjZEZI7k0w2+ICH
L7etoETGT8mrG4bU5p94WUyWU5EjHWS/wD4ibVtCGRJUPUDRVzfPM3L7dtbPpcZQgOqUjjP
A/SoviZxb1hbNt+IK1bQgVUv3Bt7J5DbSEB1WSnH2qY64XtM05UAhLgAk9ZoG/Fy/LRY6egH
ay1Jg8mKu7G1VpGkslpYQtbQ8yEzJOaodfZePiBKbjywpQSAUH0weOa0F2VkJtx68AJAEnA6
UFNrC2VqSLILs+XuZUhmneOBPSpNn4g1SyZT+MZF41iVJwtI9+hp9ADjfpIUkjOnmotwxEOI
Wy00nat1Kw/uyhPVMUFsNxZpDifU6ts9QtsiKeR4h0ckxfN89ZqnudMadWSlsAAEQITxjmof
+FMMgDYHBB06KDTK8S6O1g3qCYmEgmobvjbTkGGmrh49wmB/GqNzT7VDzS1tOfgSXfJTKzjG
PmnLFH5CULY2uFR2yKa7ek+9A+54j1rUIKTZst2jPVxeSB3zTKNFH4oL1B9dxdEb4WcR3z0q
e9bgsqaPp3CCU8iiZtH1Pqurm4W88UHAJAHPFATtoUWtltb27RD6gVLUYKPYCpkkIQjsYzUd
N40srQhSifT05ZSmdo96W6bLztuotl5pCpW0le0qxjNBz6Q7rFk2sAgHfULxBdOXGrM6fbKh
R9TigfpFE2F2DTfy+le4KVCVL3FAJwmetUWm3RXE6rqSj61koTPT2oJoj8S7cLc/KZH1fFTN
KuF6c8pstr8q5R5zSY9XxFQ7RpDtkltTalpdTdn3pXHV6TcWz7lwu4Q3gpIylPQUHeJHU3em
POICm3rdSVIdidpHbFT/AAXeXOoWiLpxaAmSISYziqjxD4hsdTsQxp6lF9+A4SjaUJB6z1q3
0XTLft7RKmLIRR9RO/HvQTdevmLNllx0id8DrTW4FIPEiazCrtXiDxEV AhVswShl6HOTWoRh
OTJoETIXUD+dHGea4wJGAIRu2OIRDpMcdKtSl/WjInFKU5/nWQlPzkACaEAUsRQS7q6S02CQ
SDHFZq7fdu3AUsOBEnKhv44o+Ru2hZ7d4qluNqvXGFIbt1iTAIT0rQq3bXzCZSoK7CoDtsl
JKSJwZ61aMWWoPLJcQWxM+rFQrxwNXMEhayQBVis8W1IUpon9r6pyatbG0Nsht25bWpufT0
E81o9G8NidcN9eotTj9Dcc/NaC5tm3APQnYjASRQV1vZ2moK/FtS2+oRng/ap9u3fsr2rSyt
vuBUTyC3OxxbRmfmpYuAiEh0zHegV4XKzi1QFHqQCKgDT111T12GQHWCNngzU1zUFslIeEk8Q

IqsuLw3L3J2Dp3oDfeY03Y9ZWzHmpEFZRkD2ira11f8AHsNpbLaXID1gmUo96o3UhSyqQdo6
HjFQG7G8RcOO2LailSTuAEx9u1Bpb15KQtDeX1Amf61W27hOx1LDlqG0bXd6pLpPWotlqiXV
lt87VpO1UiJqTc7G7QXK1DyFu+WPVknubQddFt1gqU3uUqDIJEx+8BzWWukkXnm7Z9cqTMSJ
yPvVneXYZdSHfW22sKKQrbv9iao7q6buL4rQcto/cmQD7UE/U3m7q4W5b234dhUANkzEc/xq
xcbTbaW1vTuSj6toJ2npPaqu3QX3G0pSSEmVVbOXFxcvWzawycKBdSE5MDv9qCrbU7c6mi
VqWoqAkmTAAHvWLXavhxq4ZuS3cJmV8iO0VTaMw0rWpfWW225ljJMDArRpJdQDtlC+hwaBiwt
VNHvUhaSoILgBMbjOfin2Ch+381udq04B5FNXGmouVjzgfTwmUmD8U6ybWwQhDqINW4SQFZMH
pQMOuvocV5FwplZQWYQJCh8HrUZtkhpFuzKtqQIPWTRh1blmhxQhaldRE035akDCileClaeh
70D20pcU2SQ4jIMZFSbazd8tTspLpyjeJSD2imLdp9Vy7d3L3mrWkSrbAME1T7jUmGrq3tbd
aXvMQSspM7IHWgjKbfudRcuHkNtygI2IMjHU1KdBS2kCe9OsIncVJBqtuWrlboQm0Vv87cp8
OYKO0UQrdikrL7bzjC1Da55ZgLAM5FPqKbe2buVrCULO1KiafeA/CvBlja2VGOIU7No2/pdu
46XHFJISRvO0H4op/V0b9CuYE7E7x9qydoknTmGZkuuqWsfNal3ULR6xYaQUqcfKmnGs7kYM
GPmszpaUodU06QPKUUCep/vQT21vt3jzTjzoUNv4dtAHlIPWT3qTdqR5pSrlImjZ3pUiCk
JNRinfrcyVJVixQVWpWBt2Q95QqH29OOfis+t9xqGDCPLaVMJCjn2jtWvvdOuLlsO3ynLa
3V+WgiCknAHuKonUotmzdgoLrLuwIIBPeY7UGn8OaWbTTty07XFgYPIHaroAJSDxAMyqNp9+
1e2aHmlYV9Q7HrUrGZiKBQKFJETSEKxx9qOJPPMVyztSJGetRDIIoAkEjgyKUg8A0oOTWR2B
mlgbfekAo4MQKB5r/IASASSZBqm1DVfLkM0jaR1AmKv2Ggm3SYzk1XahYJunUaCUuL9uB1U
aodzdzqr7rSGkqUIER1PvUXSdLdu9TSt4FSUqByLAitxa6bYaUyFK2rcOFOKEkn+ISdluoaja
MTgRvAnalvakAAdBUVxewEk47U5cFKMSc8+9VtxcDad0AA8TVUzcXBM9MmAAhJd9cqiTk96N
QK3RmZOf9qbeQEwT3jigValuuqJOBxmuBSnIxIj4oEu7RyTnAI4ognzF9SPq+9EOpggyQD6
oFa3SrVntYt+iFrTKieaotJskvvgL4ncoT0rVTQYvxZoSkuf4nYo/NB/MQOvvWSRqCkqBUgS
DIKuh7gV6tcK3IKcfesDruitouC6zAKgZSBGaKy91cuvL3ndCTweabacHmxMCEd0qUbJQUQQ
cGPYmlRaJAKJwAIV2oLSxULezfK3S86keQttUZ7GrIo2MFZHqKYI9+tQ7RtwW25PTAgdasb
QogsvOhouUQs5iMx80EfREKVeQWDETvqpTjVyw65bqfbbUd6U8+xqPoyzbsvPbAQESTFXKl
rbUllzRbKxUQdwIUPaKCPbvOKt9zm5JcWVIQcIl/dppTynQUII3bVQPP+aeL28FhwNvIIK
FxiB+P4UNnbONO3Dz7/mvPK3LVwP0oG3WnG0KLZ3OFJcJ700ISnn0eS17yg1+Z56YO/2p/8A
Gsr8pakPIaWva26pPpUfimpBJ3bY60CNw22jd6VEwAT1plwJCIepQmTmBzTF4m9/CJskKbVbl
3zPMj1jMxUplvzHIAKIRx1PvQNfjyybsOPpStoAM25SfzJzM1KQ9JyCNwBjqJ6UDSAsBQUd7
xQuh1LThaAU6OaetA5clf4S4QysoU4mCfYVU2Lqzp6EypQojOMVIF4/castIt1s2wbCVJcPK
vaq+0e/CXLzLlum4SZHI7gOvNBPQW/xnm+WjzYnfGT96zdxutfEinEsoWN/mhtRgKJFXdu24
20IDiUg5hKTMDoJql1k7dUZWhOSgAGglW62UKauASpallUuJCScwKQLtrfU2ri7bdetyggp
RPPV3160wIbBwPpS/TkxReYpNwQ4HG17ZCVgiUnqPagtrVQu2HNrZabV9APIT0mq5rRrW4IU+
JcSSJB5+adYuVJCIKUpLaRkie1Oocctrptl1pTaLpJW0pQEh+xoK/Tnf8N1FbKiosOq2g9j/
AMNadCgpSoEGMz0qgvtpXdNpCHtgaBUExyTVjP63LbY6JW36SZ96C0QQUGARFobZ70yFd+a
eBgcyalRx/jSgV3WlrIIAx7UsZ7UJMqK4mMkH2Hegbd1BFs4GIKWSRu2pE4qvD2oXN8p3yn9
q4KEpTA/0/ary3sXhLz5CVHAQBJCekmnnPNja2QCovtQV7NtfJSpTtshwzI3rzUW41Ru3UG7
uwU3nckKxVxXbpKggKGaBbynWy3eMAp/1ARWhWO39tcI3sXEnqhXI9qAt7xuEnd/Cq3U9Pti
VOWw8lyfSgKwf7VAY1S8tSErO8D9lXX71VaLyQlB6kZqM+YV6eIn700zrFq+1KpQr9006Ql1
tRaVvEyNuaCmpJ3gqJAVj2qRZwz10+ltpPBggilSyTvlJQStSgBjNa/T7BFgxBguq+px9Pi
iFsLFNkyQMrVIsV6U44sJ5UBPFE875YniqXUhd0q3GIwBxQP3T6WYTPfrVDePt3CCS0DaYPz
Ud652BKFLZ3hOZj/k1A88vKUFET7CikUwHHg00Nyl4AHU1aanpbNpoigDudEbs4Pee9gi5Sr
z7fy1qAgpJzHtU4fN2hVuSuRfUJ8tfgKCs0q4abS6h5UgCR1zUq/dadDTDCBAyDFVTY8h2CB
gmQcCrKwbW/dISYJT3wFdhQXNlbg1tQhwglQ9WMU2Wm7Tc+2FuFAEJUSQBPSuNw7caot5u2N
ujy9riFnlXftXN3LbpSA4kKQY29z7dKA13DTt+UWzhdZ8sKKyIhU8VKQAVCciPtUZKgpRjaA
c4qIT5aXfNU+Hwr8oJPpigfGlo9IL7y2G1laWCr0pPtZuXUtXD6rlhC2nNot1JysfNSkHaV
qcUEyNyhOE0Dybd8oOxCyBIWBRDiwXQAOD/KhcZeD6XGn1sOJTt3JEyD0zUW6dUIVvVfxNsH
IeLf1baOwdedQ9IwWSuWIOH1ECipSQ3p9pKlkoaBJUevekawkqLSVtuNuPo3t7xhQ+aF11Lr
Km3gShQiKiotUWzzTy711xDYhCFfsjtQS7hPIKDijO3HNvF0hTjFuhDTPmW6irzgr1LB6EVM
cUI23u1KdaT5CoS2o5UPms5dPy8lzMQJiqi2SVvW7iEL2OFJ2k96pNcX5amyLdNugICdoMIS
upqc26NwUpZSgNkg7ZBV29qia0TcNNOKkFUQD0NfcFoWztUrakkSszuWm6efC3Xy8tKdiFE
CI7TT9q15tu1uG0IU4wZCF8KEdaeSNt09cvJQgOK3BoGQk1A4hG5BYW3uSoZ7UjViWXEITz7
vlghvzHJCJ5ApHbyzRepRc3amGfJJbLZB3L7Gm7XWrV21aF3dMpWCQSVAFc0EISnt1Nw21s
A8ttwR5h9j04p2xW4yUOlraHQCpPNMueItGZaVuu23UpOQMmfaoLvJDR3MJEWoHiEmg1e7d9
X8KRAlElIEqicYxTFpCulLdt9BC0LSCDVRpjcPw8pLz6UmOlA0aSa4kUO0rUEpmSYxWEOoQp
1QSkS26VbsWqGUgkBS+5pLO2Fu1CoKzlr/pT5NA0+qB1qA4FSSHFR0Aqe4Nwiar3PqUBVERx
xbKwQogxiTJNNXbxfZAKyGkGDNO3I9G4EbkMkp33FIWEwYE1YII0pxAVukkn6p6WwPAFvcSI

GRVlcfmSk85NV76JUB+XHTtVVEUhRcIUPTHenB5iJDbi0iYIJogLiQeMU/bsqU4hBTIOOODR
Gs8HWRLbt45Jg7GwTMdzWneXsTJ4prTrVnnpzLkQMjKx1J5pvUHPJt1LUBt6yaCHd3SVBKUK
JPUDmqC7uVhspCjzAn+tNv36jvWFAQSPiq5VwmVLcUpRn5ornFq8vaFe5xzSNoKzCBMYMUv1
PvgEJUEgwnM1PtLC7aVvQnckjqf6UDLenrcbStl1QVGQTQFYWPKuVbHEcLJgzWiS36UkAIV8
U1qGIJvWpSPWBM9/AgzF0y6IUsJXONx4ijtVKablJKIyZOa59LzLcRV5JckHBNBaw4lb28K2
jaaqLFV6pSEoKxJPNChDi2GmA4kN7y4B1Bph1stlYcWBteBKT3FcHkgGYTP8BQW6XEICEIRB
OABkmKE3LQBCV5OQapk3Ky6laHFh1AhMx96ULVEKXKge2KC2Qp0XDj7LzSStvYsqEyKZbfRa
ILY9QA/X2+Kim78tptKkp3uyJSZJPxTa0mSdsDpHPvRVm5cBBwoTGe9Ci/TsGMO94quYcNbh
DKnA2CIKIZgR700HCnckeoDBMZNEWP8AiyvKel5aXir8tvZKQnrmoTI04tW5xZ5mO1RpVmTk
dD0pta/UTg/HSglfSUGkbsop4UpOahXA81uUwTBGOKHeorESE8RQtJdUSdh3cgdBQOWqoBQ
ZhMSDSam8HDbACEjke9E2FJUomQSIqPuD9+0yRgrE5jrQaKy0G+1K2bIX+GaGQVCSamHwHbO
+q4u3nFfMVrWABbtgcBIOjQYlzwDpKCTDqj+8pdZfWfBTDSslpZSZwTmvVnkyPaqLVG0rBII
JGKivFbvS7u2dLRE9cDmp2neGb68UhSm/LbBklQivQrKwt3Lh1xbKFuAKVK6VOQ3tThI2jg
UDfS0LkKwQyidrajvWntGwzaNNjokVQeWVLQBjeoD4rRjAAoKhShVjpKaTLjxggK2pP86qHH
CIJKA VKJhI9+laNhCba3Q0DOwRPe9awU+aAqZTKrIO0k9OIR/wAUCqVRE4FXES1rCAVKqsWr
1E8TTd7fgx5ahjVjI0riT8VcD1xcAbgFzMyaprl/cuSqMDgU5cPkQQRIByKr17ICST24qqM
krHJz1pm5WkwhOBMT3pFuQD0g/FFZN+a8C4c9iOaB+xsC6lLrp9JOBPFaKwt0KvWm20iARJi
oaFpbKEpBCREYq70G3l5dwQcCAekmgOFM3Ns3dMKacQFJUODTvsSlojqz/sFwD0pj1ld0SeKB
ulbC5mVAiBHNbHXLvt20U4R6k5FZa3fadlKiUIAgg0VPYCWzsUZxORUxLqcCclS7vLXEISUC
QT2pp3UEBZSIR3c1UX/mpIjk9Kafu3rcBQUINIVbTy9pX6glkCf4Uwp1pZleJWVCACYSG+woH
9VfTebVtNoUCmVRyY71S2J2vLA+IUKjpRodUzcpBMROO/wDwUTgSHCPi2JKuT0oJ6bVVCVQSP
aAbtBMxNRn2VNySAR3HapCbtAslD8wvSAjbx70jKkPfluJkkZFBBCFBwFKJiOMzRBJUuZOwz
jiKsE6epJVtEA5AmpT4VZMv24aUHQ6kISVctqoKhO6JDQBJB3np3o3QouqUIIyRn3qffoKn
k7CIDRgT0E80GxoPrt2VF1G6So/870EBtKy8khRCh7CKJtJAUSPUMwP6DrVknPFq4hTpkEbg
lIpUpceecUlhEx128UEJZLzAaSxtcDilb1dRGBVeq32iYEKECE9aL8BdEblTuHpPxQ00tDbaX
HnMjhp8ASgrbft3FuMNeXuccMISTH3NK6tDbjiAUhaFbFQcGOSKeuWLq4WIYQoQqEEYioh05
5KSAlRjoef1oI5H5ijNQUBTd+YGGQoc1Yrt3Bnp/D9ajvMJD9SVesCM9TQepWqwulauCCCKc
U6aqfdt3+K0lvcAFoG1QFWpOKBpwwDVHqplbMmPirt0wk4qm1MatKyJHU1FUdjJvVBEZSJxw
KsPok+1VNqP/AKmgggYMwKtlJMDryO1Alvtd1FkT9Kt0T7VfzFUGn7Vak2UmRmY7xV64qIo
KRh4leCjAAyTUs6jO4Yj3PFUly4UJgEARwRVDd6w64gJBIVOVtyayrYrvkkBIVJ+ahuX695A
VEZxWK/GvLYX5yzAxniiGoPgH80kHmTWsZahby4JmRzTa7gg9J/dqga1d0KhaQcdKdN8hfpz
/eqLFbgKgTk9ajrJKgJOP41GN0IIHQc+9D+IPXKGIgmfgcc3PJRAhImrjS2gG1uqE7RAHuaz
7S1FZJkQkSJ4q1b1FNvp+3dKlKMignecGwpajKRx71sNHxpjCjytO4/Jryt68cePrXCOYHFe
guXS9O8KWj6CCPlb69DzTBoyoAZlrlOJSJUQB71S61duWulluWs/ST1xzTeph260BFzbuGsk
OYNBYaqsJsXFzICe01gilUF9EBIMKrW6E+NU0UpeXuWCUKnmqRhldTt9p7kAqnywR+IBWlaV
kBavtRNqSgqMAE9TyahOBTLhBGR6SD7UyXhtOeRgzQWa3SEgBUzzFNKcSUKK1BJ/ZMcVGDx2
yFwDBJpCfMUDmEzEnr71QpCtqRu9U8x0p1awtcKEgGahrXISrPz/Sn2wgOTuMCZiqJTKglC
gBgkGnG0fmFZZddATwhUerpNQ7ZyFEmJOiq5tmlos31pc2KWice/wDvUEx8W/5CG3Cd45JP
Ap62hrzHFpBJknnNRPMa3srKsJalcMyVGeakv6m2tC2WwkwSJIR5BB6UEtq7aZ3lcQvicGe
BTrV5Zp3uto2H45qnO66uEtpUgE/vHaBTC0llzYSSEjPaoL65c/EI3CSTiB2qTavtIvm2bVa
XbfZuUuUk9qrrJ5opT5rhEe/Aq1DtvvWprapSwBptQPXV02wJAKIDMJqP8AiGLksOFH5jat
wbX1p8tWzpp0lxGD3qq1HS33gpxlcJ3YExigsm3POcJdlbStXoQOE009dItzcldVthqWoEyq
src2d0xcBJ8wwSYmRRt6jeMgb1bo/eFBolsF2wQoglcUJUjjiNVqdLSpoqdcCSkQCmpdnfO6g
9+HQwS4pXTiB1Naa00tm3SFLSlxzuRgfAoKvW3a3Vq26l1P5ZX6T3q+NERTayINQR33NsiqH
UH5BEE4wAOtWtwuNxmMTWc1Bw7vScngzFFQbA79ZBiPSeetW7oO4gdqptOIWppWQZSgmOIXD
jhK8wCB0oC04zqacRg81fL6VQaaq1QdoPWtARNBIHUplUfOxBxEzWNUgwh5YUYG45AraEmdp
GO9ZvVrZTT6lpgIXwR0qQVJSVKA4AzNcUiSADHWjKVCABjrTiWzG4oyTnFaQwLESFYXxRtU
TBAGE1S1Nr2EFGSOe1MrSe3HFXACVESRB6yaeT6gCAo5mKBQIEDMYAp6zH/cBKir/eqJ7Df5
aISStR/SKgoQwVQeh5mrNCSTmIniq24AU9AA55NA3uIRBODGO1ay61IF94WbtkIUfo2pXjtW
UABIKhtJtq2pCJkVc5waivRbl1F54PCgr1FoDByCOad0F9N14XQkjLaC2QfasLZ3brdqpgrX
5SjIz3p6y1B6zK2WXSik5kdJpiL/AMLXSBTVLuyWdu8bhJ6g1F8SrSzcBtlZCx279Ko1PLY
1Fu5Cty0wSe4qw1ZxFOhLraYSsAAyK529XeL3OJSiSeVJBzUYIJKiDAjBPWka3KOFHHMd6N
UgxHOCDVUEHaNsZMZzT7boSSkrG3qoDg1HIQUrnsIoFIUyFYnI6CgnLleQAEAgjr0oEohR9I
KznnBqG19alhe4dqkIKtwKYMSMUElpYQndPqTmO9E68+siXFAPFR29zp2JE7jj2NSjZvAbi
BM5zmGZLbi1AqnGJP8qmMWiVKKnXAnMiOzQIq2f8wnBCSDFGXvpC0iSkzJB/h7VEXFva2Plw
8+rPepTNnpaWtSitAvt3kwKzjalDKlqiIjipmqStuUQRwOKDQ/h9JDbjKfPcljwo8A0TV4

wL5b7ymkjyggIQQY61ntu8wo4TmOIeWUiAogQZgRNQXyvElqQA2yAodajPa+8kqSIKYI7c
e1U7aCYEHGIip1npj9zAbb3SYkDA+5oGnNRWt4KLKZB6g1Y2On3mseWkpQ1boVJcAz9quLLw
0hBBulhcGdo/vV8hKG0hKAEgdAKBi0sbexaDdu0EiMnqfk0+TARIAyfeDaZHNQGPYqO48E8Z
quuNQSJgyfmq91wNbgFTKxVE++vAICoIBjrWXvr1KIETjke1FvdaG4lShEd5NUdzfquUnYI
JmDQaHRH0rvnTmdsTOOau30SoZivPrC+c0+5QsSAFQpJNb1m5bu7Y0tGUqGD3oJ0IKP+IJKd
DWi5FZzSE7dQSBnBn9K0YqKyzkDJqBqVul61Vj1J9VTvqHM7qRQ8xpTY5UOKgxihDkJTImK1
JadS1O1QjrBp0FdvdKWIQ8wK0e1TVX77rUeYCZ7Gtoq3FORtUYnFMgdOnSpD7ilrUIIPcUK
EjMjAxxVU0W427pzn5p1tuFB1KYVOPtRKJXyI4+1KvalaY4AwO9UWE+mcAxj2qseSrzVCEon
SrFEqZRI6GoT6D5mByr9aIZThAAT80SYSRxANF5ZCZOE95okflDdCT2k0CqIUPTiB+tmEgoS
CcTB3CIp7cZliFDuJzTC1hatsT3oF8xTkyTAHWpja1BkoUfQBihaoWw7gIiqVtiUiTIBJ+Kg
BKsKgiO1GFJ2QQzQknrQKzHqj5610qMZ9R6nqKK5xW1Jk5I4piFOLhIJ9oo1pU4UkA5xHOe9
Tbe2MAAEKUKm16f3oIvKfS8CffJqYzaq8tW6c9BRN2zh2wPSTIJq0aZhYgn5PFTUN2tmEzJ5
yJqLcAAGOOTSBjBec09sUDIjjINQMqYBBHYfpUdy1bKVJKOY6QJ71NED6iSaKQTH9aCkVYF
KVEGYPSkQ0dg2p9XHxitJZacq9eKSYRGTFWv+B2zagoJKiMeqgxjVs4eEkzU23025uFwhBUn
gmIitci3Q0QQ2PbFPIIGAMUFZYaC0wd75C1dBGKuEJS2IQkJHYCKQKFcVgHmgLdTS3gkklQE
Cod5foZgBPes9ea2NkNgn0Seag0NxxqTbSZ3AY61Q32twlQ3j7mqRxy9uVBW4pbVgKnj+9Nn
S1OL3KUVdwKKiXOpuvrWE7jOABVcoP0pklQHatPaeHXH3gVEoTIOab1WzQL9nS7NP5ihLip
qoy6rQ+Qu4XISMcbYaZtbd48xBhCTJwf0q1x5t68Fkwgfh7cbRn6ldTU5i2Rp+hkOSFrBX
3jsKDI3QLjqkwYCuI5GavPDeqOKWbRRATwkH+IUcqeVuVhUEgRzXWT6rPUkuekQrdA7dpoPT
tFbKb/dJPP2rRis9obyV3G5JG0tzM1oelFZFXHFk26kEmcg4ptSpV1x/CmyogkDPyKyKvUU
+XdAgek5iuVqYSnahlsJ+Kk37Qcakj1Jk8VUBT7T8VtBreLwyhCZPIFECQB1waQIIA4kZxRK
CkDqD81VBJKRA5zAzNCEFSs4FETAmJBPIpVFSQFpOImR3qonsD8qeBEVDuZD2PpNSLZYShS5
Oes01cZdCAJ4z2oHy4600ILjAk8Ep6UILawZtETirS2cuLhlfS7dsbI9IdiR2ptWkuAnY6w
oA8ocBH6UFS8IKepUM+9RElQUZJjpnNTHm0srCCYjkr71FWN53JJIntQG2kFUjdjvUhdK1uy
lAiM5pm3a2OgmSSMzV4w16irAB9hQViLRwoJgA8il/CbPUo94A61bGEtRIBHM5zVY5cec6R
JKUGDnBqKEhG7kMBBJT71OaZCtpMhIRCFv0pltlO/dgzmrzNT22vpEqjmZqINKEcACRingjo
BmiQ2ADMkkz8U6htIixmoAaaKefml3Eqzn2in4EDaIpNuJ+9FM5UkzzUmyt1XT+wYHeK2gdB
Bq004eRbLd2wOagnSxptmpZlShAknvSae89c2ofeSEbzKUgcJ6TVKwpev6gVOSmzt1ZQcb1d
Jq3vblaQi2tQDcOYSOIe9VH2FVEv61YjFNOonjmo7rrWkWA3LK1DqT6nFU5arcTZB66ISsjc
rsKgade8IA3GCB161SXmtrbIKAC4rgUxrWprurrootjKBiRyTTdhY/h2fNcBLhkzzFFRm0Xly
4VukoScRPNPt2Tba8p3HbyRUtxeRAz1Nco5BloljjZykiLyKK2ZUpYmbpxFOESpKufap+nMS
sqIAk1RKSW7OzU+6YShJJNzbzv8AD9MuNVfH/eXiiGgT9I/2rR6ptuHWbIfTO9wDt0rEeIr3
8Rfltm+Sx6U9gaIr7C0/GX7aCCZOc1feKUliz9J2jaEAgUfhHT115d4sEJ4SCKgeNbsOPpt0
qA2qBM8TVGSaSSy6ZMdtHaivWUpebVO0IH6/NS7JicSCoiY4NN6nKFNlCgEAj0jmg23gp1Ty
PV6obgnmPvWyrI+A2Ntg67uHqIG0Vr6gxTihAUDbjmVQY98T3pwwLgGR700tMKPacZrMUiw
CDjBG2KqXG/LWQTgZFWrg3Ymol4zwoJGE7TFaRfbcSEmFEGuUqW/STHSaZiNyeZ6UYSQnJ7V
QAlXGQMcc0eQkYlfQdqCTh075pkKUkWAMidWhItCZWCszHPEU68JciMQDFBbHa8kk4kgzRuA
ezgmTifagkpsytEpIX8c0wttxpWQZNIxuQ5uCik9PanzcKOFJmTQQrjcpwJIIJAieaQM7RPI
xjrTjiwVSY4HiiKjThmpUSk+nqOKBbVKIOPBwokEDjFXSCncBCQR0GarLUjzyQkEp7dKmlWR
K1mE88daCpeXIQc2ScmMdkhtMpKIQR5micl55SUCVAn3inmULJTAmQenSsiRbN7Sf9MHirHCD
2jmm0I2CAI3RNOoSpxcAznm9qgkjt6QadCQRjkUCVAp2ntRt8mf2sVFOJQJkmJ5rvLYyI7U
42mJzRAiMUAfkkYEgc1HutaLdsuzCNq4ieggelcKVHaMUimULIV5aSR3FEUGn6jceytDeVr
UTESJ7100rVvk2zrrtw6t1zlyEenHSrMIQCSEJSfYU4kDoKCB5719q7DlxbrNugko7DGJFWGq
KduWSy0vYIwCfalI3Yk1HXuBNFQRXTWLRiJO9wnKjT9wQuAnPsOlcsftTxxTSjJM4jNayUFI
CQJgZJNNfyXCmATH8KJ6N2JMiTmaAlMTBk9qAkKKVpk8YwKI63+HH5bcbP5qAtxZChjJ2jFV
lypSNwUeDBjrVReaLdfi9QuCtR8xw7vkVIX0G51dbW0jc+QRxOa1vh+xDTX4teAIJUZ6V17U
h3WluIVG52QPvVg4smU2WnhIEAJk15trL41DWnijJSqEzXoGo3n4PRXXR9QBCcda8604Jfvt
6wZJk460GosNLbTZJdWn1HJJ7VlfeO03pbaElJjnmjte3qRaANnYkYje1YdM3WotuLR6Q7C1
DNB6d4QtDZ6G0hQAWQFEsVek1ReH7kOuXTQGg9oSfaKuHFiYJqDH8KOAYzmm19Tj2p5cDpm
mpIOAB0g1mBsyCFDMcULyfmZVmfTNO7es47VwSCgpTERWhTBIBUAnPzwO9BnOMDqetPPJLbx
SN3MCKFLRIEnHtVgFBUQD9h80SIJCJAK556URKUgEgY/jQKKCAQPvX6uKODZASTHpnmeZqZc
EblFKSFQKgpP0xndJbQU84CoFWCAMj2oBSpRycwZEVyICyoqkScf0oWpUrKhHE9qNICVYSZJ
xIoAcDailSvpHeubUQR6oP7M026r6QZzkRzTS1+UE8KJyAD1oJtqpYUqVckgmpalApM5SkE
xUKzksKWqckwJzRuOH6ZgAggDmoHrdgKK4IEDJIlyfarBljaAs8iSMcVHtkw5JOWfbjrUqTJ
6DvUokIRuUVAQesmpIRtROPeoyMGZJP8hTqVyriZyc9agNBIUkc06oxAA9XY0ykgcDrnmVKD
hngAdqinUqhRnE4pxCIgdxTIO7oD0z2p1B2wDGOc0DwSRxkU4DjmmkODaUnn2rhAJJNEPADH

wOUDjBvuiqzXTjbScEEZQMPtsdkt1CkxPAGAncQHOC5aKOU/ZLGwFMf8Ih+CE4TDykqHPHOU
zftRDIV9XrldFEZJnU0IjNENbucQAPJWH1X6l0mijcyKQPIHYLMos/Ueq6pK6DR7mxHgDvS5
wt9HVtdrH28nLbVFnqXWNb1mVrNzi2/tvXS9FmnLy9jgLfzAWvoNfotl8uGj9R7jtbS0/wCN
1UsDpl4GxNz9yDKe3S9I07C17kqxbViarquq19272uJxfCk6lLrtblXzPBaOwws6nkNb2aqp
vXka4PjzXAVvT6r1QRMC8X/ZUwCHZHBHKnZEWg+nlxOQgsMlfA40N0Z5rwrLtLHlz+J07gCM
kBZsepLZal7ZCsslA0kgdE7c1wtwCqDLBLCJG21zcEEKwyYShsV5Aw49kTnN1cXrwH3V7h5V
KdrWAPaCx35QWY3j1DfLkn+rz8qnPpwJHmN4IHe0vVfi0y4JGEQ2uN3V0UEbJBHJscf5gNC+
FL6TJR7AXOaRuHCrTsIkDm9+QPKTJXRhudr93yFFaWj6jqOka6KVrj6buWleldE+pNL1X+W
CGyfaTyvL3yR6qJoI+0ckqvptToiNTA8t2uF7VMR7oHAM044XD/T31uzWObptZTJSa3dl2
zXh7QWkOB7hQFaQtL8J0EZ+4pOyCEZq7THJUEW0X+KXZ/dSOwBQ/N0igcCG5QgkkZKM0ScoO
37QFj8omAVZQtPusBO1rkEvNoKJHCbN4UjCAMm0EJr3JVZFcJyQSUrWUA3n5TgE8eEueWRN
dSBVyOKCEmznwldkkou/IpA4f7aKVHseUj/IEMc9IUP3oJwOyccDtSZ7mRMc97gABZKCHVam
LRQPmmeGtaOV5Z1rr8/V9Y9rHERNNNaO6u/WH1A/qmp/gtCS5jXUa7rN6JoG6Wcy6wmwzwyV
RpaZkfS+1+vKQ2VwtoK5TV6g6nU73fc912tPq2udrdUQ32sqgOwVHp+idNqmeofYHC1VbX0+
xmwuJfZIFLW6jqPwAZ7tpiFVIWBrendLg2Qta6Y4JH9IWF9d/HNe1zyAw2K5IQYEjnstAJ
HJP5VcudZF38LoL0x+ref4fSvdu5Lh/ha2m+itO5jpyyMH+kDj9oOYgazVR1LGC84a4Ijo
99LwTfHld9pPo/TRGpHAKdgtB/Q9JHEGtj/ZQeUTaWfBc0g8VSiZDJHMGZsfC9Zk6NpgAdgN
jNrpM6VpiHBsbRnkhVHnEE79PIdpPyF16dr2ZNRrNT9MRv3OYACeVTH0xKw23huR3Qc1vc2r
OEUCuyXcRYW0/wCm9Q+WymGyVOFppxDax/sgwpNQx8YFUVa9zJBQbRvldE76WeQ4+rgcADIV
B9Naht7sjyEGZDK2Nj/UYTuGK7J2zvYx0Rva7kLbj+ni2S5Pe2uPCsyfTDGOr1KsZUVzfoSR
PbPEabu5HZenfRvVHavpxikFujxuB5XCnT6npErh6fqwOwbFq30nqkHT9Y2WJzmbx97ew/Si
PWQMYSAF5VPRdQh1slkjeCK7K3dKBEhCXZJTONmiELe9oDjvKE1d1hCSf7JEn/8ApQC43aGq
Cff5/JTEWPCKYE3hHv8A1aEtyExu6rHYoJpKcp2uoWRjymBphHdOB7QgEiwK5T4GEI+7HdO6
w1Aqx8obxSWaQmy5AQN8IFkBA1p3Ix3P+FQmnItGHYzx5QgEcpU/1mAAenR3X/hETBw5OB5X
EfVPXJNS2XR6Nx2AEOI7laf1f1d3TuniKfWekp247BcTC4Pliga8OfKbd8KjQ+ntBHo4Jdfq
WB7gAB+VLJEzUfLgOuwq2u6vG1jN10WxgoAGgoNPriaBI2g4CCnJ0253PkdQrgq103pmq1x
DdLHtBOSmk1H8Q/0w8PccYXd/TeiG10jL+4hVVLsfrTAGunkJdXuK0NF9J9P0ri8xB5+V0CR
RFSPRwwMqjJW14CPYwG0LUhdTThCSbCCFwwcUopboAmrUzrPxZVeZtke6h5RUTy0NomzfCrT
gE81XCkLxKbKran2gkG+w/Klrbrtx88KQEigBIA2iGI2MZKIH3WFQzmgijhLY1oBQONusk8
pOJquwQR72OLWHAvsmmcNrtg9vBIAxUMJnWKbYAPZBHQJBB/IRguL7jg4A8lDgEbcY5T xv
aHihZae6Amwsmc5s1Fvzlcj1zprNC71IyQxzsDml1zHlrzQHUN2s/reldqdC5jG2+7BUHP8A
ROv6jpOpY2SzC45B8L1TpnUoeo6YsXGxS8Ye972GORpDm8Wuk+lusO0GuZC8/wAlzq/FqUen
ulvBTUaz3TW11EHnKchQDdpXnCegEzjxSKY8efKAo8ps/wDdQMLNIqNC0gNp+UYAAo3aBtu4
WOfCQBAtSNofitbTVoK32n9oiPJTUN/wkRYJ7oEBQ+UNVkJ7vnsn20gYgqR/wBOEwzjwkf7
Kg6sVfCNp4xfyoQ4Dck5ZY5RHl/1lqZNT1+aLdiPFefhiQxuY9p9zcX4V7rMEkXWZ2zP3OLy
XOWfLtiC3NmqpAzy7dukHNkEoTqJZWNymDNBwidHqdY5sTWEhp+6sZW7ovpZ7dj5T7Bk/K0q
v0CBkbzI5u4dr7r0bpjyWwDsVyUOn/hn7mR8WB8FdB0yR8bI2ngIOkHCR4UUcm9vzalnVqkV
AG7Pyox+0RdyBhDYrlQRZB/uo0hyL/asPdtH4VSUtlXOvIVec52y3xQyqriNrtx72IK5xeT
yqksrgd7hY4pVTueM1WCia8Ma4EYB5VQSABxo2fKlZAgVdBUt2DmuEO4kDHFkiEt4vJujX0B
j8+ERG5hGRiggLt27gkj9o3TO9NwAGVDuoChjgHygKOT43DBFFES1rgKqjk+Qo2kdyWnunva
LJquAgd1Yo2eShY6yQ5xoikxc0NFcf7pMkbueQnN4KDmetaH0NQXsbbHDJ7DKy5JDBJTHW0
ZBql2WsY3UaY+2sZHLchqY2xzlV9Hggd1H6d6tH1Lp8bw63tABH+FubgQvMfozqDdLrm6dw2
slP+V6Td/wBIBLQI+ENYTGjgYSNBtgqAKo8cpUNp8pwbTGwSLUuQv7e6cmic9kLckbiiI3Vw
gVEgfhJuG4CIEAfFoRg1dBBACSOE/GEG4/5TjtSA25wkR2T7rsp8f3GEAi93CPGfICdf44SV
EB0+7W+u57qa2g3srTPtoftCDuscJ6x4RHk3X43/APG56eTclfKn6f0kP1jQ/DAA4IWup6f+
I6zMbGJLPyFp9P07BrGbjQoWfhUbWh0EEOnaGtABVxuka7BsDwhje0kFtbAaClkkLcHggnuU
FKbTND3EYaPhTaOfRnAk33Uj273EAfI+Ve0sdMsgJomiaA1SE44QjFAj8IuFBE/7brsgLhQ
BOFKa84pV5JWBw4VEcmSbPGFA5jQXNknfIyZAJKrOcHONEY4QQPaHEt/wDgVOVoZZrjj8rT
FW4kdIUnog1wMqjKbdfyhkYBtIdYKnmZiv7lQOAYbugFVAQQW5KsF9tI3CIA87nFwIpIB4H
NgogyCRY4tQhzmTjRjwLUxBoAuNJVdbRZPIBHtlbWQmBLjni/wC6lcyQuJcKfKtJ1jbcFc
fKB3U0tGAOR8IHEW/bk8DPdQDUxb3Nc4brur7KSNhe5xB+UBBztpHhq5/qGmpxuy0iwujcBt
qu1LM6s0+iC3kchRWZ0T39ThxVPA/svXWOG0buKXkvrI3nrEHsP3XVL1eMkMF+FETHixwnFX
SGyGUE6bLTFcGowDjnwhIzXKVlxvukLvhRSq3UAjIIGBICDwiJHt2n8oGz/ZEAO+U2w0mz5p
BWZ2R4FAcoMp87hfCA+BQ/aIEvahaBdHIFVFA4NNzhMDZSJBwnA9yBAE9kQFggphWSmAzRql
UcL13T/vvVHBgsOyp9I0xvZuOT/hXPqTSuOoibZzlQtDmtHtFkInjT7du7dY7BWPBYaA27V
XQx/y257LUhjAcDWK7qgNPBVOP8AZXGAAJUOyVgqAsEpVylYAVDXa/0oiIhuf8ACBdT1cek

OznFwB8Lg+p/U2+TZGS3aau1sP6RrOohz5ZSC7yqsf0fGT/NJu8uQY8XW9Q94PqWBzZVofVX
puLXi64Vqf6Y27hEw7RxjssLVfTU7bzWVRuj6u05BzZrhE3r2mkFeoASOFxM/R9TE81XF2o4
tLMWe37yeFVd2/WCRtA3nsoXklhO74XNt/i49gD3A3klX9PLMaZJZzz5VRqjFAHhkK017Kq+
FnteY4tn9RyiDng8Gjyg049rW73OfFKgk12mgaXuePwsbW6yXYWgVZpc3qJZnPc4n/og6LX
/U9xlsLPbxZWJ1WeWw47heE0PTnyxN3FoDjYJOVraHo+gH+vPbr4Jwgwi6SWR72bh25V/Q9
Xk0ZLJLeyqsLqoenaFrdrNjmnkAqprejalt3RsO/OLwgfTdQi1kIDXDceyfURB0dVY4/K5xm
n1Gg1lc3LbPC3WalztPk5rsopdDg2/UsYc0kZAK9EDfauG6PIG9YhfYyK4XfBoIFfIREZPt5
sp8gJhm78p/FqBd0hYecp67pAZUU4CW3OUuE+Qcd+UBbqaUgL7oBXynAtBUBKKscqO7RWars
gMmqKIHCDDwCE/dA45wpCckgqMfnKIdv8oE0mzfKPFJNaSbAs0glM8bCRCSPAko9U03r6e6
y02spsJ9HcfOvr/x0ZieJ2uY7w5ZrJGvErRmjYARE+kbUzW2QKW9GzF2ue6cHSTPJFDt8LoW
OsDwgkPZC9wbVf2T33Kilzgc0I5Xlwwa/CoMBfIA4WLU8zJLwbKqu1zog7+Q4u7Ug0xLFBHu
IIB72sTWfVekjkGn0sEuqncADY22qp03Ues6hwluCH48Loum9I0PT2Xp46fVF55KDh9Z1zrT
2aqSmaVsR/03fcViafqr6pM+OTV7A0FvxgrsvqDpEE73ygut592eVzcpQoNO8kBwwJsajG9
TVna9ziWHBSglbXbo9tG+VunQaVtAA0e1qA6bTMkIZGA4nn4SKbTtdNOwXu7Uu603QdJJoGk
M9xAyud6PoJPW9RkW5vBXD6ahA1u2iBwqOS1vSm6ScULS4tRmOM8gVS6Hq8TXRk3RHhcvI4x
geSxj6IEOdvbsbZNLn53F2nDtlF3HwF108YfbiLB5CypYZSHNDQMUBWAgxmwlZbiI9jP+ay
VX1w0jY4TpppHYUDID2K6VmkDWN3wtP4CtDo+gLN5gabIQC1otO6SPczWfSnOwmqV2PqUumc
2OeUyBw+7wtObQwxOliYB5NKlPpdzNoGfwgnbt1bWUSQM47qzHA6F4btweFB0vSzs9wA28UV
o7nsBsAGsKCPslml6iyV/taDm+y6/S9W0mpcl45vceAVxsrmgb5OAbN91Hoepul6g1sLAGNo
ggD0UgNuzlC5wFeU0bt0TS7ki07gLB7oHOAnbj+3KbBbk8J88Uop7tuQmB9g3EIMaFkV9IA/
PGEi6uEgB4TcIKfCLOqMn2LwiDfcPCBqOFIDwmoVZ7JxRGP0gR5uqUjWA3eCFHRJRZukE7pm
6Pp82qd/Q0kLjOjdQ6z1fXvkbOWw7iS3sQuo66XD6cm2jFZ/CwfoHaI9UzdkEUBxSDdaIndu
087JQOVHhp+IRwbmfcT3VHr8cm118WricaBraO624ZxqdNHNVF3KCCPSxw/bgqw0cDgFA4kS
YFowb/PhBMRdAJtg78pA4APKMZPCqA9JmfbaFkDADbQp+6ZA1NHAA7KORoqhPdOUbzDs/C
DL1UT3cOv4WRqYHOBwVuytt1YVeRjX0MAeAqOdOjMjgAKN5Wjo+hNklDnjAV1kdGyAkYWxpW
sDRRyeyA9Ppo4IRHG0ADwFKMHIRYaCT2SO3be4KjN6hWzceCuU1ntmJaMBdbrGI0RvIHhczr
Iw95puUFeBweKwAUzoznFNvsgipovJeCBatRvjndQ7eVQLHe1zCLHCKAaWgVwiMJ2OvA4FKH
3tcReKwEDPiYSTV9rULYWNPOOaVktpl4r/dAoxJceAEDRMDOMAm6TSREta48HsicQR5deAiL
yauqGCFBQ1MRkj4wDm/CrdDJE/V5iwBjBQAV7VnbASG3fA8ofpTSO1HUZZnYaM12UHcgANoH
AFJqwE6QuuED/jKRvymF8JxzxhZU/J5SrKcAi0qOLQNdfMRZ70jA4TDBKcMc1+UfBrwlVD8p
xz5CBtti04NfHwkPylV8+UDtByD37qTbRvvyoT4HIGXbWtlaXEnDQgtaiL1+nSwkfcwixv0Q
2SLqesiOABVeKXZwvPqhtGlidL040X1Z1CKgBI31GftBP9QTxRRt3gEg+0qCDr2id6UAdTj4
HdYP1hqZjq5WAEMaCG/91R+g9Odd1eSSf3NhaHAHyg9AyC35UlcBBMQZwRwMYSJJd8cIJOXX
2UrTeCo2tAArupOPyiCNWEqS7/Kc3aCMtsKB7QCWj8q0Qhq8qjPLOe4KryxgOvvWFovaKAHH
AVV8VgVyEFUfFC+btRu1foz7g67rARSGiR4ysXWSSNbuYDboO2NuaweRIAZTO2u3O5VXSdS
ZLomyjJaKPwuP679cajSan0tM0GyQqO+cyFkLt2cd1y8oB1ZqqTYPRvqPrfUte2F+nDmPNF1
faFpdTe/R6gNJ9xF0qqbVRxSRu2n3grJGimgHqNdkUSL5VPX9Y1OjjDYyis717hap6DqfUjT
QPWG6Pg4qkHTabUCZlnDhyPIsuZ7A5tGuVkn1JbqHOyATQWizUB4IHA5+VUO4c4GclCMgAHk
ojmj/hGG7NxnZGEEYzuJ3Gsepn0G/jupL/lk45UT/c457cKCNqbOnLwTjwbt6Kgrp0kxHcW
i/7/AO6ydvY0TmjB4wuo+mYTH0GK+XuLv/n91KNUdK4Q5GMIqoG+Slt5KgYJcQGRfdO2290
/Lhf6RTiNGrynIBv1c1p5BATjgqBhwShBHcJyaoJA0EFe+BWAAnoGhSfPjCt8oxV5QDWUqykH
Aix5TZ3X2QIea5UlllWFF2NowbJz2QSRuLSHXQWd19ztFrtH1ONhJvY/8K80UKtSzQM6ho5N
LKcEYPhByX1VEJ9ONXFbmsDnwVT/APD/AGxTatzz/MHtA+FtQaKWMydN1kZkhv2O+FrwdC0m
hiJgaGE8u7lBI07iXKRpHPdQCgccIwS6rBtBZY6hVZUjTuKrguNuponXz+ERIPJRWCEKdAjy
EF1hFm+cIHENwgikJBqrFcqPLtZjm1bke3dWbWdqsXzngKihLO6q5squ6L1RwaV2PRPmAj4
7LRZpWRMAcBjCDD08U2mZIwWY3Zrwqmh+m4dTrnanWN3Rg4autcxgcA1ooo9jWtx4VHLamI6
SVzoGGNgFNAWfK3UdRniZI+3tGfJWp1o/wA302uu8/hZulf6PUon7sXm1VV5oSw+n12wDlMy
MuI9trjgDsthVtrUvdV2TIVzQc2hjuERH/DhztEe3i08UMkRDb7ZU8brJLjR7BTNZvHGSqE
y6BPNWaRtG4V/wDalhtNBuOGBgIIHDY4ischDIKANUTyrD2gusZPCimIq6vNBBR1Trj2hvJ4
XbaFnpdOgYABTBhcTifeMHld1ph/5SIHnaFmhi0ue03x2RE+BdJY3cJEeVAqRXZGKpIcBNy5
QLh1+ErO0kpEZRfpAG2yPKRwiIwhHN9kVBQaQShL+RSJwsmkJHc8oE09vCYfjpykDYq+ECDg
XZRAAOwgu+yMXuvHhATPaAexKKN3puJ7hBQ8/wBk4BAJPhBYcGy0/bbmodTOGwOLsUFG17mn
25vsqXVI9VqI/Tiz7Hfc6+EEkEge1ruWuzYU7Xcnt2VHSRjTaeOIENYKsqzuxz3QWo3XwpW4
sqown9KwH1tvugmDk5JBUDjGUNurPZEEs03uqgM2ncQaruon2TzWgYg2e/yoZp/UlLux4U8Z
zIM54ZZOEuWdY2g8VyoS4Pdys/W9S9MloeFJo5GyRiWUHucWVRoBu4CslS+lfl/aoavrmh0L
cytJHYG1zev+qNRqi6PTMe1hPYZVRoddGnjktswL7yLWHA0OIdnyNaCfu+Fk6x+pkcSY5QeS

XAqtlZXgNYyQ7hkIOmn1kT5gGyNLuOUbY/UbYdnv8rmBppmU7Y8GsClZ0vVdTopWCaEujJog
DhVXQ+g40e5UjCWja4cnlUYut6bV20XG5vYjujGqa4lt/N2qi4BYu8KRoseKULJKAk5UgJ8F
Ae35UMI3/wBT4U4HsUZaAw2cEKKqEtMxaBgnuu1gb/5aL/2hcWaOoaa5K7mJtQx/DQoiMg3f
CeJskDcoaUDchIXyirFJttoGH3WU/Zlik9KAeQl3RUhKCu6rTOAcDXKcgX8J7AA8lFQ0efCY
VfCM8/tBVEoGybUgCG6UjSALx+0AgVZPD0CNpJTGx3tNdAoDaaPGEZdQPjwoQTWTIPaCtqW
Fkgc0gDgi07CLrupZWiRtEd1TJlkc09u6lufstbYypg7c4KpG4htNIKssFCj/dFHlrzR5RPd
bQh4PKF7gcngYQE59Z4xwEDXbs3gqPdeCjaabgIHc8MbuGVhdS6s5rSxmCThbM59OJ3ehwua
k0h1eqAIppPKChHo+pdTm2RU0D+sroIfph5jA1Gse9wAsDAWroo49PA1jQPk+VO+XwcBBnx9
H6ZpQd0Ae68l2Un9Q0mkJEemYPkNViUCQjsBIZPUIoXGaPuPZVFHX9Xjn3XEB4russTgHc1n
t7WpXsZxi0DowWtACosRTh7gHx38/CtxNgLTuhFE8rPjjdVq9G07AbJB7KhO0ekc4lsEbb70
s7V6ZkbyYrA+FscM+SoZWMLa7IUUNLK5jwJLJWixxe4AGwAs9+H2KoKeGSwdWguOdtBo5UT
3OcyLZCQe5TF49MdhSipNNF62uiYAcEWF21ANAPc39OwF+qfMR7WigT5XSnLZQJ8Jk55THI
AKWbpOlxyoFWQnwkeUjh8IEBIATZyEd1whLbN2gqpiPcEVcJv0igLfKXaknD/rwkgY4Kc1Xw
mrCeQIHlQM7P4KQ7XIPxWE7cH/CAAKs3WUQCTruuyVUGR5usKpqWFrg6sFXPhO4bmlrhfZBn
tla1vtPwrcE4cfhZuriOmkze05tTaaUOGDjwg07b27pn7QNwyKVdrx57KQ05hA4QR7ryO6Np
9tlyVNDQKpBuo12CANBpYbUDIWAagivK4h1pg5oAzlBLHYFkWjIByP0E0Z3NDV01mL25VFU
tDk84VHWAq6jdtBwtnYAbcEAovo8lJlx0w7SXC9rQT6AsZvsCh+yulmMdVhZs5Eh7UFRh7TG
KIOe6kD3NBAU2oBabaLpRFmxuRzn8KhCQg7knEudgFJbOcJAAa49yKtUUGkyFOEcTS5vg2
neAwigCa8p2W1tgAV2UBtjNG+PhLaXPanuj7KMz1gmz3Wx0Hpz9RP8AxUoqNpsDypRvdL0h
0ehYw1uOSVb5RHhCoGTIvlnSAeybnCJMqFAwTpuYQQIpxhI8psoICc0EPdE4UbCECXY5RTd
gQEN+4DuUZFCkuSDwQgOVJWb8BLaLpPvi+yAALacd04HIH2Q7skdkAuWCU7PcnLboIWD3EI
C5x3CRoih5TOI3Dyop9QzTQvkiAHCCp1XURXHp3uovOfnSepp34st8rN180mrlZOXHDrseF
u9PkGs07Y3kOI/ygig1u8c3eFfi1bXjY3gDNqrqlGpc/TYr+lUh68LNrmm7pBqP1NWTkDwk
6docP6eOvmCYkmxXZBJJIA5uMdygyaprHEF3BopMnG824G8C+yymiSQknt+0z4p9pIBrig
g6aGRpIAN5V5s4NilyUesdCC5xp4/wCiuM6qw1f17qo6J0jav9Ku+Vocc1Wfui6yK2sFd7Kq
jqXtu7tUaGq1IaCQfwsr+J3SHPPCim1gew0c85VATtYXHdndQCDaBD2lxIHhRPk3NvXhZp1
Rp18nj8JM1BMysj4VvdZIA5x3YHI7JnTXHuaOePhY8uqc0PydpPA7lRt1jngLFqo0DNTtoy
bvCd8oa27FvaznSSbbrb3/Ko6nW7AWtfbif7KK6/omg/4pqLJ/1My75+F28UTIYmsYAGgUF5
n9F9Ydp+qmCUnZI39WvTgbHwpUInHKbhP2tNyoGIS/afIMQgXZNeUhwkQoBKSrw5Mge0NZT2
h54QR7DX75TAEEXwpHDwUNgGjaKE555tDfJ+U5y6u6IAjlABNkdKu3+yRzdJ+4+OyBrwRxaY
ECyE7sknsmaBuQMLJwUm2P7ojRqgQot3vwxgOqyuW+pNef4gaZl+05ryV0Ws1I0ulFM8gUMf
lcK+b1nSud7nu4J/PKA4Xn0zuNtPK0+mdQbBqWaacgB1mKTsD/ylZIOxtAfpOakaA6u1fCD0
KCZr/a7DiOCm1GlZlWw0flcZoetO0kjinNRXP9MmmTdTfB+F1zNe2JrTqHAXvHtkbwUGZqNCW
/aLb3+FUDQLsU7gDyukuGWM7HWCoZtJE4AObeDwgxtMyMyAH23YK0WCECvbwqWp6XtdcRcCM
rO9HVxs02yQcj4QbGo6fp3s3Ed+yoT9IZfsfX5VV2r14YWlj9obf/wDqCTqU9sLmODQM/GFU
RS6KaPhwr/q4tn3BpZQ5V+bXkt5GPKqu1IPuL83/dUQF8rWodVu/wBIAWSvIO0W4WdfXjK
0NNgk1hQxyvLhbDts/oqqhZFK4gyGgBZvypdsccbfUeXE8pbXl1mzXhQSRF2HEku4IVRI9zW
bTtoG/mgheY4N8lguoEAf7KOeJ0UDxLIGOd55VPUzCw6L7RjPwgHW6w+kWs8kXfAWU2RxcST
nyfCtPjDq94Pc0mfC1ziKIJ/wgLR6h2n1bHk5sZHal7V0vWs1vt45mG/aL+F4m6EteAP3fJX
V/Sf1J/An+HnJ9NxxwSeFFen9kyhg1MwoibJG4Fp8FTrKGTHyiTIBoUmHARITikDGk3ZOeUJ5
UDDkhI54KVHd8JUgjjccJrJKKi4V4TBp5v8ASKXBukm0flE5pJ+LTxgVaAHMIF+VGCGUcqy7i
6QObRGRXIBCTYzymDSO1BBrNdpdK3fJl0EdgbXP6/wCtNJCt6DDK7teBaDowCMKGVaeAXLI
xny4rgdd9X9QnI9ORkbXnhvZZL36nWSOkkC/wDJQdR9QdaZqHCCF26lZsd1kwZFgktsqJ0W
2mhv9A4CsxhoNE8qh3E00jnK0uidPb1DUS+o7ayNoe53ys42ASaAPC2+nF2j+nuoamve+o2l
EUOo9MfpXkuAlgkNtkHB/wCyj0PVNT0xrWPaNVo3Xuid2/HhVemfUEnTHO0+o/8AM6R9743d
j8LS1eijfpBrunuMujeLqss8ghFaGlnbNB6/SJzM1uXwPPvb+FZ0vXY53+nKfTkB4dgrjQyS
F7dTpnfjwd1sNFaCHXdD1XZD1iBsc17W6qMbTfyiOxDhJ7g4EVgApw1pk4BBF4XMyQa3pTRq
NLINXpKsPabofhTaX6kjmKDX+01RQdN6DHEksBB5UE/TYZmlpaMm1Y0uoi1EVte0j4Kllcxj
cOfnhByOt6U1khhXt5WW7p4uvm1u9VmLjxsfclZccj5ZS1rS5xyA0WqIHaf0gDeT2PZQTPa
0blwXOceG91pv0TYwH9T1LYW1QjabeVSk6iIWBmggbAwGjI/LyP9lVRHTPi9+qmbELsMH3H9
KnP1Frly2CPY0A28/d+IWn1Di8l9vfxucUel6e+aN2o1DzDEBYs5pVFANs+u1AY0PkeQbPNI
WdR0yOBoj9RrtRtstbkNkbU9Yi0sbtP08bDw6QjJVbQ6gu6jE1xG1zqLigrzMc0MZwbNivKJ
vtJ7mwAQpNWC3XPa7s4iyhZHbA0+cHygTmDNm7N18qMQhsm4nIB/SkA2ye4W0ciOLRbgCK72
VBf6f9Qarp2pa31HenzvC7rpvltodUAY7H/wCF5hr4xFlxoyQLcfNoNpjLSHZl8qD3PT67
TapodFK1zT3tW0V4lpep6vSyMfHM7bxtBXS9N+vZ4mRx6iPfd27uEHpH/RCEaWD0/wCrun60
7S4xOOBU7rbjnjmJDo3hzTwQVA9UQm7o+ThMAgGj+kxF+USR4xygjaC01dnyndeU0ssUbCS4

ABZep+pNHp2kNdvd4AUGs5tjNqOXV6fT4kka01dWuQ131XPKS2Bu0LH1GpnnfvkkLneLQdVq
/qyBshZC04ByVz2t69rNQNu+m1wCs46enAnN+4p/TplAY7oqvqNTNI5r3EkcEEqLAX8Rtnv
GaC0XRZaDwEzxcIWEgXHC980YcAPx2K1oIDD91bqUHT492pJJGHYtX5S92oORSORldbt1dk1
bhxkpiwueAcAG68oqO3GM1aIkDCQAMngBaHXtQ3pvRNLomu97/dIEWmijh6dpB1LqAqNmI4zy
8rkOq9Tn6lrH6mQ29xwOzW+EF6jC443HhXundYn6bKHQvcYx90ZyHBZsn8wBubHCQcGxObZ
qqQd36Oj6zB/E9OIJlDffAf9ljy6aOS2St2yXRBHDymk1k+lmjka8sePC7DT6rR9eiYNRUWt
aabIMbvyqMLSa3XdH1BfDI5rCPc05af0taXU9O6zo/fGzR67s5v2uUGp0fpTOhmYWEGwDwQo
z0+NwcWkCxiJwgrNn1/StSHtkdt7UCfa0fX9RqgGOB3OHZY+p3w6clz7aCMHuqcOrf6rLcAH
WAg6BsjRqg/XThkYs7G5cVJL1aQNMfT4m6aIZc85cQsoNzucLd8qWPS6rUC42U3u52AqoXvb
6kj3EySk5c43SUOgn18xq2xj7nuwAjld07prt0snrZ3sbwsrW9c1eua6NrvRiBoMZjCI09T
qundKILY0/4qYY30+0LneodQn1cu57yQeAOAhbKHhwoALsqIt2kbsNPJVEIsuvPypoHhh3u
H2mwbUNVYBOWfCb4FkFBua1jvWimoBsrQ61HE4upgdkZ/Sk0RdrdB6R9z4uPwghidHKA9oPN
oCLTsdQyPPc+UcEQbuBFt5KcsDjXN9wVLFETK1jsis/KDM172u1wBstAAJChczdgUByADaPW
NLtW8A439kGXOaThvweJ+1ob4OE5B34wT4RMZZcKx28pnNex4kYLHCgPc9oIaTu8laWg+pN
d00fyXW01bXZA8rOaZC4EtyTaKNjPqBFDdRPFqD0Lpv1tBJEz+LaWkj7gul0vUtJrGb4Zmkf
leMyMbFKwPcadyB2CtQ6maAWxgzDxnKg9lFHINoTfC896d9YamBoZqP5jQfb5XQ6L7h0mraX
b9tDgoOW1XUTrQ31JJQ8Nws8nbg3nhWC1r3DQGkxoc8b24GaUVF6IDaJGeUQDQK7KILWiy
4e28Bn6bXEvjHCBURfkqE+6Sj+aCsubkdvyo5ozjPI7FBA4FxlRjsonMDm3tO7urAsgAHKdz
mURV+aQU9NUetbXJNUVfnZ/M9uCcWs/UtBex+C6wQR2WtpY5NY9sUMZkcewVEAaXODI2lxIW
AMlajdPp+i6Ua/qlOkIuLTckn5Uuq1Gi+mISdz+pOGGg2I/yuM1eqn1c75Z5HSPkJOTaIHq
vU9X1nUPnmdTBhjBgMHwFTiicCCTuWIF0yc9MdrdpELDts8EqxpcQSKa7z2QQ+7ffB7IxFu
3bhjyjFAODafVf911/Q/pOfXMilmAZBYec5IVHLazp0+iZE/URODHthI5CrMM0cw2uIazYX
qn1BpOmajprdrS+OCFuxsYGTxAc82180b5d2miMcZ4F2UG/oOtw6zTDT9RYC6trJe4+FAWS
NeQw3GDh3IYmmjLnDaMA5V+fWHTwiOyZSOPhBS6rqX6idrGYaz/KrNjLGtkGQM2SpA0PmFkZ
KlfHuG3d7RjCDR6fIJYmh4DnM+5VOq9W1M0giLiyGPAa3AVbSzP0+oDiccELS1miZqofVYBR
zhVXOSNe+UP5J/6KzptNZeXuIFyBT7Wxe4O4YpdB0fT6XqOml2bZojbj2IRGPqkzaeOIYIE
jBAKy3MdZaeG/K7nWtGtiAkcGGMkA+VyE0fozva9w5qwwKe0FwBIpwoeCmka1t1xWCp5WxvF
Bu0dkQ0xdftqyBYA8IldLM+CZjoyQe7b5XQMjilJLjCp4gC3tvBVXSdEmm6Q/X7a2SbQK5Cp
MdJDNYsOB5QaJh/m75wtc3NeUXq713PzYf/ko9N1OOQ+lqACTgPAUXUI/Q0+xjt4dkEcoMdx
eSaBzkjwiLdzaGBdomsshzjTaop8kXt+7i+yCTIjxi+5RRRbt1A0P8owGD/8i09xyrUcG4bh
/asIA9Ah3vIu8BH6LgCwDDc5UzWBzq22fnCL0wyW3HnACgoujaWnBBLrN815R0A4g4KtGK3O
a1rWGueSmdHuok0LonyoKdMAAN9zvlG0ODKa5wH5Vp0bN+0X/wB0a4GSNIvg9lBrtjqyW3+E
YaA4kCzSIEZG0Dvi0msrPF8KCIx2W+35KRjGTm1N7r3DkDhO4Autg7d+6CrgEc3dC0nhpb5
CT43b6shwygeNoFZHcjhFRlxLuRQHhJsbWnGBaLDrN8DIR2bF3uJQV9XE4tcW8DPCsaL6h/4
Z0aTS6dg/iX3cvcJ5cNNkcLE1umkjcXMbh+QfAVELZJJneo4uc42SSuv+1+kdi6s3055JP4
oAnaBilx0I3Ub9zja2ul9Yk6VptSNIwCeXBIPLR8Ij0XU9P0ui6NNBNpg7RQUwThLj8rzTqu
qZqtZUMLIo6oNaOPyr0H1T1D0pdPLIZo5GV7/Pwqft+mza7XMjjG6R7ro9h5QZ7GU4cc2us+
nuuN6RodRNNIZnHbHGTgfK5/VdPk0mslicwn0nBSQFUkle62OwH+FR1PUfqx/U+kzaTVaZl
kW1zTWVx5Djsa37vFqUA5BsjdRVqKAadokkBA4bYyUBRObpInSPdTiNoHyqW50r3SkncKNeU
05dPLVU2k4vsrLdIY24JJPkBB25xPAIyfCmLG00AetAygZEdlAVn3BXI4xspyPFV4QZ8rb2to
A8q30vW+IKyKX7XEtA5SljY4uAwSOVnkPZIZG3bT/ZBodS0Tml769t+3HKLSDs/4fopNPbtD
pCN7yO3gK1oda3Vxfw8pAdVNxn8rL1mn9CXZLg3ilVX29Vim0j4Ht2S1djrBEDvcCRZN5KK
ay8FpNjKaEEy5a4ijdDuiImNmm30w0FbXSeoRaWT054BIx2CQMhF0/or9R03VatrSPT+0f8
x7qhBugmZI+NztrwSB3Co78iaH09DHpmjTyttrIvusXrug6doGOY2NxxG67WsjUfUfUtRr3
an1TGbAaxvDR4UnWotv6iWGRgD2tokDBQZDGbpgQLyAPhS6t26aOHia37kDSYuCSaBr57JWd
+94vuUAlolgbx4UgcAHNORdNwgY4Ny5uPKmZteQWjAz+EBtbsk9oORSusJ9ItAIoYQQRHaXG
gBkWrRaxo2jNclBG9wIFOG7uT2SeDbKdYu/IE+NrmkED3kHHdJjQ7ztojPKgFwDSbFVYj2ku
yKo4wkeyBo4rhEQWnBojBvsgrPic8k09tYB8pBuzDcebVjaQ5rC6h55yncwNFnnBCg2m2Td
YHCXp3IA3gCypXW0kVYKfTi8rIg2ODXE8obBwD+ArBbRlvPdRGPPiygruBLsDCWxzmAVwFZE
Y22eAoJScGzRRVdzC6MuHAxhCQPSaR9xKlO0NppxVAJqPt+EERAJo8qDVRCWB7SDbRhWbG4A
AEHyjbHkEjkWUHLwtET6cM11CXkB1E06gR5Wh1OAXt7xhjsG/wCyoBpkkaeWmyqi5pCkx7XT
N3MDrLW8keF6fooNBp9HFqYo49JO9oAL+QPC8qhn9KaJwYCAQSPNFX9f1fU67VCR8prkNBwx
B0v1rq54pWwwGNkTxv3MGX/tcTHZk3VgDhTzzSTzAGVzhWNx7I9JpJNTMQ000Yc7sAgLR6eM
D1ZXObGO9d0Gqn9ecNbVNxZP+VJrJ454/wCH0wJa0jP/ADfKCLSD2DlrvzwgaPT77zVnOFs
waAzRMkcsNxfIUSG6djGvduc9wY2l2+k6SNb60MhPpWRDYBi3fKDIWxwteB6RI8nuU0rI2u
pgIpaWlfbFrdmstrGAtojAV7q2k6e7pvraVpLh7jXhBzDw2w04rNKjPE71h6bfcBZHlauuj9

QMD

AwMDAwMDBAEFAQABAhEAAyEEEjEFQVETImEGMnEUgZEjQqEVUsEkM7HRQyU0YnLh8f/EABgB AQEBAQEAAAAAAAAAAAAAAAAABAgME/8QAFhEBAQEAAAAAAAAAAAAAAAAAER/9oADA MBAAIR

AxEAPwDrD8ZoD+KLtUEwJrxO6ASRHFeIBNTM16gmK9xXhxXuaDwooxUduKIcUEVMVHevZiqB OZoSMMUUVBHapGHNQSTUxHaaiMGrgEkxNeNSQJiMULYMCqPAY5qGWRFSsVPzQR2FTmvEwakmg CJY+KjO3FGaXugGgIfPND2x3qNx7VExTBjXxgYmZqZNeBqYDn3UQnbS905+KneAtMDASDihJ +eKEMZrxbmgnc9uqFYbhNFAOCaggE80WQOa9txiojH4q4CGDRgkUEwteBnNXA7cYia9OeKD t8IIMCSaYcNjH8V4EA/NZuu6mdBcTdp7lxH4ZMxV23cW7bFxfYtmmB0nzUTnPNDIHesjqP1 HounBgz7nHYUwbjYKcmlanXabSqHv30QTiTXXzX/AFXrtWD6P9O2xwRWM169qQ7XrjHxuJzT B9Nu/U3S7In9SGxI25o9L9Q9O1n/AG9QoaYhsGvltz0bQAZzPilpdtWwCkse8YimD7SzkRI7 0Bia+V2PqbqCFUTVQOuIPYV0XT/rQEKNWmOCw5pg7FjEQKHd7s0rS6u1rLC3bLhkPcUw/wCa AXnMHNQJHJmvE5qCcxQHGUJbmBUGeaiTHzQeLbZqCQymKgSMATHc17vnmivHJrxOcV6ODUFI aaDzMREcUe5e5gfnC/yMViyBiKUBFXIAppMngUogDtTFA5FEEGir1LZs8V6gtcjqmoqKjjzWR OKIiDUASDivEQs9ipA+ajbijANBA4qRxXo/ipAgYoBIzU9qnvXiJ4rSg7V4klYojpgcVMYofD g1G3k04AARIFCQsH3UCtpnjNC6EGaduT/cAaBriLksOaBYEqJFTtk/ntQi6imC00XqzrmiJj EVIAilvVRJ7Vla76i0ekbaWLt4XtQa7AExSmxz3rjdX9Vam43/TkIPxJrPf6h6g6tu1O2D2 HNUd+SB3xQs44kV86/1vXuh3XnnsKsabb6h1yQrtvX/IorvQRGKlc964239T3QY2LntWppOut fABQA/mojeIzpgT4mqDa3PtMCOFB+suFVOIHag0tpBBBqdpbPeqB11wqCAOaH9c5aCI80G oqzxRbMQeayB1Fp25jsaevUHKxAntNBokhJ8UXp7RyKy11zTiOYIm13upMjCGEdxQbEADJqA yATuGaxf19woDx2NV21Llj4nGaDogyf7hXt6N/cJrnkusQuSTNSzOJ92Zig3VuWXESCJ4Nef UWUXLqAPmuafVi0hZrhBGa5zqHV7t53S3IVsGDmiuj699TWrKpp9I4a5wWB4rjNrtw1xyxJ Md6PTaE33DMZJOW8Uep1Saa2bNmPbjdFVEOtvTGGYEkd6p3NRuJiDBgVXZz9Qk7mGD8Vltq zDYIz3NVAOd/9hg480sAoY3YI7VaNsjsz5oQhKHaAM4oBtjwCQOZFWLZViqVKwfNK2IF5Y 1LQgk4btFBvdF6rf6bcA3/0ZyJwa7C19Qae+VVJ3Ed6+daduMSGz4rp+h6Q6iw7H7x9vmosd Xb1S3FEgyaL1ACMyKzNlb5UKwO6Mg1eNu6ftHaopvrZjbI+ag3+YFAqXCPcoEYr3osJOIHbz QT6/uiO1T6hPx80K2jMmBXvT3Ey4GOKAt7cKQDXluOAJYChNsEffkUL2wWEvEUEtcZ3EOI70 e7YR7vaaT6dtZ938dqMC1tgtQGXLGN2BU+qvBc+KEGynJohcsAyBOaAN89zXqMXLBN2GvUFp 9VaUgFxFxNe/V2JneKwAWnexLd68YZSQDNZRvf6hZLHwO9R/qdIpAkGPHNYIJVuDnFMLENBUiM VRrt1G2BAH4+aE9TEwLf+azCpABHeiySJ5FWK0W6m0TAsz5qR1BmPtWqDDAEjioUssE4oLw1 1wtkV46652iqgMuTPNTEFBYbU3WGWj5FQb9zZ9xpORgDmpjPNAfqOcF8fmo9R4J3GO2aCJI iiB54oIDNySR2qZJgkn+akxqLjGaCQTazUte9NCS0AUPAZxWB1nqMA2LZkd4NAPVets3900 2DgmuvEs24nPem3ASQpOT80DgnjPmqiuGKtIE+aJAO4Gas2tNuRjHirWn6d6swr/wDr3oMw WynHYV4IXb2ja1b46WLUHaYGCp5q1/pWme1uW4BjvmKK5RrLqw2gBT4xNXtGXskbGE9xFW73 T2tMfuDcpyGBqL2gewyOVJtMMEdqI1dPqBetgBvfxBp5lmIzgVjWYQ42yGXIJuK1rZc295Vo HJ/NAzMKJgeags8iciKEEsBJyCBmiOPNQSSCYmCR2qGba4hjHFC7hGGMeYoNXLbV4+aocDN 95WOaj01ZtpM1AEA454oGmfawP8AxUB+mV7iCPNQAFzPGcUuCWJDGfFSA9sKOzcUUBlZIZI5 8VL3VYyJECkhpKjFJvwtpio9tVGF1fVG44RCYx37eKr6XRtfuAKCSeM8CoZPUY7ZPu5NdXo OkXNL0y/rLttgX2L4FFc71a+ujjSWCQu2WZfNY7ncC2ImPzR3jcvX29UmQ2D8VFq03qH2mO aqItpkmYHB+aNbJ3LJgEYptmy4ILGZnFWW017cfGMR/moKpRSh4yY/ak3AUtjbGTJJ5rQTSt AKpuJBGO9L1GmZRxm/FBXSaOLAccUDn3zMSO9RtYFmYELERSmDKUyRIMiqLCJYqsfgTxc/TJ si0G3CWECA+fm4xPbaMEea0NB1NrLbIz2PeoPo2tm1dS5bIAYgTQI98k+8AeTStOra3SWd+ 4CJ3CnpYUNgkADAqKncwkG5J4xXh6xX23B+/jvT7emG0E9zmiFIAPFAjaxEhvxUi1BHU5qxs WPioHu7UC/RXOfip/T2wxJYmjVAXP5piqNxJoE+in280Y09kZ2zTCMjGK9tG6e1EL9O2WkAZ 5r2y2oPtFMiHjFRA7UEAIQMCvUQAivUGLc2qPb/PilqxAwcmn3bDNjeCTxS71g27QMnHFZg8 DvM4FQbgEkkT2mqobMn+aI+4SeaouC8NoE89vNCLgMRSRAQYyO9SOOfjmquni4vMZqQ24UkAH imquJJ48UBbsmR+9GGHbigjMdqMAAAc0BTaDminmB3oJVDuP2cUZyMUV5jPAAoFi3J5BPei biQaEg7uImgMElgRxXi5BIPehkCRNLuvAJJFEVOo68WLBh/qHiuZZXubiBLTJrU6pp/SZG diSRuzVOxbDiEJDE8eaoo7YxEz5+Kt6XR274PqKVnhh2pt7R3bVwq3t70ejuPzVkcPkk5AoB 1WmOldUVwx5pFptRuV7bGeJjuj1/TzrEW9bWGjmKyrNm7pLy+sntJgigTqtfqWtBL0BaMOe azG1F+ID7Z8d66Ujt6qx6DABw2DFZ2v6WuldV/3DPxQZa6q8FClitTxWp07X+veG11J3WW Mf8A61nnSMSYZSBQG29gDcoBnkUHWp0j09RBMsp3AjuK2LOjCWijKCHGapabUFtPorj3MAp rbyDioOZ1enbTaoOOPxzS/Tc/IHNbPVU3PauADiDWazQBwPNBWNszuIxXhaHbGKcDwJ4o4WZ mKISqkwQM+KPogTwAKaAoEf5qSAwBnFBWFragsfFGLQLDnPAimzDf8Aui3KpJOI4oEekDIJ OBFLawBbaWBnEDtVwldpDd+570DekFg+KKzOh9JW/wBRcuJto24yOa7m/bW5Ye3gAiKw+lta S8dphmFaty7jg/FB8++qem29JqEFmF3jtWZorLXQtsLJJP+K63rmhbWX0ubSwAgCKb0/o4tW

gXWHIyI4qowrfT7aEFgA0ifkVceyn9mRgRFbGo0IUcDH+KzrrejPjOPNRUWdGhU27Sq11sg/
7aTrukaxEL+j6gIk7DJmtCxobzdL1F6ydt109kHii+mtWLaNodUSt4mAG7/vQclctrwbcNME
HGazb2nYSQuK+j/UvRU1GkN6yAt60Jx/cO9Y/Sel2dXYIZfdypP/Alq6Y4+3pJAJH5q90/pi
/qbZYiN20VtXen+juBWM0Fu1taBjGIojtdPYUaZbaYAWBFIA23SCM0PRjcW2ttj+ZqzrE9PU
I4EBsE1FGMjigjimpDYP+ajdGaI93+KhVK95qS3aKEv7oAPFBPG2P3ov7ppPqGpTj8RUg3Img
aTJOKFmk/iktcdjxQO7ImMGirlyIRNe7CqylyB3xRAOW04nmiHyB3r1I9H/cxmvUFMMQSu2Y
zSL1wOADux2FKbUHDbb/ADQm9vAAAEeKyAJmQQB4qSu4AqB/NLf3QBzRqXAic+K0HWzugNij
BE5/mkgkE4/aaKCQY71RYOQSD+IqVmcmgQELnmmYmaiwXBMc0xQNsHmlSeZFeBxE5oGDiDUg
7SRwKUGIPeiYzB70BjbtkfxUliBn94oAY7GaPmSDjzQecACR+aReIKZ800+MVXvkhZAmcYoL
/UokWuoazcDBdqwsao3Ppn0bZu6fU3AmCira0lpbWhNfYhEG5ge5obV1dde32gVtpwR3o
M3Qm11CwU1FsB000mibolq1qFuWiQaEO1aAnQ2dOt1ed5kz2qN0txGNpzuX+1vigciKBERip
Ogs3gS9oH4IpiiDmrAMLQZx6NpfU3i2AR4rM6j00XLxYsYAgCugdXb81Sv3N/wBwEUHD39Ff
s3CyWz6fx3rx9Rb9EoA3Y11zWeb2kSvik2+j2P1AdRA5NAD6Rz+hspACwWgeK3GAAI7ijs2
rVy2txGVhxINUOpag2f6aNDnNAjqZ9tuDK+KzJGwSPmnlufdJmlC0czn4oF43bmBOOBu8/i
jW0QAScHkUz0YBiOPFEICFR5jtRA/wBOI4NNS3jJieSK81sCEmJ70UohhwMcEOAU53uq2lqB
B5qdm0Zj80FYgm3J7Utok4nyatsmABic0o2gAw+RQLRmtX0YGc9uK3hBGTOOKwGwW/Pes7Wd
Q1rdRQJfNpTABnFB2G0TxTJUrwMVzD9SvaVcP1q3bgxAXmtbpt3U6iy93FKg+e9BdulCpDAE
EVL6zpwYAiY5C1ti3IOak21JHkUCOmW9mjS26RA4NYf1DbfQ62xqbQG1mEduK6ZYGBS79izq
CPVthwDIntQNCi9YUtkMuZ7giuT6Y66Xq12yrewOVUeRWv1nrlNq6c2rTA3z7QozFY/QOnXb
l46u/IMzkd6DV6np1KF9gIj+KybFib10kCDGTW/qRIjkcVIXz+nIYxtHYUGroUVFWO3Y1c1S
erYOMjIisfR64ODDcTdb0oO/4oM1LwY/aZGCIpi8SaLVqA2+1yeQKEWbvpFyv4g0DBkUJYgx
QJcnxQh8xPHNAReBmoa4QBS93NK1Fzavt+44FBZ3qQaUxNzIEKKTpw5Je4ZBHEU8YGOKA0Yh
e0DiiluBgCgDDAP7USsdxnigYJPFerysdor1Ec+NCZADDPeaO5pPQWS0j4qyhgEeDgxQahjs
MDBqCiQoKlZ/amqIJIBOKFQDk0SsN09qolbZYdw09qeLZUYaTPFSAB5ANMDe6OPmivbCBP8A
NeCljFGWkdgnioJIMAc6AYgVPtwYzQhiWj/ADRieD/NUQQWPNTgHNeAMQBkGgYgnigPngdq
ntExQboaKi7et2be644UfmgdGB2iqT27N9baGwMABWdqesOzi3YMLwZrW6DpDdZtW6k7eJoN
nXaS5qumtYRtrBR+9HoFW3obdtVwBB/NWLtq67geeRXmgccVBXupmBNFbAiMUzBqIgzFAIce
rtLCYmmlhtwar6i16yjadrijIloLN3cWR8OvIigJ25qq7HvV11Bkx+KrOmfmgVJLSv4qzZJDA
A1VdLgKnP7CrNsNEkURoaW0li16aCFBJj81hdTYPrmKnAxWhf1J01pjOSMCsRn3GT9xMk0U9
QBGZIHFTKkMKR5NSHA84PNA8BWITgDvU8MR4pbXAYk8UkXdzzkds0FjmM5oiVJHfAzQboxH
bJoVJ3yBgYoLQMICR/FA5UDAZ5moNwtgc0i85tzG5njtQMLhI/3HmlsQBM4niqj3jccLkN81
JusIlyDQWSUYGQD+1IZLbjbsGSACRQ3LrHjGof8Aio0ddq5qNVbQZbcCfxQaT/T+nsPb1Kjfc
GTIwa2LMMikiMcUV8N6cKJAGaKwR6QigmMGhJonJFKZhQFvHeluZzUGCtAWkiOKDD6lorK6j
19oLN5Faeh1K3LIUZkZqt1USggGQDWXoL5S6wZjtPbtRHQn3KYExWZqralWntmSajWda02hQ
+pcBcj7Qa4zXdf1Ovu7FlbTTgGqroH6potE2Cblwf2g1Qv8A1DrtS7C3/RtjEA81gZVYPPmr
Wi0+o1T/ANK01wk5gUHR9Ee7e1QN66zz2mu3tqBa2jiK4zpvTbukCXtbfSwiZIJya6B0tdNR
l/VIQB2qBLW9mre13mRTBa3ZHPzTWv2dZp/1NhpCnmOa8WV1590fxQVHMfnxSmTecnMZqw1s
H5qtfuC3+RgUDAwUBQeO1GYInv8AFULRL3Tc71ZriPigfgGi3gJjt2pJmie1ErSIXIoLAurF
epABjxXqDMF5yTPHxRG6DZcGTHFKCIFZi0/Apwtg6eSIPmaiKixPANHIBijKEjtA7VBT2yR
A+a0HqYcgmicwRFIVSU5PODTQO8yaBl4BMz80XqYzGaWiWkko26DIOJBWcxRznz4pV10tDc
7AADJrOvdZt21JtIXng9qDUL/HFVrusW3/8AIPx5rGudU1GoHt9oOIBqoGuN7miAe9Ua79VL
KwRJIE5qhe1V24F3wXPaeKWdS55QHGMUJf3DB3AZHMODEDGSBI7yK7Lo970On6YHItdtpiuQ0
7RPucFuQa6boDHUaLU2FI3W4ZTHFBt3LS79wkDvHeiLCIFLsP69hWJkxn80RgHFQqbhDATTg
QRM1VcTmc01SSB4qKJ2YA1VkiKsqORcJ2XPmrSkbSQc1zfX9Tct37azE8Gg1b15luBSsL/vJ
gUoalDfKblzwQwM1yOp12pvt6WUcAnmrf+naq3pLeoX23GMhQMkfiqjr7V20QyyCy9vFFZ
U3QCdoPxXO2dH1PT6e5cuSdcWznNT0y/1C+7pauFLS8uRgVFXOstuuHfBkCTmqIjGAcxTA9u
9qL7Xr8g+0MByarqrBvIHB8iiG7oYcCdoqSQc4PakqQHBjmkGYGPNA5fticeahbQbkwpND
wsDP4oQ/YsYNFWnGASeBFLMgRM+RXlcG1JbPipUS0yGUA9qBlsEkzStSmcjb4qwgLCDjxS9W
I2wKCncscNxnFEtoBCCe9HcBeADg96CSTHaKIVcQK3P7UzQ6v9FqjcYSIg0DtuWQODFCELZx
Iqi7f65rHdhaRBbOPdzFaOhu3dLZUagghsgg4FYLDGBpmatv1M3NImkSy73sKD5qK6luGEjP
4pbzX3pGkt39NZvdsQG/NPdgw+6TFAq40A5/k1Wa96YXP8AFE9yG9xAFYer1xthgDAXuaqP
dY6mq2SAw3c1zF/qtwtqTZM8ZFI6nq21DFgwIqhJaSeJ4FXAd2415z6paT3mi09h71wKil2OA
AKZptHe12oW1YTcxHHYDzXQNqND9O2Das7b2tI9zchTQDa6TpNHbW/1O96eJfKcmq+q+pzat
mz0uytlIjcBk1g6jVajVXTdvXNzGeTU6QAbSymBg/mmDS0tjqPUWDX7jwx5Jmuw6P0PT2wrX
bYcjmcg1idP1aWYBhVnIJrqdFrle3CghR4FRWxatItsoqrA4AHFU9VpmsFrqgsved6tWb4dQ
ROas4YZzUGDc1CbC6iRPas8rcvuWwIrU12iOnc3bYJRjlfHzVRBtBjANApVNsLPEUxfnmvMs

HBxUwO2KAhPnAokOTGaWqyIP70y2skx2oHqMZivV5VxMCvUVhC7BZV+0dzTgwFoZxHHZVZRu
JMAz4qwbY2wRJlqRkCy+I/NOCs1o4wOMUu3aIYg81cKhbcqc1oV1QhQMxRZG3xHimAqOQM0j
UX7dm2zXSAq8UBXLY2klsCsnV9eK+2yMjBPNZet6lc1Rx7R8d6pLO6ST8zVD7+tvallhvcSPH
aiDgAKOPHxSQoC+GHftRon2tmRQPRV3IQYJEx2r1wRicz+wqIHk4HI5o0seomWgnNAzSuLri
VwOaMxa/popOIOMmotKzNtUHGcd6aQl3ZL8tPmgW+31UAkDx2rf+mNSLXU1Q4Fwbfz4rE9L
aN2DHcU/R3Gs6q1fUxtaaDur1g6S++2fSuGR8GhYz+1aLBdXpJEHcJWqG1gCGBDDmoEYyTQ2
rm0e4wKK51QvEmq3UyljTRcJAOTFQNUdU09hTLSR4Fc71F9R1m/bW1aZRuwxFa2lvWf0nq2r
BYcEkTTW1+nur607YxxI80VVT6cGm23TdnGTHB81sae1asKsSXI+5jJqla11/T6o6W+N9hvs
f/3Vr11U21JHOKC9qmtqohmALCBNZmp1emssbZcsYgooxmo63q0i3bChyBMz9tYrMVIPY5mg
C9sN4siwMx8UQaASM+KA/dJHIM1KgSCBjsKqIKm4QwMd6YhUSoJkGfzQz7o7UJYrciMxUBs5
B9pxlkVLDec4ilb88jIyaIETgziQDVoUdxHPxTbZC3BEQeQDVcZQZgxUqTgyYHIoL6yPB/ev
X3LoBgmKWrsByBwQKm44RMxIB5qKXcO1IMgdzFK3icHjuBzTeVtzknn8UBkYBiDFClggDIOX
kV5gQxKkZ/ijIWAyTgpdwmaQZj/NEDENAZu5tdWQQVOTQNO8FQaC4omQRtGKDd6ffu64Pbu
EkRO480x7TaOLZaVJ5rJ6brDpLu/JEQVNT1bqjagg2pABHA71VXdUH2ScgAzIU6pdlmU7mk
gCOBXUX+p2LmiaWhoiD5rmtNp21d571wOLYaB8UQQ6ZZudBuhki7blw0f4rE0fT72uvhE9qE
yz/2rXYW1QaW/buP6drYRuYxiuX1PUF9A6HRjBZEYwOWqizr+qWem2Round/bcvd2P8A6rAR
muXiWaWZpkmvLIEwCx4mmqAAGgAmqiEtszYXJOYq9btOw9MgtBx81Fi2xQMfCGrqOy4AKnz
H+ag0LFTNSyKtBjXNbxT7NzT2QRCD3/NF0fWh7CJccFgO/NbBUBs0T8VF0xYc+a0EJjN29h
iSQBBnNXVYQP+aimMocFTkEVgauy2lvqhMqx9prfBkcOnU6cX7JWBu7GgxmTHOaWsiZzmjVH
tu63MEdqkoJE0AkWQYj/AJplo+6YgntQudymot7kcN8UDyM/dFeqfyAfzXqKxEi3GD+af6gU
hiMmktBXwKIYFuYmpGTkfa5mSDVqQbU/+RWfZOZlXzVhbjPbMjIrQi5eCqzE+1RXK9T6g2pu
FBhZq91rWc27bQTzFc+ZLcz3mqCjAnmjDcGP2oV+AZHm21lgRFETtdZBII709NwWAQI5mp
Ze/fsfFSR7IHLfNVXIUAEkgzmrCpO0KO080u0qMQBgnsKYsSQAT4oAbcpKgsB2jzTCWF1kKx
MZFQHJeCIJOZzNWF217ZxbtJ9wY5/ntQECjhRtWZ7GZFQ1m4igMhAHk14AWrhEET3maNizDJ
3E8ZqDtfpvVm90y3bYy9sR+1X9Vb3rvXmuR6FqH0vUFB12H2kfNdsW3Lg1BhbydWiFYzSuta
U6p1VeEHFxb8LqA5EEU97PqDeIyKisPQu2nAQoAvig1/TxqlN7TIVujJua2LmmATft9xwK8
6jTWIVfuPFBR0o1P6Br2vQLsH7n5rJ13VbOpsBLNlrwHDTx81s9euOnQ3JwzQoE4605BCK
ziDQaCbyss5YkcmpDFANw5waVbYqyzk00/E/ANEEeAZyxqN/ui4MTXiInMV6MxzQTuAMsJoW
P3bRzUBWDz/lqQCxkiPFBCKN03CPEUQY4jNqJ3D/AGnmoJaCZELQTiJUHU70xTLEDiPFJv/6
MA4k0SsxWREnmRQXbbEgR/FJ1Dg3lGEEcUQYgTGRilOylpoqwpm0gHbt4oWyscnzQb8AKf4o
HYjvj8UQUW4BCO+7NLxsEnPBFA0gGJMmoAwCcgNROZ5P+a8yKIEg+aDcN8CYA70SnPFUehQB
kHzQOVX3EmeMHMUQKKxODWfcutduETCDluKoK1YfUX9qfYG9xPYVqa7qPT+n6RbaFWhcBe5r
C1vWrWn03oaX7iInW96wHc3LgYuWiCDQO6l1W/rbp52DhBVEYHAjEgea0bGjUGeZu7zVgot
sSoBJEVRkNZuM0hOBxTDbbcAUOMCtEXNmYE4madb17k7ils/kYoK+nAKgCFPMkuae0t11Vy
ZimDvaG6Nt+zs077k7VZPTWZRe0d4X7YmKAwRUGknRQ+i36e6Qw8jml6DqW0o+oOnvqWC4z2
pOg60+kd7V8QAYjxW4y2dVb9ZnPJFQWrTo4Dr9p+asK+c9qzbZCtBEQIGd6uK/nvQXVbEUYN
VUeQT2p6MdomopOq04ue4DIFZzqR2/ato5FZettFHLAe00FY4GajED48ULtAmlq59RF7UFg3
BPevUDZPH8V6gyCZJnFOWCAG4pOwEETmnARbXPflicJcJWDimG4iac3SYgVWBBfjiPmkdYum
1owqxDfzVHN628b2pLzgnApIneojClitzED81KIZeCdZVR4QCSF4qxbA5iPM0sWyhkgGfFHs
9pjbPIJqqeTJ4weBRXJC4AmlpNrftg+eacqABz4NULUkMACQRyas2rjCVKSTwFV4Z1LCB4
+asadHZQzH3eRUDgs3dpgEDv2oRbuEFgvtGauW1QWLrMAWC4PzSLDLblnyDg5zrVtLlWwF32
9gQbSSOZpDD07g2iT/b+KbcvrfVLLLhMgg5pluBbwAJjtUQdu41nVDPuU7vxXe6PUi5Ytv2c
TXAlvUBLLBjt4rpPp3VevojaODbMD8VBta2xvTeOaDSXsi0/NNtXPUXafuA4qrqENnUpcHFB
oFQT2qubIu6j32rx+asg7gD5FV9Y7WdHduW1lwpIFRXOfV2uX0RpLZDH7nA7Vx+kvA3ssPx
3q4lx9TqbpuEszDJqqbRsalWKGZoNOw5aCFiasrDLGZjM+aXYVSYn2nzTBKttjk8zRDlbaSQ
IHepOVGACK9IBAJqCCSAOfNB45gk58VBWeDM5o4gbufioBMAyfmgW5GCfu7UjOeTPNWRb3Ak
wFzSCGXzJPNUQoJVsefmrBI2q0AQaVEW+M0SL7MiZ80FqJE4ik3MhozvUqQp2jmKFzLEk5q
AlcAfb/FA/uETgmVHEgRMxivAe7nigjb7sdqmASfHihLJcDvUb8ndieKoiM84mp3jg4xihE
KQR37UyWlf6hWux6e73TQU9VfFgGAM9qwtXq7t4FY2jtBrb63dtXNUfR2i1HaubuFizKG7za
5qhJsy2CcgActDR6RQssQzVXsBfWyTMwK1D/AE8CZiqF+oE3SBANVrl44zz5PNG4BhZMwO9
LkKkboAoFmfTJMkDkVCsVA5InNeJbYf9sc0a+5cA+aARcyjEng8+KuaXW3dMVA05UzPxVbDI
m7gUktB5/wD5QdWt/S9aX0r8W9TElcXH81X0+q1nRdX+11AICfaex+awLd97bAr93muh0+st
dYtDR6uPUA/p3B5qDo0upetLdBwFMDQYHNc70vVXtHf/wBP1be8cT3rf757+KIFu00HJ5qy
hniqFr7gJzV9DgVFNDcUGoti7ZYfxXiJiCRBplBz7KRuB7UCiAB3FW+or6d+QMMapgMXX5NA
wuQYBFep3ojvz816gXgYBpk1JBI5JHigMTxFQWjGTmkrNoKCZMisfrF43HCAYrYwuckRmuc
6g++8YBGe1agQSRa25zzFNsiFk96QmWiDFWrsGz7sfNEEIbnH4FSVylGeTNERsyRA8zzUBWc

naYxViguZtgIYJPFN0+nZxkGmWbIUqTBYHk1aMlrNMMO3mikNYCWS+8YMqK8pZnmyW84qXZX
ChlO4ZiJmnafMuNxBw3agBbqyVdpJ80bWyw9QLKLgEcVX7DOPUUGAWP+KZaL+mApUeAJxQF
bCltzEKZzFBdhLu7EnEDIrzWbjOVUnI5JqHXc4thSYGI5NRErDIxEIveGTEVqfTbunUAsRbf
FZtgek3uXBxII/4rQ6OGTVoyHaxbEjkUHVpba3qA4mKsX/fpmMT7SaJ1LKsgSOai1i0VOagz
+j9U2t6vRk3CFdDtIjzV3Uj1tJdAnKkCKwup6O1ptVp7OmXbcv3JNdEUizs7RFQfNtNcDTZXg
wSNw7mma22dzFSJGRJqvfl0/WLlufcLHzVvqMMZUDjOOaKbpD6li23tEjJFE7cwYjj5qroMW
Ss5J4p0MqklQTPeqh3qCIJG6pVwI901UYky0ZNMUB8xQPFOFttTv2vHYUhDmTiTRgHIMTQM
mVY4iJoUhlzMXNQJQhDGMjsaFTtkCDP+KASTBlodkxRARSUkwPHmvQNwBxPxQhSDBz2HxQM
F33D4rzMQ4AHPehkKp+aNvcmcUHTwZ/tOKhjCyRQfa+CaFnZCQc96CXJ9NuB3FQYZQcZqf2Z
5igLuMfGKKPeQZXBFI1NxmJXvzzzT7XvYBUKpa47bhWYjijN1TvBAI/NU1EGQCWPmrN33cs
dw5ikMnJbKrmRQRprZbWIDJgzNbYtEyWPHM1ndPAN/dtwB3HFAf7WBRahGyYqq96AJlmjOMUT
2rC2xJHzVF3vO52xJ4g01bFwj3EA8xRCbltWYBQCa8yhbcQSD/4p4t57z5qGUBZiBHNUVGJX
Kr//AJSiJJHPEVdYKcAiCMzSHBABA4qUV3WAsqDIXmm2brW3BUncOPigcS24kyKHcFCw3uq
I6u9aPvElprLAA1lgCY71f6ZrhqNKhLf1P7hXPda6m+m1S28IGMMpq5rW/SOtrdtiLF7+JqK
6eQArDBq7bfAkVnWFXvzIiq5bMKMmoq6vFFSbRxxzTaCj1ZR+lL/wC01lad5O45A4rb19r1
tI6jksyz04tbyYxQWtyjuK9VcdOdRHq16iMprYXJNeAXYTIgcV5X98EzPfxUqhuHaD7Z1AQ
i5KAKDETXMali91jtk9q6fVKE0t1t2VGBPNcsTNz7pnOaoOwOS34poXbBUBp7k0f5HiSAO4
p9tS3LGA233DcZP54plsDeWmAKAqWJxkea9JXBHlqi6AoQNMT/ivOkmWbjtSBehdhImM/FW
Bc32hCgXgnvRXrFr1FBclST7Qokmjd2tyirA4M80SorsoVXYLHAioaL18rbBJ/4oBuXdvpop
wDJ8Gmh7VzazIogwdp7UyzaW9Yd2YI08RxUJY9FdwYFGOJzmgsl1q5bFtdoDSFMcikw5ugcA
SPalkUK7muMSY2+e9FbKs6jmfml/FRAv9ywBzknmmW3uabVISGIVxO2ps7fWIIII5nNHZ2Pd
C3DA3bmJb/FB3dhhdSQ/AImpAE4pHTzOjtmMRxT3IA3YEDNQYmlFzVfUV65cT2WBCK9q3G4r
N6OrBb7uQWuPun4rSbgxQfL+sz/rt4pAC3MmOadrrqrplYNkDtSur3t/UdSeBvPavatS2htn
sQCMUU3p7BrRYc/mnsSrEHIPNvelwbOxhk96u3LYO2eDg0QICWBEYNMEKZOPNeCESY2gDFeX
e34+KKEgzEjBkUakspI/zXmw6xEcEV4Tu+DRDFYIJzQLcSK8SCYB45oA8E4jGaBiQFO7In
GaEuQ/2wOKEIV2k/ya9deQCI3DigJQWDTwKkwqjPIzFLFwx+B4qGI3GOKA5A93HelPcZgck9
+K8xxEzQMScSMgf5qKJR75yf+K83/cEHgYoVeW9oie1GIU7iAT4qwMWLdomM81k6vczueB81
s3V22ZYwAP5rEu2zcJzz4NVFT0/wc0t0AHEN81ZCSduRHc0q5B9okY8VQVplsad85OCT2pVp
HuCG4HE96O1pWue5mlire0DvC96sHrTrbAQKJppliCzQO3mkPfw2+1QCTyflfL1LrYnFAb3E
WCDu/egLNdIYMU1dHtQF+BmjBtj2qOaBC2oGfzml3WnB4HzVi5wTOP8AFVLhk4ligr3SpYzz
2xXrSchbFERJLCI/FRAxee+cTUHjcazDixDjHfDbp779V6Ldt3juv2fcp4rmbxBvhTBA8Vp
9CvFepIgpSuSpFQdH0DUG/oxnKYNblpoEnBrjLesHS9Xe0yEEC5z/wAV0mi1gv2gSSS1Sjzt
HEmKeO1U7TDCjxVoTs5zUV68AbLfg1Q0V4G1jEVfch0mDeMxXL29RFwqpYCaDfN2TXqxvXYd
zXqIzIEGByuM1ZttFvao/NJkrcI7kV5brR2Vj5qir1M+j09w0ne0fJrmlU7jII+DW51y+GtW
kBOMx81hpLN7jNUWLRgA+TViz7mniarp9gkZWmoSrDsZ7UFwKGIBn+KY1gFva0leTSbTlnlp
jzTi0uAptJqqV+kIdT55xTktg7wZAn2mznztI0+R+1Vm1BNwIFwTtEGgsVf9Oz6VshSBDY5q
xauXg6C1tUESZjOPNUVUKXLrc8GrYuM6hWi4wUbQOw+aAFvIGAuhYMiVzU6su+nS85KhXIUM
sFh5odRYCbV2Bbjc0T2Q1yy+pZSg429gKB9vS+pp/V9RR7Zil27zIFIA8Egc0wt/0zBYjIjx
VV2uIotTC8kCgm8dt72sV3dpoSMsDhn5oLa+4lxxxH5o5VhsUH2mZqI7vo7u/TLLOZaKq9cO
pdUS0xVBlyPHirntQCLfT7AiPaKZrgG0V7H9pNQBO+0q2EuIxMqBT9Vc9LT3Ln+0E0np029Os
eNtF1C162gv28+5CKD5fqiTfuP8AcSxODV12U6JeSoXik3LQtXjueAJyM1Mg6ZgRLEAg9hRT
um7yQ5EAiAtbBAZTtExzPmszpqgWAY5M5zWuF9nqGJjiM+zqDcuXTH2Y93FPCgKNuTCGYr3t
NxsAEjmKYIxtgSaBexCVQkZyalCCeIOQRUFYeQeDFTGI5kcVAoqAZJ5kkilkJtkGCMQaskBu
wngUq5aIG/sKoUTIO6Ss4+a8IKgERmpVJA4O3zXiZJABIGaig2bSwzAoPgZHFMc/1D7yRilE
Rkt+1B5gAYPai3AGDx4rxlmEcn/FDI2I4Az80Hj32rmvboA3ZzXgwBZSe1QIwCcTk1Yi5qyr
acHdzBism5HYH4q8zk2Ej7ePzWfcbjHBwDVFZySpJECMx5pYQvdChsEABR3pt+TKzj/NDYh3
tqRBGBHNBdzfTEESI/FVGLO5zAxGKuF95JbO3+aSNzMJUfNagQqIC0wDjtVKEbfaMk1LWpEn
HfFEjIqiRwaASGIhuPjPt9wiT5orl1nbBiomLCP8UCrpE7YifNIIQg7ciYply4GMSIyPwa
qsfYNoJOaAypSIAAjBOZNNMBVLZcsfaP2qFWLSyvupetb0rPpqp18iKgrWwCPUyS5/mtjodk3
uo2mWR6fvJ+Kz7SezAiCMGug6Sq6HpOt154CFVziaUYWovet1TVXMQXMZrpOiXwbYUEyOa4q
yS94lpBOSR+a6XpL7X/2rOKg7TTupPjKctJwKvidPfeobBgVsocCOPkSK5LYF1V5IMbzXXDi
uU1Ef6ppknbnmoPbiRgT2r1Sj7VhSxE8mvUCLsMMNnmKT6Zx3zEvoLpraqQbufjvUfphSiN
5MnEdqqOX603/UBCwMDjxWXEMc4GYq/1cA614JeDgKooSfaxqiyhG0GSs9jRq8vAHGQahAAo
4xRJGNp5qiy14mOKdMMiz2qohHuBH8xTbZkgAmqNQ2xeVRHHEGguaS3ZdUG7mGxUWdyEMg3
RTdZYYxfQFplx2FMVXM+kyBpHcKP/NGtu49wJbzAEkHinTbVCPwB7mHcn4+Kr21cIBBRd24s
T/ioGwy7/ud0OMThzTjpbY6cLuHpP7mJM5+f2oANQLibEYITlvIGRPzVttbbuPdtSylCYPIP

7UFOwWFq5ZUA5mZz+KtXLlsm3LseG8U13c0uy/vLTK7PJPemG9dvemJU12YSRQRcsortal
i0ySRSbFk+uyQpVjE1Yu+58ErtORFetgB0H9rd47+KiOy0yTprQGFCiaV1d9vTLu0gEiBVHR
dU/U7tJbRIKCASeab1YhdJasM0F3AFQaWlrm3PLSHIUANL198afRXrjHhTVIP+2s8xWB9TXW
9OzYUTuaSPiOGvX7j5d0EMZimWLR/TgSdpXhc/mtLR9Av627s2FVnLkcV0em+ltDp7ZV7lx
2PJJ4oOd6cqjT8xt5+Kum8pMK2OK2F+m9LaR1s3nBcznNJP064efVUjkyKx3CqWgmT5oF7B
myRGKsdQ0t7SXiLiyhOGAxSLbAOJHbOKqCAKlfzzRbhvDGcVG4qoBMtyfigzJjxQHO0ZOZmh
uwy8mQahgO5lsE/NHAYzjPb4qBIRSJgY7RiglYMN7o8VZugIkCKqmCQYmTgRzVEFQWEiT8U
u4wBAHPFOeQxjFlaNwjnsKioHkk45ioB3S04GDUP9sAZNCggwZAoCb2tHY8GhJ9wz4qWIVU9
vNCwMyB+BViU9P8A7SDGDNZ9wLgRBNXrLBrVxDkHMVUvGOfEGqKVwysBZBmRNM0q/wBUe0jG
CDM0Ln27RIE5MZotF4K57VYLaoQ0EQw5rxKhgec8Ck+oRuJ4mhNwERkEeaoe9wMIBquHlonj
/NDA2gS2ajaF+RxQMiySIwaW12cSD8UG8EYkUqSLmIOOaDzkH+eK9aUEjeC3NeQRgid2RTkE
P3OIohiIHdUUTkEmqF1Te6gTjYuI5rSG2zpb16CC3tUeaPpXT2XQPqTEmY3c0VQCsgJbJnFa
/XXTRdC0uhQ5c72FL0OnB1kuZRDUgVvk9Y1razXOSfaDAHgVBVsttcGcePFa2ivbVZeYyorH
DhC0QSRM+Kv6doVwXJHHilR23R39S2TEeYretGR8fNc10G4SsEwfFdHZYQs811VgCK5nqKbe
qXSBewa6aa5zqa//AFR4wSoopSg7RmK9XkPtE4PceK9URaGIQkF/3oilm2MRUmzJLM8x24mp
KhFjE1RwFuzGvvyqWpXVJCYYxJFWuqE/r7pO41XtfaSDAIqodaUsu7uTVISMKY/YVXtKwjs
vIPNW0UDgx+a0qFUqjEg+ODRI8E4g0yDt28j5FEoLn2r2/Y0DLV4rA3CGFaCav/AKY2iCHb
CwJkVStaVi6kE88EcVbu3VssbCRLf3gcUAE2v07FnHqMYg8480ltyRcYlwbMDMUxdPYQOpf3
RIYjnzTNIXaHCwQNOJ7CgXev+rph6nt190rULpjevKd5JAAIEls1a1OkthZWQGz7RxUaa41p
gyBmYjgYoE+nZsalEuIzAtkBeP2mi3E3S6wiDIB7j8UvUILVz3C5uMnB70ZZblomQVgQpORU
Fwpv0rXmuCAZAqrc1INzazQoGFHmnWb9u6q21SQvGKq3b9u25bZhmiTRXRft+hC/9U5O4iAD
XupahX63p7bx6dsng81m9K1Orv6+3Zs3j6Y9x8AV0lvpWmF83nU3HOZY1EWkvK2RjPv3Q2dT
eFy8gbaAq0qgTAipYx3qCFRbdsBVAUdhSzcQDIJ/ajZwFk8UItUkGJ/iorzNb7If4qrrNWm
IUMdwkxMUV7qen05BukoPJFMF7T6tBtKuOaCkwv3rkXrQaww57is3X9NGnAvWQxQ4KcT974U
hWwPNNGx1nBFBw5RkaCCJ7HxUKWDQo453V3Daexc++0p/Iqvc6Xo3ki2FJxig5EuVk8zUby
g8xzXQP9O2ZbbaDnNVdX0J1tFrUOw7GgyvU3J7hjs7hKmlPn9q8yOZQg8xAFebTXz/AGkn
jigXkXDuGIBweaWocRzmmNpro5RsczSwrKdpU/iKCAmR355qMgye/wAU1F3Kdy8DAoXU7cyP
igTHuPcL2qJk+KPlcKqHPNQwZSRt4qpUaa6qajOQQRFLuruUjvxNR/8vAEZq3Y0t7WMFs2m
M+BVGLctm2DkSRECmaNGE7sE/NWdbpW0Vwpc9r+GNV7NttxeYMSuZqg3TaAARjilqRDqYi
ZFOTULdPEFcVBtkKTOZ71QiDInIFQ/YzFFITCyROZqLjKsAzJEwKBQXdDcDIPJLW3mOTTiy7
iVktOI0NjMssMng1UFb3NAxgec09Fb255MfNes2AEkn3fNOSkIHcj2rkT5qKTqw13V2dEplQ
Rgcyea6nWaVNNofsqcAVlfs+jbWa59U0FVPfsad9R9SWwGtyd4xgUGXq9WulsOqElrgIx81z
x3bp5g96K67ai7LZkZox7V4kcUHggO0zB/FXNOCohYz/AIqoAVgwZ457VbssDABx89qIHW9B
dQpWPdPndCp2nmuZ6Cu8Egz/AMV0yptGaguqRFcZrbgu9SvODge2ugDj0z2xXJGTqdSyggF+
agaHXvXqXA8V6g1XW46uQ4Cr2HNeulQtuxMRWY/U9m9VEg1nXtZeuic5AHY0GV1YA9QvFcA
sYNVUtchULuHem9RldQDMzmq9m46tyoEVoXFgKBPOcU+3Fy4T2+Kqr7rkGJ81ZtN6asMeAaB
7sdu0nJ4p1phbWRk/wDNViTkkZinCpQRDxNULd0m0W4cnija+puCeONxFL04kqoEk5IPar
Gr05BtG3kMMLQsg2Pbd/eCpgeKfbHpWxdtg4Mokcf+qrKPURh6m57UYA7U+2rPoWt2rm5jBg
cGNB59c13TtYVRDHijM+KCyGcqiCMLJgfn5omHoC6Nq+vAXcAcg1KWnDEM0WZQngM5/NBXv
advUts9zftJE9jQNu9vOZQAQPAFNT0719bdq6Qq8E9/k0hHFy9dYkEbYOIg+aAWm3cZZKkcf
NBbYMYcGEomTaxLsJBDRPNJdyrllEhskVfDb9Mweo3NqFRskT3HmuvAAPncb9M6hU1wtx7ri
8nM11xKg1EML008wcZpTc4NCbm3mBUDgw2maj1F+K5jq31QukJt6cB3z7pxXMN1zXG+11b7D
E4oPpd+za1FlkuoHUjllrnr3RdR08m9068QgyyNkRXP2vqXqdkAG6rg/7hmuk6V15Op6drTk
JfiCD3/FRQ6Lr1rWudLqkFu4TtBnBNLY63p1xwLpa2MiffZOtdttRFp/wCv6n211Wh6Zbt2
kN9muXAM7jQM6X1Ea3TK8GeDir5MGhRbdtYRVUeAKhrGBoDmcTVHqOr/AEulZxzwJq4CCoPm
svrQB0yLP3NAmy0eylr1GCl3zT7WutpxDd6yDqrWIKFtw7RVdbpU4AmIECg6I65GJbbVC/q
FZHvbfPBqh+qKqQRT7F0Xby4+4QKCrorivqSHB2nitm1ptGykMxn81iIrafUOrbgQSKZcvMG
IQ9hQbvp6C0W9gxWF1LWWGuG3YSO0iq+o1htW2LHMqKsfSun/V665qLg9lsTBHerEN6P0G/q
dSW1Q2oudveuq9O10vp7EAAKcab09QLbXdkuZn4rd+rtWVt2rCmNxx/ig5jd/qPVUa+SfVuz
WZxXT67Q6bpnSrxVAzNgEjiub6VctaXqtp7ls3CSAD4rpesdd0mmZ9K1o3m2+4dqo4W+p07h
l+1s1dsuL9kHAAPdy0ur07AgqQTtBPAPGiZhc9MqQAa0LLwgKxg8SKp3WVpWBUj5rLhU8Ax
We1wlxtEAfNBCySByAe9N3e0doMyKCZUkcHimqPYoKnMftVQ5SRO7k8Gh1RO1LKmC/NMDAIC
xyJn8VZ6HpP9R136m7/2k5nFRW105V6J0MNcaHb3HzXD9T1ra7UvdZiQxP7Ctv6k6kNVfFi2
SLdvsK5thCSBkHJAoJtCGmScdzzTVUgR/Jr1qC8O3tNWIXTKsteJIPYVUIBjjWB3qbYLGQ
D+1G2p0qqP6LNOOaBepsoC2bCo005qK6fonqWOZCnMmt1+saSxale8C/hc189fX37sC7fMeF
MVY0NzTNECs5En7jWR02t6xcvpGnm2OTJzVDP+tbUB9w/u/c03UaNTomS0ZJE7qLoHRncsLt

3bPigaXYk9q9Rai0LF97bZKnmK9UGYSsjk1BTcsREZoyqk+0Y8VAiTAMRiqKOUQG0hgyO9Z6
r571sX0m0QB/NZ4tiZ7cxQeT2meSMU5SCscx2pIgtCjA8U4ZXaAB8xWhaRWKboAqzAayHBAI
MfNVbbSpUGAIMVYtjdkAE8mgu6e7utPKwq4LxmrAcMLVtW32xHIg5qmof1wzkrbkFgvFMuep
LXFAISCB30Ha9VW8BbITau2R3NJtrett6T3AqqRuU9vk1ee49zT2zKkt55n8VV9V715btXy
3GKuAJk9qCL11lc72kZAZe4px9Rrdmw4xtLKAc/FBDM1hC6kKYVe8eTU6VmZldjuuJdlpE4i
AKBlu3YKlRp/UuH3GYAIqjeUjVG2zKELs0HgVcmdxaEs2xBKjE/HzVK+HKuoDEOCnyKB2rL
6Ye2soeM8x4quiAKyMNzMPaabbauO+kXcZSwCNvmocbgrhYZOTP3VFDb1FzT3fX08KVwDW1p/
qW64VblWPEg8msK4be11Y7Qcx80fTrIuNKNKNjniojtvU1J2n0RnPPFcj17X6y5qrljeUVT
IV7112hZgLhe8HBiK8rjiqPUfp61rr7XlvOjMMxxQfPWO4bmncTwKEifdLSRWv1npJ6XdFu
d6NkHsr2xuXv2oBtpESwn5NX9EqWtSr3HZU+O9UjagwAcmtTitW1a3WgNsMBzUxXQaK+ms1Q
ext3ryjDP7Vvqq7loTdsuxmuHtu9i6LltyrKZUiu46Ymo1mht3bl0FmHEVBasv603ZzTBb
BiqT6o6W6bLoZHBHBORrykyRHig0NvHxWV9QefoRAJhpqLvU9zBdwVCMmq+v6hp7mie0CfFB
h59EFopGNs+MxNoHVQKCMdopIYEEkSaoFmn8Hipt3vSuBgcjzUGIbHAWJpZYTEE0Rc17brq3
xhbi517GqxZRk8/+aO1fX03tXCdn9oiYNIIdoJ3duKopa28CwQiMSRXV/S1k2Oh3bgyXaAa47
UspugsP7fNd/0W2B0TR2mwXG6B/NBtaa36Wltp4FcX9R3hf6i4B+zEV2xOIrG1H05pdRfe7v
dWfj/NBxiXcjLcXDIZFQU6m7cu32DO2SeK6S99KXBbItahT4DDmqL/TvULZk24vAnAUzQY6s
wYMiMGpuel6nqk+4eKuXOmaVtq1y5ZZVazlrNvuNsxA71QrU3Bcdj5GKqKh3ZJgDvTXlzHxA
qQpU7ZFAEqokfAiksgqEyJlqspH1DfacTNWnhUmIgtUCNQ9wslYLVAPxWnq9R/o/R10mnYG
6/3nxWdobiWhc110yUHsX5rM1OpfU3WuXCWLTlziqK76m5due40AZjcgggEcq0z01a3EH5/F
AQoO1eRwByKIISCO5BnJqSxKif8ABpvp4LgyYqfThDMSOJoFIqen2gdqBhBIAOOKdEEYzU7c
E94qBCLvABOTxWn0zTf11LCRmKzkDC4sZb5rR0t2964S2pBIA4qDpNbcSzYt2mcKrkLP5rVv
aP8A0n9PqLbuy75NcvrNjrPTS89tyqtkYrttDqP9X6QjXLcMVggjvUVhXr66i890/3GeK9
QXLPpXWSIg16oM8GZ4gjinW9uwz2NIQBSSZmrkrbUHlphqV5B6bNBgDg4rKS4jNtJE9q1uq
XNmKfJyK5y04IJmYoLj2SDAAjkQaYiEQpyAJ5pFvUyRyR2mra3dwJ2/sK0DT27cwe1WLUtch
DmkKUNtoGeQabYncpDct270Fm6dtsHf7w2PBFPRVe6LtwQPtgGTP/qgasHukFtomBviwzQyk
lQGhscDzQFvNlgCu5mEkijtMV1LDf6TKTt7yTUNzdhtwC7QDzQ2h/XsosEv5EwfJoDACHeLp
zJkmKXbS4dUyQ0kgOR80ThnuemzkhWIIv4/amm6y2/WRwNQQBA7dqA2Nm5Z9QBSbcgCZGO/5
puj1XqbmVXggA2gEciqN62r3Vt7oCjG3igTS2hqbXqXGxgigCaB187nuWrae7IwctVe7gj1C
UYrJBwZp43yyAqcgYvApN216jOQwOyZJ5P4+Kik3rL3kW4WhgMV0v0vpUv6PUC8oZi4k/tXO
ozEZAwoF8V0P0/faxbZTgMeaC91HpFwJv0txlIM+0waHovUNRcvNpNSCzKJDNmrN/renRbu1
wzKOPNZHS9QRqdT1C8Atvz/xUQf1lbRtHabG8PA/FZXSem6O8ofVs2OABSera1uoatYJ2lsC
altOSNPaUyrqO/eguWfp/pdxiyEtJwJ4q7/oJkKbQmexB4qh6Y2zlbGehga9a1WrsPK3S6+G
qCtrfpm4t0Pp23qo4al6NesdPuJbW2/p7p17RWzputhnCam1sJ79q1rV61eXcjAioqvrNN+r
0isABdA3CuTN+417aykQcye1dyPiKS2ksElzbWTyYoORuyVkrCjmapXVDNAkbVmtHqiqupZ
LbkKD9pqnRaeETwZoioidWJEkzFliBg98irNoBWK7vaTPxVS621tvPMVRHn/wAio3e5cA8g
DzQD2KAW2/mvIQSgkhe/NURdI2yRxUo73LZRj+4FDdEgqSCalT6Vp7nJmAD+KDP1CbiAZniQ
cV9D0cWdBonX3uibYnyK4NvQvaUIG/qHM/FDb1GrtOyJqGSDgTQfTreqnNy26/tRrq7Dk7bg
8Qa+fWPqDqelVfd6gGDuzVux9UuVJvacHyBig7wEbZBoLurs2UL3HChRJJNcpf8AqbRPYAC3
AxmQDxXPX+p3dUXLXSVxck1VbfW+ujWTZtgra7/Nc27hllmgF4uSCxBAGSK8VLPz2yR5oIUF
3MeeaZJFzjmiRlhu4EfvUIQjRHbmtIHZvPExxQX9zIEJIBOSKaCFBaQIBxPeql+9uO1eCk
d6Bwqvrc9luAiiB+1VFDbbwe+O1OW3DFOSahLR2kmRBxAxRCzAMST25oHncLiYFU0TnLET
A78mmfoFkbjM0FGGJUZAjXFSolMZkrPNa9rSogWDweTVglltYA/egybOh1VwA27ZPeTWppvp
y/eSbl1LYPMmnWtXcUbd8DUUHUNEbiSRJk1FaW1+mOnrBvXjcPitvS6DQ6Y/wBG2s+a5Sxq
XQghyIGQDW/0/WKxPbJmayN42EvW9jKGHil9K22717TBduwyPmnaZw2ZqvBsdYtuD7Lolb81
BX6l05rmsL2xgP5r1bjKCZNeqK+YrO5eYBxNwRtZgzDHNvIMwSeKebkKpGdq0il1rUg2xbJ
ETAxWPZY7i2IjjirPU72/UKoEsokCq6FtiqyhT8mqH2wpJgdquvChTOM4qnaINuQTun8VYQ
RKiRAyaCyvds+Kd9oBUknmkoZUv3GCKcFGwySviqPKHYggDBz81ZXfadUuKRncZqtZco25hy
IzVrUXt7KoVogRQaNuz69hrm0HcfuAgz2FJ1W+5eCqwtuq7W24AobrxqfS9X2CCNnMmoBv29
Uu4FipLwMyKC1Z1Nw3haFv7V9zrmaTqEOPs46Wgdh2kieP8A3QJdNlxqFkFmMIv9uag6j/qH
CkoLg9wxQLsn+olpBkAhj8f+60/cZ711SgM+0x2ppvhjat6cCQsvl/5qrv2tvdyJzJ80EtbZ
dkEkx3NJF1luum4MD7SQOKFrhJaLhJxPahusNqTtIyaArX/cDAHI/wAVp23PpmSUGTVKz7rg
ec8jxVv4rej7chX5qKCw6vcJZQ/weKsX2uPZKN7banAFU9IjJKuQJ7A5rSWOzW85AE1EZCXz
pNR6oVSw4BzNa2n+otNcbesBT3YVjdQgHan88UXSenWtSt1rxYkHAGKDsNPqdLq1YwMDFeR
3oblkK/2e0Vkaft29HdL253djNaVvXMyiQPmoHGyjGWTNXtMFnaAAfis631GzckONvb81as6
7TLxcHjNRWoD/FJ1F30bFy4T9oJqseo2Qu5rgABrM6t1ZHsmxaJMNJoMW5qLlx3uM3JnNJY7
wbWo/wAmgumSY5HFCXZFERQEwbaHEYPAA4pF871LgDnOe9H6m1SD35MUgEKCv9pNVCsE57mBU

UWAbcnsZxUSCRnnGeKQbbhscZnjCSMf7VVXLkc7ePk1ZHkd4wT2agGwpGM8YqyPAGApOe6qN
bSolmuwGPQ4z1S12VnvAA4wuMYq6GIW2n+q49z8CspyXJ8nqgKsFMg4JLKRgUVVqYuJIVDKAo
HNRsSkScKdzeRRN9Pvtss2ePNRXMepJBcBhlQpyMfmvWt11SK90yGdnUMQAQT5ryaYEMCTnj
IopZJo4l2yMEIPms09WuLq2EgDTJnHyKVeUFnbBdmJx5NKg9IK/anCjqpA0UsU+Kf71g6t9
S2unho1O+UDoeKI25biG3j3yuFHyTWrdfVwM25wJd5+BXAahrVzqDlpXYL4APFZhfJGMmg9N
i+stNb95dcfai4vqnSpWwLlR+a8mLHGmJNNmg9sgvLe5AMMyMD8GrsV4taX1xaTB4pXQrzw
a6vS/rp02x36Bh/5r4/NB31Maos763v4BLbyq6keDV9BEionupnqoHGACJ80qR7pVFIVIMcV
EU4oLaAkKgtTFESp81GnoIt+w1Bc4GamfioL1QP/AHfel4peaVBXF+0/mrCRUE4ZhipHmgXV
MRzT4pfnNBHNNipYpUU1OPxSHdOO6oQFOKVPiiFSp6VA2KieuqnTEUFTd9VGp2ajUVGkRTO
jQRpqaiaBjT02RTZPFUSzSOcHb8VHJ+aQkXOAawzRHkOtQNDqk+7sOc1nuDuUeAOxXdfV2jl
rtJ4kG2T935rjp7V7dQTG1UCHG7I6zVoZVJAHJ7JqIUhSNoz4+1Osbox9pI+1VTDJBOe61NK
sp7uYJGuQBngVbp301d3xUxoQD2SOBXomgaAmkRZYhnIx+KDkctT9LaxRBCMDHPzXNe5pMkn
/Fet6vpMOpWriQA/g15vc6VNZ3LROvR7oHsm12+1RtHVR1J5mjw0YA8YrUiswAp9TBI8VofS
hPIY5PUIHABqI5VLaa4YBELsB4o27s5ILeFZEKt5z5rvNG0aLSNP9WVQZyOSR1T/AFBZRXWj
vLgF4xuBAoPODnweKVXpEdg9pNKoPYMike+Ko9TOCBQOsaoun2TPnLnhRQBfU2wKtZBAwMz
cceK87kleVy7sWY9k1bczTXlw0rklmOeaXoAAfNAOy8Z5pmXA67q5xhiCDnxTBCR12vCwCjac9
4pY5256q5oyBuJqCru+33qwVZGMfFRyQTxwR/ir1jyMYAOeaZ4e9vVAVpesXWk3CyQPx5Twa
9Fsfq7Tbq3RpJhHLj3KfBrzGOAMQZH5opLdVO3zjv7VB68k8c6B43DKfIpf8Vwf01cTWEqLB
6paGUdZ4Fd0M9UEqVIDNOB80UgKkBSAxUgKgcU9NUqIVOKQpxQRI4qtP24q3sVWnOfzQPSp8
c01BUh/quKs81R6m27KEdrnNWNIApTRU/JpuKgs0P5pi+0HniiLDTYqIkb6pw4JqiQFOO6re
ZIILOwAHk1yms/W0NrujsWJHHTeKDrZJo4V3SOFHyTWZL9R6ZE+xrpM5x3Xlt9r99f59adsE
/tBwKzvUPAP7c55oPZD9SaUMBrtMkZxmibTVrO9yIJ1bHdeLrs3A76NWRyXVv7PDI8R87TQ
e5ZBFNkNj9Uapp8gPrNKvkSHNelaFrEes6ctwo2v0y56NBok1D5qwioYwaCOR1Sp8CmqKY8
VHsGpn4qNBSkrVmO4ndUwuBg1PmljzVENuAearW3G/cTyavwKQHNEC6jbJPZsH/tGQa4llRw
Q6ggnyKv+stdu7e9/RQSFECgt7NRtEE1tGwOdwwgZdMsJCcxnn4rYs9HtIAuIxg0OsJ34Ug
Y+RWtZZcBTg4+9BtWwjHjCqxqApTRYOQaFiX2iiM+KCRPFBXemwXh3SKN3zReaVBHtAHnhMEU
Zp+lx2ZztBY91oUvNBReWpukVSSFzzigda2W+i3TZwBHtH5rXyACT00TXnf1Pr5vrhbSEEQo
x3c/uNQZSSIU9MtiyKVRj3BBwR/NK9M37DtNcf9Szme7EecKBXYvjBY+K4u/KXF/IRyAaD
LW3G04H80jFkcDqtQxqAqFTB46qoW7LL7R4oMqSLc+CPdJg0sDhemHf3o+4t93IADCgpl2Uhz
yRVFToxbGPFsII2oR4NSdjuHPimViRjxnNVVUiqDjGMUnljC8ck91u2ugvfxeqrgE+DUj9E3
jtn1Fx4qDA3pjIOOKpa5DEcHPWa6UfQ98f70p4/oW73ZkkUL9qIo+IYZJdRExyY4wefvXfo4
bzWNY2CaXEIIwM+T81owtgggH71AaDTgN5xTA8ZqQORRU1657qXFRHFPmoh80s1E0s0EwacG
qwTnmpA0FhNUxsMkZ5zUi2ATQKygTMC+aA4num3YqkSBSnPFQkYFcCgU3E4bxjFRyCPNVNjH
1BJyaQYiqqYbaTiluOOagWFMTxREvUIOBTTrL6ZyTk1XnPNVTOQpb4FBzn1hrqSIWcMmGb92D
1XaknJB6+aM1Wb9Vqk8rHI3HGPigQewDwBxVDDwD2PBpxwQMVFWO7JIH5qe2qoy2nCuBgd4x
WwLZJFDkkkiucjba5I4FalndvuUfiVHBoga8gEcnINEaPrN1o90ssLkIth0PkVoyhJIS2Rj5
xWHlu4nPgecioPZdPvodQs47iFgysPHg/FEE1559D6s0F81hlf6cvKfY16J0OagbFRPFOT1x
Uc5NAXnQyM1I9VE46qKfzUqgPipiqGB+1P5zSAqEr7InPwpNVHk/1DMbjWrtz2HIGPgVHSby
4jJCOWVRyhqiaQSXk8hOdZH/AJoe2nNtdq3QJ5oOuh1uA8TqYz9xWnpd3DJlWVvYeJXMXUkB
j3sASRwa3/oiFbiOX1QGAPGag6pbuCOIM8iKAMnJqCa1YOSFnUn7Gq9Q0m2ni12YyJHBrmbr
6Zlt2DwSe3sgd1R2Av4DgBwSegKIU7gD81yuj2t0srGQHaOia6pBhQKglim809RkkSKNpJGC
qoySaDO+oNRTTdjKZsO42r+a8ok3yTs4yfJJrc+o9XOsX5RWP6ePIUDz96x1QsRydvnfA8b
uUBzSqapgcA0qD0bW7n0bIojYkfgYrBt7ciPPbec1r3tu99deBdyjo1fHpromcZOOqDE9I94
xjzUJo8MpUj71uNYMWAY4HmhFl0lb9PI7Bycbj1mgwpxtJcE891QkW9eea1dbsJrA70AeFu
jQfS4BxjNUUCyBznmr4tO3EYrSitWkUYHJrbs7FUALLzigF0oNCQm04rolz1VEVUqZOAPii
FwMc0Fw6p/FRUgJvmpEhVJOAKgx9QAW4A5Galb5PFVXMyz3WE9wHkUTEoUZOcfzjB+KsU8VW
McVPOKipin7qINP/AM0Dk4pVE0s0D1IGokjqnFUIk8iszBE8gPzWm2O6znYC5fJ5FEWIXin
JJP+9RjYEZpFh34oB7pwJlSeOeTVrHjis/VCA0LbsD1BmjPUXaOeDvDk+2oGYDj/AHQmki4O
DQLS7+PIqA/1iATnn4r11/UTb6W7qcMRgUQPdgnqsH6lYmz+RVg412O4EnJNNtHOBz2PtTH
gA1LdtyMYqqjLfxT7txH2FID3gipKnBJ+aB1UbVdc5NEptUKq5Oe6HGGeOOKtXKghf8AwKDa
ttsloRtx47rlu4/TYjJHzR1hJGAEZue8Gqr5A849wOfHxU1FemXDWuoW06g/03ByK9kRxJGr
j+4ZrxeK1nMTzKrbE5JxXrGiTNPo1rIxyTGKg0CcUxqQIjPEA0FZIxUSRVm0U3pjNRUFxmrB
1UdhzwKsA4qiloXVJPR0u5k4yIzjPFYn1XcehoUq45kwoqo8tcNuBJ4/uquVBtyM/zV8qnG
SBtFVDDlpHAH3oHjllp6Ttg8Zr1D6Rt4odMDJj3ck15Sw9+V5wMk/eux+nfq+DTrI29zE2Q
faR5qq9DkXepHGfvXO3st3FeNkb4gO1FZB+uBcXZ3KYrcccdmt+11aC6gCwR5yO3qC7TrmGY
YDgN8HitReTWI2IC5JKvt/8AYVZfaxb6JaKs8nqTae1R2a1lppY4ImkYKqJJrzz6j+pX1A

yQW5YWw4P/tQOrfUF9qpKOdsOeEFZijK5OTmgaFCDx/NFwxkZPyKeBDsLFQOfiiEIGSR3UFE
kQLZAx80qJlI6thRxilQel6ah/SI7Y3MMnFGdnqg9ImSbTYmTwMH80bg1FB3nCHbwSO64DX
bhZb8W8aBdmMt8mvRLuVf7e65/UNKjmgllliG+MZWRRYfsaqK4LW8ubKKK4fKYGM0dDpEEa
bTzVuju9gpfnaMUZ5oKI7WOIGJxxRcanaM9/aqsHOaLg5WgFvpjbWxZQScVjL+ouVDyXQi
yeOa6ho0kXDqCPvQc2jWczh2jwR4FByzrfx6isdvfSOHPbV017HMNKAdyWAG4jzVstlF7QqA
beuKI2iW3el85GKKzLaELCN04IohF8Gh7RmCmM59hXrWQE56qBgpBzmp/GaQH+KltyKBDgVL
uonxUhjNAXOB1VR4ycn8VYxGTzXLax9SrbO8FSA0o4znqqN57tYmleRRj5NCS/Uen24O+dSR
2BzXDO95qMzO8jljxtFPNos8SNK8ZCjn3GiOsm+r7BX9rsynyBWJd/VMX60yIH2mualZQ2EU
Y+arZUOA0g7z+Ko6s/WcQRgkLA+M0G/1ncSABIQozjuudcoZB7iQPtUS6KDyR+RQa831Ld3Y
KFBtB3ffNTH1DeuNrFQv/18ViARJjG5ie8VflMLIWINUFvr+oA43DH4qP+uXpO/eADQbvudY
jOBUAYFHG0gUB41+9BJLZBFEteyX9sVdOccHwTWSEikxtYh/IPmtNXC6XbJGdo3kMfk0Vjyx
MnEi481S2Nx81vXtuJbYjn1EHH4rGWAuwAB3EDFBVGPzGk2tL0STUQV3bQB3Q9vptw0y4IJA
OTXbaNaG1tuRgseqDm5PpG9QH013jPirbX6M1GaUBk2KTyT4ru7ZitaUT715HNECz/8AwZC5
W5w+PjzRGm/RaJM0t84ck8AV1+aVZGPqmlwLok9vbxKoZccCrNOiFnp8EIOQigUZdyiOE588
AUIHKr1QFLKpOM4NXDk1m7jj8UTFI2QT1QE44qLcZxUwQafA15oqtCjGacnFlrkjFIDKknqi
KjPGjAMwyfArmfvVwJp5fJKq2cV0JhUSiQLnjGKzVqKHOHs8c1R5vs9aPd57xQfGSCcZNDxKY
UEEnA2/5qu5gVwXVQ2ftQAIWGeAVxjn5qKe724AIHmrCdp2kHFVbnjkU5HFUT9ORZx81p2mr
S2oVXUkr1QsZDuM9lc/itPSdHXUZ3MkhVlxuf5orUT6wuVjMccKgEcMfFc/PcT312ZZXLM3A
LVt2ml2d36yQShjGCcAVgEGN2ZD0x4+9AcLQLJnJIoLhWdSTkdVoQSGaLJPjr4NBXSCOQMc5
J5qIujkyMCiANy4xihLdCVLDsUYjZxkH+aCLKxwQ2OKVXKyKMGRR9jSqDofpq/EV41ox9jnK
5rr8V5TDcMpUqxWRTIWr0TRdVTUrJWLATKMOv/7UGiTgUPcWiXEZUMU3cHFSuJfTukDqh4bs
tIVPPhintbJLGD00YkfemIGaskkBU0MZBnGaqLozRFuSGPxoIPRoqEkdc0BYPN0xCIWPgZ
qAbjNRa4j/aWXPKE0AFpflqBkKkJOCD4o2Lg4JFY2qR2XoSbHWKRhwVOCa5N7y+s5QiXL5P
XOaDXv8A6iWw1W4gERbB8V0G13qajZrMgI8EHxXn00UkjNPMxdz2x811P0hOXtJYz0rZFRXT
D7UgODkVHPeafcQOfNBFA1GQkL3UnPVD3UhSKgwfqXWGsLb0Ym/qyDg/Fcjp9rLqF4sScyu
csft80Trsz3OpuCchOBW19JWoSOS7YDcTtB+1VGqttZfT2mvcPhmAzuPk1xOqa1PqEu+RyFz
7VHQrZ+srddPDahsoF3kCuatoRcSM2eBkYoEtsZgCxiBGR+KI+kQAnk7SP5Boqr1W1t9rNv2
EEYxQ8sntfAP9vdUTWzhLjIP7iKGVYuMoCNPgc+avydwyo/7nk/NBA47+SBxVUQ0T1x2qNuA
QR8VM4MgHO30OqUkKhUjkdYMc1VtYyk56PVILmZBF8ka/wA0GCJJCwGOqkYy6nIIBzjFXxW5
7whVU8qP4qoFmgKs0i9g84oywlWe3e2b92dyQ82borO2OR1QUkLWw3rw3yPFBrrGVuZYWe2
ReM+OKotrNY5lkDZ201rfSXY2PjKrlq6NNuOTxUG/p5HpFgM8Uotet4rj05/agGd2OqWjSK
RsfijL/6civIS8PDt2D1QEprGmYVhpcg/etO0vLa4QNFkhwOa4aLQLu3nZTZGSNuMg4rTb6
dJkR4t1uQPdVB2OQByRig7zVrOxRmlmXcB+1TkmqNJikj09oZpDKwJ9zdmgbf6ft5bs3EjO2
HJ2k8VBRc3jyXkUl23pRsN6R/wD6avW/hdRtkH+aG121WeeW5imjcJhNgPKkVlyafllLoEe
meDg9UHRxzIwLiQEfFWepnIU91yDpcxBJY2dY26J6NW2+qXUVxHHKdykgZoOrN8IGXOSCORU
7TV4pg+87cfNZbyNjyqg544qhbBpphk4FBuPq8CS7Qd33FQOqRkoYscN1WW8KRxlGHng1ntD
OVcknYogKDq4rmO4U7GxnqnvYFuLGWE5JKmuWiuWiCkyYIPANa9priTShHHjk1RwjwFA27k5
5GKRlXlI6B5P5rVvNhvp9h9hc4oGWFwXgYJNUZ1xAVG7t/tQR2HIKnjmtRpwoMcowBQFxsK
l4zjPBHzQwXZVVJAz4+1aOnag2mTmYe5GXY6/wDIWbbSbmlIUA6J8UQp3jbj+cVR0dvq1ja2
kxsbdkmk8sPNYDozAtjcCck1fbAYx9s1eQnVXGKASxfbcOjcZ5Aq68h3xO/93wPFUTAxSo+c
AHn8VoBfUjOCORUGdaDMYwwHOTR0aFgOcY5xWYR+nuMDro1oQN+1gSft8VAnjQkbsA/ilREy
yFgUwRilQY4kIfKjjPdaNjez2dytzAdpXsflrL3CNsHkf8VasvC7T/msq9Aj1uHUbUMp2MRy
vkULHdrHOCD+a5KKY04ZDtOeRWhHdCbKg7XPyaDsHuVMXqKQqBa6zIfdzmufS9ngbBJ21b/
AKgrYORnzVR09vPlcnFaVsd3NcdBe84BxW9ZakisAzfzQb+0YrPmsbO3EkzKxwNx5zRsUyPg
qwNZ2uarBZwUg3D1WUqoHdBxGpzi91BpocpGOFFUf25dixAxx0IJZTKSHyKsWabJB2sPxQWN
cll2tx8V0H0rIFkmUdkbq5V5pNpb0UYZrb+mb4Jf+kyBTIMUV2vq7o8c5qSMSozVITDEk8eK
uj5qCTMMUBdepzjo/NGkBgDu5F2hd4zmqPPbzeL66JxuUmul0EldGjC9Hmua1TIvrzBxk10m
gYoJQHmiOf8AqCVZtdPOP6YFAae7AtGuDh85zitD6ihA1xSONy8VnWA2ySBm5Vsdd1QUp9QR
bsf3Keaqk5dtq9IKvI2xqfcCHIGBT0qMpGO0/dmqmMnDmp63qf8AaqGjDHjBw57NESbDu3FR
hVOfxTW4ikZxu6bOKIq9F2kXaCfb8cUSNNL53uQMg8UQgZCP/D8VrWmnvexkFdwGcZqjKW2
ijUe0cHIZRUI3A+04A8CireO09OZLzdG6nApiquZLaN4IAZWPBoIyxgxcHmgfRZFZPSDo3Z
zRJsdshe/JNQmvYY19rsN3wO6DGsx+nvXibjwK04wVGW7HdYtxKXkMqjknOfita21WdAR+7yK
g0tPm2zg84NdjYzhogprh4vaUYfzXQ6ZeKeGODQdLnIrEOri2tyWbSLGiKMI+Mn7Vpfr7aJP
6sq+ay7pd1ladS+3eOnHFQali6ESBXVufBzUmljltJpXYKq5OW4rPWGwsIGebsCB0rZnc7r
utDUlkt4tyx Ae7ns0Af6gyXEjllzlxZiD80SqylPTRY0R5IBrBjtVLklTnGBz4oxLMBRiRww
8qagIJ7uSSzS0KjYp4JrOuhtjVg3KHJqopeRgBJS2Og1UHUCs3oXMWPkj4qjo7S4d4VZG/xR

1vqHpElxnjFc/pkyNuWFiUX5o58HmoNOW4SYR47zyKTzLFMGAG3PXzWQocHcD1TiXc3u8GqC
p/TuM4ABNBqpiJHR64qYZdrBeDSZ/aFoMq8LJNv/AJqpbIAq8AgeaJ1V0MagfuFYJB3jB58
+BVVoXcQmzyMrz1WU5KMUYZXs1aJ2DsobvumK+qN7EkrwAKIhb/93aOMjINHATCLOGOeB1Q
FvkXCA8nnj4rbThBzkj5qiiJ/SVyQef9qIDYVerk1Tdn/pXPAZmAFRUMhUMMnGRz1QRu1Zsr
nOKMtZN0KjBBxUWivvcfPiq7ViHcDkKaiq9UhCsjjgEH/NXWByuT8VdeR+ra7h/b1Qli7BWz
2DgVEaLsVIw2BjPVKmlLdZUnilQYW3Mpy1ORsw2Mg0+3dluP4qOCQPmsqvjZe8GiwnqQ7ucj
4rPjQyOQP8itChfEm05PmqgVrqQApk8fNU+q+7vj5pyjvIWUHLfamNtO2dwIHVBjBiRW4c/m
i49RuACCcn5oP0SvHWKkBJmgIYNcvo0ISbGfHmq55ZLk+pKzOx8k1ngYYc4xREMysSDxzWKC
oHZNjoeKL9VVGaOTwRQd04DrgealtCZJGJHIHdBcQUj24FE6FGsmqXgEDDZFBzh5B7T5FSs
JDbanbOBgBgCaD0BmyCM8g1ISAKe8iqtnqEndiqx6iuVPINAYr7hZxWdeMvqYc/zVquxj28A
0POGbgGe/mg4jVQRf3AY10f07N/8A5SA/esHXk2ai2e2Uc1o/TcgbTm5zhsUAv1HuTUoWYn9v
FY8BYO+OcsM/5rZ+pRue3kbbkjgVkwRlJZVx135qg9sFVUkcvzz9qiAiRks4/YR1S9ysx8b+P
8UHqBZII8HkE+aoHmuW176AwMUOZcYdX5B8VFmyFzwMeKYoGiG0ZIPX2orbstQfXKI34atxQ
8BLQybWYclO64qGKZZAw9uOiK6RdTlto4kjUSkcyNVQc8buWaTjPZbjNUveWsfT6Z4h4Tr/
ADVcEcQnbfctNIX8E8U7rGjFIwMmgz7i/mnl2L/SU+B3Q00ax4ByW7LHzU7uFoZxjmoy7aTUk
/agGZ8grxjwattGRgVJBH+9VMgXk8kVNdzZZT/FQbNtqCEIH4PitC1uQsgYNn8VzZkAOZFx
U4riRSTEW8AYiu9tYY758kAsPmtmLTIvXDwRkeOK4PtYurSUOyDHnHmtGf60utriOJF+CT
mog/6qvINosf0tuESaXvb3iuHDHklvOcVG9u7i8ne4ncvlfj/wDypRwtlgBx3knQE07hyCM
+BWjb5KqScULa2xy2Dx1RxUKCBxigm4EhYj/AIrn9TKreq454xXQ7sJx+6uc1VsXC8YIGaAz
QJQy8fgr5reYZ4JrjtNu/QvEkp7c4rsWde93YqWVZwDjnHdVHBJI8VaeRgGoEAAjuioKTuy
PmpO/ZJH8VD9o4qt25PHigzdTly7Y/tFZZc/nitC7TMpyM7s81ULPemcjdRALkh/zweKkJBH
uG7I8UVJaMG/ZjwTVT2x3Lkj/FAKXO7dHkY6NGx3+bUFyPUHAHk0KY2TcASSftVRjYSKR58U
VsWdq9wN0hyCej7UbNbiMKRxxgYz9qbTJU9ARluR9qNk2yRt8UAKnLHcTgcA1FmCTqMcEcn5q
fplDtbP2qm5y4BUYCjPFRBh5iZcZG04rMt5PTuBGAcDjmjYZi6fjxQ80RW6WQjAP+KA1kLHO
TSplaLaMuf8AFKoMooUODxUwhYjaKNntSc4A4pQQuCMjFFAw/wBG6CkcE1rOVjt2Yj8Gs9j
KTh+ua2Y1Wa3AbLSKIE0tgzFX5YDcD8ih5y2yQIAAp4q6OFoSCrsB1jNPMu5D0RigyGcH2+
KiIWI/4o9QElyO6KFfW/+Nv8UGQF2rkrzU1iG/cDmjnhwTx/FDYKn9uDQZmouVkuDzRVjIT/
AE0J3Huq9RUGVQy844onSotsxbg4oNGSARQ5PjNzC8jJlAgAGQQRitK6lGSM4FY00mZAwPKkU
Ho8E7tBGSCCVGaeWXA SPPQoK0vFft45OsgVKOWNpMM55PGfFBYkGIqc7s1VLIQDufkdZqbS
CMnDg80FdTF23cUHOa6Q97ktkkcURoEjR2zqP/KhdZUNdqW/8avOUkQuPvQLW2ZjGeDtPVZI
sALyTgcjkVp6oPaN3WayghTUDtfgjmqD/aBK3AwQRWRdSiWZsn2/FaUspWGxjJ8GsbILfNUR
2e3gNk0QgC4wffRxtUY7q6Ilz8kbb1QFW0Kf3Ec9VqrArw7WzkdG45rORAsmc4A5x5rTR96c
fxRQ8Uv9XYex5qF6HSDZEHAgeKe8X0pUIHeefiqLicbznkeOaAS6mMzq2MceKuaPdbqQeqFj
X1W8gZrVRPZt28CgyfTLNt43VFQ0bDPzjArXFqA4ZfnJqu4sz6u5P5oKbpVksWfb7gKgZfQg
hEY/cRu48UYsO6FIgCnXzVUUYaAx59ymgunihGnrLFPmUtb5rMeseMHNasdtHgMF8UDOmZw
RwCeqlaGIZADBPjFattBUyfB4FV2cOzJ5wR5rQ3KiEgYwM1FVnCLxxmrlo3kJ2KWwMnFSW0
kkiTIcyyjqM8Vd903gtNZ/T3JVdyHBPmqA5FwCQSMVzd4JLic45xxXYay8PqzNcGUbTn71
y9gN08hJHXmgB9Axp9+66K1mM1rEx7xzWRfZIO0dc4+a0NjB/owDQaY+eqieznzUdx7pbxkE
0DtwOKrlGhISOMVazA4xVV2cWTtnHGKDHZvkwWyoUag0/oHBYn+OqIDEH3Hurmt03U8DjxQ
DJqQ6ZSQOyad5YpVLowLHofFT/09RGSg775oZ7FoiWQ4yMcUFsY9cnPt/4oWSJснаMY81JR
KmGHgY/NG+wxbiOTx/NANZyOjKpOD8ity1nUrsO0kd1gSKsUgKNkEc1oxD2hkH85qIOnQD3E
HmgnYBhycHg0QZiyhW89VXJGPTPkDmoKLZlJZCezxmirmlywkrkMOsUKysuyQjBrQi9y95y
KASHiiAI5pVdsCe0AUqAwgMMfNOF4xwBUVzkipUGZqUeMHrijbJs2qfih9TGYRmrrJMwkeD4
oCGYAcVTMW9MIKZxmQcJnxTTEoQMUF2hxQX176dZgLj5xzXTazJHZaU0luoJGFBHuiFaSRLj
MfGfI8UUJrsxMnrkYYKnzQW7iwBbJY9/eqmQs+fHxU0yFweSKlvUDLHBoMq/iYzxnPJFW6c
fRLZJ7qGoyK5UrUdOYs+DzQHTe9W45+DQEkG+M4GM91oMBuxUJIK252857FBoaSvZqhfPjF
aKRe3LHB6FZ2iKv6MP22cGtZ+e+AOqCLp6a4JyD5FDSncgc0WBkHIB4oaTZjNBz+sf8AfRm4
4qWiMGSQDPfdQ1ZIM6hSG8U2ISFhkGMDNAZqS7oMAjOay1ULeZPORyK0dR/7THPNZrNm4hJ4
yvNUPcZaKX+Mc1nbPdk8Y5oy5bDDsg0Gd2DwSc1RINzkg/mirWH1ZQT1QwBKLnnxitWxi2xn
d85AoLGgIGFPHj5qqG5eNwrDZ546rQCYBOcj4NC3MWUJX93/ADRv1w4msyRyP+KyJCxK7m4J
xT+rJEVpS4PioKok7PnjNBOWkQxuxxRikjxVNsD6eB3V6A8huqC2L3MeMVix5zzwaZcL3/FW
gbs4oKsLGo4/FCFRDe+oR7G7o4qBgztQd86jFAa1mW/YcKaquLRykDHseaLFysVisrEHIAGP
mq7Izo7dZLiIordE9UFKLxwciPyKTAygDcQQM1VFIM4Bz5Bq8A56zQaGgT2/smabZLDkFWNB
6z+me/jmtMHssV8Ghp4194bA3fNJAuTKgfmjgcyGSFgxOcd1i2pEcjnz4rakKtGVByTxxWJh
InZU4YHmgdhbg2T8f5ovR3wJFJzznHxVE4Ug7uSBmoaa2y+ULwGzn70G/ggj4qWweHJpiCTx
wPNPwaBhkcxUbw5s3XA5HVOV4OPNrfc0RWgy7YdJlged08s/uIZSAvVWLiJgM1c5TPuUcJg

4oKSEbYxJ45waSSK37fcfP2p3ZFYBxweiKmqBWLJjB84oimZA0WCozQ4jKxhePac4o9yCPjj
FCMgck8nHZ+aKodFbxyT3REbG12o2Np5qFsoluAhB4o26jCxjcf4qIXsbEgbscUiwKkDn8UJ
IHQe7YV/3qsfqEG1WB/uNQGSZkj2+QKttnKJtPdZy3h9VgyHvn71et0FLBV0ezkdUGgzAHhP
80qGN5Hx54pVFFCQb8Ag1aCPNZkLOX3ZGBWgjhkHwaqKNRTMWFirrQr+jTjnFVX7/wBEgjxT
wttto8HjFBT64t5T6g855qy7uVuSrx+0CoSzB88DI+RUIYWkUnGR80CQhJPHyaTTxpyplE
FO5SNGQnuqLdkgfvQEN+omUFAEB8mppZheZGLmrEulwuMjP2qLXKAbs8VRRfQp+nLBQMfFD
acE3HGcnzUrq+3kpGRtPBzVMEv6ce7e6DWKcgY4qLqdrAn/FDDUYiQpP+avEiuchgQueaAnR
ZtsLoegfFazybn5+OK5zT3ZLmVSfaecVteorbducdZqAv1BwCPFAXoLwuittye6IZvTKnOc1
n6m5Fs5U4PdBiunp3i7G3eDmnsyyTsCDwapjIFwpPnunRyt02MBc4zVGrdlXtiT5FZEgbZG3
gDujppQIyvBHmgXZXhh4xhucUErnDBG6OMDFDEEDJ6FH3EQEIOSc80GQGyOeqCUQLKF++a1o
VAiB68CsyEbcdfg+aOjnX0sZ2tnHNAbHJgHcwylFNJJGFGWByaAZZZmwvQ+auFoxQETkk45o
BLwRvllPR5oNWK9DA+a1Z7ZEjct3jispVJHGOR1VVORPPGo00EY8UdDNJIARFyeeTWVERAHL
HlrRtNwQZP4oDFD5GUq17kwH3qQCcZq4MT2aGvwBaFm8HjNBMXCMSDgD71m3kpaTapytQLn0
zvhH+Ko2ttP3/wBqDbiBlS Y03DcOR+RR11qF3ewpDcBdqfA7rOtTm2j5OR3VzN8GgtiiUH24
A+KtkBRG2nnFvO/I+cc1YxymQcnqgDjEk0IZpeSOxShiVTyzP/8AY1XHLFFCB6gGCRUkljkI
KuMnxUBBIC8ALzWROhW9fBHPIo66nEERJyWPQ+ayi5dzM/A+BVVoU2djEcEDmoV/66NiPxVZ
dmZuSAeKsgYxzxtktLUHS4JGT/mmxhWJqasHiU54I4p1XPiiKVcMnXdL2+c/irNoxTY4J8U
VjX4Ky8cc5BFVG53xHnlT2aNv4S7KykZHFZbRgSbDz8gVQTLmssca5574rQGNqjxWYXULcL9
hRAnU5DPTx80qLJimSM/g0IZCAQpP80TNHuw6tuzQwjyTnO7OMVA VpkLyys2eF7qWrP7liAz
xyaOs7cWsrZjtOMmsbUlJNy7DnPFKAK0ZYYAPB5HzTpGW/ubJ4NTgUuQNwB+at2hZP3ZPS/eo
B0jl25yTz/NNHJNBmzdkDyK0YGYuc4HGOqISFYxA58nzQZxld8MQoJ+1KtB4EyMp4pVFC25
3Zz3mj4/2gHihEVLyR1n80QHyaATmqh7tCYW7II4xVFgTJA YiTIT1RMrf9MTQ+n+y5kY9AZo
CktCDluR5NTM0cKFUHIPVQe5d32qMDzTxae025sjCjP3oM+TdLMSB3U1052Qgv8AxRkVthsj
qicBVwKDLNj6YLeocgc0JjtHbjsVr3KloyBwayZVGCc9VRQ+xnH54pzgrj/aoJgu2fH3q2CV
I3y43Af70CNm7ruUH75FWLbyRkYbg85o1L6GQCELSch8YxjzQU2rNFehXGcixWytg5U8GsZA
P1yE1qggDn/agmaQl8mg79lNq/8A+1cWyaFvXAt27JNBkbRvRt3NWZHRH4PzVQYAggHirFyX
DZ2+efNBbJzFjI4NDvGwt0cdh6uZ/aQez8VDdugdTzhqRRcuDaKTgGgDxhus8UU7f9OADxQ5
AJJz46pBWv7Tg5H+KJUEkfGePvVYGSMrnFWo5HGMgc8+KIPt3G3ew2knHNWNdRLwWyceOqDk
y8YK9jsVbbWe8gycAc/mgj/UvHIIwv8AyKCvlt3AXI46FbUjLCmEBJ6AFCixe598/zwKDLj
dgdwfdEMofa3gCsJByBxjzUn0pEbcD34NUG0nSUFUyBxmgLWwV8qfQeM1VdQySABnyO/tVD
XUsZG9MY4zRH6gMuARx80AX7JMZzgc1S5b3DjBq2YkkuCM9VVnkk8N3/ABSq2bPi3TPtyOqs
ccAeM80KJcekCeGHiotIRMVjYsCOc0QbG4AwwOfNS3ngBv4oZpDETjnjHjx8UyS18f2/c0EJb
CNn3nPPYpo9MVHDhiOOMHzRDXAUDomnSUSp6480AF9DKsRkc78HigVB9yEe4itm8YPAR2Qc1
nqoTDN+7zmgpEW1Cd3WDg0ioBA7yatlxjJGSRxVfoncvvOc+fB0sGDbpnjirFGWP2FVWpBg
CAgkYFX4+2fvQRIH+OaZcFSx+KnkBCPOKZSPjHFBk6k/pqRnknggVljtXb3Gupi0h9WuljR
SQpyT8V00P0fpiKPUi3nFB51F6RRtuyV7p2CPCxCjir5rc+pLDT7fVbXT7JFjON0pDdUJe6F
c2sXqwn1IWGGV5oMWGVwU1m/b0fNaOmW7SSGV+ccL96yljxN6Zzvzg11UIWGBEA/atQRuXCQ
sXAwBXJ3WZJBjjrflaT/psFsE1z5ILKCCCBnPxQShLATyCH5oqMkLg4G3nmhjkSElSeOP5q
cZ3ue+aA6GQsjIHQHPzRkR9qk/t8Cs+JwpHGAe8fFaCEbcZGBUVZKSH4U4xSqDzAHkmlQqk2
RowHFUwYI++aEkkaRs57q+EEuPNVBbAmIk4HFUWu3dIPOOaLcgRgDxQMe0XLD5FBbnK94Iq2
K6mEmFYI21XImFJHngVUoCmg1ATgYNOTVED+33cJxU2kwc54oKLMbCIT4rJmbB54BFGTsG
IB+1X2GkteSASnTAPGfNUA29g0mOOCMOR/pSplnzjquia0a1X05EAK9H5quTaU04cUHONYpk
ID381SpmifY2Bz5rUuFEKllwR96z5WErE47oFHJtuVZsYNaoYbOD+KwiNsgAH+a100UUN8UF
pZe6HuZFWJIOCSOBVksGSPJ4+KytXln3nOPigrRCpwOscE05Kgjyc9fFXvEpXJ6qpkA5xg90
E8gjOBzTKm7epycjNLbwMY4HVKNir4PkUDgYgUHnnnNU5IYMD9iKIC7o3jB5BziqAuG54APN
VSDtyOfzirFfnP8AsKrYEp5xTJgDOc1EFfIuQOcHsUVDO7ZwBgHisrJ3E8mibaYpGfB8UGsS
oG/sk1MzAsAD/tWfFckRknJJPzVXqu0nu45oNqvkU6MDGx+9Zv6g+rgHAAqyGd5pRgn9xwB4
FAU8K0jMwGzbyxrOFqsuHQkDr7kVoTznURRk+ihwcf3GkE2f27QPigypbGRWO3kfahjFipO4
HA+1bmeSRUSFbnAKnugEjMLxqGSFFINHFQvPPVWzxIyrgAZ+K17T6TllsvVZykrjKqf/2g
5s3AERltYH70o5wHyZz+wrQvPp+9tHIYByR2OaCfTriFwE2kYoErksolAccnHipx3ABIAP8A
FTg0uYsPub/FaUdhHbjhMg8c1AMNOu7iD1Sg2KPNkc0BLbXUq7khYpnAIHdd5oejJMGkk3bC
MYzWwmhw29uIrZ2QB94zzzQeVJCQGVgc4wM1ZPCGRApww5yPIrrPrGweOSCeKEYIId0HH81z
LcqFAzQVaddFHMbkd1tbvbXNZxmOYOo+9aljcMWHdnn70Gh5PPXzUoiGG6qSxVMjzzSMpihd
zyNuSBQdr9O+gdP3RkbmOW+afXdbi0iEcB7iThE+/wAn7VwWi/UcmjzlpVZ4ScECui1+CLVd
PTWLDwwSM5Wg5SNL7V76eaMPNOzdiu/ODSbi0sil6+8k5CnnFZv0VNa2+kPGzxpKrFnYnGa3
W1uxGdsytjsg8Cg5b6k0a2tdUhuYrLgkqOqFXG3JIIojWNTTVL4NGf6cQ2g/P3rPtjz5oM

zV7gNKYtvC81mADYFB5IxV10d9wx+5FVmMkKSSPgiinVW3KobgirlgCISPJqARwm5R9hxREb
YjXePcfioGgX3OH6xxmj0UIOR2BQwYK+3l/aCcURvXAGeh3mgrdSzEo2B8Uqk7IG9oyMd0qA
CNf8d0ZFlo65BoMuy8YGDTPJlsEafGKqNInK9ZoNmM6yBirYnPWcj5NG6THG+pq8igovJBoK
3sruRN4hbBoOSOWF9s0TJ8ZFdiupQi4IYAKP7asvtmvWwhtohwf3kdUHGMqHrt5+wqPqvKdo
HNdlZ6faWiJb+krSE+92rH1K2gg1qUQAemccDwaAW1sA2C45+K01AQYx18VSsioQQam0gOST
VBi3luYjzbEZx7H+D8Vj3DPEzRuMFeKlJIB5wewfmqNQuDdwJMF3oMOfmgGuJA0ZXBPms8gl
SAMccZ81Muy/uyclDcSOP+aCtAHkAJ92a1jhUAJyQKAgUA7zyfj/APaumfKgZ6FBTdy15FRT
x5qtUOMYxUCpY7I0D4q0E8Z548UDy5UAeKgfcbmnXcz54wB3U1C+mXABoIqTn5pFeYYHkVMn
jIApZBGM4J7FAI02XI81VMpDhN7JqXQMkMccf5pSqPaeyRQUdaTz/zTMQBnjkgzu3LzSwD
wBigiCc7ugOjUiBkYOfkVEj3ftJHqXTKVIOCQw7oLlfg89fNQZ2IGTkY8U+RnGPFQbGSPnug
TOd4UeRWjJayfbpQyEe+T2qfgfNZ0eGkCjxxV97L71j6CDCig0beXauwNkDmpSXGMEng1jRXE
iA7fNXvdB1x/4jgHyaA5J1JA3eKTuIgsR7R1WVHNiLGTnOTVnqyXD7VBKjGag6T6etUvL8S3
H/bjG5VPmuvjv4ikkrHaB1XJW0rWlSxUMsjYTBHVNJcS+njnGaoOvL8TyOV6z80CH9Tsn+Ko
w2M95q+1dVYjrJqAxbbgNgcirXgDhR4ApXcIAeeuMVZFCoJMMOD3mg6HSIjFZLnIz4om7uGg
gMkcRlx4XuoQBEHUR+5SPmsXUdYFjeLAW9M98/3VFH/6hb31vJBLGUYjG2Qd153LGI7qRBzt
Y16AZob+xeRWQyBDjHzXnjwTeq5LEc+aCE0zW+PHBwc80LBIY5fd0fAoqSjhtHqAjrjioGFFbL
ZI6yKAtZ1MZUnAPg1OW4AiI3DnjFB7IwATZnaTIVyaABX2Fk9rqxyRiuq0fVLGY0C5tpHO5
gdqHnuubulLzLiZiGM94qaDfNH4wBu4o070b6fsZ9HjluJaQbid2MCsDVhYwz/p9PjYxJwzZz
uNdRJaCKOhubeRmiRAJ9/GKEvbazkRHhYKHXOQOKD14iPTzslz4q7LhcgdDFaLafBGM/qB8
kYqkRYIIVwyjzgyBp293Z8gk94o220W3aMF5TzWmBuXHZHfFFWtkixESKSmcgjxQAL9P2Tk
BZzv+M1RJocAA5cZOBW0+nsp3RpvXsEGg55J0IVUK4PGaAfDhgU49M8+c0SumW0YBKL1nBqS
NISXaTLeakZZHXkZP3+KCJsrYYwsYB5xmlVcllyMBsTr4pUHONbKTxVLoFfitK5ULFKDGKb
Tdl11CTaiZBPLfFBTZ20lw4SFGY+R8VqRNPpTMWhG77jquu07S4dPtWqKN+OWxQGsRjJ65FV
HJz3E93NvWPLH/xFa2kyX8WYIiF3d5oa3vzprMvobi3kiow6nItw0oiIJPVB0lvoksrms5uG
J15C0XHoVnh4iu7PTE85oDTdbndQjWzt96nb/UKS6oIChXnB/NBz06tZ6hJbE5VDxmq3kB8j
mjfyMwass3Syr3WBjLkdmglkmGcHP2qiOYnejdEVTLICD3c0PvYNndgDsfNA8hHIyTzT29u
80hXht+filHC0z8AgUbEHjCagquexQEJEkeEG3H37NTu7RQI4KjjjIoxbP8ApiZmwPFRDpJI
N8mQPkUGetpH6THIPjumFvFtP2qy6ieWQNAhC45wOKgtpMsRbdn7UDeIHgbQNvWkdYI05Byf
vV0C42o8ZY+MCjksD264BHVBiCA5JPK+KtECqAMZo3904do0hL0ejViWZ/8A13Rn4xzQZvoo
w4A4pbFCgEZH4rZGhP6XqvIqxn54NZroVkkKdWxHqD/pEdSwyPvQr2bKMg7jnxWgnqbCADg9
jFRyWYoDk1RkMjJyrck4qWMjJHJ4rftoy0RxCrsfLURBZqGillhjOO8d0HLFcqcnFMysAAOs8
V0zaLDe3CrbxsueyT1Uz9Lq67Y5GZs9+KDIYCVm681K690zkc81r3Why2Le5slvtQ501i3l
sA84NQZXcTkHgmYnN93HzWp/pMzICa0BPmmOjXO7aoBOM4BoM1DhT7TkvbbTNGCoBHO5oh
9MvAhHpPxxgCof07mJgHiYD7igLgtSPjibpflGrf9YTkkDgcfes17G4lc7YnwfIwnGIXQzhS
WPFbqjV7aSMBjsSouN4HKIJFY/mubmsZ4sepE6t/7CoGGWF8orgjyBig6xSBkk5/NM8hI4J5
rmFuri18St981ZHqVyDln/ig9HtL9f8ASnEWQ8S5I7oOPULPW/8Apr6JCQPbKOxXOaZ9QyWs
5lizxhh4IrRa7/1BwLe0jtg5y755NRQyomm3kkcNwzxj9hzRX6mwldz6Tuzckk/8CqryJBN6
Zj9w4480pdLuIbYTKM/AFBabezbaDbuCTnvFEvpNs8BkERUecngRp7HDyTFSR0TyKJ0629S
OWN71xs7XPBoK5vpr1GX05QNwzk0Fc/T93asFiPqsFArabUQQlLp848E9UTDcozFYJCWPWAl
5G3S03rHeerBIDgkrwTW3omiWd1a3E1wpYM5VHHBwK1LoweipXszMD2wA4qaNaWlkoB9CMHK
5NFVW1stpbPDamRlkOP6IR/0xGRUaXH/AKRuj9QWMMWVIDy4/ujXlopLpdqSR2pAbotwR/FAC
+kpHOoYyHI/djiJrFF3FQR8Vrz6gYpFjkiYBhyWGQkyYry4luZRKu9EPA24yKCqFFMe4scg
4IC0bCjmPOWKtx1jFQRGnUbValt8VZK7W6rFJdE/HFAO88lk4RQzvb2tSeaV4yTGC/wam8Ek
sJjSWM45Bz1Qc95OtwbeUKkmPafmgjFFLMzEI0I8U7StEwWVOOqIWFxySVcj/NVGPey5xuHz
5oA5XVnyAevilQ95LLFcFMj+KVAPKMqo+TXyabBHaWkZjUcgEmuKkmKsmD5rqLS/H6Zd3JxQ
bwmBFc5qVwXkbORTNGDUYVHJNZF3OJCxHIJoAS5mlChct8YzRKWF2z5jMefINBxagbC7EmwM
TwOKvn10vcQLtIHig27001JWK7owvvyKvtPp9LeYzyHdJnOaz9N+plQlZkY56wK3odT/AFgA
ihkA+WGKDnvrYhorY59wzxXHb2IHx966X61JXUI0PQSuXB546oHJyOTzUki9TBz0easgh9R8
EUYLR0Bwpz9qtFttEVQYIwauEEsjHBwtUYdlxzg/FEwSzMuFO7b9qIIRTNwXLKnzUm9IghcK
w+1DC7faYzF98gU6xPNwEYfDeKkCSSLJt9UAHZjinikcSurHfGeiB5ohLcldrNnHYAoiDMBL
pGCB8jiiBIJmSQnYwKnIIFacGoRTE1mCsR/cKGshN60khdNv/ifNTnuLJUVZbYszeVoCwD6g
SKVS7ZJOoQltw95H/XjA2ng/euPurk2U5m0+YjnGxjimp2/1ZexR4xGT5HxQdfdWzSbml/wCy
F8eKwLe1z2NsBYNnoVYPqyG+tfRKGJs+7Pr02w1TTRE4U7WHZagrSxS3jczLIFHIIxWDO3qX
rKjkAdZHNdnBNFKgLSB0bqsfXPQtk5tkHqk4bK0DabpJlBcqxNvVHgVpXDQwRbYIszE8IUz
QOhXyx28ir++Rhkp8Gj7D1DIyPHwTzg9UetP9Q5AVTvpPleqnePdWULuiRBAMg7eqN2tbRIYE
x5yaxpW1C/uXtpGUJlweKDLnv57h45pHQgjH7eqIcMyrIkY7c42+Ke5CQ3iLIERUXBxzU59

XsTEyCJnIXhgKAfUbkJZL/TULj92Kr0q+iiKNKnqMVwBjxQ9wry2yBh7H/aoPNbVjptrbCKW
V8MBwCOqB7i8kmhLQWzR46bbULWa+kfZdC3fIzsK4NF3OpWduioSzKWxkDqox6lpP6guJ/fj
HuoBdTLuRGqxWoQnKZXxUNP02WMx3KIY3HfqcHj+KfUb+O5ZRFchSOsnFBXj3kMaMLkDJ4bf
mgMcia8KX8sWE5Ps4YfY0BcxWVxc7LdlCZ80Bqcl0rpDPOHUjIIHipWMVozAJBcSM/7Ag5oN
BNGimjlcxxEKpxluaIsPpq3m0IXSGNp2JyT4q3TDM06WUvFPKsinlGPINHWdxBokZgurnDSO
SoPiisuH6TYDe5jVjwVPmhptEltmbeyRp/b7+66We1mu3jkLtsHlwcA1Td6WJxHNdBpGU4Cr
8VBzXoNcQyRh3bsluannuBbk+nIcf3A8Ctj0ZHmKxRe3oJnnNWxia2/6eYJArjJYjI/FByvq
B1JkZt3jJpCQKvGcno58VuXegs1wriXMR5LgcAVGGyaS2aG3txPkgOwwFoMFSZGKjBJHZNQ
SWRH2qW9h7BrefQ74x+mbJQR/eprMudOurJkM8bIGOAAItiv5jbyQlXKt/7nioGeT9OY2O5f
hjmtqx0c/ptks2yRucDBYKok0hpJibe3eSJTyxXGaKwonCvj9qZ5Arp7G7t4rUzQKwxwQ7Zq
T6ABY70t98542k9Cpaek+nQfp59PlkZjkuuMAUAzfUdyp/qWakeCSRV0X1NG5VP0o9TyM8VZ
epFfzLCY5F3lhxVp021Y7IABNEoDEjugLlvkSJW9BTkZ4NBT3aSRH1YoIPYy1XsAVFIkato
yuRwB5qxtFVYsnLMBQZcUyMypFGA+f4NPqVobx8CQK45HHIqJsrj9UERW39jjxR8ixhlnXlX
x2B3QD27NJF6UhBmjGDx3UGjmlZiAV+BUbsmG4S7gkUjp1HZFXLcRyEkGRSfgcGg5i/DfqTl
JAcfNktDUjILrAXcNo5IpUGK/uIPGBWnbzFkABxxWNvONvXxRltcgJsZ8EdURsLB6ifuHNBY
K0bM5qy3uAAPcPipKqm4DE+3PZooGK4S1vQ8iCQDwRWnNq2mPKrC1RT5GO6GvIofULKBirY
7DTGgR5LjDeQKDYSNX0ggZijRv8A611qtqcPp5gQuPsKxdNs9E9T2bpZaa6FITIm2ONyK6PFB
xt/ZtrF7JPJkYGAPihk0NAeMk/iu7FtZQIQzoMDnJqpb3SrdVKyR4JwKDz640W7gImSubsny
B1UUKJHLMK7i++o7COOSKMGRiCMKOK4RN8lwwRCcnOAKCxl9mTkn71bAP6bOJUGeMZ5qV3bT
i3Vv07jHnBquDR7i4KlopFT92Qp5oNCOyR0BwVsn/FGIkiKljhhjmmrrOxa3Q4iaQ+Paaee3
uHG5Ldl+RigUkYSPLrs48HuhCzEHDH+eqn/ply4VhHLuHeTxVptblUKi2bd80Qo2tX/pkky4
8eKB1BVgjaWNgSvGDRiaXe7t6ptOPIqFxpUxH9QMxJ/gUVkGzWe3WTaFJ5bNBLpyXNysSbi7
nHHiuglsZEjwD7sdUtEikhneYw7ivAH3oAdS+khDGr20wLgZKMeSaxZdOvbUEvHio45Fddqs
d9POj7FjQnkg808VlcFQ2S69nJoOZt9UvbJFUMrQD0wxRc2uxXkfpXMEiLjkr4rpW0/T3Pvt
gWI55rL1iz0y3tgiJsmB4bgD70Adh+gS49W3vNqMMEP7SK0P1jWV5gBxEx/7m7/igdK0sXJY
FOMcEit2TTQ0ccO+Iivhm5oGTVRczSrDl4kGMn+41Q0slvE8iqq7jtLZyRVE1itt7nkRFJxw
e6oupW0/oLNA/OB8/egBuUknu2lgYIM+41GaMwzQqsmRleftRcF8kzCCOBYSR7iTYaTrax3a
v6bzOvtK/FBp2unTTxrcNGsiRNjCHsflo66S02qRKAynBVmrTt/Sg09REvpgjOD4rlnRNrs2r
RhX3lmywzXQH30dqse3bvb9wCmq7SylmlDm3t4kHODYahK0OJZRsqoOATnNY93diMJPazGQ8
HaSMVR011b2Yjlu4YNI/tYDBNc7qscEe5zFsjx/SXPJ+9Z097LFTxySuw2+PFFrbz3BeV4Xb
YuV3HxQEtbNqFpayyQiIcbz0fzUI9NEInlS6CtEMKF7NGDUDHoaQmF2kYY29AVbp15ZXBx+
j2yxrkFjw1BLSZbtpxJDDv8AVADs3j70H9X4TULdgAWwM1qQas63bRtaqmeQVPB/Nc59R3c7
6isjbcLgKAcio06S5EVrbMzBE2DcG/FWfqr8zbpISzLkFa4qLXp5bOSGZ1ZsbVBou0113SO
0aJl3Db6kY5oN+JoNLZhmDyk+125JNCSWjSySNEXmtbk+7n9n4oNtWgMwspITMwPtz3Rtpqx
j9aH01UoMqgOTQau2JbH0nUiMDbiqre4SDbAiYOM4zjFZEev3UcwF1CFiZsAnxR93fQeqIXW
PLpkOpoNVJg/t3AFuhmqbq2trtBDN7vjmnhlLC1gKXZkcN3+7Iq1rO2lmF0u4uDke6gePRra
liRDkXQe3L9VvNaEI++79MEZKrlRgupRIqiBipHJzQV6J5BHK8boAeQKCoad+qt0WC+dQvZy
RUJbSWK1aNTY4HYJHFSvbnTPQHrs0jjqMEjJp4PtNU09JRCsLHnC8/5oM25isoYkjjmaWc8
7lBNKzjgJupPXmmc49xB4P2rft7O3s3HpxEh+CccCrGsLRnZHEuW/d96DOTnhmtpFtt8br+0
vzj8UVb3TxxKLl4Uvuj4ov0UVFVQo28Diqlm3kMMjRIC3YBFBTZ6hLdXLjCempxkd1feJAVHr
HABzmo2bQTW70jVW6YAY5qy6gFzA0Ryu4Yz8UHK6m0VrcmQP6kdb1TbarDG5iKb1blCeNpoq
b6fuRjTWcuvgMKoudAnVWeU5AwQFHmgE1FdQW66ABUEYNKmvdyZZGjWjEqoXOaVAG9rggbcS
T0K0YNAvGwwiUK3I3UfaWyREu0Z3DrIrYS6kaMb02ZHfBi//AMtMVDeqqN9qrb6evV4EucVq
PfyfURGBXyaJW9X9okGfOaDIX024XIOWCn3VfbW8DphLQM449zea1Lp5y7+mPYR2o7oXTow
kutsyN3kHrFBq2ME0EG1I44384FPeSXSrQwlf/6nijQjDgHxTrENuGXP5oMtdF9ZTJNKSWG
eDVM309GyIld2Sec+BW6kmFKsAvgDNQjudynKMuDjmgzm0bTogsIUI2HOTzWdqInJp0KPaoE
2N47rXurmKzlmjsCzD2jzXN6reXNxKMP7Tz8YoJ6fqWp3upwwswMe7JU4rt3kCINoHA6Fct
9M24hjlupnBZ/apoi4vYnmIW+CYJyMUGq1x7jufHnug7jUkjU7n4PnNYcjtIS/6vIz2KkYIZ
cLJPIO6DVOqoCMMBkZ7qL6sq4JmwPisSaOMDahwo8k0NMxePaHXB8nxQdI2sw7cibkfehZdW
iZ8GfsdA1hNEjxARMrN96EktJWJPppq+BQdB+rRywEu4ZGOaLtJxDMCP2BSxrlYZhE0m5cMo
AHNVvd3LuSs+FYYKgoGjdaxc3FwZPUG0E4UVqabdXLwSOZN6t0q+DXMwen26+75zR6XN3FGf
TfYmOAPNBsm41LB/oIBnO5j4rIFpeXzsryxoDJuJNDtcX5gYyNmLPk0oLqZZAnfk4+KDq7W6
itoESa5VpF49o4NValqFuoULB6mR7iOCKwFVJmwSUAOc5pXBe1kCrkZHJPPFAxdRJNHCysQj
MCVPNGSpZmGSJHQO2CFP/Fc/PqF1EvpJyh8kVFLiaW4EpIDADmgMu09NluQUDIQAB5Aq2e+g
M8b24ZEfDMfvWXPOxY+oo07k/aiY7kSCGKPawXHOKDTk1Brn+ncXD7852jgAVKzTT4GNxlZS
c43Hqs24mf1DkKrijOO6UAJYZIYeTQbIubGfe2y18dYoe/uNPkt/QKYZgNpjXzQDZZmjijVS

/fsrrUPpZmnRtydJGx8IvaTZdXIBg24L2uLcoFpBstrlWuRFhxYOMcP1OcPUK9QPymc3UXzh
zZomiQH7ttEqx+jTjnV9s7WODm0zd7oJOmaBqGZA98074A1vpjPd3tQWt+nBkt0eNuVv3tc4
DeKO2+E7mw5Es7DCxINA04+T7KewlzAXN2muR7IO0ISIDyhCRAqEiVAIQKQCQoKEAkSwkJKQ
hJaLQKhIhBk4tYzCKMrifdOjWMtpI6hJPZVdhorsV21jdm/cePCQWzdbyAOZDf4QzW80v+8b
b91VjYW9iuxtv03XIBcjV8qhT2/2TrNRzHnuK/CoZMrGgaA43J/ptdZmvjFxmRYoaJSPU+rr
4CC31LUpY8KUSyBu9paAO5WDDivedzHAp902ZqEhsuf7k+F3jBuPKOoS5v8ApQRXOyMOAxEu
AebPyjH1LKx3h0cr2kHiipednDL13SxhoAoCuybw8THlyB1HhrByR7oNnh61IDDiEm18hFlx
CfGuSGQNMYUAOgjY3Y4kVwALXQjDnbnOod6pBYP15sby0gA0kj10P4DRarXwxOJsgnuSkdBG
2ju9J7uQXJ1gbb2j+6T+L9vQKWV11vGZO2CjPfdHdF5FK12MIbtdYPNhBajVnWQYx/dcO1ra/
aYv8qodfLXSbaPBUOWRzbaH11BpBrXAJisFBUMHU2ykybVD3WXZuawU4AkcA+FJgnIcBXq8
oNA7UmN/YSV3/EWCraQT4tUcc7nscxwIc08+ySFxlk9Z2t9ygvjnx0eDYTLNSsm2A/gquHTD
3VOD/VEcDCC5swJrkg9kFu3OY6uCmczW8LAj35MwZ7DyF6KtEU7bc14Db7uNBZY6ingztUe6
F+4NG2/cjyg9C07X8LVI3vxnoIYAIIop92pRNdT2OWG+msd2LiyF9GQgAe6viXuqndxyaQX
I1aCvteOa7JvL1fpr3BHvf8A8XAVS6OTYadyeyZZKXsrabA+73QWkOvSEtbNiOFjLzTwq36m
+osjCEBw3Oja69xLRYU02TicQIxbR3sKPrWM6fSZOo4Es9QPsgp/9t9VHJIAvsC0LuL631Z8
mwPa4nsCwLmVZQHYIOYZ6OUHCoyO/HZBfarqOTqDY5MxrN0f2mqTeN9U5uHifpY+m5nIDSFB
yp5ZH28cHsCmjUgLOmB7EIJYyTqDnPIY1rqv0jupW163Loz5nsYHBzaLXHj8qmgJglBruzRH
wpGZCCT4JHZaupfU+oalOWyzOZEeAxhoKnfIHNIjvx+V3HDvkLXUA0nuU65sUYGwhx8oGWRP
NbQQ08cq60jP0zSZo5JMI5Dwbc5x4H4CqDisFUEw4ARFj5GQ62MO2+9IPYYdbwJcaOZkw2OA
r4tVmuapg40sOQ97zJGaAaeOfdzfCwpIsRjN/wCefK51GLqNaXOuyAQUEv6gg0uXDEkDT+qe
dxr2PupX0oNMZgP67m9dr7O7u32VQ6CWVwZt4HllzHfFIS0c1zXIB6G3VcGv/iGf1KX+LYPP
+8x/3XnboZSCdrk26CUclppB6SNVwP8A7qL/ANSU6ng7dxyoqHncvMxEfN8pyOM9yOKQejnV
MHaD+qio9vUk/imCP/qov7rzsjaWlp7mgN5Pwg9FGpYZr/eouf+JdjMxiaE8ZPtXmpa8jb
u5Qx0kb91m6Qel/qoKvrR1/+S4bn4jr25MRrvT15y6aV3BcaKivcWucGu4Pd6g3NxZD6ciI
/wD7BOdal/zGf+peT3xxwRzac6sgbRe4Hxyg9U6jD2e3+6Tc0/uH915Y3KkaaD3j5BU/GdnS
7dkjgfFclB6LY90lgeVT45kEbrk63+U9ZJq+EFly90KAC6vuKERnhA13qe9rAPLiq3Vc1kbR
FA8H3c3yoeffySyloNe4Cj4mNJI5TIgCSTyirLTcuWVpEhto/crTG3ZEuyL7exdSnx6LCyJr
A2jQBpWGPpjcd0EdV3QYzWdPkkMnc47g7kEKIzH6rrcfStN9RvxmhrDJcwH2jws0Jv5Zqggl
smli6UY2sHeu5Ud5F2kjednJ/wAoc6gLokBBY53g0UhiBBb3Hj3TYkt3ZcNk/mOCDX6FOM+M
h7Q2RnH5UjVsuHTAZqzhznPv7fhZrS9WgmNklj3ucbb4UPUdUn1LKMk5HAoAdgg0ODnxajK5k
YcOPI7qxmipoa8W1wqTf0xo7sfHdkziny0Wj2CnahreDpx6bqklH7B4QYrUsEYgQfSQHctU
yP6jkixo4TA22ii6+6Y1jUpNTyeq50aANrWjwFWlGPPsg2GO7+IYom9OxDYWsF7AS7/CjFSM
7S6XFk8+pgP+Vo8nosbTaD/wgpXQNYACOWsWV1HH0WiUML2n2VrHgQZDurI0ggUBanwY0cLA
xrfSPdEVcNbXESvcbPcejxhICA2vhWgYwH7R/ZLQRVU3TSHm9u0jsuXNgwntEoDWO7D3KtyF
nfqKCR72zb2tjZE4Ak/uKDLA3rMmo5Z6bnMhZwxt1/VUrmW3f5T8sDoxbuE0bEDb72iN5o+H
+t0eF9Aet7hScnBngZG3Hburunvpphj0HFBuy2+VbUiqkYczo2OLFXXPKjOwtkg6lth3sdlo
FmfqvJnxseB8J2+vkj/sG7Zp8z2/ygB/xE1ars7TsmDDm/USMa1w8vVa/wCsNTjg2bo93+rZ
yqDK1HKzZOpkTOeSfJ/5ILf+B4kEDZMrLYwubbWN5P8AVV0k0UTS1jbPuo7zJMxpAu0gx3O5
d7IO8d36iSiOApUjY4GtJ7nyocbuju0C75KJZXStDbPHKDiZwL7ZxycCECaJjiLPYqs3Gi0g
d7T+JOYtzD9vcWg5kBJynNF042KT+Do2ZnSbYoid3IPDIDsgSPYCB7+FocH6hiizeohHCO
H1ygp5vp2bCDupC572izQukgy+ljbGKaTzx5W4dksmzHyxjrY7gA5zOQFWatojYpJHwHRe
22gDkOQVGG4ZpppLXjkiuCPmMEZYCA5tbuT7KRosePjTOxsgVkpCpA00r46I3eTfpQZ+OK4tp
B3C7pO4scT4ySKfyLWkx9Pjg9IFpI8GNu4OjHexQQRcTFx5I2sLOWjz5XOXpDHxERgcdgrK
HHEXPn/onSEGOI0pzAXN5Le4UPZchjo+4W0mw2Suuq/HIRDo0XVdKSST4RGbGKN05F32K6f
BGH0HU74WhGmR9QHbwRyUHS4N7T0+3+UVm3R7R6mjnzShyEt3FrQfYla/wDhsboiHs45r4TH
8EjffTs/BIQZAB0jT5PmvZOP0zJEQI2U35WvvdHhxJXF1SGuLb2U2eCOaMxl0r8IPOCX5dQb
5/um5I5GuIcCct5Bo8MLi5rQ7mxYXOTpMWQ0I0QBvvgxePp8spsNNVwStNpEliGDxg7u3KnQ
4DYzW2vyn+hXx7IOc9oNDuu22eUxPjFzDtBPgp3FduAjkFPHce6B8DjshObUIjGxaNLMZ0jW
9hySpjdMI02WN8X3A96Wjx5caDHLwRuPJ45KgjIlyJCZiyGE8FFWmJ12WEOF7v3X7qr1nXRj
h2PindL2Lh+1M5OpvdJ+h04bnHhxx/OTW06QzC0wS7iZi4bnIjMzMjnGy4uJ5JPdRwwueAPP
hSnxSEG+VxjuAm5NceUV24NY0M8+UxI1rbO/g9llkA3E3+Ew6MOFg9kDO4Btdv2XFgG65Slr
ibHccfhSIMR0sjQ6g0jug4lsxigePKaDSXCxx7Ad1dw6TuLmsduaeNzhQWgw/pzCfBtE2+Ud
3N8II2F9QmHRQ0DdkxDaAfb3WZnmDPm+aSy5xs0tS76Tc1x6c4I5qxyqCfEfi5Do3Agg0QUE
IRuczeCRRvsuGsdvJ/b8KW09OMge6bdKTIQB6fZBL0rK/R50c4G79tH5W6qO4t7+6weDjHJ
yGRxg73OAFef6OMZpialwsgBA1C7e0bB6bUoCgkawMaA0LraTygAOUUIQg5PKx31XINknbA1
5/liiPlbOuV539RRuj1aexQLrCCleHNSnkflJ47p/Q0HcTwwK7pQd1t4PHlaL6awAZmTOHZ1

gILfQo9TxsUNmZvhr0tJohXsby9tlhb8Fd0KRSBCaKrtawGZ+nva405nqafYqxe5sTC97g1o
7klUWbr7XOdj4ERmeeN1cf8Augw8+O9u4OFgJmHCDnkkWwK/zNPyo23PHRPqNKHHAema7BEN
tgYwW1tEJtzGHse3hPSSdYopgr7XcHt8oqNKxrjuDeR/IR2indv7qwfGC3aVEfEGu5rugYe0
O4SOjcwWQRadLTusdwVMZCZxbvSPIEVzX+g+T27J6FpjIjeR6bHHuppggh5q/ZEjg2PsKP8A
yRW20B+Dj4LmsniLi7c+j2Ug52my50LmZLTKLYALo3491551AQCOkEq10BzHaoyCaxbrb7E+
yC31UMH1DHkGMhsdXX7ytRHIJGNcPItVuoYIypWPI2kd1AysTlhcBHM/pkUaQaOwhZmLDyJc
cSHIkBYfTybT7MrL6Lm7yTfDigvkFULNUlx//FeX8cWO6ei1d8ovp0HCwSgtkqW582wnuff
KHka/PCTcYFFBf1Y5HKKVTBr8ErGOI1J+74XT9agjD372uaBxXuiLOktLPN+qGOaP93N3zz4
UtuuxOumdhbQWu0JCwKv/jERjLwAQPYqvl+pC0HZE0gKc/pLSqsXWWzxA+kP8AltJn603E
xXstDS4dggC2ym+kB80scfq/KaC/wBFX2I7fCmf7XBmN1XxBzqsNBpFaUMq68pieDdTm8Pa
bFf8lk4vrTImlceixrboBO5H1XPJC4wNia6qp3JRGoina9nJIINEexQvPz9UapfDo6HH2oRX
oDII3SDby0f4VTqOZJm5Jwcl7bpzxf/ALLvKxc2dmyNwEZ7i6TjNOGDh/8AjMbKeXOJ5/AQ
T9O0uHAIfeqU/c5davCZ9LIA7t9Q/oqIallRcRPLh5vlSzmZp0+QSxiiK3D2RGdHraR38KI6
DbLQfnwnuo8TlhFNPIsZfb6R54APKK5EI2hxHJTLoCA9wHIHKsA1oYBXYLjb67/aiJGgaANS
YZ5nERtdRHup+p9DGeIIGNayOhwFM+knF0WUwCmh4IXOoaNLJNJOObNoqsjznMk9I9P+mu6s
tOM/6xjoD7Jd6hXhV36KVspAYTXwPhQDFxGXW4hBOB4WM+pZwdVLGgHawA0tQ2OenUTbjd+
wTbdCw3zdaVpe8jncfKDzyMdTJa1xppdyfZT9YwoMHIZFHJUyHE15Wmg+IY2Zplc4GMGWKU
nO+nMbMka+tpFAoKp6UhY3Nc9452+jhbQdIXYumx4Y4Av3pWEYICDsUuqXFHd8LrxSBE3LK2
JpJs14CdTbhmhw57IGMXNZIPeGtcNne1X65pDM+Iybt/NA5ryrJskQeWscyx3DSunutppB5/F
oshkbTXBt8khhPTcNkEta7gUnZYA51N9qUbCZPDK5shNXxflBaocDR20D7IA7JQgqMjRpMzI
LsnKe6EfsCbjjzJexYcQYO28/cVeJvORh5cG81BnNTgyTAX8lzebKzUrZ2Egdwey9JEBQKIV
88qNjP2LI/c6IX8IPPDv6Y45Ud7iDZC9En0fDkZtMXZZ/N0bpuJ2AN8Ugy/qJsdK3I0vko9i
pU5bBI5lcjsoxeCQTzff4QdxQU4vd9jQu3yFo589gnyA0Rs+LK6mgieKDxdcfCDh8Qlia6I2
TympRvY01RAohSsBjYHuExJb3CXJjmmifJEal7s90ER2C79EJgdxaeQPZN40z27XAkPjIc0g
9ip+KXSwOjclw4oKDjxOdkuoWRwg9M07IzqWmwZncubz8HypLomuFUFsSL3HTZonf8Ay5T/
AJCv0Efofb2Ar2TRxmC6aOVLcE2e6Cpz8AOxyI2gECxwqrChmm3MPg1S1DjZ09kxDjMjLnAU
S60RDOOWtquxvjoMkDp439Ror8USr8t/socuKXPc5rvHARVBHgB7DJ9sfsmujHlfyYmlrh3
+VbZMLi0RNG0XdrvFw+k8ng8ccIIMX02GQgulJd3rwo2TgCIAMNjz7LQZkwhxybo1wqCTfIQ
DZDvlBBjxZJN5Y/gjtaMLAMjiHPBPPA5Vri6XurXW5u4An2U6fdxsNnW27Kd3agqRpTICHyP
c1pPzVfQdqmZfS3MUR3hook+FYZWQ/U42sx4JBR7u7KM7RsjrbHNBYOe33FBn4tOycxzQwCie
aHZd5uIYpBBZoek0FsWwuxSA0MEIuw+Uxkw9RnoaGvPuRZQZEYza0NaDXcriTClat7dENzXdI
darBLHikskAeTyRzfwMNOzGafDURXScHuOAgYi0mWWPds/uhTjrb9j2tb3AIQgs/wBXLtNO
dz2+E11HSut53E+SVxYPBSAU+7QdveICATdeyWbUXywsYGkDz8rmWKR8bi2MmvZMNkLW7HNF
j3HZBHe4ulr9t+y66bAQRZcDZ+F09tmga+VKxcDJyBUcT3uv7vCBui9I9wkOyg3yfKvYNAyg
wNeAAqvVsB+HOGDv33BBefS0BbHkSdmcK+VfubYIVJ9LPJ0wg995V7aBroMu9o/suum0+Au
+6iz+pQae1plsk9gEEwAAIVZj67g5JoS7DfZ3Csg4EWCK+EC+EhRYpNvkAloWg6IDijwudxB
+Ezk5keNGXuN7fAQSTwEbgFWwarHMH+khzeaTH8WZkdQNppaD3PKC63ArPal9QCGV0UDA+uC
4qv03V8lma5j3boiald4/CsWafhjK6sp9JPDD7IBRRxZksvWx2yXd8LYYj5H4rTOAJK9QXEz
m40B6TDwOAAqdur5DGSB4BcRYrwg0Fc0mcjKZjNL3tLqF8eFmMjVclxMZkc1pPJHhQzmTvDt
73OaeDyg1GPr+Lldslxn/CsoccGckRvDiBa89tx2Gz6ldaOZdwI3EDsgutR1vHwd0YO+WuGj
sPyo+j647NikiyQ1jxyyvKqJ9HmhzHuD21d2Uw8s05pa2nzA/f7INIPm42MLmma38IVv+0un
7y0vcD49PdYvIyK+3PLie9qG4kWebHsg9GyocuPfe8OHZQtWmbFjuDh+FjsLUJMKi1xo+P
dW2TqrZI98jw4AcNHugq8vC/WSEwscXVZodlBbp+Q5wayM8HkEKWdXyxElSuvSazw0d/yr7R
NTlnJL8mRu1g9RcAEFQcB++thBHZQJsKeNxAeSrnP1xhyjC4NrgClAh13J64c/Y9l/a5vC
CMYZegLskeydxsSZkO8sJ5/wrf11rDa5v6XFYTxZI4U/HzG5GmyyTxMjv7Q3i0FNhTQxzO60
ZI20KKXCwY3ZErgSfiv2UDJf03OPFeD7KNDmyRzhwce/gqo9B0DF/T4cjtU3qPJVmVncP6iD
2saWNa3gWSp8uswxhxcPtNXfugsimyoVQal9QSQNMmO1jmmMcA4nyqwfWzxOWyQNLPPBQa53Y
8lbe0LHSfW7i+o8dpae1lI364IZ/Mxm7vcHhBsklAcqp0X6gx9WY5tdOZvdpPB/CtkEU47Hy
b9t33JTgZQ/6JMrKhwsZ80ztrG91i9d+rxLF0sS2td3ce/8A7INLqEb9/UoFoHARh4TZmMmf
QPegvPp9czJMP9O/Jfz880rf6V+oH4x/SZAJY42Hk8hBvQ1oAoDhcyta5vIBHyk67HNaWush
sQqL6izclmG1uGe59RHekFqcnDjJaZimkeLCSsRjGnYe/Yjm15W/Ikiy3iQmye9rY6fqLJoI
2QjwByeQVFWcr4BI2Rz2dd3vwaVJl6rGAenG57y+gaqh8K5106CaVnUdUncOpLdGx46dG1u4
cguF0gyOoZ0OZE3e1+9osACuVEEU+YQ1jfuQP6rYQ6HjCWR8rLeTexasIcaKfoqFj7gIMJ/B
puQ9sjj8BC9BAA8BCCoOi5DSOL90jsCbqA90Gdz8rVJnOqVkgGH04nE0OL5CyOdf6lzel3V9
BLAbB5tZPUcQQ57torcb5QMaTiCSbmbZwn1X5W3xhe2MCMAAeAFk9MpmQ00eG13v5WqD4mN
svaB+UEg0QVnPqeBggjmcCBdeq6/X4zSGmZlntyqv6gmhydPMUcjXOu+EDf0s5hwJA02Q/IX

M8zceB8zvtYlKyGj6idN6rXML21YpStQ152XCyWMDY3CnOuyg5i+rJG5MhmgU9u3uPym53D
WsgSl4YAK2qpkALcxosgWfZcY8r45WujJtpQaeLQIAQ+Ykj/AEt4V3G1jIwTbw1ooAqvXm5u
bhtlA2gHkFSDPCGeqQAFJQP9ZpaWhwJHsqPOz5YZ3Mjll48BTHZUZeW7mht8Htwozn475PSw
FzjQrygjwajOyT+bMQ391hR8vWg/0dEFp7m1MzcY7P8AT7qiyMYtlcBw7gc2g4/Vu6g6ZLGu
4TYMvUJB8qYMWJkJKJkx7ABMAupxApvk+yDlIxm2nuFe6ZkzSEsJD3d7IWeLqaPubUjHzZI
WkMdwT70g136xpG17CpClcuxsKTktaHFUM2e+WEBjACBy67tdYWRljIA9riQLQWp0vGcxwA3
F18+yoMzEbAQ1vD75CtX5+2UuaO4HpUTLkdIsh72gfjwEEFkBdG1wbZlqvlaTAY3HxyZPS80
dvsq6FrWsbthBPLvlc5eU2MhglL3N4daC7cYunuLwB2cVmNZjgMo6MhcD3clbmPeza4013dc
7WmOhRF9/ZBSTQuG0sPe+E4IS9u4DmuQrI47AbPIKIWMNgIGcLSjlTEF+xoFk+ytMXQS8gUZ
I3d3dqTMWX0iXEDnihwFd4muYgYGP/UO0b7IKHM0iPCy2M5MdeokKLP6XOjjaQzwd5WtyrW
HxjqkOB7KpczT8uYGGUaj/VwzLsPc83Y91a6b9PvzKdwI/f3V7h6Swuf1Ax7TwrnHx4sePZ
E0NHsgyGoaTFprWtDtzySuYtUccfpPjZsPF14Wqz8GPMiCLdXBCyeTpU8XobGaHIHcqiry
ojNu2EFoPZVbo3Qvsi6V4cSeF/rje0+xC5lDLHb2kXfdE VuNl2CDd9kTZEzHb2lx/CIY+IP
bl2/tPYk91Lfp8gitZDtva2vJQORM+TCLHfap8qoe17H7S2+eCtO3DMeO5krdrbo8diosmmu
LiWgOY08keEFXBisOF7D7ilHyojGXMLTfgra6b+miakm0k+COyrdX0+N2Q6SNxHM/KDMYks
jZmljiCOxBXoOFqk40KaaRxfPGK54WTx8ERY2KFHG+yt87N49OMANyEU4ji0Ge1XVsrOYGT
Svc1p4BKq3yF1N4Pi6UuSIPaWA+eDa5biB+1xaLb5KohBgLW7rvyVYA+VPDjTmSY8DsAO64fj
2+g3xaafjvDzQvjs0NbB9TY7YnNDC0uPbd2Uo5Mudt6TGGEcEXyVg6LWou+Vf6FnHCsvaNP4
IPdBZatoTM/GM+LA2B7Pv3HgquwsL00uQ9Vm2JzbDr4/NqdNrr4mOi2dRj3c37KHm573QhrJ
iQ8U51cN9IFRXa/n4/VjaS7eR6iLVzha7qU0ccxljxrac1w+5UcJDX/AMzlpSZLNxIjJA8C
0E/O1vJc+aYubf7QD2KjY31dqMH8x8vLV2O/wCiqjEXen1Hnwg42159JBP0F9/t7lEn/d2
CvhCpo9LD27hVE+TSEHs+6il6ga3cSuP+qamjD2tbv28hBIa4d7VPmRty85o7jtYVr02PHPh
N9GOJ28NFoM/n6e6GXA0FwrhV8z5Wnph1k3jWjkhfkEyvkDW+FSZkMePkEDc81djsgiRT+st
29hxaac6QRyBzqrkbU+ccl+5rCLCbjOaQas1590EHE37yHWQe/5XUjHQF5II21W0GLLW5kV
vA7rnJw2ub6z6yOyCnYQY95Jtx5rsupdrGhsZ78mk+ICBtl47DhK7G2locaFWCgXAY5YMeRg
klT3FJyflfku6odXYOb+PIURwayORjSXA4904WgbS0ltjn4KCTvknaKd6WuqqoqVDLJBj9Z
tEi1VumcXh22iO1KwgjkzWne22/HCCHLn5E7xdTjPjypzpGsiDnbXOB4+U27FljY3c0ijx8J
nY50oaSS4IFcN1GNu4nggeFxoNhIJ5sggqS6B/UD2CifATgiJmZvpwD+b7oKiTheJCS0gE/2
Q6E9OwL5WjlixnSGzQuuVBmxmDc1rbIF2ghYzHsv2WatXWLj9CMIwcCfTZUfDjZH0y4jdVn3
CmHUYy953W0HvSByLEi56dOceLPhcyYccbNz7JB4FLiPVDTiA0nxxSiZGZJKMaXnaL5HZAZn
ZbRtETSyvZVodI+7sgk2VImeymtouJ4URrgGnnm7B9kDp3NeGk0Pb3Thc5vBFFR43D1Fx9Vq
bC6NzT1Lur4QNukIIttgIefTwQBdKRI2Bg5eSe5CbDoHs2EcgWCggjeX1y7lOuw815NMK7ZP
0zsHAvx4ViMtu1u54IHclBAi0rNkcKYa/KkR6Bm9XkBoU9xKtcXUYemY2Ebu4Kj5WblRubul
tpNcILDfzxhufNlab5tdw6oJpS2IFzB3Kz2oZs0zwx0p2gVxwq8ZUkNhkjm3357oNwMuRzS
7oltHsT3CfhdvZvILXhWfCxGPqGQMgF0hI82VPm+oJSHBrxVePCItDsnx56jY6v0k8FZvLz
Q6cAE0CbKjZ2pZGQ4b3ktHZQnyF27dxSofyM8gbY+WNPf90kOrTRQlhO5p9z2UF7S5oABTZH
odyfygtTqEk4G6Quv3UvHyI43bHO/lcbgD3WdaSD7FSYZ7cbHZBo2Y0Ej7cHBpaTQPZVOVjS
xjdR2g8Ep/GncC4sfZ20C41SjTyySPsvN+1olhfJH72ouQ9xG+zQ91ImmsncmHPIDg4CqtBH
jf6gSKsd6Ulry5waHU3ymSWbQbA8gX2RF10/b+73H+UE2Jm5xr1NFWpMsGPO9rQDGFpyomI9
7HEhwB88K0aQ6nu9RHYhBDysWCKH1A+woKpc5sAJ3kH5UrMyHvcQb2E9r7Kokf1N3H4/KByX
McX14HKcGQZrTh/ZNsxtz91G/CkdGNhogAn5UV3C8ta1xHpP+E8XOKaKlaQoJcW0APT2Fnu
nGSlr2g8ABBLZFRad4Dvk9k9nviZE2+XOHpdX3XLV+sWUxxHY0LVZqOHNHlWua7096PAQAn4
rk18oVe05TW0xxDfA4KEHs+LPO6MhwuvKkcyGF3seU+5hPDaATLsN7pmPExaG+AgHvmEtNaN
vyo+Vmva2g4NJKstgrnlcOx43d2NJ/CDP5ephzGRRtBAPqJC4LMjPmpkIaDVKxnw4YZjNJtj
YDfZifqDBgaSwPNccBBIwdHjiZeUdz3fttWkeNjbtbE2h8LPM+qIXPJbA+Qji1xN9VTBxZF
ihpH+ooL/Ny2YMO4RbifACz2Trkby1s0Mvk+yhy/VGW57o3tirsW0qrJkbp623aLqqQWedm
xuZ6IGxjuCDe5R/1RnAa1jRQ7kcpred10JbtaaNT8klcBrhy1ocQCSR4/qg6ZH63NvzafY1pl
2v8ASKBs+EuGG+sP5BFg1fKkNjAYR3cW8mu3sgjbC433CkjJEE0tdRFbgUmNG2RjzI5zXDsr
5TBjL3UPB7+6C+4yoyQ6mJgWmv02KxzGsI30QSPJVTH1g00XUzwOefqHQStcy7HNnmlBdNin
glL52NDGjgnvSr5s6IOeWsfD+PKZdn5GZw4uA7HIRZ2Fr3tPlh3N9ggeblnIo2G0TfHJT7c9
hBNWR3tQIWufGS1tGzz44THLjdeapA8/I3vdRI+a8LmOUPJAcPxdWkZEZLYXUQCv1HAI8kjY
Cxo7jygeil2jc29t18p+Zwc0N8kcrkQDpCgBVGj35TkTHBwdxTSA60Ffo/twbH9kz9oJJuWt
wrOSBspkkDeHA7RfZQzhvcHircR7liGyTeS0V2oflOxyEN3A+OQm5MR8UGFEFdbXsde3gcEI
HXyyOBkfwCO9LlslCvf/AJLmfc4AAXx29lxHvc3bfDeBfwgUyEngHt4S7yBvmvARRlB6SL4P
sljjJAHPfhA5Cdpu+ALse6mOmZmWdyDwobmEW0XSQejkNoIqXkhpY5UGVv3bdchPtcQ3c4c
FLNZa0FpvkjhBDA4nn28LiX7+BYCljDIDRIGnGmlMPhc15BBvsbREdxG8C+D3ATzYQ9xA7d

VJjikIoI8UxlyMZI/FSkY70mKBmK4in4rqBlN6080IA3FOApQK4AdqBoe9dTsv2KBo/FISc0
/FNioEz8UzNPIphopDTTSk00mpQ0mmeE04moycVKGN1qB+MnPFEN0zUL1BAeIN7089KYajRCA
eoBrqWuorV0gFOIru1bcyYrqX19qXigbjnClyKSgWuArgaWiExXUuaTNAhFJilyK6ik9q6u
zQ15qMNkoaVZCP8A1XOKIK713eqpfEWmO4QXIDHswxVglzC/KSKeM8GgkIzXVwPFdQdSUtJm
g6urq6g6lpO9dQdXV1dQd1ru9dmuoFrsUldmgWupKXNB1J2rqGu7tbZVGN0rnbHGOrGrFT5G
SMj16iloa2thC0kjHdNKcyN/YfFECgXlrsikrqBaSkrrqBK7ApaSgTGKTFKTWbHiCW38UyaZc
BTC4BiYduO9Bo8UmPmuB3DIp1AmKUKB0FLg12KBMVxFLSZoGkcUmKcTUZc88UHN0qJ3APFK0
vobsaF3UVOGB4rjioVJyKIPSoI+pxSEU/GBwKaaURsKHYc0QxqBzzWRAwpmKkamd6jUJiuru
a6itXuB70maGjzySfxSx7xv3vuBPp4xgV0xzE5FdkVDnFKDDBJmlzUYNdTBjn5rt1MBrs1MD
8/NJmm/vSM21ScZpgfmuyKjHqArio96oeWHFISGBBAPwaaQKaSAOSP3NQV95oOm3pJkgVX/1
Jwar00OWzyttNuQfpY1cS3MCqQ1xGh6Z3DiqoOEtbtqKzsCMsG+we1UCyav9JctA/mROvv0
p6+L7SKMvLOCPkYNU+qXamNY/NDv12wYGc1nLjSnuMhkGc+9B6pYavZalCJLadGB6jPI/ajc
14j/AIdqWnXIZEdMnqDWw8Ma1OUZbi/XepA8uTj3zQb/PFRyTxxlQ7hSxwoJ61TXXiK3gk8
uKJ52xn0EYrGeJ/FN1cyRwC0MAjbeG3c5FBqL/xta2WoNZrCzurbSdwHNWia9avAsoJ2kZrw
y5v5bm+kuJm9bNuJx3rV6Pr0AtvLuW27DnJ6c0Hof+ZLMYiP1bj0FSDXbdn2jP5rzy71vTor
yKaOUN6Wdy557VHbeJLG3iVXZncDG4f3qj05dXsTw11Ep9mbBo3eD3FeUfWwEs3cKRSFQxDH
IOSQRxXo7ekBVJwB71BYbh7il3D3qs9Y53cUoLActQWW8CkaRVBJPAqonnW3heWaYrGgySa8
+8UeLhPEYLWVypOAOmfk0wei6tr9jpVqZZpLH7I1OS59hUOjR3Eyf4hqAH1Uo9KDPEnYD+9
eQ6RLazaik+pySFY13Y3ck+1a+48d2YwlpJOQRyzDp+KD0VpUX7mA/JrllRxlWBHuDXmL+M4
YY2KRyy5wHIIJNAWHijUBqbeXKY7dpAwjA4+TQevbh7iuzQESmSJXinJDDIbrmnvHMQNsxB
99tAZmuz70GhdQA0hYjvjrTyxxjNARuHvSbh7ihu3POaBvr5bUYMMjgj1FP0j3oM3qvjrzu0
7PT4isyYxKT/MiseZba3i864vHEXIJbnj96IiSx064uGdvMRjLXI5FKNO0jVS+zUEi3/pZT
waDR+F/FES7lvNSDRgelCM/1rVjxLpO0Mb2MAnAya85svCcNqWmi1S3dOrbTnA/FPvPCck7w
/RXYmR2GSDjAoPV1mRwCrA5Ga7evuKDJeaRhN611UDBPxUDXUy4BtWPPJVgaCz3rjrXbge+a
rXumRCWglwPYZzVTF+L7Oytbn+HKLiolZfidCu7nHWg0bzxrIi6+YwJC55NMEi5IyM15Y1/
rWqTtqsD7JPTXBwFB7Cq76zx9QZv+43rnLBSeh6UV6rdXABOOMU6zInBYkek9KyWm65fzmO
K7sZH3YG5VOR+atdQv5dCW2lgi3w3EoEpb9OegFBpdoHQCuqCCfz4FkAwT2pGmYZPagmPSmG
oTMwA5qMy+5zUEzVA55prSc1BJKDkE1ITmPNMNRPIPc1GZfV1NRYIzXVAZWAGATxXUVqEY7i
PapBSAUo4ro5uGaWu611B2TjpQcGqQSTNA58uVTgq3FFhg3Qgjqvq/UtoTrzG5hHN+lhwTQW
QOR1pazsU2p6W+yZDNbjow5OKuYr+3ltxOJFVD/qOMUBPNAalq9ppaA3LkFhlVAYTXPrngjb
TcKT8c1hvHOoR3M0H077IC4OKDS23i+xunkSMOGVC/qGM4rN3P8A1BuSrCKGNc9D1xW0E0yM
XQkZ4J+Ki6jngd6lvJvFmqOdwuGXJ52mgZ9cvpR17mRs9txqvI/UotTW1o11MEVepzn2oGGa
eeQBi5LY79K1GkS/R6TeQyJebgBSOhFNtNLS3IVBuZupPNGjTnYEEAgIUMhWO1MyJu2SbgT
1Q4xVM+rxzXPmqw3g/qg6tpktr17Odf4c3pJPQHtWe1GwmtbhwAWjYnYRQNu9cv7128yf044
CjoKBgleFvMWVYHqDXfTSSh/bvSC3nKqNhFVGHs/EUSyL9duV/wD9iD/cUZqy2up6e9zb
yJNmVqQcEj2IrItaT5G4AA85PU0iGaCQMrr1JwDxRUFzExxHgZzziuWznFLAYwOnc0VJKoPq
JHwB3qIXyhv/ABEke5/3qoiGnybh6kyT/qrms5IxuLbiRgLnmpE1HaxMcMYbvkZxST3Utyis
+FOMjigvdG2afaSXoYxzxoTEduct80VZ+IvEDXU0011IVZuV2jaB+Kyq6hcpF5QILLjUn/+
4py6veRxExNsJA5xkgfFMV7tBcLPBHGHqUGh9S1KLTrYyMQz/pTPJNeLWviDUbWcSi6lZie
QSelb0OU63Yx3luZJpCMSBuSv5qYBfE2vXN5CqBysZ9TRjgfs3G9syp/wBsXceohjxV7d6N
czgExyAA56daBfQ7oSfwonJPbBoIoY7dDvkhDkZOwnimXF1avET9IgwMelj1p76VqaNlreUA
9Nq80n+Bao8Rc2cmOoJFA/S3S1IISGFz1/iDIH4qwwNZ/wCzkKxQpk4JSMA89qqho2oBT6WG
OvFXdn4cN3CU13KGPXB60FroOvSwWaeTIJYgm7T/ALCt2knmRq3TcM4rFWHh6TT2h8qEtEpG
7Pcd6lv/ABVc2lyyJBGyDIXGecVFbHcKRmwM1n7DXJbqwaE4TyJFBYhQ1m4f17JcvBcMoG7
IO3GB7Gg9B3MXzxs2/vmsj4s1eS3s4ntZMSImAHYgVPD4otrl9kcjMBzkdgis54smiZIRayL
IOWyOx9qClj1uW73w3iRlMA9QXGKutPsNeggAluYjIeSu4qaykke7S71Q56t+aHmguG6o/Tq
etVHpENhoqqr22pCJj2DgiqPU9RvLm9isoLsGMSBRIBgn26Vk1SdSp2v8Y9q7zbnOSNkLqyn
KkdqD0a60Ce2spLqXUnd0UHHOc/mtFoFzLPpMDysWOMbj1PtXnWm69fGVY7yWW4t24eM9a1t
r4ksre0W38l0wMDA6VFaO9vUusrKe4duI0Lc1idE1b6ppX1ALO12WYGGSo7D8URrGs2t9pF1a
q7BmHBbvWBQ3MUqKSRt1/IVG10Y6Zf8A1FszmKVTiSpIBGcDirq5sNQ0/Srjyb5dh6ek5Gfa
vP7G+XS9QN3GAxPBVv71bv48uy4UIQoPKhetBDa3OqxTEldSknjqetXF9out6xYhEuldOCB5
mMH5qkPifmE4X1k5+0cUZbeP2hOGt1UN1IGP50Ggsnfw9Zf4beXgIKjypupBPXP71baa1yl
nS7nEswY4HAIFecaxy6xL5oiC/3NGWmtyR39rdl2O1QrA/qG0alGxOteVPcR3MLr5belgOo
pbPW7C6jT+PGjlc7GODVVf6tpmpWV5HHCwmkj53LjOKw6aDdzyoEYgZxYeQPbFZHRSTRTf8A
jdGH/qc0jKvXFufhtZpunKLnAnckjPXFfag2pDVbuU2236MA+d8ntUWDGReuKiKL0xUilmHq
XFNwSSCDj3qKVVworqVRrhQATXUGpOBzmlhLrVLkZQvcXMAe7c153q/ie+mU77kRR8+hOKyza

ksspWUkr/rJ610YeraZ4tttS1M2sYwjNtjPc8d6vLq4EFu756CvE9P1aXTtQSS3Acg5XI71o
I5vEuuROVUcInJB2kCg0mga/BDa3j3dwBtk3eo+9U3iLxKb66RdPLMMbQVPJFYdYJpGkQu3D
bWBpTvlpeqRaezqbfezYBcnkY9vag00PinUrdWinQlsYwR0ocarJcRIQrfcKtbe9067tF32h
QH1u5GaT/E9D04k29pJK5PZc0AgEsoVY43Uv0OP70DeWTxhlnzv6dM962+n63Dc25kli+nC8
ESYGPapR6SwaPdcRowHODuaDyu4hCEg5x70G+CSAep4q818wNcv9KD5ZbgDtVpBqYyyyiNQdx
J49qDrWzkup9iD8nsBwlsrKG1BAXPHJ96jtFW2j8uNMHHqPvVvYRCRizrxQS2sHlxNNJw3UD
4oYamqXnlft3IpNd1VLeIwRE7yOecftWYt7+WC5EwbJ9zyKDVrawXlx5t5EViT1K/TOKk1P
RpLu4EtIGDCyBkPYcUW2pW+q+G7hSVSeOPdj8e1FeGLITpcEEzjzTnYD3WgzP+VrxvuZRk9M
0xPBtx5pM04KZ4CjOK9CmNvChlkKqo5yTisvP4ojW9WGNM7zhf8AmgFTwdbbF8yR2PtjFPk8
IaYqhvKbIHTNSWuPBiy4umJR5Noc9qMGu2E0TSC6Qr1Axj9qDy7WYDBqM8fKqsm0VVldrEA
cnBOa0GtXMN5dtIm5Xfc2D2+aq9ioBkYGOce/FaQCsTA5zzjNciyOOnHQUWqMrNhhnj+Ttoy
I247cBhQVwgmRIIOQOUKcsRxcwccDqO1XGrJAGjEPR8HjmtUMVvvSFNvrlfGfgUVVPG0ZXcN
vPXFxHhvWH0TVEIZiYT6JUzWqe/7U68iknguSyH0SgIPbjpQUVv0xztPPcUR7Mt8sio0SeYj
gMCvQg9MVKrl1VjHtOfbpWe8IXLLpQtbjcBhN2O3tWh+sgUhSSCRwKy05uBnywTn+IIgWY
HAGMcUM9xcSKibV4b1Hb29hUqK4dnY8YOB0oCFWFUxsGAOUK7dFtXAAB7EUMHjXCkscsc/iuZ
mLEqD7jiiDzggAMM4oVbCATNII18xupIrop2Th+T16VosjMxypFFQyW0ciMjx5BGPzVLN4S0
+WRnVCPj6hsGryaYRrlc9gBk1GFmuNrEIEB5Xualzp8JJHGwgLfs8AmiofCdqsZEylj1+7i
tKihRjF14yKarpDw9AbgptQynqd1LL4ZsHZcI6n4PAq7kD+navU889BTlyOOvualzM/he0RG
ZGkYjooAOaFPhMSKrlIYnncO3ati5CtnGaBIWa5usKS0Stkg8DigpofBsMRB88MeuNuKaP
C0SzASzetmyMc5HzWoUqckdeYoSUpJcuQuZlkyDnjJoquvPDdm9sYoowuTkt3qhl8LGTANux
AONwkHNbK2LOpmj+oHkf6alZcD3ojziTwykTMHhmI91xRtr4MsLiBZH8+M5+1utbAuVb7QOe
3emtNHLg4OehBFBnP8haceVlc/HanDwFp+31O278VotwUEIw49qnEg7+1BmovBNjEpUyOwPT
jpUz+D9NeOnf4mUGMg9avlmWQZU8imeaSc4yPeiqSPwxbQyuwkYgrjnrmm2GitZ3ZmkfcBkA
f3q8ZqaayK++0yK8bc7sDjsait7GS1RIW5ZIP+oZxVk1RtWWg7eahBD59wRQt4+org2vkkf+
2c0aeKT5oEtzKbeMzY83Hqx0zXU5T6a6g8fuLmW5Ysz5ZjyO1Nht552CRxSO3QBRXokHhnR9
OZp50aRv6Fzxnk2q4H0tnJEkFsgViQWUY210YYXSNA1EX9o89q6xqwySMYFabQLG803W7hmL
C2YHA7deKu3vBnYMce9V2ras9lxb1Vy7uAPxQDL4Vg+tmunnY+YxIVRwM1ND4dsIpRm1DL3Z
mq2haR+WGFKggdyaLcNzigghS3w9ukSAAYIAqaKGKEERxqp98UkdqscxkCgM3U+9TMucYNBS
axpNzqmFjbZuYKxY8FferyWCL/DBauwZ0jAB/A61Xa5cz2VvazQk7RKBKAOq+1SSTCF0bymY
OBjB5xQYi5tmeZvUeW5rTaPpMaWoljAd2By1ExaKt9LLKy7d54A7VY6PZLbW1zaK+bhM+knt
2oK7RtMF9NKzjCqcCrG+0uWGEtakLjt70fpqRwCswXkidgXI7kUJrOrpbIYI2DStkEf6aDB6
pbObgtJyehB96q1gLORya1IktJ7YxTlvNyTu61Xi0Ee6bdhF5oAgs1s6KxwHXJB9qvdL1M2d
ypwG2wlY89jWau7xri480j7TgDNSQTMzrpnRQWN7LqWuai8RaRnhhVOMUDf20lvqyMQ3AHp
9jitZo+nxkjLcQMFRhy/o1X8mg2V1MtxPGWlAwTnGaDzAXUstn5DgmKN2x/PrUdvby3BWK3
Qs75IAGTXpeoeFdPmsJIre3jikIyGHvVR4Y8Py2ci3UhUptIX3BoMq3hs/uY11WMIwHO44zV
ZdaPc2ryiXHoAyOvNewmFGPRSKyeuQRrtwnGZII1IzszVGKttPnlTelyUAyWq2/y7ENLF8+4
oynIAzj5q5054YY2tLnA3qQvbH5obWNZjzt/orRmVFTaGHQ+9BjvbAkADs2DgD3om2kJul/V
xEOAPzQrgqUnIwVORn81JFuhnWUqcEEEVUazRLRL/SZC8RkaN8sM4yOeld4esvqYWKxKFEpU
N/agdD1Cft47i4LFbf7RF1BY1o/DN9FdaeBFAsbRytuA7k85qKtLaxkUgZCRqCMDqaLitYEl
UkfxMcE9xXJMfMZT wqjJOckVIsiMqkPuIHBqKS4IZfRGOaElluJPT5ePY570YkY98tjPXrT2
UbTkyPc0RvebdRnmFclf0mpGml2jLAB/9qnmddgMYx75pkV15rK8xJP9KBBcR7TlgeAdq8mi
beZ7oRskTLGedzDmp4baKIghBu98USOIFD/SRliXLNk55PSpGKxrmLzShk0JLcfxWSPDOoyV
zig4aim8q0UoAGd23g0am1hyaprqaGKKUJvEfO1uoP5ptrE1ygVLCq3Qt2BpgvfKDcg5qN
4yRhc5x0FDQXM0SIJ2QsFzweTUL3c5wSfQvJK9SKCe4ykXq9145HJqsW+li1VYTnyiduAOvz
RcsjmZJUyysMke0kpjWcSiJSwYDd7ZogjcTGTHwMkEkdKp7GSaKa5IUybTg5PvVk8myHexIY
twDVXPEvFdbYCFDEFsDH9aKK1Jns7PfcZ2YbnA7e1EtdZk8tBzBJPTPTLGVpISrz+Zhjk
FaXBkDLHkqT6weufigjHmu5E+xc4wEao5pJANyL9p5yOoqVIZnDGPBHGeuKYq/xtrZIZT2+a
IrLy6NpqtuCFkxub2JNWg1C3afyVmQk9s017aO43rNERL2zQr6HaEZiVo2wcMDQWgYY4Az0
zSAEdBxVNawanYXJDf8AcQueeft/FXEUYsJyp/OnqKilz8UnvTie1MJBBwalXDT3q104k7s
dqaxHY11YYajl3iM+WAX7ZPFOJ/IXZorhwK61A4rqh8VrXfnERNHvBG48cKe1NkMzkbeBuyc
+1GQwRwXMgIlkYZ/YURLbloXEYAcg4JFdXNX7o4I3uJGIRE+OIUC10mseK7KCLDW8eCSO5r
UXNskmlTxOucxHOB3xWZ8FaOZN9/I5GyQqq460G3jj2jHtTwp5z0zXKf4gUdSKkC9TQM2555
qGaVYhvO3C/cTxiihjvVRum3F3FsjlVFA3Ff9VBNHdxXULIGSRz0Xripbe0YSCa4cEAcg1i
31l0WZDb3AbcOQKIvEM09ztlnZY2O1vYDpQXGreLEtHMWnqGIHLnoPxQdhFrLyf4oN/TLEn
G4UPq2nWtrHA8Ehk3g5fsaKs9V1CIQwYBhZNMCPegdHqkgu3kt0aacqRGzHIQR0qng+pluHa
UnzM5bd1zWqkDaVliwWStJlv3AZNZu6vHiv5XIyT9w+aAS7LRXRdSRnmpb04NwHikbCsOCOx

pbq5s5LEs4bzs+kdqi0+EMm4/qOOO1AFdWpUO6DAX+tCwyFZVAPXrVrqbJHAUHOTyapoz/FX
BI+TRHq3hVWV0wxkjeGyRV9tyQfasZ4bdYJQzTpGGAXnrW0T7B6t3z70VW63qL6XZGdUD47E
1Uwa5aNPmIOGeIKMIOWPsKP8QxQ32mzIZICxAsxFefW8f1WhXimYpHHKvX5orU+HL97+9vpu
fKyAgJ6CqPxBfG8vi0ETYj4JIXmtF4fSz9JCVsgkKjJI4JNUf10Go3RhvFELOSqsvBz80RS
Rw3l+5dAeBjcx6U630oXF8LWZiJDnIPxWi8MWXN7bzoxyAfmqy4tpdL8Ux8F9pwhPdSOKCv
1OxityAyskikAow6ir280iMWEJjxoMx+hgOQ2M4PuKfrVkbwWk/UFcMFWF6EXWiGPC7o2AwK
DEpptxcwOI3y4YN5Y7j3rT6dBa2CJCigSom5sf6vn5qrjtpjfqib1KE9OOBVmbZnlbKukgO7
MZ60E0I4IJVVo2RSCZWY8kUNBrDtMkcCjcxwc9CKkEl7tI3MsofnBGQBXRskdVZ4bVRHGQp
kA/rQXET4mMa534zhR/epniklZQxIA9u/wCaS3dXIR9qu3OUzzRCIQXQluD1NAwR5Qrxj8da
kQBCDt2qQJwAeaUqOIFKOmaX5pOFAgaay+rIYj4FBHMpKHb1681A0RYIsAEjHIow4KkHkexq
AttDfhtB4z2FVAz26GEJMzOAc1KUJgJZFAZsA1j7nxsLXxHJbSKrWK+gshyQfeiNQ8Y6bDE/
kTmeYD0hRx+TQaQpHJKXkX1DjPuK6ZWebFeMKcDPFee6V4vuY70LfSO1o52sOuzPcfittNqPi
mxs9MMkNwk7AYUK3JoCBN9OrXSzPjNnYUJyTHWab4gzAsZPU3ORke1Z7R9ctNXdxzEksVxGgY
oSGDD/mtNYeYUcuu0FsrQdcGQQABVLvwAe1UN9K8E0TuFkHI4OOhNaGSXdiI9uMdd39qEu5Y
La0llkQPt5AC1BUaVfNDK5kQmFzlsD7atodWsrmyxrO0bk7QCMZoc3urO9uPp1yjOuBjjOag
bTHtNST6RtzL9zyDgGir+SaWMKBHvO7HDDqXocZBz3oeQ3DujZRU/WCMHPxUokBtdz7YxQLk
KxxS84ppyRxXBSQQTQPB4FIUjZt+0Z96XHHSm7QoIFQQzRO8hPmkIRjaKEWVYPS2VRE571Y
AHHNQyxrljK65BqMQSZZEDjoelMZwTtoZopEnCof4QXH5NQm+iLFMncv3AVGhpPHauyPeoQ+
4A9iK5D6uRzUBK9K6kU5UHNdWVxNdlmngl3oQG67fYjU4IKcde9Y/QodWRvq9TBjGc+kyHB
JPA4rSvLtVHI4PtXZzTuyxQvIR9oPHvUEBS204tbQkB/WE75Y81CzQXM8LuzK8RLKAeCSMc1
MJ/4VrJjq20nPTigkgLh42IYblyGx0qxRw/qU+kDrVKsqi9ulzwSqsM/yqu1rXgIf8OtGPNM
P4jL+le4oCzqRvr6a5R2j060+4//ALGHtWefWri/vp5QzAEYxnHGeBTC2+1Fo0yxx7TtyeM0
HI9va2YEMwklcZfHY+1AHfTtcXL7WyEG3l/rTIIOwt3PNNQAozE8k1NFgR4HUDNAXFdMkKws
5KZzyehrQ6VqNnDKguwzYxtI6CswqBunbBAxxVhCseC+4ls8Lig3h8Q2LyiMdcZ3HisVeW73
eoSmBGZwclfxmptP0mfUbjl9ijG4n2rSWbWsdXNpkahJIwD5jfq96DM3OgXNvYee5B9XKjtU
cC+TGBnkDn4rY6ltjsti7WDeYyMGsdNYXESu+9Cg5+7kUwVmoOzOQRwKEVSHDLzjtUkjfxDu
ycU63AMhxnGMg0xBAnmDqGzyOlbHRPELjSZYEVpriEYRcZ/n8VXobPTtOtrqW3SWR+SW6Ae1
VovYtPS5urWQGS4JC4/QCaK7/ELqO0v7adgZp2HU/wA67TbfZ4dl87gXNwqjJ5OBVgskktzl
uWJ71p1aC48OI9wSgS6IGoucUFdfB9DvF+mlYEjJHtQtXlI+yyq3ITZyQDwT7irLWtPe8t0v
7YM8JG3PU8VRSWzXLlgQW6fFBorPxDeQcXGNhITcDvx1x71Zf4rbXjxPd2yvKp6q2Cx+KyujX
iWtwrTxecq/duParltLV9SFxaFFt+uF4247UF80YOlzzR5+mjyyLJwy8c/1qvOrXbKGzVZI
nWdlw7die1HR2J1CMW73qsZnikBwCAOg9xRM/hGzMD+SXWUjlycjNBXwzLORLtu45ALdfc1B
cNO8TuOmfeV4z7ULBazWd0YbtCRO2evBx81fWz2wSYGRZNzgdHbjpQZvzr5irIXJH9KutAe6
LSB1OxjklvejdL28s+0Bc4WgBr0JsXeBVSSNsBZDjIx1oNCsRLFg5z7HoKJXPc5NYc+OXe3
kiW08u5JYBw2VA7H8/FFeGX1XUZjeTXb+WhwUbox7jFFbDOORTSabtGRxmnZ61AjAOpDDcPY
0gAApeoxWG8ba/qeiX9sbWQpbmMk8AhmqxBXj6+1stIjeG4MWZMEA8msDP4v1qjFu11sj4B
IGCce5o091K81i8WW7mZ5GPP3cKv4/aif8MjgtTM0ibuCADk4960Bfp5bjhQztjJyOantdAv
budEjhYAnJOMafNRxXDpCbomI2nGfireXxLFPD9OhRFxgbetAOuhG4uDbQ3aStc+knrSXHhb
VYFMr2jeWndec0NBcSWtytyh2lWDIR71faj4xlurNYlgMbg9Q3BHegz2n3d3od6txAAGBwww
9ynqK0h/6g3Es0axW6Rqrc55Jqt0Sd9U1L6K5KmKZTgkqcZGKq73SbixumRlf2Bxig9jsLo
alYwXTgxmRchKkli4CFi2eMGvPdP8dNYWCW09p5jR4VGHGRWx0bWbbWoHlgeqyD1xt1UmoCx
Zx+csnkpuXocVHfeW0iM0uwwqQxzQmta3b6DFD5qsTJkhQevzUy3dneQxSOPDSRhwvfbocCWT6
kpKJcEcgdqekbLMSz5BHQe9Dxqlsj4R1jB4HWiLeYTxqyhgvcOaKcMnNB7U/P7CuK7VJUc
+1J2561B3UV2PeurjxTA01E7YNOY4FRMcZrNEUoJXjg1XNaJ5pYcZOSMdasHbg0OT+1RoJO9
wkgEceVPU09fMdgSNvHNS55PNcOp4qU0VEMRKK6mKx2DC5rqim+NJHj8PyTR43b15P5oCe+W
SwWY7hhVPTgk0661S3h8ORjUE+oty/14B5IHINZSbXb691JTTzxhLWNngqRY7dq6ubUQXCfWqH
kQIUJzuwd3tVW95qFIAsZHmKsu9T8A1Dq1lbqHuvP2y7/wDxnrk1daX9FPaFbqaIoQABu5FB
Wavq8SMbu1Zi8ijg8bT7VRWa3Rle5YNtbknvzV1qmjQW135sb+bbMcDnOKs9J0Ga7VWYiK3x
yWHX8UGWmgubgKikk9APaklsZoSEZDk9RW6l03QrWcK106zDkFT0rOa6/019iCdZwRnce9B
SR2czSbQjY6cDrR8VhsG6eZIIHON3JqE39xKoUtjiovFMVWbluSf5mmIsxJaRLhFZ/ntT471
2B8uFcAZGBU2i6HLqHrJCwqeTij/ADUa8WwsOHcP9chHqYDqaKK06T6HTDfXbKtIwoI5Iqt
glhvL6UzqkZeN4NqanfyXdxsDfwU9Kr8UscJSEyRgZUZzVHXts1q7Q+aXVDxzx+1CebGkTAO
S3saJF0AQPUe/tQN3AIG4csxHOO1AG4Dc9AfnPThhQxTrjGKYAwbae/SrG0hghT6qcF9v2r
2P5oFuLe4bTUmuHPlfoQmqksCABkHuaM1PU2vWUubVSNeAortNsnvJQdpAB5qodY2L43/AG8d
TV5o8cMx1CxulPlxssyr3Bxjj80Tfmy0mzAuH3zuvoRe3yaF08rH4gR2kLLDQA7s9ayrSty2
tnocrQRCPcvEZHqmsL9VGrETQM4HHtitjce6lZaVAsd8wlc/aFGSfao4Ba63EWs41CEbXLrhg

fxQYp4RcsXtgcHqpGKMsJJoI3iWQxowxI2cHHtReq28emzC3jdS+Mtt7UFaQS3SO+4KiDIHv
QaHTdUs9MRmVgDgNqAfoWiJfHlt9sNs7Mf9R4oF9OGqWUAJRJtvQfqUdM/NMtvCTm4bzjgg
ZGMkfuaCW5/xHXHE0dmkZeD0z8mpLXLQ1CscK0W0erbnnmryLS2htokSdxIn6ie3tRMNocK
8nMi8AgOfdNpHmnaKorHirZOcUGvhKBGJlnZ19hx/M1d29j5DuxkY7jnriiGiBx3HXFBm10
CFCRFaLgduN7OGya0EMQgRVjjVR3C8D808hVwcf0pyuhJAYE9TRTgD70ppmV3A9/zS7IPOf6
0AWr6rBo9g93cZ2KQOOuTXm/inU38SRgWg220YBfcRu3H4/Fei6xYW+q6e9tcZ2Z3enqCK8d
vLVrSdtrfwycAnvzWohotlhhEe0kn1YA6VCFmWAd3OQKfZy7JSZAZANzk849jVpc3SXM1bO1
CIFHpIzz71RW2un3M0gbyzjGD0A7Zq1j0RY8PPEw6MevqyQKa1qwUPf3axoCPQh/pxXFtLg3
FEllYdCcxwKcxi0DT5IvMk1aBf0hcHJqv1HRpYrj+Cdy4G044IxT4NStRhWtUX2JycVa3HioS
Q4jeIsFyGdMAftQZY29zbYbYyyc+pSc1LPdale4Sd5X2DA4PFWR+IcWLwBYxM/8A+WMcj8VC
vivUreOKOOSPC8bigJI+agFk0qeKwhkkt3fzftyvetH4Ysr7TmmAtj9JNngu78EewFV3+eNWC
DLwuAcD+GMVG/jjW2YIzOgvt5YoLTxFppumExaeV11+0jJA+KL0Ite24dYHQxLsLyjuPYe1Z
o+M9aZsmdM++wdKQeL9TxgyIT0ztxxQeiSSfTn+ISVx6u4Bo6Lc1z1/GK8w/wA7X65Q+U2B
x81DceNdRYAbsDOSBxQesE570jbepIryX/OupgA7wccAVBN4u1F8GQjb0wO1MHRksnlKWAZ8
ZpQ6su4HrXjT+Jb449XPXqeKX/NOoxnCuuCBn4pg9hbBBGcGom/NeRjxVfEFmk/mTUq+NNQW
EQNmcdRnipedHqTck8/ihpcZyDxXnmk+JtQuNQjhL53kDmt8zMFAYD5rFmNRwIB25p45qIc9
QKeMA/NRRCthR/zXUXGAXk11QV+n+GW1fw2RjLhy290+MdQazD2b6S0yO+1kPGe5HTFbbw3r
lvY2T2t2fLdG9uua7U9V8P3J8yW2aZ+vpGM10YY1/N1rR3n3YltztOe4qlRJ2JPrJC84rd2N
vZ3SzpYWkq7zkbjfir/AE/SYXgZLqwVHAwGH6hVHn+ny3U4RHBaKI5Zferq81y7lQQoQgAw
AOMVD4jjOhaoiwxARSjITOOOn+9U73bmJzMAQHPpPU1BHJLMJfW25yeSalTBbdIoOKis2864
UNgluWY9ADVldW1tFqEcNrcCZHODjka0AccSGfIGQTKAdfxUsqF7ooqFOwU8EVcWfwh3ZJzc
LFtbLA5zj3FaG50Sxv0DlGjj7pRxn81QHZQ3Wo6Xa2sEnk+WxEhTjI96Ov7azimuIonVrx4h
lfx1ptte2Gio4W5VI4GFOT8ms1ez51OS7t5SwLllbVQQ/QXDMWET88g461NDpV/OMRI5PcCi
rbxBLawBAm5v9Wkt7bxVICIkaNomyMsADmgq20a9sLWSR4W3be3PFUYCmZfOYhM+o16ZncTX
GnSbFCtJGdhzmVObnT7wSEGJyR7LxQSu+lhsRKxJ7niq7UbzzcRoAiDgBfelFhdSPtEEmR7L
R0HhjUJsFoWA688UFJbQGeTaDx71qdOSHy1tY3VLkn05P9aAmtItLu0ilfYw6jvib/Tc3kN
zpk25XI4B5U/NATrOiyRbbmVzKW4bPvVbLB9Fc2gMu/fCxAPBTmtKL2z1OddPdz5ycM4PGe+
Ky2uxyWurLC8m4Rjg5zxmgn+subAtHcQpMhHEhXJA+KN07VItG0uWSJluJnOFQ4IX5+avJL
OO5hto3i3rKASwHQYrN6zoM2kSi7s8yW/wCpSM4z2PxBPh422r3TLvluRlmWRQcj81rIdEt
IjnyVzXm9tcXFvfvWBRZGJGwclR3rUaN40W4jYX4SNUH/I3df2oNbHbwxDCRqp9wOalHH71
VaZrdpqm/wAh/tPPzRtxewWab5ZAAeg70USBJvmlzWaufFsasRb2zvjjLcUVZ+IYLmURTRtC
x6FulBcZw3waWmB1YAqQwPcV3bPegcfk8UJN9LARvZVdzhQWwW/FE9iT1NY7xVY3t1fwTWcU
weH7XAYPyKI07o5uApRDFg+otyP2rO32n6yt6klpMscMec8/z/PFXVhcXDWqfVxMkoX1Z71O
77oiOfY1RknB1/VtOtYmUKVljI8wr1NYGe7muQhkIJB444r1fUfo49JlimVHjVOjHOPmvKJ/
JWVzECUU4HNURR72Ze7EEZH96tprxrO3+ktSMkfxXHGT7UFC22NpV5fHHHT5qAFmJ3cnHU9y
e9VDvN8xgGYIRZg+9MdyqkLIQOTmu2sHO1CRj880hjcHMgPsDjg1RGZg64DHcffiinbmV1Y4
Bx26kU0xljSPt4IpY4pZpxsXJJ2igd5h2Y5A6g0wOrtHvwPitJY+FpbggSSquT6sDOP3960
Nr4M05Npk3P+eK86BcqyhSfV/KnAOuMrnBr1uHwvpaD02y4IqK/8JWM0LNDcBL2wcVFeVbj
1GMng804I0iZ5H7c1qtR8IXNpC04VdijnFUIhHPeCQpHIIzgrlRVFYlft3KTjPoeCaa1uSMk
fGa07WUcFm88uQFHtQM0EUiJJBgJ15HWgpGTCcDA4qMoNpYjkIyKsZYSrEL0PXNDSRsD0yc
UQG4J5J47/NNx003ke3U1LLGvUZGO+KYuNpJwaoiePsAc/NNCHdgjGfejYU8zJOb203TdLbU
9QSGPO0tyfbFSi08HaE8tx9dJwsZwAR1Nbx8Y56UItbx2dqsMQACj+fzTX6ZrlbrclRlHrT1
5PFMx3pfxUUSq5XO4iupsbNs4XNdUvef4HzZp5k8KtIRyakTRNOQcWseR3IqxzTRIpYruBYc
kVthCsMNso8qFUX/ANFoS51GVbdjBBJI2Odo5WjLm6FtE8mAdilvvtTNH1i31VJjENpjbBB9
veqPM/EN1dauU8+LE0WQuRjjPSq65geWxRiuPjGMV6fqEdpPqQjg8s3JHqwoJUjvUF7p155i
mGC3kh4JVkAPyKI8nVvLIyAcgirHSb0Wk4kTccjg961t34YN0jbbQqsfV6TkEnqKqn8Myx
ziKVkjeg4JppPfr2qjZrrenSaeLgSqileIyM4NZnVpr7Up4miiIhZQEEedpPc1TrY37stt5T
9cekcH5rT6ZIIhAbCa5ImyCdoOB8VNAFv4fuZoDKxVMcYPU1YweF49oM10QvsgqwaC9a2dIm
Bctx+KNgtLllRnXBxgiqK9fDWNhcl5Gb/wD1Uy+GdNI315Ao6+qrBLWYXBUp/Dxnd8+1Pv0W
20u5kLYPlsPyaAY28WQLWOGbHG55vb8V0lrepwjW0aewUkivODNIkh2ykc9mxRcvLUiuiKLp
yFxBbh9Ou2cs1/tB7LGBQslnBbndNqUwPy4A/IWdk1rUpRlRqTn2NV73M0k2ZGdj05Oapq38
RafELmW7guRkKpOSCctQ2jzSGBzIGbaCQy+1DPqzR2zQiJW3KVyetCwX0lvEEjODYM/FQsAbJ
ImpK6MQ407I961115pdS9ZJkAy35PNL4aCvrURkbaoyee/FWdpa2Gs31y/1TCdpy65XA2UF1
Za8iwLBONheQQN17UVaXc94yjbH9MBhkkkVk7e3+u1aWIHIRiq/NF3Wlanp+ZY2JXOcqaA
fUbUaLrocLtt5W9I+Dwf96Kn0nTNOsvKleRpLhf4Zlzn54ql1TVp7+CC3nRvNhc5ZupB7Vcw
zrc+HraAkm4jbcAe69KCutbiTRraRYJFWVjycdKn/wAyy8SHe/vnNVf0jTzzbpCFQ4xkn8V

DHEdcbHheLceHJ/3oLhEmncSqjYHJ9jS3ElyuMHIxz71JY3TC1eNn3hSVVsdR70JNc/xQcjj
/aoDNI8SXum5jdfNiJztYYx+K22ma1aalECjhZB1Rjz/APa8/iDXVvnoOhxUaSwWMwDOQF52
jqPxVwemi5hkuntcEuo3HKkD+dT4CjjisNF43McW0x+aV4BPGattH8V22pSGGZPIkPC88N+
/aguXnVZMEDdnFB/WuZWR4mwO6jijJPLYDbyT3xVfMnlEMzERg5waDP+JdKn1AtJbs3QAP0z
/wA15/ODbSmFxfh1PPGa9alljhjeXcWKpu9POa8t1ac3WoNOsQTLHG4c5z1qwNK/9ss2/q2CD
UljCs8wDqdG5PPWopV2WEaluC7MfcHFDFN5MBI4JPX2qosTexwSFI4FIDYHz71HJrL7CrWkL
L0xiobSeEz7pV65HJ70dbzQXEpSS3iEY7uOtVVJ5peRyoKgnuKv9CtELqzZBPentUx0S3nxP
CuFJPFrQt5dSWaiGFCvHLFetBqJb2LT4CcxkXeuPTnJFQt4utYo1YK7yEdCeKw/nT3BbzZCcn
j4rhEzng/FQa5v8AqC4JVbcKB1zzimR/9QbrzCjQxsp5z04rJPG2ANoBOajZNPxsPPGKI0dz
r31sTq80q784Xdx+KM8NxivawMkM2zzGzt/1Y/NY0J6jjHI78VNHO4dQrFccg5PFfarUdRuFm
jt4LcySFsOrL1z2xRmraQkMMbwrgldxjA+096qtG8UJaXYe8iSdRwHx6h85q/wBXkk1XQjNp
LLM2/qD61B7VRkjkY7vScDioDGM5bGeucVZme804GPU7N3HALAf3qkuJU13eUWA3emiGXEQX
kY5oIR4Ygnj/AHorlo9rFs9OaakaSSKGG3J6460ElpbOZQACVB42+9ei+HtGNjE00qhXcDA7
gfNVfhjRlkYXDHFHGeOOGNBPBwea591qBZI+fxQ8ij/2o1xx1oJ+GIPPzWGkZFNc46U8iuH
eopyE7eK6mhRjmuora85+KzstveQ+Ibi4G7yZolAfsParszR2seZ5gPljinrJFPEGQq6N0I
5zW3NTMryzSxIolYAzbuZHOX7So7OGR/pmMbZKITx0qxmjeKFvJA3Y4rIaNfvq63thcEx3U
ZLqVGC83qo1drp1rDcNd8NOzFywPfpRxuE3YJNUej2T6RAFERYiQljv+faijMvnes4+KAr6l
Q/JwvcUHF2dlfhjJtZRyQe1TDDdxbon5HUChzBG6mMDdn0nvQos4LW2ghRHyuPSSetFpYw
on89YVZz1bFCWuiCCNVVztBzzyR+Kt4IBCuaZ8H0DowpUMFxn3FSgdqXHvShefigYzLGPzMa
A71kr+7GslvPMJRjsVvtPzmtDdR280pjJly3BC5xWe1TQ5I3JtQyhF9XtVAI8I3MzBlngZW
5yHzUn+TL0YHnIeeoBjPCVba8YXoyt1NaPR/EMTosd1cgtjGXGDMgqR4MlyQSMDNAG00bTd
QMN0juyHDcZGa9DSeKUZRG8Gq59Cs5dTe8dN5cepG6E+9BidU0ayuYopNPMe4tyM9c1IZba
VLoxbdzqQuF55r1a7s7Zo5xZQRZOQShxqodK0WDRpjd6jPGsrH+GrHgfP5oMfy28i3sQeNw
6MTyMEGrSTXS0S2lvJpAC6bllXqSfetLqGtaQOqpM4OQQP71mNYubrWmPloxjj9YUHIAoKew
vpbK685GxySR71f3fi1pkMQQAbc9epNZbYRIDwYz71yx+aWB5OOIUW11NWkd5LeNg3UYqze
yfUbKGa2IR4zxk44rPGGRW+znsO1ajSGa5thI0hVoF5xangCoBp9EdZmk8xt7csy80PLp8Nu
N88zvjkanvWgvL2O1izncMZ681Lu7a8lwB6dxyfagne5bb5UCDI4OKlbTngCSXL/eBge/FL
Zx+UMJkn5qyj86RQ/rPzzigFiXygBD0xjmg5dLee93MJCgP3CtF5drZoZJIBAPIBzxVPf8A
iiMJKtpDgnhSe37UDB4auFY7HBXtU0OmmzgYNtPORK96pj4iu59riUqPt9gKHnvrpxd00hbn
jBwKosv8Yv8ATZsxzFYy2PL3bgatfGyKjC3UOR3ZKyHmbsIRh/Y9qbwMhmvGPQUG7h1rTbh
JHjAjka5DngjvVDrUntchJLOFEH6iOP5VsrIFYMvJbJ9qVZZUkwZMLniqGSW8k8W3cwCjgde
aFNvKkmMFVJ5z3xR87HBKEZJxz0qeyH1mVKHco/1VRBZaeZSpkbAzkmrdoLRWDq0hwrMqj
S6aF2jQ9BUEhkcBmfluAD2HtQab/AB2ywwCFmA6kdmVN9Vp1wAFjcZGSrtnn4rIKXHCr/DJ6
HgjnrJKj4P/Aiz1+KK0M2jwzxB41MS54Pb96r5NMuInLbRiIjIKmrPQ9TXD2b4aORMZ9j2N
RQ3nlXzQmX3Z4J7e9QVBy43Hj3BqGUDcT26jmtbqdhB9syCN2XIZe9Za7haGZyft3cH47UAZ
XEmRnJGDntTD6iQF4+PxUpPrO04PbjrURXJ3gZU9fmqhgQlTyWzk1Y6Vq1xpNyssLMGzh2
YfNAFsrJwM+9IrgtVfVjH4oPRNS1NItHgvZk8+G7BEmRkKe1YW7gIH1ElzDnAI960vh69tr
vS7nSr3DWqqZMnqp9xTYLS1tdKu7vzVuLaIga4TnIP+1FY+eUKwCseOK5Z2Z1A5Hx2pLyVJrp
vKyEfoMc4qFBtJXjHPNEew+HVVDatAv+jJ/NWR6Zzis74Pu/O0ww5J8o8fg1oCTjnvXLR1q
In5z7UNLjpiiHA5oRzlsZNZaJnmGD+aaeuacOoFAuOnIfdTvwa6oq01vSpdViEayeXtOQfe
p9DsZntfPZMIV5Vs5qzGN2Mj8U4cnBrcGEGQwtI7BVXkk9Koxa2Frqx1FNouGXDIP4INF+
lbO9v7EWlptCyHEjE9BVTbacfD8ct7dESqMI5PZexFVGsiCSxKwAx2z2qB7CFpzIw5K4rOaD
4ma9nuUdQkUfqTpt81b2niGxv5Zo4WltEMsAO1ABq8r6deRpalxMkZBC/wC9AaNfyQ3RiYMQ
AXJccmtTNaQ3qZkB+GHBFQxaRBBYFZyv2knn8UAay3t0Y7qIEoTzEWxitFhkKMjHFQW9vHbx
7I1AFTbScZ5oJgM0154rcZkfB9qHe/jhBwpdsbVpJrM9w7J5SLzGZ60Fnda3DACUQsfniqC
6168vCY12RIQC/NJJYSzNuLAtj7TU1lpCPzcLsKnqD1oKW4gLRt5cpOe2Opqv8vnbKuD2PcV
uTpNmuTgsR7mpF0m12N6fSR0YZpowVvdXnrJi3ncH296t4PFIZDPHDCQiTP6o+tW8vh62aTz
Rt2+w6UDLodt9SPJlW4zkAZq6DrGWOT6iW3m9UzbjHJxtOKdd2dqOx7qPeUGAAeKo9btJYI
8xodpGcjrWct7y8gmEkEzAqeQ1NG1i10/TkgZNNebwO4g8p+1ESadbxWxESMnmLyFwMZfUM
viI3AVbqAKB1aM4zTbe/upJTJbXcD8YVJAA1AHeaVBGxdZQR0IPBqnnGaM+gHC4GcYzXoOnt
FqA2Xdq8U4PJXIW AoPXfdXurjzlmVItOIRRjigx0TXIwwggHJ5JAYavbG2TR0dL6cC5miIEe
ftHzR9rbjTYDJBR+sYG+VDg/iqTUKgv74yTq8Uzfey8gn+1ANFdSaldLCynaW4K84FWjaXHA
pGNzZ5qfRrS2JN0ckMzEcMeCp/FRIeSO4nLxk5OBnPPFA+KwklkCg7d3IzRY0+RFYsSmOgB5
/NCiS5ggLK2Tux6h0qEajPvZXfPYHvSAh7cPGVc717g96qrvQIIV34AAPA5qyS6CnLnHBPu
GlvAvXpgUGLePYxCxIR2zTdnpu4yO9auS2t5pSjrgWx9ueaT/A4jEwKfkZ6VRIQpLMw6n4pj
EK+NuM+rrWnOkxA98duarbyyijIST1jotUVScyFQFBxnBoxInc7SQNuML3oe3tZJ3AjXcVP

JA6irxLVdL/Pu42kZj6UHeiK+e0KxcAHjvRGICSEGQZ+0gfyqC6vFuXCxLsxwQWoxAYbFUA
4K8kUVUTRFRg52nccnH/ADV82jRmNH80DKZ68iqcYmv4024yw6CrTxFL LZutvGfVgc/FEBZf
S2rYOJSeenShLiRXxINo+KsNG0dtRfe7YWP78mibmG1DtBGyBh9uOtFZ+2lkinypA2tnbnBo
zVJCJYruMjDc88c0NdRNLudSax4yMUsjs1oUOT3A9qI0k1y2oeHEuBnzLfAY5/Qadplmmva
f5W9RKnT5qq8OTiVpLnmwsyFB+e1WHhC5az19rSb0s+5CD7iig9S8M3Gn20tzvV1VgCB2rPM
Q+SF9Q+eteqaqDeJfWI+9oN6kFfeWSI0MjB85Bxn2qoaPV6WwcUwph+4GKUDbyGxn5po9Uue
FHYE9aCw0+4VJyuQQ4KkfkU7SZTFLeWrFissbKyk9figI5SJlxhee3arzVvp7K3t7pFIupwW
IB4xjrQZmTashB6j270m8AjGBz34pJnJkznrzmmZ7A5H470HpPgb1RXD9sKBjvWt6ZrH+CLm
KGxmdj13elyfitaZMn0nNc+moZIEMUG+c80S54OKGc5P4rDUNOCacpA/NRZwacDz1qKlz7mu
pgPHSuoNnHEocuB6j1NSYxXAY4rsVthx6EUDq1kdQ0ye1RwjSLjcRnFGE4YDHWINB5+ng++h
EkSyja8ZwVPUirbwp4bbS4vqJ/TcMMbc8AVqgQygpXYxQJuC8EgU8EfmhriNZFOeCBxQsF6
6qy7ScDjNAVdXUUYMbShXNVqRXnneYZTs9j3pI0t5bsyF/Mm3ZOTnbU8UzzF0YeW2cAE9vei
IL26+nUYTdnqKrFf6i7WSCJi4557GjW0+Uyh5m3q7kEj2NXNraRwRELHtP8A69zVA62x2rv+
7GSc1OqqEAzuz71OByQ5FMJiBIB+agbC4diAOM4xiixCrjHI7mh1LFV8sAHGRzRcKuYh5mN3
fFuclvGYTE8HjG4e4rTkiM87mZxtz7CoEs2jIEquMBSMEYzk0GNuvD8xeUJyqccjr+Kzk0Zg
laPaVZTjGK9NubO5eFtkgzKgd5rLRaNeW16wubV5wy53df60FDDf3dsyvDK+3POTV3pviv6
eQ/vwtI3Qv8A/KIi8LXAtnJi2TghW6MKy8zGocwzRBWBxtpo9Qs9esL5VCSpluqtwf5UU9v
ZXaMBBAzZx61HNePP6WHsVIHhXRdvrWp2pUQzMWU8q3IPFB6dJ4Z0+bJaEIT/8ArOKGI8Kk
DMF5ICOgkAYVnbLx3PHhbiHC9Cy/8VpdO8V6fdxgfUDcBzu4NBVy+HtXRSBJFKCc1VXGi6hb
E77QsPdTmt6up2rJv8xQvuTin297b3akwTJIPdTMqPMUttk0ayR3Crk7gVzj4kso5Y1DXA2
HcGYdfzW6m/8bARLLuzxWV1GWaW1eMWsduUPLsf9qCpuvDlsyteJdiJCMsWbpbk+9VY1FtO1Z
o3fzoxx6TkEfpPu9I1ZYn2hpodm5gvI+KolheCUI6t0wTnJFVWz+oiu0aaEgR9Np4yT/AMVQ
3FifXt4qrAFQjG5emPk1WSqxuMxTMFYD7j0rV+HY0jgku729AjjOChb461UE6dpS2NnvdViA
xvkwzKrvEGoQzQmGCJcPtIcEFj8fFGXniezeRJIg1pHkQwd5D/AK2+Pisxe6Ij3DSFQkZ
PCjoB2oAoY1e6UDCjvx2/NG3V8j4SP1DoSDTYLN5ZScE+kYxUN9YNprLJK2ZH5CDp8ZFAmnG
SbVIQgyyUdjpxXpbaFpt2wmvIfMIJ+zOMEV5votx/wB8s4jy46D/AGrbavaanfWJcWhYFh9i
HBQY5qUiVtGtr5JvoJFgZzghTwmVM4/C9/peoLnfRmS3RwdwOcjvRelX8miadIFYSX8r4G/J
CAe/uavdB1yXU5TY6r5TS5JXjAptxRWB8R6tFqN5hExGg2DaOTz2quB3xZDZTcRz2Fa3xj4M
FuzX9gcYifUn+mqCHRblbNrhwi8tx/WrEB6W7R3cUgYKVOQD3Iq/wBZWWw8QW+pW4JSYJMB
859VZVHeO43g8c4+KPW6vbtVhEjsBgR45ojomyvzrTWbl2FSQe/TJFZi7stJvtXltklRmB
kD4whGKzBnurN8tJKHYevFXVjdAXM6TZMF5CUD4+zvRWfmi8uR4yOFbnNRMFcedSf51Y61cW
8l4q2u4xqqoS/G4gcmhbOzlvJ0jiALEcHsOetES6VYi8sulLuI4I/U7noobVrsXl8XTO1RtQ
n2HSt7H4Ulm8OtDalVZ+SW6vWSufCesw73No2AdoC4NNXFDkKoda4zy1Ix9IZetGXlJpAYDx
nPCjoD7UETnuTx0AojbeB2Sa9kUke+VznnvW4aJY1Gw4rznwLlyay+BuJhOBnrXoLThoydrK
Kx01EZuMkr7dajdwQCMCgp7u3sYwxZv2PJNT7ldQ64wRkVho7f/ADpwP7UOzbOf9qer5Gfe
iiAR711D72rqg9ExSEYp+K7FdHNA3tnHzS06Rc9KEkuGhbMgURjq2eIRRVMaREGWYAfNVosa
hc20Qa1UEHqetUkk13dDEsgHvtoNLPdrIMQuD7kUM5MUZdVLkdRnFCWMMixFapA7GiZ7gWCL
5wLkwxz1zVQNNaW7XJa0VkuW6yc7eetT6dp7Wx2uTJJU3eYeITaWgli3IjpFnI3d/wAVaRQk
MC4BwqcR7fNAqxjIzYe9S4GM5IpyABjtAxSjAcsVJHxQDmISAHk55FNS1MjBnAB9utGJtkYF
B6WpwTZnnPNBHHBJG28L6umafkAcrukJCYXRQxRinqYk5zikCyyEkBQNvck9KGMqyeykMR8+1
T+WNPapsabGYk5yeh7UA0dvIsYDP5hHVqIjjXntUyKDmpAAKCIrqpJawDSiNFYsByeKINRO
2ThcH3PtQQSy7UOQNwzgV5Xr9qJtUaWlJa7c7DnFel3Fq9xbspmOdpXeB6qwKaZ9LflZRKyB
sMR1FAPf6S9mogVkO8BIPfFV9pYXF1MyyxSbk6lRx+9a+9juYr5Uhjt5BtGx35bGOIT28t8i
ZeONYipLBB0xQZN7GKRuuAhx1/NVF3YyWz5RiQD+nrXoUumW8rmQOoZsHg4xWR1Kwnt714BI
XXOVJ6YPzVgqe1a9jiaFpHKEEbWPwrfQ9ds9MmEgEkTnhgGyv5FVF3atHMN4O3qWA96Hlt8P
gKGAqj1az8RwXGCrXGMjOQ2DVVrM2l6terbNdzRTyFdgx6W/FeeKZiMHHi6Gp01KeNwzMXZ
DICf0mg9GjL2wtvIgebbvuLP2FV82m+dFMRDbBjndbz171mZvFWpmAKSq/IHNBnVr9gFNy3
HbOAKC0fwe7dyvbkeytmq++sbjTHTzmBVsMQp4qE32pMFRJ3CsMYFTSqaqscUFwGm84Hyt3
JB96orpJDCSjcdIjkED7firfStOE14pnYRQx8sf+BRMOiJpNuLq7CmQnhW+1P+TQd7qOOCKB
O4cFiP50BMmqx2uoF44VKqfSD7+9U1y0127SyEu7nLHPSk80ySEny3UGoyWeNhr/eiNr4M0
m3iMt7PJHsC456UTqfjGFbhbW0IigLYaQdczWU8P3EksklrJ6YHUqDmi9b8NT2gieAmRdo7
cg/NRW2bw7YXdos9nL/EK5Vycgk96w50zWLBxVgaKQzFuo5BX3qy8G3+oW94Llq7RE9GHStH
rN1HbXayQO0moY2gA5VR+KKsZZYYNOVdSkSQhQShI9RFZnxMY9S0U32mFWi+yRY+q/mqy+0y
+vGmur4t/DUkgnHHZQun61FocEo8tXimGGjPc4pEZNFUSgNnJyPzRWn3T2GoRzoc7WBKnoR7
UNNL9VMzluATwKf9M0JXfxuGTmtl3mpWtvrWjq9kiGUsNikYJz1FU1ppl/DpV4ksLJLG4Cbz

jr1xQcupMmmwtEXjKuAMHGCO9azRpLzxBpsltqC+IWG2cDqB711Xnwsbl5NqROW3Ywb3r0fw
z4ZTTrFZ7riVlyV9h1was9N8PW1szOzLMeNre1P8RxxraLMunsElxj51+PmgJid90YU4j5yM
Y4qO71C0s0eeWVFUD1ZPWhl7C4u9EQTzNHevbhGccYI+KyOIJLdXF9pupjIteVfPf2+QetFj
USxW17YiaKGKSKYbg23rWK1bwpOgkn0+MmHoUJw3z+1J/mbUdJkMCwgwocBCvA/FX2i+JkvI
pTdw+SyAnP6TUX4zhqyuNN1dLiX0R7CpJHc1t1njuDsJ9SnB7Cq972HV43W0k8lg2SSAM0b
bqwjjDkOEHLnqT71KQy+sre6QiUYHTIPiFiEaBE+XQABREyIw5GRnpUO0JYbcYP86wqI4OR
/Wk9W/ttx+9PI5pCCKBVUkZlRqVRx1rjqT0eu+abuHvQ1xLzxiHBI610cck0qrxnmngJohd5
RwSuQf5U9EO0Iw3Edak3LCjM3TpxUFTe2LBIwfk8LniktNPkbJZfwDV68KyRqSM04RqnQc0
EcNt5ajgUQYImxvRW/IzTlxnNPGDVHbrJAAAHSuAzzXA5J9JAHf3pyjfGT0OCCkqgkYJz1
qRduML2pkUbfac5HU0QqAZwKlEajb0496X9PSPnNnG7j8VG2MHFEQnimMDwQR1qYrkUzAcVVB
xifzXEGUrn0kHtUyoQxzXTIxT0fd2PtT1VvTuPNAu0E5H9KXG0cmlAA6VWTXrTfXclqIEIoy0
n9qAma4zhUIBJ6npVd5oYTmwiEnOS27hm7ijo1RoVowgEfq9q6KCOBSsSBFPYCIqyY6tLsRj
QR5c7wT0FTxwMIyOgAfKHuD80cd2085NBXMT0qN5UaFsjAJ61AFPptxPdxTR3Qj28FQo4/FF
XkkFnFE0z4BITdt6k9zQdx55VpTZuk8fK+Wchz7UTaP9bYRNdxHeeWRx0NVET+XLBKyc2cbSp
03cBslqtgSG7ilaW3dZWbBjPQfj4q9eA+U6x4U4yP8Aig7OYBoo2tpIppCxiPIGP7VRidU0
qdLsR5UQxIVfeqxBBazeXPCVfJyxPANeg3tvb3VxnJL3VTgpVTf6DBqcTJDIDPEfuY889jQ
ZSfT1ZC6gNnkEdKqbkzkiY7V16Z9629vpsdneR20g2FgFJK5BP5q5h0m3kD+ZGiEN6TjGfxV
Hmtrpl1chVWPj54GKsbbQw8snnSKNoByo/vW2bQLciQnAaQfdk8H8VntfVtNtbeKNfRI+N6j
k4+aBIdIZNrxGShk4ByKJnvwITHcQski5CORgi/wCVpbiY6V4XjLBWRFOT71jpr6G623U
+8HljkkOP7UVUaxNNcIivIzJGeM9KqJUYghF47//AE1bWEn1eqiF1zHJkgHt7VZTWdttWKSE
oOehojKqABtycDPB/wB67JPIfHfkVfx+HEudxgnBwfsH/Vmkk8OyhURC27OMYzV0xnUlkgOU
YjByGq6g8RXf/hmbfF3Vv/7igbywubdyrxEr8dKBKbMljtyOooj0c6zNFoSSW0amUjaZQn2
0B4S1aCDUWS/dQ8nEcjdMj3PaqnR9Xmt7RUc+iOTI3dGX2Iqn1W8guL+R7aNo4iTiMmmK2Xi
zXdNkmSwud1y5MUiDiSPc158fNupVwpck8KKLTLNnudzorCIA5PQD96v4bBItMW5sX8ySI/x
F/Upp4ARoChax3s0Z2fdg9B8fmj4bGDW9Ne5tsmWA+qE+3uKJsfEkV5C+nX0QaEnHA9QPvT
7a3s7JR9LcyRXjMxAXuue9QCrpNrBpVqk+ZLmR2cRDqR2yO1b/TERLCJFVIXaPOwHpWesNEE
fiU38jPIroMnN7WI54o7XdEv9WMQgqvIiQ7vt5J/aoCU0S6E7ub4pHjCCPtUlpb3ltdiJr03
MO07w4GVPb5q0iDJCiO+9IUAt7moyqqzMFUE9SO9BFdRB48DIK8jBxisjeFPPmHlh3cgM3Rj
+a0Mmp2z3cIn5qrMqg8n3qgnkt4ddWG4RtxHDL0zU1T4oiEbaqthTjK80BFp6+Sz3cCN6sg7
sCtH5IjA2dM9DVZq6Xls2SyUeZnkfFTTAMcVru+ISAK8nIZTzt96fFYS28MkX1sixA5Xvge1
NuY5xFEzZI5kUMSB3H9qDm1eEWZMM22SViNxFUOooqW21rfeyo0gaJW40Og6VcE985FUul4
kt2uBaIrFeOPu5oqPVFZxHPE0MmOh6fzrKjmYd65vtOBk1EHUnAlbvXHJbdvwuMbcVCFtRIs
WJSN249D2rqcpOotdRpv2kYRsV5bHAqDzAqjfwx7fNE+Q5HTmnx2gU7mGW/2ro5Kq3S4k1ov
tKRCPaQe/sauBCmTkZJ60/aFPzSigaxVcAkDPApGkQsyg8jrTZkjG2SQgbDke9qRQqsLj1c
k+9BKvTrUgGQcHr/AEQEKzr6Tj5oIvXQMSNhHtdtx96IjQY/fikHFSLxU0SKpHOKUDHOMCIW
QBcEUjHIODxRDSSO4qFwcYB5zUh4BJ6UJp5zTxPCwMfRx7/iEmMUhpSSODzXefNVUbg7Rk
0valOBUeswV1UHkntQK79FGMk460OUWBCIwMnkk9666UmGQowWQjAb2oK0/hZheYyS4z1oDE
zjlixp+eKjJqqvLE/mnJRuUtN4p3am8/tQMcttIVcn81GV2hioOegB7VOCMcU0qCnrREMSy
ZYuAE/Tg8/OakC8jmkyytgYI9hSSh3hby22uRwfy0AF7bR+lokDybu9CLEJt7RGNjYr5gBzg
ipvIurdX9au7suWbI9NSSIsqs8ZCzc7dvf8ANUMeUyXmngYqpWM7j7mpHgikPmDcJEHQHj+VJ
FDII4MsRtHqyealRvLk2s6nqx7ECqMfqi17e6eOK3BKkjLtxx3rNajrN1qIxIFiVG3Kq9Ce
5rUX9ta63cXtxFbsXj2hSvGeeWPxQ1t4YttRXdDP/EQ4dG6jFBDD4re/txp+pRK8MmEMi8Ef
NWMHhtJVaCGceSqHLHqueelNTwhhXPnQgxtkkjg1fraKumtAkge5bAYo23nGB+woKq203TtL
jS6WF389NgH61z3qxg0yxIKldOkA5XdJgD80JBodxHND598XCcKoU/0rRwQLHCq+o4A5bqaD
KavcQ6TfJ5a/wycSbVyEA9vmrS1vbC+tPOgdJQp6gY2n59qL1GGy1FZLGfDMVyMqdodC8JXO
kas1010ptwCCgH3Dtn2oJ7rQBPKHikP8T1F85Gf+KqdU8O6bZkyXdyEU/pUzJ/ar+31uCTUn
gjdP2YKBJAT8fFed+KpJBr91Gbgy+o9+B8CqKu9mjAeO2B8tGowseSKJ0y1hO6a4UmPoAOp
NAWVv9XcpCh+5toIFba58G6g1qiRFDsGQN2M/FNHDVXLXVNI0q3VbWdeYIHCygdRnsazdrJe
afebl3IQMuD0x81EujasNSSL6WdZS+CMHj5zW71DQLiXSFklkR7mJeFVfSV+aCltbzSjB/6m
K0ZdiF2ZurN04FDaJprXfiCS4YkeosGz9g961mk6ZYTW0bw2cbRuv8WRuzD2HtU9zOml+YV0
5fJb0LtlH/8AyoCbARypLPasH3n7s9SOKPtxIsCiZgZAPVjoTVNoE05hlQWZgj3fI3dOaucn
A3MM47VA8tkcVmPFV+1lpsSGUSSnKOOgrQPIEC5OMnHTvUE6JMhWRVd2T2IzUtV4/pKXWpa3
DuaR2Lgu2cnAPWvU5hBgSSIpK9GI5qCLsBc0nM9vbJHleCV4qdxg5P71LdWArUO4bmCcoROB
GRVfNLeQ2kgkzfzXC8FBzn8VbS8igbzfHG0kMikcfzgn96KBOPwy74GJR01BcsOB8VidQulj
eiRnJi3lIVogJ6mtxcXEedu8k0artAL7hWCvHtybWcxNtYNmNSPurXLNXGm+Kikk8iddsQ4R
vb81on8m+g2sp2HBDV5rHazM4Ajsd+wre6R5kenRJIfWFHhKsKnUk8JdHumR/DITwTjn4roV

OsmthR7qK9X17g+Up5uwoOPINycqWNgP9J1HwpxbYRTS3c0LK5sLjdhHDNgE8bBQRXRaTv8A
4SHY7KUWg9kEjsoG88KRENhsGtCkxkH88FNBAuXBKojOYj5I5C18mljhsVIgDYXl75iQDwDa
jy9PKLNMT7pAlwZ45Q1jjTv3UippmyMrIP6eYtY07g91bNEpZ8qBpUuNqx2k6HDYkk9yrPEy
nZEGoDcGiEREdkSMYCXDTfCnRZTHuAvjv2TmiKc/JoJbyEI40ceptW077dlBNa8Gt0rXNfek
2oLJY2MLQTQ8oDXvZPrhdbTyFRb1YFoT2EO1D+U2HK18sc0/YRWyh5IHZMD03AjBZE8JgAu9
rTrVU8JUwFK12oWEQpUDqQtKv6wppcKUPKdqjYU4UqJRGw3TSACn1ek3t3FcoU0sUTbke1
o+yhApWiiAmNZoaAOFEl610yMOD82H/+SiH1P0dv/wC9aqLYgkVa5rTdKmd6u6M0D/xOonw1
Gi9TdJkYXtyRsLojdBU/9QmOd0XGrce8LHnZYGHDeWe5/tB7d1rvUXqLF61jxYeIxf7qk1FxF
KvjY1sdAbKozckYMrIXUSEE3wPqvoUrXLxHguF71z9Ksc0xuf3I7IObIQ0Bze/BHKNWuhuqMl
x7EflRXX7jXAEWOKtTIY3aaIIdQpAWCR7gGCjIRRa7g/SCX5HTs9r2tdG7sCrPA6c6d/ucaX
AutHXH4IciPDja5ryR83tG5QRMKYZgPsyA6v3M8H6V90r043L/8AqIc6NpsMcf8ACidF9EH3
ffmkcxh3FHcqzaG9B6toknfJFpv5mzSBPVeCX48bGg+y0BrWDhv2ofTYMPo+NN7UnuZE0Y0o
CtKlepUmNH00HFIfi4gb7UFhMfqcZJP1RJL3W1rexCit36Ta57MpxdqTSSfK0ntnm1VenM
f2OjMJYWPkOpw+yrsbBBwFBcU7INKyhqE5u6IUhQMaN90Rop1pKTh9oCAILfhNaeEpO/KCDi
PicbBskUpPtNNE7IVOOwOyQ1puj/AArstAj47KKDIwPGLvHCg+3NgueYRqa83RT8B2mdzHNd
ubBcrP22mj3QVWC8tklMvxeyscaZsg3H0mvxgC57RvWYj4kj2gahZvsEEybfY5ri1o1EKrx
2huRPF6gfkrrrCi5GG18olYdLhyB3RQppTGKbwiYzm8DkqukkexxLvXuUfYgvmLWiiOUFn
QSjZc3doKUG7UqF/K602rFFIAANkCEb3aq/UHU4Ok9NdkzcgjSBySq71T6rj6K0Y+OWPzH8A
7hg8leZ9S6tmdU+eXkOebNWeCriL7P8AXfU8uQthc3Gi/wDsG/8AlUOZ1TMy5PdlyZX13Jc/
b/Cri4aKNX2SucXNAIrwg52pzqsnud13zND9os2kYdOqu/nkJANz8qB2O/C0UpdQY48H7Ron
uaaaT8vvso5AA2cK7JofRA8dkKvuiMY6aSSy4jagFZuNvdR47Ks6HbY5JHCrSvyJcfL1yH+i
e/hEWoDMiOnC1Ak6G94dLHbj4V307EGaGuicDfhajB6V+nZZdYpBicL0/I5jWV/UPcjZWEnp
SUR/0zqf3rstjBFGJ7aL/hWDWgbUgx/TvTWdC1wkcA1/IVzh+nMXGcXPuQ3YvsrpdABKDW0B
sOy8g9UdWycjrmQ2QljY3aQPpewLBda9JjN6g7LB0lztw4IMJJ7k41usgnayrDo/TJcjqUcQ
icYyf4AWih9Ox4wDX/1XagQGjharpfTxixuJETXH+1p3CKsYWGMRMaKoAABEH/CENmitkZvCy
F7WmkonIpMLaUAjequy4i0pSVtug7uE5dSXsgVdaTuuQUHS3ujedNm+PpX/utZjaz2CoOmBj
ssBt/FXmRwU87qCtGV/X1jULNAIXTGNQCTus5kZQlmbEKDQ7YhXmL73y9x2pv9qCXRCjyR
P5aQpN7JLQc13x8F8hcHNcCWm0hA3XNoD4oKjIax0jHfInVVVypeHEPdL6r+EGSQvzXR1Wn+6
tIYQM0svuVVFpLaRzf1B6yxukvdj4wbPING4v4t/KI0ryyIOke8NaBuSdgsL6m9dMgBxelud
5LIfN4H0sd1L1J1TqznDIyHe2T+nxnCptJHyN8bH7VgLN0/Jm/USyF7i75OJ3JRMfCmy5CGV
8ebQGtLf7HPdWfSbdkPjINOaDd+CqGHo79w+RoquEv+mRkkv11X4HZXroABQ54SHp0zo3Tl
pDGmieAFUVEfTIWpJLXkBTg9kGXDijADW7grQwdPmzAWRsc6uVHycF2PI6OUb3W6DPux2ttw
02CgnQHWACTwFe5fTnQqNk2c4iwPqIV+zrGvV9V4QWnRIjJhSk83SC9/sPdBks1wkbFW/QIm
OwabX7iTsm5vSzJEXMaCb4pBwDc6tB0nJaHy12O/jy0L0vEyYMvGEd2vaRyF5NmdJfJID7Y
YOKCtvSoz8bqYxosfbOzm3sEHO4hbdgV+EZooUq3rGa/pvTnTMIMjRsClTyw/wDULOc4MjxY
Lr+4myUHorW6brgm0qyfr/UXU8oE5WE1zXHYx9loos+CVwbr0v8A9rtigljhCyIG5ERY5PDM
nggqv651WLo3SJ8yQ7tFMH+5x4CDEegetN6dkHAwnEzcSXuPoLoxZODgBudNPI10v7A55tw
8/hRoR+syJs7JcTy4+eY5/TW5zoWwT+9kPYHPaeImj/ALIrbenPVON1SJmNM8NygODsHLTh
p/heXdI9Nx9QxXS4OXpzIT+26J/BW+6Pny5ON7WS3TksfGQeftQWzaTHnZNL9wB/KQnerWQH
St5pNPKc3ZA4DdKUIpbCBO6bY8pxTNkFX0aExNOp037qzkgbOx+7gSKTMUBjdFbqVqACyMjL
jilKEcTrc3laDHg5jHEgDh2/CjY+GHZ80kjPjqtqXNngxljEA1/wDwVRNZI14O11pwcP2k
7qBDHkBuZmbW2IU1sZ+JcdwgJWY6tkoXKinnkrLFEgnTqFuCsnTRY8RfLI1jBvbjSwnq1Di
dFynAOMuS4WI28D8rAdV9QdR6xJ/XmIvZjdgqNr6m9dRxxOxelP1Su2M3YfhedOc6Rxe5xJ
cdy7dMaHOAI3APHIEou57KhrSPcFVp7/AEnua97jpG3/AGS6GtjNUfylDnGHXe3hB0IsAadx
tupvSajzwHbF22/ChfEOHN90/HI0ZcepI2cN1Uas00WXdlp29W6e7or43mOWVkepzKoOKyT3
WKBsHuoxkHuFjdwAL+0WLXpXVv8ATZJpHxF7n76Qdhuhda6mOoZLpQKZVNbSr3vcNg0keVCn
kc4uH/rwhD8zOkli9p9BoFDSOFTv1AUwuHci0d7nB1Eiu6iyFwBaNxZJKDXenJQcVjBgzINl
tcKKN3zJFALzb0/le298YJH9wV5NIZbmFjHfrXb3aA3WZ2Py3mlfAOqwtH6X6bHFAc3T83ih
t2WP6ZcvUW4uQ9oje7kr06FkePjMjaQGtFXalbPjx5EZZI0FpFbrA9c9HsjyDJCCInOsEf2r
bdUyziYTpoqc/sB3TMLLj6jhj3PkIMv0P0rn40jZD1FzYx2aVp5ujwTua57n6wP3WpzLxGKb
sPCcgDFjtYACTXcrzP/AKhdVdmdSjwY3Ew44DiB3evSOoZAgxy48rybqnTcjOz8nJh+eh2t
48IKWTIOO1kdHSBZH2nNz54o5HMtrpQA517n6RYel5ec9xgxpJRq+QaEuX0bqMab72HPH+Wb
f5QLOnqk3TchuRFI5pbzv2W09PddPVvUsj/bEYli3aD3HdedvY5lsIr8r0T/ake9LdHiP6hK
wfP4RnuB3QRzSFzQC0XunNcHNtOcnOnN9IFKIBSapdrUHbgpS6k200IRCl2y408pvZJ2QQJO
oPwyxpZqefvhEPVI5C0Ma4yE1XhOgbdLchYHHyeyfLDBG4ShoY69iFGkT0je5vvCV2tn9o2U
mHOIwmzPdqeB+1OmxxPGGI+nzSrNbWvMMgcbNNIQWUHUZJ4/chgJN/IK0a4ltkVssxjZX6LI

MTqDBdlXeJl+7tRcDuHKomRvLibFUvK/Wfqo9NhODgO/8W8fN4//AEx/7rQdUyv0XTJ8m69t
hcvEcmefLypMiUkukOolxtUDc6SaV0sxc955JNkpfjZFEUNvyntZsBVk90ojq65VHNANvjuR
z23RWgBukgnehsaBdAf/AJUiAC7qzf8AhUCMYpxpGii9xjdqpl5uo1dIkdtZVmwENR3R9wa3
4QTEQ8GxQIKm7aG1yOUIVsZNJPClpg60+gyOAAgVbio/+qZAeQGta6ua4Uj2AQAAecGzxtY4
GxsBxygA/LyZKc6Un/i00kycPILjuUQQgtq7cf2oRjDHAk0L/KKR7NLA0m6QmCgQDZomlIY1
7nWa0770mnGBNtcb17juhQ8ecY+SJRqtvYrUtyZZ4Y5mgUBwsm51OALgSeVfdBf7k36aV+7j
8QUF30+GHOyA149t4BIsrSdE6U58M36yR8jSaaC6ws7L0nNY64TY7fSmdP8A9SwwLLmSaT2Dk
GodjRQwjGAtvAs2gY0P6B9D/AMsm/wAKg6plSGQSR5T9fdruyJhepGy45iy61gVqHdBrmZcZ
bq1BCyOpQY7dT3tAryvNupdeMUhbFK76oqqn61kZbWs1Oojf8orVdY9SHIkMMVEHwVS4j+ou
jyocANxM2zwwdvYqrH9xxunH/cr4tbr011jBxQcUinu07jzaCo6T6gl6ORC6PRGD8rFEFbXo
3Wo+sNc17GkdrGxTOu+18PrcfuD+lKDiRvf8qk6NiZnQM0QTxH27pr27goHesPScWSG5uJE1
un/zGNFbeVL6LnYUWBHj4f8ATewV7Tzyfpap7RLA5p4c2j/heXZOO+HKe0X8HG1EbgDqLZJ
Dhk32pOADwVMsFqwON1WSF7WZIdNFXn5D8FaHA6iJWn9NJ7rRuWH9zUVdEXsE4GhyhwysmjL
mO/I8J1V3UCkpl+1x7JL2shEhVyRdaih8WJG6R9UeKUXqRlzImx4pBIcTfZExsEsgcZXGR
9EDUi42vMMSAlxAPJWRBOXNFj+2WASAUHKK2OaQsNG2myUbqEnuNazYEnekalStxtFjUVQybG
bkE6V6r2yPuNbdIBDWNbv2CrmZH6FzvdI0gbuPZZ/rvrD3YX4WA34uBB14J/Cob6z9TjKdum
4bri4kf/ALj4CyEbf23wLAQaPuWTdA90VjhQB4Bq/CIM4kANA+V+Ej7Fbc8FHDQ616/IRBGK
ADwWncfS0IsMbiS15oXzSksgEbmhrtkF0LqCQTukEjg3TdkHnyglSs302AAP5tMihAIs7UgC
c+4QQSSK2R4pXHYtuzKAr4ezTQu1CfK0xOc1tkOrdWTXaWOdRo1SppHBSjgzi0RJEhcyA
3KDIXf/xN2B2TTMKLb5vcpIgwGh9wI234RT4w73Bd0fPZSQxpDuP5HbumhjWxu5vtafcYfG1
2wLvk7wEU1kJe06Q34ffKBjD7b9Jvgq11/Te279Mpeaf3N7hRW1rIYQ+2/sdyETvfIzQKNb7
WEkL5IpdYdoc3YFGy4mh8RYf3NNg9ihRsMs8YAJJO/8A7oi7i9SZ0ULgSXN8gcK5x/WcbYGs
kiJfXi7Kz76iaGN/dVUBdqJ7T6t8bmjVzXCCx6l6jGU9/txEHftyqf8AUTvcHAUDvdKRHjRh
rdRGojYIpaIryYNQrnwioDccyPaS4gudzfAUk4zYW1RJRyozYg3VY2AsUrfogwnSOOQA4kUL
8IC9Cy8aOfsUsTXB1avK083pfp3UIm5PT3ezLyCOL+1T53QYNAyunyf1OdPYq09JzZJdJzM
LdO+pBd9MlzIh+lzYqe0U2RvDIZlocPk0H8pBxuuukKcFm3dNZmdVvyvazTYa4A8fa0ZdQJ8
LH4mXk4mfk5MMHumR/ys8C0MVPV+IfoM32WaqG4cRyq7HMmLkNnikLHX/af+62XUJ4+odVhx
nvMbHD4EDug9U9MDRG7G06mj53tq+0DsHqUW0kxDHkfIjg/+yuWlsjA9hBB8LD5ED8U6QHBz
ttK1/TmPgwo2u2BH7fCipJG6RkaJ5TSg4JOEjjW6QHuoIUGRLNIYSdLYjVg8qfNonZoc7c8K
oZM1kshG57ki8U4fsogeeVnBCysaTGzWtj0nffjyRylx1OsP4DUXPI0ujloa+4UbJyHRQP
lcGi23Y7LQzPqfqd/cOIyS2/30su5hsdgOSjZehnyHyPcXaiStfKKGXBxH437ohrccvffhOM
LmuAI/8AypMWkbDhSWsMgBNVvzyFRDiM0dajbaqkZkRAOmiCbpEd7jnhRgtLeBaXW9jK9uvJ
VUwP07vaQ3mk72mTEgEePG6J7okAJbuNt0OWBz26m7HwPCB0eAG7uN12UlsMbKoAgDf6Vd+q
kgApgdd2SD4QDnSO+LnEdqGyInZs/txaGndVYYTdkjglIXkFwF3Wwvyp0HvuJLiC4/XCDi1o
HNACHSPGGto1ZApI+BwY5x/dsUOKSnskSNRE19ABloOiR2ktaSKO1Xa55OsFt1dr0X0hPB14L
Y5MaMys7lvZFZHPHpfqWTPfKPa6CN9htj9wUKWRsPUHsyGFrmOIbyN+F700bcccblj+pvSA
6hLLm4rw2Z27mHa/wg8zkePeJAOKAgKVgA+66Ugffvbyo+S48zotOI4JBtTMfVfG15qy3Va
BkeS1mS+V7gKbTTXcmO640YD8SKJri4fJ7t91QyyhzgXu2u68pGO2FDTe5QTAJhCJ3Oa0B1a
kX3Y4p/kS57kKEZvajLA3UX0dTu38LvkNTnO73uiLceYMie1tDVxuoEPM6OQaSB5oHhAe90
stEnxsuhOxq+av8ACK2+JM+bHYWPIINUOy3HR8b2cJjnfvdU5WZ9OdKhm6XFIB/zO5WxxiD
jgDsoDLkvICRCM36y64ejdLjDB88hxYN+BW6p+kddxsqIwNeGTvuD3Uf/qY/+v09nYncVh3Q
PbCZmOILf2lpTFenTR63xzwOLZYztsjxZ072sZkPJdHZvysR0n1TJi6YctpfH3kHZaOXKOY6
4eXimlp2IVFhhxtyst+TM24o97PcqVgdTb1GCVw/skLeFS9R6n+iw/0sTrfWloHLnKR0mfD6
B0uPFzJ2tyZPm4HmygvmuB558om9Ksb13pojs5DBunHrnThe15ymBrtxuoLai0yifWn1L0sH
/wCZB/hJJ6h6Y3jKb/Cgjs0wZmQCL8BDE7RKdJIQ2xZLsl8xjdTtrKE9skErnOFn6UE2WUFI
SOO+ypOtZzYuk+y1xLpDpB+IME5ljtwIHCoPU8rBJwhtODd1RTGMOADT9X5T4mN9w/fH0hR
vOokjYAI8OkWXCxQ48ogkbKcQ2txRNiZnXnafkSiRsB/ui2o+U5uOHbHkeFooTHTZZaavYjs
nnKbpBbRs90cYzacAFcz7cTdqqtKE+ZjNi22mt0XHyYZTobto/5Sux4nEVXFC1FdEMd+5A
adrARS9RcyA3oY4+D4VPI4yv1Hub2UzPeyabW3cDuoz3UQRuKo0gZJRLaO24VjiFnxYbv2
7qc1riLcANJqkhfJGGgj49j9oi70hziOftMkwmyXRpw7+V2Ji2aAm/kpYA2JQVDg+N3tyimD
ghb30rI9K6fiB78xnuuFOB7LI5TRIKPc7CuCql+M+AFzSTRs0ivdopY8iAphka9h4c02sJ6x
9XSxSv6bgOLNO0ko5P0FmOk+oMzornRwTHQ4H4O3FqryfcmklmdqcXWwA72gYXibIbtX3F3v
flW5jZ7LWk/wFTwMt50tIAO6spNbA0VsERXZGMNBqvuRtwhSNrcnZXWkPFkhwPZQJcV16wf
iCNqQRmuIa74i+w5UrJjZ+lha/cW7g7UooYWyWBfjqtK9gllIHJdDqJ4QAaCXUwb32UoRhjC
1wpS4MRrDQtz638JuTFojvjYorb+g8gT9PfATu11V4Wzhb7bSKXjvp3rTuj5rHuJ9p37wvVc
XqUOdAyWF4cHKIswdkoQo3FwpP5UGE/6ixBz8B+kmyWrMjGjEet4AFb+FuvWuJk4ED4oy90

b7NdgVMcNlflFzTOnYt7flVTsg4xJhhZrN3V0EfHypcDH0wZBaT+8Dfv2UFscbKa6X5WSaH
ZHxa3bFEZCTdlUa30tBHITCeWJzn1s5/ZVHrUmHrtsdZcwEq36XPIOPswMDTVkkcLJdbypcv
qcz5LNHR/goAOkc+Jm9aimvl+WlrzQ237IJqgN6v/KYBs4k1aCSzKkDhdONc+U4yucd22fzS
iEaX3vsNklucSR/Kmj2yR4DOQdlEkwxktBcNDubUfGybOifjtSt46LQ1vHkrIzr8V8bzTS5r
Ssb1vIOX1iYnZrTpH8L0/MAX8OaY1TGEryR8vuTPdRLtVmuYqOAGnbbft2RCdBiDjoO6JGxr
2Na0UdrPcJpBEjmf3EkWVVgJlLXF1bnSRHhB024UoMMB9w8EUrONgbHugDO4x0TfOwA5VZNI
XCw4iztauntZMKN0qjMx/bd8QSD/AP6kojNy5WvIDhvpqgqBA7LxMrLkcRHCwc8Fx4CFj9Jl
y9Igc9zjRrsrr1Nit6T0HF6fCf6ksmuQeaVGSa793+1c0/O6rigmsisH+0cl3gIrdQbv+Si
FbRdb/iBXIU0aNo/bI299/sJrW3+40QNr4UhhjWGro1vRNooLHfp5mtv4OP8AgK4joNFHtwqh
41xu7kDb6UrDIYyFus/Lvv3QSWX32uk0x6pHO8j+ErJ43irFVxe5Tyw6gBwERAYMIOGqN1O
duW+VX6JGff4O2xIWgJJOnTVj4IVmaBr22DgRaAOE1znhrQReynx4/6m2MeC5pooWHC5kAc5
1njciUcr4ciQjck7Adk8vFyMB7A4gh/Fdkj9d6yCLP7fKex7sicSSklreB/KJOGxy2N2gHb
m0EeTQzUDG2iO3NeFFwJQJXNaAW3YB7rpJXSOLpBTq88IMf9HJDmFwCDYdGx487KdLIY2xtZ
YaTVIVHUC5rnB2gMFhtflVxnljoxOd7fauyDJK5z7e4uocFFDdTifl3srd+iuoRSM9uSVoLN
tzVrAvtzdZNbpgcY3NMWpv2FEe8njghjMrpWiMDc6tgqDqXrXp8MrMbFk9ySQ17jeGff2vKW
5mTp0mWT273BcdwfpR9Li6g11jj8oPVs7rruoPdGxEshI0vk4Lv/AOlgOrdPPTcwxva7SeHe
QvRekdNh6n0HCyJ4/ac1oLzVF1KLM4eN6k6fK5jQHRvLYiPAQYXGMUtVj+44Nsd1d4HT8/JF
xYsePHVbmlC6VmydKzTDJC0FrdDgRwtdBlcqJzmuFON2DwqoEWC3pcRypskvcxvA4WE6uWu6
g+RjjpkOqh2Wp9TZBxsOPFD9Ukm5F9lIM9vsiGItBokF3m0TUJ7td6RVHGFNDrbvyOyfbA1x
/a7sLTNWw1DIDCOJdW5/Cc1prbdNDSXnevynH8f4KivTBKJGUKB8q06XkvmAjrR8RSzEWS1v
kfkKyw5pPcBjc2/JWRao7b6eytJ5bVry9jKlog39LeepsuVnp725XNDpJK28LC6qcXACgFR
ZYrS5uzQN6d4tP8A0bXOu/5TemPsEPA3PHIWYIA3r+FQMQ+3EKG4Ciuflb3Ut8tEauAFUz5W
q9INklBJDwySi4iuU187XMLasEbiUEE+TJrcKFcqU3FjYS0c90G16BgxYuBFIOAveLtZH1rm
NyesiJoJ9hmm/srVYuc3E6cZJdg2OwF5nk5DsrJkyCTb3F26BhJ0ltbBdqG4sgiddwWO7d1z
m/KhW/FeExCteSe+n6CkaQW3Vk7BRqsAUNTzfiHjLiTuavnyqpa0xuJvcEBBDafsr2eCjAG
xW4HnuUnzB+peW0TW4QJ7Y0AhwBG9g8ISsbNc0tZK+/B7IRg2mtvgb7objqbsADdAoi8dkRa
C4uFtF0Duql04yMrfi6G6A+ow4UPoXyi4cVSGS+BvtdboJrnEWBt+fpCaG1ZiVUUs0gDgG3q
de5OyYX6miueEVwk0EabIG/KdPMWNYALJAA/HdBMDOABO4G/hPjaZsoNu9I5PZB00bWtJ5c4
bqlRMBhVkit+VY5jGNj+R34VW5wa4mtu1ohdUuO3YDS7kWpETY8gAMvUG2WuUdxAc12xcEII
7SadTjuinTRvj/8AMZQOwVI0vFjI0qZoo7UqyLlma3S75tNinKxxM+GN9UWu452RGuwvSvSZ
42yyOcbA2vsr3pvzoz2NuzGa/ewX/LdYzF6llzG+MgPGwN7J7vU+a6IxQuLSBz4QjU+s+vR9
K6OcxGcBkzDQxjOWt7mlF9ORvxul47XWHEaiPsrBNM/V+uRe/KXOLgC7nYlfnKLHNjjA0hBB
9X4ftQNz4IQ43/UodlncP1DpDiy3QQRvey9E9yGeD2pGhzXCiCsH6q6Bj9NrIgdJDXVXgoo3
T24XVOptnzMgEkjSzz+FQ+oXEddyWtBAbOv4RelYBmd+odJpbGdQKruoT/q82WYONk9/pE1G
/tsj5E/8JQDrG/2nED9wBaB/3SUKvj/1RITeyb+908E8UDt5TCbcedzwFzQ4E0aPdFehjC1M
PgJsL3QyhjdYrHFfqqe0ixWyy5EbWZfjazysCp9V5onGPGBSwGws5qe4G6oHYHwrH1DKH9Xc
0f2AD6Ve1xOzqIJr7QTMN2mRpbauWjU0CxdhbU2OG0SxaTzsrICivIMbg4EVz3VUCbEdLRBI
Kdg9MaLdKQTzRVicaZjBcbjW5ITWupoB+17bIir5GscWsFeKUWASPz2t0m3Hc1wpE9xku28V
5U7oGN+rZPdqmRj8o09TyOxeihjNi4gEjsFhwwEXRIA4BWy9bZBEUOOKoGyB3WSYwvFn+P/
AFRDb+Q2JA2H5T9HLQQTxv2XEaSCK5sfSe0WXWQnIcDC352QLv8AgogcdQrvvXZLuGbUQfCd
oMbTpfD+bVV3yAt7hdXTeB9JC2269gTtRTQW23U7sbopXPF0NwefpAhaBWo7dkB7i3zSUOd
ZO1HfngJhIjbrHJrZAJ0jfdLwe24Kkxt9tutr+eVHLBuaGw27d0VgEcVVbruOE/CghyifcP7
eB3SZOOyE6oz8eNKga5Gud7Ltz3RWPe5jfed34QP1bAh1+bTMRzYpC+Q2XHsm6TsQRvtf8rv
b0GTgVvaA888WRTdVV2USdoJa1pLr2JSGMFtgjc2n+3oeaNfaIE6O3CgNh3TRA6aTQwE7bUp
sMRleAGkmvHKuMXCbiRulc0e4R37IrNxM/r6DbXC78I0cTJmEP8A3atiFKxGtmz5Xmv2nb7U
OOQB0ofYIO6BJMbsDpc5oo1S79XIYwq4Ed9100wZbhZAG2/KBjtkzZ6vS wblBN6ZlfpTO+
AuP+4K9i6xhzvYROY5CL+fCgCER4wZRI7X2Q2xQlhjDGIwoHZBren5pkaHCvklbfE2pfWMeL
qXTWxONPoln5WIhwT7tQTGGQ7W08qeedV6Zpjyo25MYGzmncIK6CWbpb8nEmjtj26b8fhUu
kh772paKfqG1EPBmLHar0uG4VLIRFuRi4C2k2D2QRXX+03QK41sAOAINiwidym6jff7eEHEE
C+UQmgNiEgGonevwigNoFziD9oPTMdmgHTse6SeMSNMjjVITs6FkRfGQSNIDzepu/wBPkLea
WBkupOE2bNIXavntXi10YDQ3Te3c8X3TH/OSyKP0nNNEAuFIDwBztwaG+57qzq/gNr53+IXQ
WwgHm6VxDHqjgA/KosIciVoBY9wHhWEXUY2tAyMdkm9XVKpGx3PHAT3u+FkVRUB+pswMI+q
EGN9ftPCTOhwiLpzG1pe42Vmn3LLHHZleatah8jceJoadIaAnkGO9YtLesNaDq+F/hUWnUC1
pokq49UgnrTZNy0tBu/+FTmmxg3pIRCBpAOlgN2LJXCRzSQQdzS5oOsNsVp4RNJLw3ityeVV
Pac4bNqjyeycGnXRogGq7LgKJt2wFcoes6ntA+vpUc9uhpoA3w3yguc7RyPG3ZGJDWkNs3wh
vBDiQLG/I2SoYwBke4s7VSkNbnqOn4/7uePtCe+2NsbgbjhK4tZL+4HbjwUoaHMDIwaLB7pZG

n8fVoUDxqJIF77ogLdQsUWgjflWhrXkuc1pF9j/KV2w2J4u+E1jdb3bgEEbDulIJoEbj+7yg
dGNyHNuzwkdZ27d1wcdRLQNjF+FzHbiwD33K1BGMaYiXfuIoHwntjc46Ni4UhrRRukddfx2
r7EwAxrZHiiOUBcLELA17/3+PATM3IBL2g3tWypNKONIL6AG5CqC4yPOkFwk4HhVUOCR8Uz7
FtlrwoMjw3IfYoXatMvCkhkaXNtpFitLgGwpMziPts2FCzwUEfGgkzZvbjaft3IA7q5jghxI
9DADvTjXdX+F03HwOngNA9w7uPpkqyngZGlwaT/AAgLpaMJ9/wofTgJJZb3HnyizS1jubdB
o5HhM6K3lZqAvlBjA79Gx0jwNz8ftGEhkhfJIN6tVPUMk5XUGQRk6WvUvOIMHTnntzTduUEB7
Is0t0x1R3rY15VdINdHzmOKQ6eRal4ZfCC6wCRt3tB6mA3LLQ4O0tAJ+0ET3bJLmAX4Sh8Rr
+2tihFpLd+FxZsW8d0ZSoo9biQ8EV2XSOkj3Av8AKiftAA2PekRk8rRp1nSOLFouNASRGfkQ
Qgyve2E1ITvZBUkAuFnu/tRchrg0AbHv9rzUG9tJGybi3UAN9RO2yLHG7YObvXITowDI23Gg
qJMcUh2NBytMdx0DnZQ4X6rr/1SIydIcHC0E5rm2HUmvlTf52TNd8c9wmuo1zQ5QH6bhyZ
vUB7W2gE/av5elZbmsbdnxSF6UGn5GS0bj4BauCQSXVWNig8/wCs+m+oZWWySKOwGUTagSek
erMivHBAF2CvVhpI545pcdgg8aPp7q0Txqw5CBySBN/0XqMRt2NIB3sL2UFrhtRC4tYQbAr7
QeKfpckvLfYeL52THY01i43Ad9v+V7R+kxntdTGEHkhRx0fF1lxZq+irVeMHW1pBaaFdkF8h
cGgjZt7UvaX+n8FzXgxn+XkcKri9IYRd/UiaRfKI8q935FpFb80kc5x+RF2diOx8r16T0n0i
XSHYOGnwuHpDo9NHsWAbNnlB5LFG4WSzbYm+xXOYSOADuF65J6U6PM6hj150uUZ3orpr2a14
3vc2g8qbGdLi0/JvcpdVtc6tx5XqLVRHSyCB7g/IRpVq+FpOh7m6jZHbZB50w6gbqq32TomN
IILRZiWrzFTMeLIWgl17SLCis6XEx9gGz57IIXT8dge5xHfjwrZgMjtLQT5TP0bYzts7k0U1w
e29MIDwPCUQOTsajW48bt+5pN6TGZ3hvBSy4DpZfcd63E2iYsb8e3tcW0e/ZBeZscLscRSMB
22Wfc79FqYKEfnt102V1BznGmuJOxJQvnneS18Qc3uPKUTiuoFztjsBRUXOftrjLyQd1AnjdE
9x3ANc8hMkyXBg+RJA4KBvFzHtBs1sPPCLBPpwieDqJLQq5pbr2J3HKQyERkCgCf5VE7pw1
5LpTfwGwK7qWQHtEbXf3b0osWQ6AfB27hz2S4WLNn5QbExz3k3sEBoHiGpDRETbAvkqtJMji
55+TiXFX+d6Z6u2QvOHJpAFCrtV8nRuogBpw5gT20IBA/tvbn/KTkAnnwp/+kZzTZxZQB5Yk
/QTxdgk4oW0oiDp28nyE2qJ3KlPxpWgag5uw2LUzTp3cCOyK07GfNumi57jTfpT/8AS/fa
7UwC+6ZhqTfm17QA2MaQrs5cMTGx9r7rAzeT0OWIXG4uA7FVxina8NER1DlvhbKfJhki9sOB
35Vfhe2JMl0kYc4kAHwEFixuQ3URGS0HmkdhlhGgvt3al6B0/p0E2AzSwBrhe6mx4UEbaET
Tp24Qec63NIBDg4m6lSscaBq77L0UY2NPKGvxmG+LCjZPRsX3CG4rd63agd0LADejNBLme6d
RpW8MDYY9AcT9lCwx7eN7ZGkr7V9KJg9ZGbkvayE+wHaGy3+4oq0EbW2QKJXFt8pyTsgaGtY
KAACZJG2UaC7buB3RDXfhlab4SoHDjMgB0A0fKL24Tfc3pONEUIHA3uhSy+0zUWk12C58rIX
sZTiSewRHAacqgTLIYCQW327oXtNjkc95dvtjyGRxfsF/yIFubTwwLQRHZkcJoN17flMmynuBa
zZ1XakyY8LpBcYJUPJgpz6+NoHMORFGZXuDyey5mU6VoBAB8qlwGeT2i91JMnBfj0Y5TXg9k
B58ZrgHON3/IU2dH7Mhaxl/ZV5DiAsDi8uPN2gSYTvc4vJDh3PCDLujLj8wdX0mSxuDF2K7
m6XMSBH8nc2g/oJHW1zdLrqrFIWusCgUjcfYilfSdOnZTjECB45KJH02R2l8jQwHugzj4Abo
G/NLnY+mjR33JrhhGPPeMx3IIFcKYzo2Gw7sv8oPPn44fRLCRdKr6j00C5IWuHbT2XrX+n4R
2/TsH4CDJ0fAcK9hqDxCaNwd+0gtAG6HQ1aTtW2x2Xruf0PpTRc0DQH7AqJi+kemTSPdJAx
38d+VR5107o+X1LJDYonGO61VsF6p0LoOp0bFa1gDpSPk+lZ42JDiQtigaxjRQACKNggTkb
ppaPAatOuk1xUDHNBBA/w07o4zsWnR8I5J7oL3bbEBY3dXEWXEx3/ALooz9lqjSdJ6fIKdjRO
3/2qY9xPcIYdZPhRWY6RiukiJarvSZ1OOwJwLoyLOysum4mRExxcHNjrlSc3lixelytmb7r9
O22wW2WplyXNvRvc7nupnRne62QFw3eaVvRy8Hb93/CuuhYWRmtcIW2G7hbVMRsjMGNjDYob
onT36S5kj/le1qo6T1SZ2SMFxaCw0b5CH6x93Chx8mBxaNW11INS/wBuJr5jXxXfkqs6d1WLq
M79LvkOAm9LEmb0R4kJ/qSIB/hY/0vO+Dq0kLnVixxBv8oNj145T8F2NhnTLM4Mc7/a3uf8A
CToWHHGxr47EMLfbi+/JRuqs96BjWOIEnxLgeArHGhZj40UUF7GtACAgcDwuKThcoppb89Vn
jhdseUpNobwK1E1W/KqHb39Jw277IETnvs8Nvv3RuEDtlGkhe6bUHkN0k19pRvsgswJ02uD
cg78WEeKGMU6XX+QpFfa60AwwNdYHPKbLH7jhgGwNp0kYfQNikt9kEN0Dxk+62ms8UhtxP1
OSZJXEiHZWNrtr7IBU2OPS2gKoBMEDXAF4J24RvZYX6yLKY+dkbg121/SBCxrWj4Xv2QzE2S
R1tICkBwcLbuEtoGiJtcJjScPIBntB4pFJqlx1AGjv8AaIayJkYOhtJXfXP2mN90fuc0pwuv
IV/SBGk9yEGaZsR7p0jxG0nkBVWe6SwdVGCXXwPCKgZ+acyUMc0hgdtSvsehjsDOAKVb0rBL
AZMgXieAewVuAgjYKjk38p5KY7nZQNO1obj9JzJR+0M7d0DXOHhBcAdyiF93aA80SVlc15ot
MII4TrtIT44UaWxEccYa4Cq4Vb1NuK7Bk9xrdFb7K1ewO3Is9IU9RilkhdEY26CNza2w8ymD
TO4x/tHfLe+h8ZzMZ0lCiNysbn4n6adzXVTbi+16D6LikhQmvNbnakVjsnPdierMiRptvuH/
ACOy13XMc9R9KyzG9TW+42vpeedV1s6vkOcCamcSb+16X0icZPpstcLqIj87IgfpsZ8nQ2Oe
/j/hYfIkP/xTLPB Yia+nkDarU7p/Vzh+mc2Jr7geWtHfcq09M4UeRCzHkZ8ZGapHOG7z4CK
1QgP+lizbq1BHxHF+JGT4SwQPhiETnBzG7AnmkUABtN2H0g6knZLwmlwB091AhG2xQyzUPnv
vwnulaDZTNe11sqh3Gw2AXJodqFgFgcgDSUFNHC4CigKCKsBcSALRXFITuuBB3C7uiOScFcU
272tBznP1DTQHdK5jX1Y4TXhxbtynDYIFa1rG6RsAnUPCG8jTuEjX7G+ED9Qu+wXawRIRTNt
BIsgrlmsFgG0Dy4N5ThyUCewSEnVZUTMzYmMLNVOI2CCB1DqUmPqcwW0bkFD6TLMzJf1Eoa

5cprIhbiaACu5WBP02QRztczuLVU88QjmJa0OZyomUNDtNChuFD9Y709LjbiNyVB4b6ZcCS6
9z2QPHIQQ53uFbBFmAli1aW79+EBkgLwXmqG4V71Mf02MrgceVUCg0Btl2+4IrdU8iFzg9wY
BW/O5V+SFrcYSxtI0qrBVP8AUFOeG04nuVFC6VISYHUoZmkt0vAcPhetPDZ8MvjkFlt6gvHX
OLnF5K7r6OyJJ+I5cbnOdpd7STsLUHQncf00MVaj/q/dc59V0OrNaONAtDK8emMVheATXPdc
r9RuL+sTAmzYARGIWM3C+eFMEMu27+UVjWlrw4eCguZbgCSGqqdsjRQJ+VcDmubbR27qtG1h
GwoAeEaMEE6e/ZA7tIIIB3U2uqzWxQ3Hcbkk9giteKd8oiUQGmuTzwigc1vaEwgPJ047hEad
Pf8AHwqMLqsplnLQwAsO/wAl/TcQB09saz/AFO7BWG42jqMkjtJs6hYtSjx+o9fyDBiseIQ
a1VVqAP+I3I6GKNsrP5qFBW8XomV1R4k/QSNiv7gKtdz9P8A0didJiD8hrZZ++2wXThoa0Na
AAOAoyK8g6jjxdLxZNTcx96Wg82snEwjntdI035tdh/4idHmkkizImF0fDq8rC6bC6Dp4aR7
nc2aQZ2Q5mKCIj7qo0qL3h5Bvelaz2tE7w4UQaseVms+4E2ATz8KosPlcWscLDhtaG9urS67
viEc2y8gbcqA1UK2rdBFzA2Zpaf/AMLoMUK4Ya0WCfuWI1gfWp1G7Oy3cR0YwwA7YcoCEGwS
6v8AdSjjLG17XXZ7pPc3R7T7uaTB/tsVvsbMAdnH8hVQ73kDgnklGy3U55Dr7V5VRxdoJBH
lAQN2IA5FqRGrYn2nYKuXOFG7G37fCXql0Yu7tBNzDyNr8KTGkk2RaQotb7u3Kk1tg0a+bU0
Sbe/PPYpIrGtLdzf7pKD00FrjzTPLSKJoJMa29ZsE+FF29cE97WQ2hoeXg0CNkYOr+Xcqu+
nAaf5VAzLzNJG4KosSZLMfhlyJHBrGC3G/C8z631ebr2bbyWYrTUBP8An8rqvrSVrHQhGC5p
ldRA7rkOk4wmaRpBrk38Ki501uDFjGOWMeoT7b3J/wCyzc3Ac6RwjlcRy1g2F/KtRxx530e
2zXudgFdZ1zS/RoY5lbMaN6VVzEmO+EEOYWnY0UEto7DgWV02eGZcI9NhYa1UQsOWCSHU59W
RwUBelxCTLiA9pLh2XX9d6DJ0+GLq2A4sc2nSDz8rksGUMylyNqI/dewYkAn6TGyWnteyiD3
URzXTurN6rhiQAauH+QVbl1SysDbIA5WB19OP039QMEbiMLK227HwunZpjDXtjLhwoK3paXa
AKd5KMzWY9LnWRtaeSO9b27kdrUIyQ0X+CCgG0W4tcN6Rpb0NJeCKohSdpr1Cydhs0Buq3a
tzwPCCDzIaZ7nbf4UwDpazUXOviuFbi0RM1Xu4bkkL5zG+n6NNcDsgyuoRSy9MIY1pe6601
2XnTg6CR4cCHEKEeF6h6hic0muNj5XP9X6YzJc6VjQ0jd23Koo/Q2EMj6hY9zdTYgXFemdQ6
Lh9UYBkxh3awN1xX0DiPx+pZRfzoFf1XorSIHHD/AMOUNmQ3kShn8oHIVvN+iunvWPRxmmOQ
cOJ5XTprSjzln/h/kujcXyhsrjtSzesfSOZ0nDdl+q14bVr1c91h/Ukp63psuMzd5BNKjyp
mbohMLgSONyqI++htdb0mlBEro3Ci00QnfQY4gmx3RQZAA4gGwu/+kYmR9EmcZA10p3BPYd1
xbMdh0Oc7ba+1rTbIQNDI43mwK2PKDv59Ry4Yw242AGxuSuN6nMJeoycAvIo8pR9XliAkZl
nXxz9oVOYsyJHPc8eo42XgoEHDV5vsgTP9+wFXumhhaXGI6x/dVRKS63E8VXhBa1uDQAd/9
0eOT3G91niQkixsPKsNcXOruCqi1rFcbjellXbWnjflVmlzvcBviqvlGLhpquAP3KC2whu+
18XdpMNI3He90Fpq633pJpcHb70f6oLTmNc0vLLPY+F2f0ZCG9PkkfWRwuhLjpdQTQ3XT/S
nWYcJsmPIPI3EFrj5UHcpKDjY3xh7Xtcw7hwOydkscn2Pa78G1KM/rUTZenvDgSB2AteS9X
fPDN6NODTdxTarcARRWfmdHwM1hbPjRm+9boPDdcj3m9yPKt9K6XJ1DLEmbC5xO1Lrur/Rj
4JTLjAGMnbdP0f0cYLpp3x/xXaE6kobF+nui9PdDjZjWyZUo4PCp/Uf0TA/GOT01npyMFmO
9iPhb31B0+XIYyeAAyx/aK3v4WhD6rums/UN0yilOCK8af0+QmqcL2ulbdgP6f04SSn+JI40
wr0/H6fjwRaTGxx5Li1eefUmX+q6p6cNFkbtgOFRIQTSOBMB3a6Nx/CsMyHUGyMo2qYaGZet
gs99PYq/DK2dh1Ft8cbqoA+rsE6TzW5VvXJdGLHYErSOHP3Y+tjse/wqL4Xxv9w2B8IK5JA9
5CJGA02N7KZzddOA9ykhDd/HZA7A5t/HdSj2cdhfYBJriSST+SVJg0S20f17qaDsd7RY3+E
lAGxwAkoPS2zh8Fm2m0x91taDqqwT3CQjDiaBuuyZwc0lpJAGwpZCJdp2O1IsDWPaHckGEs
a8kuOlordEjAAJ79gqOX+uR/5GKQu+15AXJdKyzFOzUaBO58ruPq6ES9AkP8zHAhedRC9r2G
5sKjV6vO50ulraBN/up4Ljp9KANBJt8xG4+As/JZI+Ns7XEtPxrPSX6p42ag1hcOeT8Kq65
3Q/4DMjleYtQGdvysPrPSxBbHi39nflidyIsbK9N+Rkta1oFb/wBln9Xgxcw3GXljsA12nlBx
fT+I0OR6R1DkVvYvXsOMMxImN4a0ClyfTehyy5QaxrmsG7nv/4Xawwthhaxu4aOSsow/qjp
gzejyuA/iQ/xGbdws/Dzf1GJDMKrSLXWuY17HNcNnCiUMxME4E0+HbqY9xHfY0LD3apiGktJ
HCbVQskF4ICm8b6hbiPhQLZQG20AXZpAXQ4MD3uBA3A+UAzOL926vAUwJJWUWwB7I4xw0HWQ
QG1t3KCLXO9F0heHajsPHwhv1+nYIc943HNBPPCA4Oa4tFVxYCaMtFlrattEcIIDHPp+oCS5
21VsEKXHc4GN5G4NrSxmi/tDaN6STxSHoY97w3d/JPYoKX0xE0dVyHd2s2/quwadguN6DIyH
r+QNftdHf912Mbml0LSCPhAS0xJ7JgnQQc/S0nssLMlk1Pcw3QJC3HtsEDkrHzInRmTYU4EW
rg8ez7f1CYgUdRKSyftZ8mRlXmn7N+flXupdpB6yMeJ1kW55aeLXoPScXEwsCJzxG1zIq93j
IVXC9Wwooc4Y++iJtO35Kqx9OgbrLOflaHUZWHqEjgNQeSb8KLYmvgc/W1u1kKqHbxyRcZ3
NWDyIH0yIodQOknud/2VuEE6W7AnguOwK3uodLjwsaOXe/a1w5aT5tBgs6XFCPU1PP8A9yze
oQRsnbHH91XyukYBpI5AG9LmXO9TqORPVhrGbfhAGnWG0QT5CMxpY/c9rViVgk3A992Cqz2O
a4Au35QE9Tswmga7Wi+pqdQIvyqbyQ8NG++9JMH8Qk2QCKQaMMguiQfI8ow0a78HelTia1oO
look0HnncIDucbHtHPFqba32QhqNC9ru7V3pmKc/Ogxmn73UT8d1B1/R+hw5nQYP1RIBdbht
yKHbZrkyelzDEXulTP1HaZh2XTxsbFGyNgprQAAlraXfPuG5CyKmFHmBt5TxVbNG5H5KtFO
SmcdkAMmBuREY33R32UmhsbA1uwAUiaFoMh/hk8blJieIC3OA/Kg94mFM+3uSgY0Yc4udTq8
pdT6jj9LwnzyuaA0WB5VGP8AVHwO+j4DmRuHryCmi/7ry/HzkZ8rnXobuXyFXeqZc/X+pa3/
AObKaaBvpat3oWhh/wcIswp3iOFjdrJP3n8oM2BsWO5hx2gkC7q7V/8Aw3E6iz+NH+kyK/zG

/a4/PhbTej4/UOPYdNiDIiwGm9ml3kK07BEUxZMwteXECxs4BVXG5HT+odJaHyD1Y69rhuP
6qMebBIArNk8hwXUxteyR0cTgIz9zHbtP7Klm9Bwc7UYv/Kz/n2E/wDCDEl6fY1wgE9ge6pe
m6JxDm047UtB+Nm9IcGZTXGP+VwNq2YoM2BpO451BEYLWkHjbZPTgaNahtSuT4smM51EOZzf
wqwj0ybts1wE1UgDpBBAsWbCSK1jnNBov2sJKI9Jj0s1N2FUq7wQ50m5b2tWGMeW0HUEOR7
Yxcz2t7C+6gg7TJEG2LO5pSbFpDDqNN3Pyqv6zEjjPqZMYre9S5b6g+oHZEgxsKVwiA9z27a
kG51TP6XLg5GNNOz3NI53tedRwOGS6Mbk7bKTWnV8/K6/o/0jPK2HKGRQC6nGO9wqDdL+m25
GDomHtezgDv5WOz6fyMPq7cSUGy72X3vuvUMXHbjxtazbat0YwwySNkfG1z2/aSLIQZnTPp7
Hw4v4xMzzzq4C2GwxNboEbQ0cCktSlagmsTchIeKQIlc/1AsdmlzBbi3kLdc0ua4L8xgjm
Z3Lje3arQNGWane6yexQ3s9Q0SWpNjDHay8E0n1NL9B2sboHaz0697a71GZOIc8v1NI47Uh+
03YB8AhCjtgdfF1+UE9emUEDY8CkUrh2viyeVEDY196D52UwWNaRVHm0Enh11qBNb9lndVzl
um4IcCPWk+03RHjy5+bDhQyZE7iGtbQHGo9gFwuTNL1TJL5iRGSDRO9ILfSuqY+L1kZGVIPS
Nh233WrubmPwMpuX0bNeIHW4MkJ0/jdZc+Cx0bG6aLd2uIXW47+qOwGxzdGx8uDtBTEQAUFn
6a+pndV9THymtZkRt1W3hw8oef8AXOJh5DoGY0kr2neiKVT6f+IW5kuT15sLoInOIjhY8gjz
usXO+m4OjdX/APUWYvwZcFtkjO7fygv5H1/meoWw4DQCPbqKrTdS69Jhuzc4hmORqpraVrL6
N07Awhn9P6i3Xupsc5sPrsFT6p9QO+osPG6bDjPhe5wM1jYV4VFLpOM97X58hp0zrv4vbqO
Zl/qEjRKXN2G52BW1IFuDhkAgNY2gFxcPMj3vskuO6o0mzMadb3NBrurLZGGIe4AH9lqPa4E
jc2BasnHL4hVlx8cKjXhLJKGqxfRxyJ5J2ASyOcuABXPAC5QQPidbHOA8g7okMma7SRNLpOw
olB0Ez/SxiSaoVWzmKS2BxJGlziStBrZ3MrIlkwcjglA9DQ5kLW7ePI+UBmObGB/NXP/AAgZ
kYEBZW37ttlNzDGSGKcxGbDdtwNkGdoILd7rwiENDi7i1BrEZbvYJTupwaDaAm2rY7cFSY
NR9pBrgIbC2iOfCkxzmMG4G/hBaYtpbWzSN1aw8p+NMyeF1SRmwVTaL2bfFozGk7WNUlQdf0
zrvVer9RZC17Iox9xaF1cOO2F7pC9z5HAAud3AXlbMuTpxNDMYngfcDwu2+mutnrEJjk1F8
IBLw77lnR0ZKi47JHfdCkma3kj8KBPCANys7MygN3upqjnZ7Yrogn8rlOr9bihLgXkuPYIN
p/XIcKB0r36RwBe5K4fq3VsjrWWS95bGHe1vYBZk+ZLlZEkNSTYB7I8LqcGgalRr9AGIzqMj
pHNaXx6W+pxZXRfocHUP1DS086hfwuMdGdLWgWDzXIUCtq2Z05x2M+NvcUm4/bwg9Iw+oxY
jWCOJrYLok8kK708MygcNjLHyay6ME/Y3sFyfS+tYPUmNYwthkF/wJTyfgro8WNjWBg9rm2a
J8hKgd0f1pHzwO0RvaXAO5Lv+yyGFxfJHPE9j2j3Cr3W7LISjXAHhrXspruNBsypcLHwi4j1
GvIY/RyT5VVjR2JmZ5bLD/pl3A/CzM7AxMQepjT+nf3Y7j/ALJuq5zOlx+vI6rvSzu5c1jY
+Z1PJODlEhhHtHhB0bWMIFFodqFV5CyM7CfjSF8dlnH/AErTjacWJvpu+3ueSjfq2OaQ9oIP
NqIwGuptHc/JpJXp+nfXSYvsO42tJQaOf9XyHUMNgb5Lv+FzWV1TJzHB80jnkdrVzXoOC7re
j3UAAXHaaq5pAUubtR1X5UHWWgbfISYwvFmgAr/SekZfWMj0cKP2N+6V/AQU2RAM1NouHhemf
TksGR0M5DW68iMU4NG4ICvdN+ncHpfTjjiNry5tSSOFkri8bJyfpz6jFBwxXvDXf6XA90Hc4
OYcoFjq9Rv3Urd1ZPCGzDhbkuZYSWmRvuHZ3yJAX8oEwg8cIlg3QyOttzW38LJ6j1yXp0bnyY
1b7W5Bt90iuXH1titc0SwoIPeN2qlad1h3Vh+16fFK1zxZke2tQa8mXBFBJLJI1rGXqJPFL
l29RPUiJA0NZfsbe5CyepdB6nJ1NsEmU5zHHU7ewR5QeuYx6ZlWRY87mysjBDkHUSbMAoAHu
qzb1nXz28rHwvq+v+n0M+PS//APIbu0+L8LW1Cdw0OH7d0DiQl+oi2cAAozqLAKAdwAEGP2Ag
gE2mYR6jtWqj3KA4Be0Fw1HgqMoZDjOleSKBouRmBzjpsUD/AFXKdZnmn6rLiyyFsDCKA0/y
gz+o5E/WckOdIW47DTG3yfKn6Wg1xXPYjQHHhZMc5DXDGBtxYP8Af4Rc/Kw8nqEj8GhC1tEa
aBKC9m9Tgm6ZDjxYwa5tajV1+61fp/qzv0wxS5g0Hk/6VyU0zYm6nbNPnys49Qk/VMMRcxrf
9PJQezxTMAkohgbq19isDP6ri9Yc3p8MMkjpALiYgBfKD0XPyM7pwiSRlzdPypdwD5CpZ2
bmY5lfDjRyH2hsTS53/AOEG5mY/S8NsIyMelhvtaS26VfKlWHamGKMvLfuDa2WLi4E3oMzM
2SR5G59Q/cfwqXUuotXIpXggzy7AN/IVGT1vLM+R+nYfa3c/JWNoIcQdq5pEBkdKXFzi49+U
Vkt3Ear5vZUDjY18m9gACgFeilLWBpu2gndCjBEjWtADuSVfO1H/AJVFAaMuieXVfFhEwo6x
o7FEHsozPPpm6G1qWC7VGLvYIAWYhsYJAJHFqox+u5bo9gj5cmoBg5OyG2FrGhh+6r24Qck1
vedR3Buu1q1ju9uk7bEKUNnl1fupAkmtVX4QVMmL0nDe9V/sh24Np1bq/nRjQ0k/3VF4tw8B
A7dLTvd2BSNG0HX372eyCHNaa2O1IkDhp9wNXvSCywtqyQOysAHneqpCja1rA4XueyMHC0Y
TsggYf1jnMq2NHu+fhX+j9Ub0HqAkLSYXjS9o/3UsVrYsQ6tnmy4/lZWXI2RwptE8HsoPS5f
qPpjMT9QMqNwqw0Hf+i5LL+qI8jIc8Bwj7UuZawkkVtuQn9EemTR/wCnwpBZyOu5M8xLBTR8
rNnhdMfU9zn3biSrMOM0tIN7qwI3Cg0CuTaCnBhg+99tAOysxQNDLZZF7nuQrbIRQLhspOjA
37HIBUawh9jj+6kYwlgbpUuQQjsiU/TNj3KjMl6e0ua4HS4X7m7K7h9ey8KNuPIxkQA+138z
fwUZ7dLTPP7KpkxbWbf5UHY9LyMbMBfFIHJa4C2E+9n5CLn5OB0jE/WSyA6d2PLneKXnkLX
xzB0MhilBsOaaV+ds3U8hmXmSCQMaA1vk+UCMMvVc05+fYYTccXgKxLLpoMaQ26AUfUc/wBg
JAvsnbRZ8hQQfl8uqeyYytBsEnwoySN92x+flBYHO5dRokWg0Y8xrWUXEn8JLNASb/7pIKT
2gEnzwnc0MYL3PZw8fEmz5hDixGSU/ygf3XddB+iYMPTkdR0zzjcm/lb/wB0HN9D+kMvqzhN
kaoMW7s8u/AXZRuj6ZE3HwWNhx2ewOItz8Led7W6aAbW1LnM2V2O+F80WuKfX10d9+KQLJ6
66HHkEzmu9waAzrPkIXXsPK610tzI8Yxmp+I1z/AMBqpJjuys2XKxoCGLhB1/zH8FdNjyNx
OjxuzHhumP3uceFRzn0vzk9SwXY0uWR6I0vi/mI7G10cE4PtO1e3debX9VZ0/r82bgV6Gogg

/wA47rucTLh6hjNzcd2prt6HYoNtrlCfHhyojHNG17DyHC0CKYXpPKtagKPZQZjOjdK6cHZZB
x426d7cNgtSH03MD2NADhewpVzEMqS5BcbeGngqvlSdSxJWvx4458a6MfDmj4QP1eMxmPLa0
n09nD4K4D6imbk9SEjdyGCqXTfUPXJPQOK1npOc23aj7qXnWb1OV0xeG3GdlR0/0/wBmi6g+
V0sjfTDDlmg+4eCrrulZXRp4zLkMfjOeBquiua6L1fHx81smlhAILEXXT9X6g3qXS8edgOu
N27CO3IBZrSSA4AE7/IRGvYcr0hC8N06vVdxfgKvHJ6sLKF6txSfV19vpvcWkHYHhQWw5gtg
Jc4eFgfUcEf8LODve32SAeOy03zOa7S17dXill9bzg3pMo49VwYBXPYgzT/EiBeA5PffsgSS
w4jbp38g7qk3qEsWM2NouVuxsbBV4o5CSXu95PdUTcZcmRz5idN7NHCKxjBemgP7p3kuut
uCiek6PYWCUB8HqmT0vKMmM8tJFEdiuij+tgD/FwIvUI+8d1yhDSR/VNECD9oJJoIN3M6/19
VNgU0bBrRss/qPSJ4IRPOTZ3LTyE2GTC55B9zTqACu5ubP1NtzkXVbIMjGBIoD2/CsiKnG+E
+PH6ZLO1Xt5VnuBV7K4KkOPUhe//CKWNFC/jdGEYLYSDsOFetur5/2VFazhcAfyFXwZDqd
GXHUDZVzTqsjilUYz6OcGUNR2NoLvpDXbqJ8pSAlwrnjZEdXbkoWlwt390Ay2wQboHZNqJdQ
+0eVKSwo7b71ygdVs4jYoCz26Fw7N5KqNuQGvG5+Fc9Muhf8A3VCP26wSfFIE1u+4Umja27f8
pNvYV+AiMaQ4AkeUFph2AF7DuUVjf1EzIxdH3EIV9Thdiu9K/gNJEK577C0E55NOOWcdlmkh
1D53VvKc5wediDvap6QSA3YuQTDND2xgW4nYBNK709idvN8q7057MGWfKmjEsojLIm9gd3We
WOEbNu48IRWn03GZNNC2V2ljjufhbX1H0bFxiCflxHFuogOZdhw8rJEYdjaCavbbkIePBNGw
+tkPmr7Q48IDuZpIbtwhb7gd908j9BG+/ZM1orcqllGLcCar5UngAc9kx9oJPCkXfwsirVA
vTtvyB3VXIG2SOFbfLoBA/JCz8t1x0BzyVNAsGJrnudy0GgrbnFuzRsPKD0yv0rtwtbHjD
HkuuyofC7Sww6ttvHdQleGtlGxPdeIctobqu9lupAzGNfZu6Q300u3JcNlQnwaACWPG6V4Nbf
PBQHgxiYh7b35KSMcgsOkFopJQXeh9Wb0bqXPiHoSgMca3HyvQ5JyAJdnwEA2F5VKwSAtB1
FdZ9HdY9WF3Ssl/uaD6Tndx4VHWa3mbSPsLLFoP6GOaHTKA54Nl3go/omQNL3EOAr2lY3XPq
HG6DBoZ/GyHHZmrj8oLHU87p3Q8c5GRpDwKY2/c78Lz7qnW5+uy6pnOjhB9kLTQA+Vn52bk9
TynZOW/U48N7N/CFDN5BLR2rhUHni/hlraqvwp9F67L0TLFkvgd97OymbkhhBFDwgNxGyxkP5
37IPS8PMxeqQtyMWUEOHbkfkdkn5bopPTkjhG9l5dj5GX0ybVjSOYQRZHBW0z6xlcNOTj6zf
LTRQdxDiT5gM0uXixgPsZGaH7qhnzswonPk6hmvcDQZH3WV0/wCuYICGTQPEfxuQrXUPrPp8
uFI3Gjc6Uivc2qQc31OR36R85jewzGgZDbz+VzwJ1b3sd9lbysvJzZbkPsaNvCgG23sLocJB
WGIIWFzdt1pYc2b07GcXSAw1u0lOxIOFVQG+ynkuP+HvBAJ8Kq6Xpk/r4TJNVGv6K2Zi5wAO
qhsTwsb6ela7Aax5Jc3t4Wpfp3tQ7FRBxjh7NT+SeVg/VBYRjwhpscreZkF0ZDgAb2KwOvtc
+aF4uw3euEGK/GJLS0bH+6G1pElFxtWKM+m2hVbkIRkxABqa38jygosZofxV3YSdkxNaGEO
1gb7cqGC1xLR+5RRkwfqIzL/mt2to5Cqq8lidGSALPY8ghLSAPaNJabCtdXzMHLaFiBzZb
Gzx7rHhCYfVha9u3fhrCgkAltwrBsrRjNgDjwqJtmo/cANx+62OnYc/VG/8Al2Fzh2QZ72iK
QAuF/HCI3fcbvUMKbFyPSIYWO7g/wC6G0gBMCoj3XQH+6BNOC8RRsL5HECgEZrcmdzosaOy
wW+Q8MCTvR6fEYWBz8px+8cn/sFVKbpxw8MT5E+md59jAe3hZszNoc2RzRRAoqwZJsnUQma
YDb/AEsQ8i9QsNiscKot6QWjZM4P012pS3J9wCckVpBQVZBZ9vnuhvtzHE8N/ZGfsXOP9u6q
zHeq3PIRRcWXXGQeP91SLsX533+VfxmhraAA/wCVVYt/AOYdq7cWEREGv93z2RAKc11gn5QX
A7U6h4RGWWAfBp3ygNpc9xoXfAB8rZa0R4oiNbNpUOnwCR5kN03gq7kv9pFbeUGdkSDVooCw
htHtBbfHZByX/wATSeQe3hXG7xMIOwCCwyKD9MX6iJTTdB4rygNa3W1lfzbKbQSLIq+QoDbI
jINb8Kc/sG/KkHDSdAhS2IKegG0N0UNwLn2eycXqAu1MN2O3CTm0dtlEMWkDf8AoiZFA7WE
xcBn8pvVYKtw8IBy8V525VDIa4vbHe/Yq9NKzSRuT2oJf4N1DIja8Yr2h3DyoKvT4jGJGxtf
ZXA1rdVbD4Qsdj4JIXutzDTIOxb9kAyNibv4VY3WruDuivcWt2HfdTDWuaCe/ICAMcByH0B
sOVYeRjs9OM7/wCyK17cdpDas8IIa5SzyQXHyoiNjLwSQSe+yS0YHPbHTACL7plqnKNDC9vH
bdUW5c2PkpsyoiGuzeCK2paDqcwtHJHdVZINotoqiO/8Awqjpup/XE02AI8GESkcz3vJ4PwuM
L5JJHyTSGR7jZc42oQPdQBR2RAYpb1Dcqgeq2FoHB5Scb2oknvSK3HklmcGANSCXUOAFf1nS
7Vo8FBbhfUGnUSeUOf2SNc0mmbkBNjuDyRdfIRHxulrxaCMsGAB02CdwRyoyxM1A6TbhewUZ
HExtaBuCLV45kmKx5ZEH626bA4QZwjjaLbbhfKG2MMaSBu/6K7RLC80CXEupQ0iZ+okjbyV/
dAKMX7SSR4U4htVCuyIImxtBca8Dypvhc0NsUTuAFVJgLTqB5O6qZ7i6NzexdsrTmOI1cAf1
VbIhuRgBjCtdhBpdAkGNIOjAI1MXRNcCzTp/l3scrlekvrqbvI23XSukdYcNvNKAcbODBf3X
e657qc5n6iyIEgNB4K2XyvY7S6iLvVawHDXmvlPAKItR21tEaR8d0dzwW0AqEbXOnBkLnNaT
QCv6SX8cJgzZX+nLpN+5JoaKZta4yDuLU8tn81WwM68pRjWL0nfulUKdkmVkkuncPVvkCgr
EEfpxNZ4Umt0u0uf7bKWzXgWCCURDSNxsbv91sfS/UmdMnlEgLo3bUOfyswt9u+9dkJgMeRd
00dlRv8AX82PqMwkjbp0toErEaRuK3B/orocHOcCBxyqz2hj67E3SKKM/IxsR8GKWsMhpzv
UTjg2HvOnlzhu4oj3ULvcHekjbnUfNogj5sWOGOPpjHxkbyPfy74KztJ/VR11UTdHyrkjQxp
07GlnyuP6mEirDtgitUsGxJtDcWNlRn/AHRDZDfNf0QxHZsm/wAIKBMskwG5ARmM0DU5tmuS
j6AHE1wIIdDyeEQOINLQAd1Uy2j9USACe60GMBbYg48LPzQBMWj7r58WqAGPkFu98BWsXHfK
9rPsb/NaFC24wRudVLZDDQA4klATQMcNYxuwVeUlzHOr7uQih5Jp3ZQkkjLQ0bIMGUn1DQN
HaytLAcHY+hwDq2pP+kjFRjpoOyWOGY+To/IN8eUFkMFEDshiP8Ajt1+4DY/IWH+1zQByd0m
U2Zr6sDYqKnDizZEWZGCXEwOfkjmTGLaWysNV5VImW7BkM8YshpBpUjnP6lnS5rmlpNDjmu

6iNiLofUpWW3HDARYL3UkzolNL8zqeNA3uA6ys18880ly5U7rHGsojYHTcfMzmvvc1oduXO3
UFXXKGBnCOPIkyYARqc0c+QqWUxs2XqwoHsxxu31Duu2b9PdJxt58waa4DgFi9XiwoPMNwH6
49O5vgoMzLycjIx4onNjY6IUC0bn8qE3UOpzxellmO9JgADWpPb7TbrPwqzXuW2aG9BBbw2N
p1uJJ3cSiSxj0w+/5qIQsOVsbJGOBJJ2d4RHkuGxQVw33Ekm72HhWBG14/FocbLeAeU87iX6
d6G4UAxwS47kqTN3b8BDLXNjs8u4R8eMkAk8BoLsVGMXYSTxN1Mu+/ZJGmY+b03CMtujuiSV
LCCNu4KF/mOrsdjSjK50XsaoLTKhIBfKOa3uNXwk46tN3ZolShlSh1kDi6RZonywRvirU3b
dB2ckfTcDoePkx4zJmPaY5Xgm7IUukfR2G/Fhy85zi551Ni1e2jwPyuNk6lPjHHcXCE+7Qe
L8r0H6c6hBL0fGZNKwvjdTQ9248fui09W+k8HPuXGaMXIbyQKBryFxssemVzTu5pLb7Lr/qD
Okx8KVvrl5fIAwDYtb8+VzRx3MwHSI7DqdYBPuRGJK7Sx9Ct96VxhLiAcOyrT6aIB3cd9IYc
SWU3+VBAhj6FbX/ZPBGZXmOJupzeSTs0eSVHXG0uaXFoAsuA4T1I5ugB0ULzqPlyCT52Mb6M
bdJPq3f/Act/CjDbfUBaXSH2lx037KccTACC3SyuO6IA3kWAqG2cGDU7a91WYC4uk0izWydx
t5jB2FOR2S0OIOkk3yQgl05pHV42k6bf7vldW5jQBxwuWx2iPIZLVqD11A94Bb9pOyCpmPho
nSniN68rEhcHRuee5NeVsdWDWYwu9yQCsjGho7Ct7QFgd6jGPNAdv8A8qyZRWlm5KqtvagK
HApW14Wgue49uUAp210Zc7Y0a+UomDSBuL04tRyZmyP0tAIG6k2QENASBSRC+/7FR9JpfqLj
Y/sjkNe0kA/hB16RXPIIJChuPKjM4tYSGlxBsgJRh7j7iN1J7gASNkB8RzshrPTYXOJqLKL
mY8kL6kaWvG9EVQR+gdRZ07N9R7NTQKI7j5Rur546llumDQABpA+PIBkaTZA23AUC86203t
Sk6yTe9KDWCDzvsCIAZmSSgFz6+AqTW6JdZBNO/srkkogqv2CBBHJOfy07bqq0S/SG97PdT
1NN0dvlVfWyA3fnV2CLHqBBdZdW/ZAdzhVDDQDaO+4/4SDabffhPqo3wKRdk6XGgTapZu84A
AN7H4Vyl3ONdtybVKdz/AFnAgkF1HugnhQukcXcMadvytcNa4ci6oqEEIjjawXsFExOFm+T/
AEVDPDRyfwLQDpIN8oroX0fjb8qHoGnOeQBXY8IAIwa0BpBN8FAlJeWvBog9uVYklgZsCHOV
aMGZ5DeALAUvDhyBLCL+4c2ixDXIQTssm5IcgtFe488LQglBmaPPdRF9za2HuA8quaDTQAO8
BWgbjqz8/KruZe4CgRiAaCDzyna0g200b7IpYGNb7bsWog/G4QO5uqwd3eShObpO9aeKRYbB
2pBmFsLtgBzfZBUc0h1jdcCf5tr2/KaTNa8VA10gG18BBZJMq/WGgfHZBZxmOc8t2olXw1ga
bHJFFVMJ9lzyQPwrOoEHEx2tRUgGtjD+/dV3kGiRZUy5x23rwmOp1N2/ZANvuOkCyArbGBs
dHi+EOIenTh952TOk91E2UFqEAR/dW6ShASyZvW6SChG0EGhsUAipkLCrt2VgjTHXBPhU/Tc
JPaaJN7qoBIRaZNju47K5iAfpq4tJ7Uh5LNgdrFImHLEAGuJab2PZUPNiRvaZOCbNo2P0Dq+
ZiOlxscmJvuFmr/HlGnY2QMbeppcNdmrF7r0/GihdxiNv8ACLA3tSDyflm6lkOa3KcdTDR
7KxkyNe62ag1rA3f4XQfVmfY+XCyWtYS33NHdCy/Sxhd8IKUhDpmkg+3cDyiy6ImxvEusyN
shv8p8KMbWoc5zhYruhNxyQyQOLnOY021pNoLTVSprXN2cRt2VhjNr7cqnpUjLB3Bs/CJ+qbF
GPdZrhQHLd/kd1TyMhzCY283ufAUW5MpDnucGi+CgsjflkOfftdsUDx2LDGuc4blx9ZjdrBt
48ozIvTposl2war8HT55CBJ/BFWHPBAPwqMxkgLm20tda6iD/KFD+UKhm/T+Xi4vryxAxuF6
2m6/KsYxcdimiAWilBS6pI+Q+kGWlzsFz3VdrDQLuAO6LJIXOc4mySIY4rZUIgNbdotmV1N
sOR+yM4g7AAqlfQO37hMVVdE2JtCy92w+CnaS12g9hVq0xuudpPbfhVMiX0siSx7TuqCh9i+
CotNag8E8qoZml3u8KQIBNDhEW/UoHZMxAuryOEKMIzAKq+UQckuHxspoiwenkaksCK/dXtW
23HKqOAdv28eUeNwIB1c7Wgg4UL73W6DI0EC3Ed1s9Viv2RNdil1sFOJN2Vz+Q8hwcXEjwgH
Ly9oaSSVcwhagl1i7u/hCZCZg1zmua0jbyUYwuEYax1aUBHTt3OwrB8qOrULFDyhtxWNFkn90
RzQGmjXIKGJplglQa622iAe0hTYyzVbKgzC2MOok1VWFXwoXT5JkdZDTwfKJnAloa37ieB4
V7Ei9GBrQN63Pyiil538qtktl02Vtw0xmzsuqslOBDqN+UFV2Y7SdNngngndU3zPkdRPPYFHmD
bdWssjIccbBG4uIB7BAKOM69IIsnrUggjhaTwShYmKZH+o4U0cI8rxrbbYBRFLPhL42va
BYSxAHOH3JPdXNikYRyKrZUCsocnQ473woNantZqDXObdbBKGRkjXEedkYdYzhQOXs1NcdV
qnjkelr/AJXGx+6B5MV8xJM8JR4BQ240rG+2ZxAPdWtdAgHIQ16dxwgiHzMdyHhU8gy5jyH
WyIXpZfPyVZMpINWQqz3XZOxQQDWSdmtFDgbITxZcNRaSiucAzn3dt1V1k8HyVFGikc2b07A
J72rHrW7Syys8Oa6VpqiP7q4yF5twB38ICte7R7uKUrLRYNbcqIaGA0d+4Tto1qOyIdkjgdR
OwUHSkvJrcHIWRjCWGuGjj5RIunxuFkkHsioY/qPjJaSBdcJLdwMMNxyK/m/4CSDnBG57bui
OAUGTRHRqydgVguOnSOAEIhrW6njggqohM0i05aItUwzU3egOytWchxO+keQgTQP8taCWk
3+EBsWUtJBfsNha0oOuZuKwsiz3NjO2m7A/CygbVUBF7HblB0No0Nr3BQaTssSy6n5Adf3Em
yU2RTonFp9qzmxgtGx02jmr/oUG+7gBA8DdMJLgAD27qZLmghtAq11Hp2Li4kP6flfLNQMwI
2v4VH03DfcN7A7IBIAaDtv3CuE6kjaAb8bBSZG57gNVgdvK0GNaxlNGw7oMT0Htk9M9j3Vy
Fox4reBaNIRBxEobZHIRMTDd1DNxoA0294NeB3Qdh9K9DZFitz8qMGeUWxpF6G9I0kkbHN0u
Y0t8EKbGhkbWDYNAASKDLz2yYsEk0UQmYG+6F3B/C4jJkhLk4rTGyT74/8AS7uPwwSJGNkj
cxwtrhRXnfVcB/TMqWFwPp3aSNigy5TTrbY33BKIASNRQIZL1Fzd77IHc4Hcb128IFqbw2
7IiJnspM91NYy3Eik0zNDyyQFjwaIPZXAoiRKw7Vxyq/UmWGk7glHaGh7Q69j/VEyWCWH/ZV
WLqFUa3UmUG1VqL2C6cdxwnDXNFbm0BWkg8gBWQSFjuqLBsDujiQVRJApRfKH26aOeUmvMZq
/byhmW2jwQovfbRtRpQHLtW1kg9koITIFxa0ua09ggRB73jf7u1rbx2CCMNzt32QZ5GnU2uN
qUueVpSRRZDSSQ2Xsa2P5WY9r2v01RGxVDmndfshuaHEgEi07zvyl4UL03RBKqVEOqwrDKrU
80KVAjr3vJd2Q83JlciG77khUEps2Vqoi/HhabdvuA2Gyo4cYiLnOdbSAAjSTCjZ3pBB85L

i3Tt8legm9QH7phO1tbb0q807pbDbAHCodz42kt1W5BDS54HJPCE7VGCXfceCrWNC5jTJbJ
Fj8KC2HCKIMDqQiLO+yhZc6uxUgboHIQSaQ3YcKrk0PEgG9hWNUFHJbcBO4rcfKC5Kxr2sL
wHWBUhVojYim8J4SZcRu27dlB7rfpdfNqKIZcBW2/wDVPJwRe1JMFnupn52QVMDcAC/7Icza
DduflWSwBt3aE+vGx/siKTyOCDvwAglgBOofsrMmxNfcdR8KvJyXdfyCO6KaEB2SCLrst6S
NzIwYbO1GgsGEj9QNjocLosab+CGEIMuQyaqc2vwh6qJBFrYkiimduNx3tBd06M/zkIitBIO
NN7hX25IcLHuAVcYkcNuL7vZPriaA1rgCOUVtYmx9A0DWRz8BJA6fIP07r/1n/YJrGLfbp7
FCIMh0bFt/1VuuvRV12UGxB1UiJtibFE1rbrwogNDttiVOV2w3QmtJIO9oLAbG4URYUXRxEk7
WOKCiXUdKnXQLvGxQE9GJwDdA0nyjw8Zsn20ebCV3GKrbYhMXlpG2yoJJhsl9murkbqDum
w+33uAHym9Z12e3ITE3Y8fKI2f8A40lc1kmLlRlj2g+4IkP0VLxPliv/AGBb3Q59XRIXnht
Wnd7oOcb9H4QbTpZXFkH036ddgdZEodcTAdJ7rpUzXXI5uk7DIBKIEhVMPPGRLLA8aZYnUR5
HIXHbC0VGlFvKUb+mNe4W9rvaQugOy5T6pkcJRG7Vpc0FtcIjiCakcDzaKwPedLdrvsByrG
P05+d1JkEdAycErOlpPQcTpbQ5jNc1UXu/4QcN0iMnrGMwg/5gsKHXzfXsrTX39I2WS2Bv1J
jaYmh3cgLhOuax1jKqW6Q/sGURJkDKBI33RwCOQqml8uyQTXC0yBVH+3dUYua0NeAWgdwqp
dxzuN10b+lx5sN69Eg48FZ+T9O9QgjErY/UjHdhtBmssbNjP TJoih38KBa9j6c0j8ik+oOLA
FUgnbrHewjTiNHydgmabcRR3RsbG9eanUGj+6C30/Hc0iR+23AWk8tDSQd0E6We1tJtYlK4Kg
RfpFO3rewq75TIL7qL5LsD/dBc/TuP6oJP33qiePhJosgkblMTrIPbwnnl9FlkW6qCCORkCB
ha37z2S6djiV7Zp22wCq8qtjxvzMg6gQL3W3H3PwYzQ0AAcoDf4c18Bkxn6hRJYfyuH/dZ74y12
h4PHBvrljG7Ux2muK2TyZrchn8ZoLxtrHKopOxo2uBP7IE2lsVNBvB2OUaeQxtcQRxtSz3yS
afniwgeGMyvF7+Vcmd7qbsBwFGBvo4+/3Hfwo6XB9kGIBJo2J2FJH7r+FGq4RGtsIGHm90R5
BYRV33KGADx+6cuJ2NflAXCedEjTWpWP8N9fFknZM0PZ/Ke6pxu0ykd0PI/UskJY+mn+yiiw
SEtp9ammii4dZdIDWFou7J3P5Rg46vhBB7iRsLpNVnc2ETQQD4O6Yhugf8AAQVJBttx+yqP
aQ4tAII5V6SmuFCj5tU5g7VQJ54RFZth7b5BW/iv1BpPB4WKW3IBp3HcrWjOlor+qKtmt9t1
Jxtnj8Ko1xdqo/KLFJqBB2NIKS7JGO7kHdVtYbW51crXDA5p17qlPhiraTaDW6O0SYRcSCdZ
/wBgkhdFDm4Tgdv4h2/YJlqgw0XWO6n6jbAIJ/CCXEG/KBrcCS7i627oysGQh97Ad1IO3G+y
q2Bdee6TZB6m524pBb1A83YUg4VyAPCrRvJJdeylqeX8DTyirrXtbEe4vuUAmxR38KJcdB3A
GyRPsFgeUE27CvPCcuDSbPyh2SOAVEuOq9rQdp9P5scfQcnW7ZjrH7qwzrrPT3ebC4uPMkj
kjafY6i5vITZnROFl+n8hB20fWLBcelq1f6fnNy5JGCvaBuuCbmgsFSAD8rouldS6f0vppnm
yQ+aTcgbnbsgh1fNHTfqaOdpoaR6g8rp2zMIgbKxwczbB8ry3qvVzn50mTwhGq+F1n0d1Fu
RiSYjzZZ7m/hB0UOSzIhc5hvSS1w8FcZ9Q5P6jJZGfviBaVr9KyhjdfzcF2zZHamX5WZ9T4w
g6kJWtoSC7+UBfbbBjIOy3OH8HZo72V17nU7fawuR+IsiOLKmieaMgGn5K6LKe6bHeGAh70
PyiMXL9SL6nZI4HQWocCPgLNyOjPl6LJlJtZJdv4Wn1B8kuCzKeNLozTiPB06N1TrMeNA20
JzHNeygB+FVcJ09rvUe47UtSHSZRr9zRyOEFsYLTdi/CtYvS8jJyGMjffbu4HbyiLxgx81hG
PHp07us7q2103SsdzAA+J59j9VhaMf01DCdTJ5GkinV3VKLP8JyjomkxYj9p/md4CChj9B/
xX+KXGOPu5w5PwrGT9C4cjB6M7207k72tmR7Y3NflODIuGQt7/IM/qkmon0ftjG3v5KDjjs6
Slx36RkNeL7CIZb0AwYwfA/1CN3Nqj+y28nJEGmtALPZnvcC29Q4KDBYcDb2s8HygOkcGgA
g7K/1kxSP/VRN9N4/wAxo4J8hZDZNZHygmKicRstvsplHFHfjpsjLmkAftS1cH6fyssNeQIX
4dyUGU0tjbbiPwVTIY6eSru16BF9I4LGXO5zydzvSkPpLp43j9u1je1ByWPA2CMUN+T+UnO
0kn5Wz1Loj8Jmtr9bfbYcoIFOHHDudkk9p3FvN8ACrOkDwnfa0n7mnGwqsjyD7TQG6CfrBzi
Cdr2+FOCFz5Nf8hPJvdkJl1071yVoh+lJY20BwLQKSuCNubQ3u42+E7uChk9uUBGkH8WpHax
zsgg0SRyVIONfJQGD4/opFraf7qB3quR2UwSTtuVAKtOTqvkK3KNUi+N1WyLY0SNaC66N8I
7DqiaNX5RQTQPKi0t47KZxpXsL2xulQd6GwQxTQSFKAuwJtBk0hhUiS5rnX+yECC0t88FAI
ucRVAmvwwq8hBujbgUSZjmx7W43sVUK1AVrN90E4yHTNtxLyey1nRmJgDroFZOHE5+QSGG7+5
dGYg+AavCDM2bVcH5UmyAmz24NppwYXWQTfhVy47uA9v1BqMcTpJFA8KxTS2jfG9rLZONDfh
GM5ffaxtug6LpONH+kDRH3n/AGCSXQXa+nE0PvP/AakiuMkL/UDacAOUhqpux55XZs6dNk5L
4BhsZE6jqI4SHQpo8r0tERDjYJ7hEccS4F1b6tuFFrNga44Xf5fTem40bWyFjJPuNKzh9P6N
ltLoo2vLTuSg89jY7SRodprwpMhlcQWxSb7D2lejZb8bpuK4wY0UjgaDDS5uX6hznuJYWQgc
CNgQZTun54gBOJKGk8ubV/uoP6ZmRNGuF7QdtytN/XOoyhzXZLi13ago4/WsjHfsI3kDYPFo
MwYGR6jYwwgu+0FHn6Nm47Q+Zoa1xob2td31K6aRjnYkRc3ghFyeqYOZCHAHyntdhBmM6Wz
HkY7Ic58Lh7jGOEsr6YfMz1unztyWHcgGnf0XT9FmhMfpxkTncPc0j3BQzPp1+OTkYMz2vu9
AQeeywSQEte0tcDW6CXur7jS9Eb0fK6mTH1PGDXAbTirP5TQ/Q+IxxMs7ngmwAKQedG2miD5
V/pXUpOnZbJYXUeDfC75/wBHdKcPtlH/ANygz6L6YyQPJkIHa0HMTdQdJ1FuYxxDwQSfldP1
WMda6NH147gSzcg/3WnB0TpuPejEZvzq3V2DCxo43RRwtbG7loGyDkcjoedi4+NkY0Ic6MW4
sNk/NIMv1HkNe3RE1rgPeDySu/aA0AAUBwqGV0Tp2Y4vmxWF55cNif6IOSk60/qPSZoYcfS5
g1SOvalhxs1Prc3su+n6HDj4GTFgQj1JhpOp3ZF6d0PEwI2H02yTABvcL/ogxOg9OmE2qbEB
ilsOeOPwurawNApoH7KaYkeUFXM1SQugikDJH0gb3r4XMxPysGUY7Y/VmB9sY/1+SuoyseKd
rdTtDmm2vBohZsfS4caaWYdRcHSbOcXC0FaEsxh62Tc2W7gAXX4CyOt/rm6JZ2+IHlaaB2/K

6SObpPTWvf8AqWof3cXanFY3WclnX8jFxcFxdTiXkjYBBnxTYrWsjEj3E7knuUCbJx2vO152
XRRfSeCxo1mR7q391BM76b6fBJq0OdZ4cdgg5Uxz58pixoS8d6H+6k/6ayYpWNBYYQ/fy/au1
gi/TRlIkUbW8e0dlm5HS8mZjv0+YNBNljhX7WgpbWfgwxeIABNMPvleNmqlk9Tx+nAhp1uJ3
J7qh+l6uIREzHjZHfAfs0/8AwtmTPbLLPHrBDg3cj8IJTSdQ6tvDG5kdbOcaC04MbIhga3Iy
qYABTP8Auh5kPwMgxiKCKMsFH37OVU9L61MAHek0/wDWgs9TkW2wUXb8c91yOSxjiSw3ZXS
R/SmXkHV15jWi/tYlQ5vo17N4crUbv3CkHFZLQ1t1fZUn+9wbXK6vL+ns+Gy7Hc9vlu6xv8Pf
jzF0kbwBxqCAWPD6TSHGz5Ui2hZHPe1I7HYb/Cif9PKqInat9/zyon7SCbv4TkU4OIFg2EgQ
XEgkKCJsg0L8BEI3G247J2FEC04a6tVFAM9hVEIgcBwodxsrbRB+EU8oD43C/mkHCk17WLG1
I4s7V8Kqxn05Jf8AylBrHqBhxmxsJa6qNcFZ5cXtL6txNp5dwTsol5bsAgmRUdCkImjns18
EDdDc7S8Dbfa0RCU6Yya7cjsqMrSG6neN/hXpZAYdOx8GkGenlrdx3Kks9McBFRq/PdbLHte
xo424WdhxhkTSW35KM550iiPygNkQtfCW/zdrWOQI3U4HTfBWrFKHjci7VbqEO5IaDwKQU/V
bYIPCLqB0j97VSNtv0nlWYweD27IEdd9PHV008GpCP8AZJE+nmf+mkjvIf8AhJRppzOdMBWR
pfy0DhGjFfIkOTKx81dtk+Ji40cYHJF7OVsXKxcTKcZgPSLbaQ3cFVFPqWBjxyVE9xeR9p3
QsTFzMZwx3FrXN3e7hXHTNzqOG2Vwv3+3/1Pp6kW/pxh6o+1+EHM5j5ZJ3AyGT3E2D38oLW
NdC92qpAft15C7TH6ZHJKDL0tsbm/wA2rYq1J0LByJC+XHa0n/QaQefAF7q2aRySpR4z3OLW
MLyf9G5Xdj6Y6YHX6U+H+C8rRx8THxGaiIWRJ4CDiSD6WzMGtdK30Gc27n+i6Wd6Z6G0B8Jl
d3c48rXSQVcbpuHiSGSCBrHkUSFbSSQMVEqSiQgim7JzQTFAr2TBzmuLhSSSIDs8tb6Af0F
781x9kSLf/sJReUu6DPkZ1d42zomnwGKIL9fJ9vUG0fGy3U6DnT0jrUpp/UiAfBKTvprLcB
fU5CR3srowU4KK5k/Sszgbz3k/JKgz6S15fk7XwF1adBz7PpPBabe6Rx+CrHTOls6fmy+m06
C2g4rXSKBqQp8Zs7NLhv2RgE6DijGTBK4ZLGth4aQbC0W40ZGzQAfCKWhwpwBHe0/wCEDCNO
AFKYaEgFIIGoJJ6TIFaiU6YoIlCkijkFPY1w+QipqZuR0Pp+QDrxmAnu0UVkZP0bjP/AMiZ
8Z8O3XUVsmIN/CDgcj6Pz42kxmOQeAdz/VZr+kZscvpuxpQ8mh7eV6iGE7gfup+k2txZRHId
J+k2xsbLnAFx39McD8relwcZ0fpmCPT40q7JG67bwq7pK+4EDygy8n6c6fkM2j9N3ZzFi5P0
rkR6jC8SjxwV1+zhSD1EymNpc8Ch3CDz13T8uJ79eO8af/aVUnhdqFtLSBRsL1MEEX2Kb0IZ
B7omG/LQivMWxl0YNHdCmhMb6I7r1E4GiecaL/8Aqoy4eHHC936aPj/SEHkcttOr/wBygZPe
D2K2+r9JEUppjd6r+XBo+0IYssEsDqeC38ikEHV6ooXQ/wD8VKLH9aU2K7Agoe8Rc51eFp9N
gcWtPqhpcbo8BBajglYwclVJLY8gg38rVkjdgNtyOS3dUZyXObvYr4QUw8teDf5RXPMj9TuU
GQOYarceEEvLpQGg7Hsgk4XL7WjfdHMVAxxTdGkPQQQb72i3dNvbxadsPp2v8L2G3qHv+ElP
6dh/9LsUAXn/AISUVv4mA+IE5E3rP81VI7saB1aowOryEUHdK1UMxjI26WMA0eAKUrTEprQS
tK1G097IHSUbT38oHtOFG0rQSSTWlaB+6ZN3TFAiLTJymCBv2SFJ01AoFSVJEcKOUjRslISS
QKSBwnpNSkEU4T0mToGSSTcIHtJRT2gi+ZkIuQ0PNJosmCY/w5WP/DiLkKvJgYsv3QtaedTd
j/UilgUrWY3Dy4N4M5zm/wCiYah/VWWzzMA9aH8lHsILVpignZIHODdYDj2OyNqBGxv8IEVH
sVJMgjaSSp9R6g3p8Akcxzy46QaguAKQaCsvH6nA4B8mZGbH2NHC0IMuDIH8KVRv33QHAFJ
0gkgZDdC13ZFKSCu6A/yI2Sx0bCXOIJN8fBcI9jXtpwBHygzMWZ7nlrm00D7rVoFoF2qk3
S5DKfSmLI3Dcd/2SLXYwbH7pKozLXE/hZ3VupRY2FM6wSBpb8uRcnIZDj0ZazaySeAubkhy
OsZQdJ/Dxm/YPPygH9PjTJLzAu2ppPIU+uy/r2aW6QeNQG9+FZyck9O1QY72ljXUARdrxe
j40xbO6R7jWojgA90HncuLLHMyJ7aGoX32WpAdFECm7KznyNyOqzyAAgHS0nwO6A72gUa7oL
ByBqJuhXZaF08agSSK2B4QQdRJ32TPJqgfmkBCYnkh7ad2pVZohG9xApvwmdYJLq/IUS8m+w
KIi17qAN2UaIAOG5Qm1uWbkbWUpXiJ3MBFDv8orv/pt4PStr2kcPKSqrRhr6fG93K8pKK7E
OtlmlAbOKTKrKVpWoXtym+Uonqrum1qF7qJNJQUOB2tTtVi4gj5Uy/cJQa0rQtQrZOHBjQS
zSfUhh6k+o21VK0iVG0rSoRjPihZNaiHbK0TBTqAPwpBA99k9WEwTgoqOgA7J9wnToEn7Jk6B
7StNaVoFaiUiUyB09pkyB0rTFNaCdpwaQ7T3YQO+Nkn3sa78hCOHGDcbnXn/ANrtkWO9oBv1
MPteyQeHCikMotNSxPYfNWecFK7QRbIx/wBrwf3VbPxP1uK6HVps3dIk2LFM0tLav+ZuxQ/0
+RHPeOQdI7PF/wB0GYOqY2BE3HONcjPa5tAE/Pypx9Z6VIPa2RhhkOw1t0kfuFLrWBLnYdMg
Y6cH2uBogLnT0bq7NnwGRoN0SCg7GMSsjvHmEzewcb/urEM0jmD1otDvg2FxlG52EdUeNk47
x/osg/srkH1RIRODCiNsnk1pKDsA4EJWsnF6zh5jB7zG7w4q6ZZg4U1r4yLsHdBZSQo5g8Xu
D4KJdoEUNwFbi1IIRPuKDC6p0iXMcXNf/C/Of8qnlsfhwxxF7iyMb+V1I44WVv9mMGfmNkDqY
z7h/qQewMF7swSPbD/dGD4Wp1DMb0jpZt7TK8Uxo7krTyMJsOO6eZw/hiwQOAUdZ8mbqWeZ
NLiwbMYAgBGBYS7m90nbGnElM/1ITUjCz8iknHVvue6CD9Ldh/ZcC40SNz5R37sJ/sFXL+O
URAKnbvSiNwb73upnY7kCv7KLyC2mnjikEGBwbqJFDwgZLi723srTlj6YLrs/cupb9P9NycC
MRyapdlTzTe/yirf0cK+n2Ve8jklqIdwB0/p0eOHaqs3+UIBs6t1GwU1U4m0tQuu6iEmtNfu
SVCJUSa3SvsqYkWhfG6i4kEUOUuyCfYqTSha9k4cSgICLUtVIVkVafVugLq2TWapQ1d09oH
47pApUmApBMjwVAFOCgIDSa0wKV7pgnZtPe6GD8pwVRO09qGrskDaKmmtNaSBWkmTFESTWla
a0CKaOrTFAk4NDZRT0J2nBUE4KCDp1FPaKkko2nv4QJjNaVoHQ5IIZRUKTH/APU21LukgpS9
F6dKd8ZrT5ZYUWdK/TvacfMnY0fyOOpqv2mc4jZBUvOhJL2Rzt8s9rkJvVGteGvbLDZ//cbit
/VXddk/CRiEChNBhg7oKkfWcaSd0XrMDh3vYrQbIyRoLXBw+CsrK6DgZZJ9P03/6mbKg/oGd

mBxzmpBLFKMLJtH2NAG3hCg72JHeeaLaJHyrsCR5oJZtVhtmZCXYA4JBqRbkSR74pXKkcc0
BNYQuC29txPNOjsACR6xVMdCiLA3MqxjDkH8906OeRva7sBVclOH7nf2mi0to8bfVc580UYt
yC21Z2JHiuMuXJ9cj80PHYQBywkcH5pTpcEi/wB6+c5OTQEROyDPrZHwTRC3BIP8QE+OarzY
QjA3tjzg06Czg9XAKcnxQFzXbq+1XpVnnUZY581A2nRgblM/WO6ISzjxy7H+tBJ68hTOAP60
w3jLgELk/ekMUJGw7u/moxY2sz4O7I+9AQtw7ZwgYfNSeo3PHjxQ66c1l2pI+M5AqT9OwUhS
33ohyXGASRUwccGh1sieCzVOLcgAf65oH71+1R7/AOISTkHoYpFtck5Yn+tI9grkku4HjBoJ
DMuOCK4OpHJ5oGeG2gwJLkIR4LU2O508MEF2pP5oDy68dU3cpPAFR77QAfPkwejuj3FijZa
4UH80E5KEcY+9KAo+KENzZEHDlvwM0w6lCihUilbH/RQF1IP8uSOaVnBx7aAN3cgb07RznrN
SerfOMi0GfgmgKH7cEVyhiTuUcdEvgP1zr7YokPnNS+hcsM6KfxQOHK4ApNxBwEJNitrOMZ
uSPwopWsGflp5f6NigIiJKdAV1RR6bGi49SRsnOWbmuoqBzI8PJzkdULp0k5SRXAGDgCpr6X
0odwUhcZ3VW6VcrNfSjZDP0KmluGL7sljzUi58mn+kNgyK5Yjz/pVC5zyTUBlGOQxzU5j3Ck
2Y6oqIrx0aqlgVNZJUy3L4FXW3jBqvkiYa1GwOEKUBpyBwDTBuH7gaI2U4qMYNAOCTkf5UrH
am48YqbYMjwKG1BJf0MnooGbHRNA1GM+WVej81MEYDz+KC0EH9ACWycnOTmrUdUEPpvkY/yp
+z/OpgPmuK0EWzArgvNTBeKQLxQQkf8A/aaVOO6I28dUmKAcP7fmo2i54FFFODxXYoK6WEs2
CM0q2vGCoo8rz1zXYoK6SzlHXGKT9CuSSDmrLHNjxQV4sVGPYCBT2sotp2qoOfijMcdVwA
6oKiaBslQBg/705bf1B70GPvVr6SnnArtgAwKCo/RIW6BB+1MNjvUnk5U9VbtEGOfiuWMLx8
0FO2m1qD2M1AbRFcDc1Xnoe793HxSGEAjgUFKLRLQ2S2D9xUqWcq4O4MPirQWylUQQkCpW
CYkgKKmW0fcMqevBq0VQOHtuPFBVNanzgqR96fDZyIASOfBIqy81XT3N22oG2twgAXcS1BKY
XI9yiuWAK8r1TGivijNjcpHjyBQslq4g9a41J9g5LLxQGmAkev613qQQ/udFP5FBw6Vb3cSy
i6mljPXuxU6aLYoSTGWpks1A9tTskGTcR5/NCt9Q2KsV3OceQtGjTbMDi2iA/wC2phbQrwiY
x9ttBSD6gLz7ILSaTPXtxT5NV1DcVj0xyfzVw0kUABZkQZwM8Uk9zDbKHlkVFJwCTQUavr1w
wIjSjF8AqxU76fq0g91+qN8KOKtJ7qG2g9eWQLH81X331DZ2aIcmXeMgJzxQBTfTBuHZ5bpm
kP8ANiltvpS2R2M7mUeMcUs/1TALdXgjlU3G1uMVBB9Vgq/rwbXA4ANBbx6LYxqB6AYL8mpv
7OtB/wDtp/1VDH9S3KyK1xbbYn/aaIT6nlSaUOu5P5MDqg1KQxxjCoo/CilIAHOAKp/p2+nv
4Znnbdh+OKq9VN7f61LaxSsixrnANBqZJI4V3SOqjwSaj/XWrAkXCHHfNZS2ik1fTZyPZZPW
tc454IoWztFk0i9unJ3IcAAOGyi1SzIYqk6llGcfakk1ezjthcespiLbdw+ax2l3kEAiktir
uhCyGhTdp/ZLWmTvm27HxQayT6qsYbz0GWTg43Y4p+rfUEenJEI4/WeQZAFYyRpfUnCRBywG
TjkUTLfbLiwuSgkMce0oaDQ2n1U08RZ7cKQcY5rqptOb1oZZDH+6Un/auoEm1W5NubeQ5U0u
ISFdQhPOM+KDviTeNkYyeqdaXL2kvqAc4xk+KI9AhmjmyqsCV4NTjAHNZHQtQMv3tfkSnJP3
q51XU1tY/RQbpWGAaeqKthgviuK85zVvPn2oiS1lcGbGatvHFB2OaYY8yhsDOOKkBBHBBpM
/wAXb9qBQuO6UilA/Fdiikx9qZJGJY2Q9MMVJxTZCdp2jJoiu0q1ktYnjZQE3HbVkBsu1QP
NOopa6u+1LigTxXUvxXEUR3mksS+aQigTxxTTsU0g4opM80lLgimPlqfuJFEKc46pOcc04cj
I6rsGgaBxxSgeTXBTkU7GDQcBmkIxTuc12CRQMPxSVJt4+9MIxQM6pTk13JpfFA2m7n3gbcA
+afiuwaBe6d4pAB5pRQd4oFSBrj48xij+KAwf7bzj/46CTVcjTLjHhaz0ty3/p+O2253xk5z
WmvmhusJx8oaxSXMkxIjsecjKc9UD49XvIbOOK0ACRL7j5qGfVb+6LN6zBVXOFOKFJdDiiNp
QBqL0myW8vxBK22Mp47NBfJcX4+mVmTc85H9cVSad3dpq0aTzybX5ZHatoQtpaYrdwJXgfn
YvUJ01a8RILPZOThnGTQD3zz381zdGQiKN9oFXOte/6etHJOcgZPdUcum3SGWNopjtPAVSc1
d3kdzd6FbQxWs3qLg4IoArzU2u9LmtBGAsQX3Gq+3mghvIXuVdjCEAD5xU66JrHvX0GCv+7P
mrGx+17gzpJdIgjCn2E80GfjYGZXwCvqcAVd3ujN2FxdSKCSQU2+BUo+k7rfuMkSqHyFGeq
0txZfqBP9M59pXFBkNQuUuLLTo1cF1HIFPsdLivZbv1cqY+Rtq1h+k4EIDGdiAc8DmjodFig
uJRK/v7GeKAD6UULZz/AP8AZVfc3cen/Ud1NKDhkwK1Fpp8FirlCCAxycnzTbjS7K7bdNAr
N5J7oMzoEqJa30juBvztHk0LYNv0G9gQM0rScKB4rZw2NtBGEjHqKPtUkdvDCSY4IU4FB5+
Ir+cW0P6R9sI9p290VF9OXL2UkxhIuN42rnXW6G08DHFLigxv9g6tDM7W/p4IXD5bqirX6Xe
Oa2kk1QiMHemM5rT0ooKaH6ejh9TbNgO5YDHVdV1XUHmmpAtfSHrnulIU/R24jlljxy3yal
u9KcuJdxlfxjJLd0ght2Qi3j5kaqigt5rdvSRQY5geXPVWAszJdPNfSj08e1IPdBara2ok
9SGUBX/aoWQysiQ+oeB7RUUba3S6ohjYhA2Mk+K1Wo6gLY9ZcEkcCsI9vNBzN7CfmiHur
ia2EDPuQH2k90Gp+nrr1opC7DLNkc1d4Gc4rzy1SdWLRsRs5JHirGPXLtYmTfuY+W8fig2dO
4qk0DUxdQqKv8yg+ezV0PzQd14qFZBJMVVv2cGpifNq28CwhiB7mOSaCUnniozMiEK7KpPQJ
7pLm5itY/Umbao4rN64I5/Su45sqeFFBqhzinUFps6zWURD7iBg/mjffFdSeKWu/pUR1IKWu
HdAnVD3MjxwsUBLY4FEeaGvFuGhxbFQ//VfFet6b2xlUOIZVHJoXTJpp71VadpIIGCDVfder
FO4Lnfu92D3VhoAZtQBx3ADJweqDWEVwFKA4CgQU7xSYwc0vjiiuXsf1pxpCOMigT8U3GRT
s8V3xQR4rsUvk0h7ojuqSllrgPmgUd13mupDzigidVVKs8mssIJQmE5yKtsYFBxgf2rIR3sFA
SIGe3McjliwwSkqV+lrENuYu3fBNXg6pkj+nEznprmgDTRrGMhlt1PGOeacLKytMziJE2DO4
eKz41i7uFGxyC02Bt+KvdWm9HSJWYEkrj+tBQXX1HNJfqtqf4W7G3H7hWniWihWCirsMkADI
sNao9jdwzMob27sfFOEtzFJff+u253J257FBujlittLhSeucUyS6ggIEsyIT0C1YmWSa8vIr
qRuXfKrnocukhl1Keaf0y4L7VbPCgUG1nvLa2QPLOiq3RJ7qWOSOVFeNwykcEGvObiRrllL

78HYg+K32nW5tLcGFuSqnAzUtRh063EsvJJwF+aCsfqO2u0k3KYmQZIbyPtVZrkovtYhgHM
UIy9UBffcyqg2CRtox8UGtsvqSO7vRB6JQN+1u6bqP1E1tM6QQ+okZw7VmZ5Rb3ZMHtEK7cj
yalLyfpEt+zKfUc+f60GjfXne5toox713PnwKrrj6on9OZYVX1N+2PjNUv6i4WUyIpJcbM4
qS9sZ9JeCZxuXG4fAP3oLq11u6m1DD4WKKLdIPvVYNc1C5d4YpD/ABnwgHYFdHHLHpROD616
+B+KCT92137eqpLoMKB4NBc6MbqDXxbmZpBty/OcVsAMDGc55qk+ndPaC3a6m/vpucnwKvOq
DqSlpKB1dXA11BWqBJC3WccVU6jcO2nelg5c7CRVhC6RiRS+fTHNcHt3s5XG1gBkUKgclshl
ke93CjBI+ah9CR7sNboxZP289UxRks/RznFGi59GxCR5WVuS1ADeLczyqLndv62mnNaPDBuY
4bOAKe801025id2O8UtvK0Te/wBxxxmgWKb9OgRs+4+8Y5qV5reCZti7oyOAR1QUzs7lsE06
UxCKNUdNif3MehQT22pR294HSPB8Y6rd28okhRyMFlzXnluUO4PjcOVIo6H6jureQK5V06wf
AoNbcaraW8gjeXLk42gVLLeQQbRJFLdZrG3QJvhcLlrscOqnzU3pXmpl7hFyN2NpVA/WdQ
a5vTCXBhXwKm2WdxYLuchI4Un+aq/8ATslwkdwqpt5JHeKZcGMTkwRsIRzg+aCfTr39JdqR
ISpPIfbhGDoCoIM157JLEoyikEfatzpb+pp0LZyStAZSHv7UppPFB3iurq6oOxXY+1dXHGao
zes6WWuA8KFi/eBQOkSppd64mVhu448VsqrqzuiuNZVBgcibiPmguFO5QR0RxTuKUKFUKOhXe
aKaQcUo67pcVw75ohPNJTjxSHqgQ005p1NzkcUUIld5pKdiiG8Zpa4CnfagRR80uBnqIHdO8U
UgzQURH9qTDBBCjmjwKr5pJlr8iOL1MrzRB45FRzx+tBJGeNyKVCZ5kQvKiRoP8AqG41KG+
D2ltOfIbgMev86Ch0y3kfV4rZIG2BiSauPqYv+nhAUtHvy2Kl0jSjp7SM0qv/8ApVqwDqVc
q3HIoMPMWdW12HFN7I1A8VKmi6IPb75EI9MbUT7V07jTlbiZxcBBEfbtAwKIDRbXc35ZR2c
9UGfj+nLuOZ2Xa2l/YSeyat4tMlg0l2kRCZFeTnjJog3FnHlkT3eZCOPd3RfooVxknP3oM9a
fTzW9/AzhWjQbnOf5qvrq5jt7WSUsMKCfzQ+pXSadaeosYZicKpPdU0GsfqLiSC+teWILk48
UFra2N1q8s00bBAW9xY81cT/AEwjwQ/ppgroMMx/m+9S2Os6ZC4ihgMSMcbYKfd/UsEFw0cU
TSopwzL0KCrV7CDTbIWzxvJK/JIA6NS/T2mCe3mkm3Zb2rnsCpNY1sOscUGFV13F2GcfaoLP
XriK09FU9WcnClhJoNB/ZdulrHGIw5iGVPXNUP6DUNWv1F6hS3Q9dCjovqAtpcs8qBZ4zt2
g8E1Hpl3qMym8nljNqASQDyKC5/SQD0/4akxjCZHVRsaXaSzmeSFXfPZFZefWr93F2kwEPqb
Vj+RTtS1G9v5ZWtJikMKgsQfNBsxbBgYAFNDq2SrKcfBrHS65NppVtb+oUlkoHk+BQlrcXF1
PdmGd5YApG89ZoNdb6vBd3stpETvjGd3iIHFGWIHHZ4xXndtqMtiVaGT3tlpDj9xqKa5nWI
Ryu+6U7yMnqg9PUgqCefuK6gdHmjuNLgdHJG3Bz811BUQw3MgulGFkPYp+hKslnPDljhtpBq
xh051klk9c5f48VTatpv9mhZIp3w7e7mgZcaU8d0Qifw2bjHiu2w3F+luMbQNpNTwaykUbJJ
7jt9pqgN06Xfqjw27OaC9vDDZyG0jQYxnJ7qoBDBlbOe8/FG2o/tG8dpXIwuaFchLhstgijH
yKBSMjKOWuB980yaO3VQIIYuP3MTxRtrY/rSeRDEnLGHpRDEHhI3SZwH+1BDAm4MQmceRUVy
wMYjZMnPdTDfCrluQG7wKinUFEM/IoCNLVluoy6+xeTu+KllvZxcNJC2xSTgDqksc+kztJzt
wBVpBp4ex9VwDg4AIoIrO1nvWkYqq8uTzTbmGP1AsTHYv7s0Tc3klmnoW2Bge8gVTG4lDdh
sckk80BG1JYwoTJzgYraWaLbaQxEgMF6rG2EMk11G/SnmrKe92ajCxY4U4xmg1IPBFJTQ2VB
+RThzQLXckzS55oOxXUIIDQO+armiU6uJMjcFqx81XtxrSEZwUNAEbnHFd5+KXdxkUIAvQ7p
M8iIHJpdpoG8Ec0jYixTugabyfFQJxgCmFcHaQU/tPFJt+KoYFxxinbTinYrjmgbikx/nT/F
J4zQNxTsYHNIKXg/milU5ofBF+eeCtEzwoKE9Zf7R9I/v2UQF9RQSy2QMbeKKG9+PiszMbZHH
ksg+IzuZj5NaXWf1UcsNxBI0XieP5qrstLuJ7K7doxG0g9imggrjTvkWz3Lls4HQrmvbuWa
S53Oip7d3OBVpZabPJA8L2io+3CyH5ozUdPeHR4oY13iMgyD5oK3E1vo8Vv62Jbl8gn4qs3+
jDKvJjd8cHsDurqCzn1adrgj0o0Tbed4NEJ9OgRkkoZVQrjHk+aDowxico4zueUBc/Fb9Bs
RVPOBiqHSdBayufUnkr0T+7X4PzV6Tnj5FBmtVuVudRV7orYbjj5qnlUJGtpZnOXnfHA6X4
rSHQYzBcRtMxaZ9xYeKItdGtLcodpbYMYbqgykgkmi/U+hsghUKMjs0i72tkREVd33uWHJr
bzW0M8ao6DapyAB5rv0cBn9cp/Ext+2KDB+mZHDkq3u2haIkMw3vZnaPa4Xai/BrWR6PYw3B
nWLL5yM9CpJLG0l19WSJGf5NBibiH9OltFP7Vc73PmibYTRaVdPEHEDPgZ+K181ra3GDLHG+
0cE+KdtgERTEYTyPFBkIrPTEsnuBK7yIudnjNCWnrzWr2UELbp2yzfatTeadaXKLHG0cYDbm
CnsUsrWlouFaNBQYxrBbHUAt9E7xKMLt6Jo7UZnW1a2sLv07cKC5K/urRve2TYLxynHPPNI2
o2WdpUjHWM0GP03TPT1K3W7gJjkG5c9CpLjTtK1W4EdsSH9qkjgLWoOrWBbAfkeNnNIuu2
X+J8nj9lBXaYuoafam2Nsx2Mea6r2G/huI96b8ZxyuK6gVvUgtHkLDCrxWXvrue408er7vfw
a2TKjxlGHB4Iqk1jTVTTClspDBdqDJELnODgcGppI0/s5Cgw+7kkUVplsWucFCwByVq41qxj
e1jVFCYOcDzQUiIbCblkQ/xOM1NbyQ2kkroheRRgEjjNG28zwxRQpzznnxRZ0yB4WDOQXOS
aCqtria5hMMceXdsnA4pdQ05LKNdJmZvGKsEthpqSSxzhpNvANUct28suZm3nzQdE6pOgk5
QHnNTak9vcSAwR7QP9aWxsP1KSTSMUjQ+095qKSHcQOBzx96CG23MMKAOfiry4uni06NEJ3D
k8VVxQNGJGZxtHWE6t7yJhpjE7VHGOe+KAKztpR/UESe/GRiql4mh3KSA6nk/NaTQgI47iX
eGyOhQ8pjuCSVQNI3Y6oI9JUQo15Pkw+wH5oW8dDqAdeEZsgnxR+pCO1so7GESzFluxQ99
pEsVtEd2UHbHxmgv7XWLWSWO2STdIRirEyIrAMwGfvWGij/s+8jIZIYDnK1LNfyT3hndHael
NBt+2pejUVsx3iJ4JUzqYjmik7rsUvVdRCgHFbVGRqiOothzRisR/WhpSBfRZbsHigI8UuM
cmlK4XlPvP5oHADB5pCR1zXE/FcBzz/pQceuuq4YAwa4t5Fd2MmgQn7Uq4wRXY4rsHHigX+Xg
9UgG7mk80qnFAjDBruAOacQCpNDxzyO6K3XuXgig4+KZnBpScAknqs/d6tdoDLFEgh37VJ7

JoNBniqm8S7g1JriGAONm3Oam0/UVvdyNhZV7Aqw75oKxZ9SJUG3U5856pf1Gpcj9KmD3zVkaUjk1RXLNqLA4tk4/wCqnerftkfp4+uCW04jGK4jFBXmTUQwVYIgp+9cx1MjkQLz3zR5pPGK CtMerFuLi3Uf9ua4Qarjm9iz9o6ss/akoA2gvGUf+7CnyQlQyWmoFAI78Z+StWRpKlQlLi1vLd5Wv2JVc4C8Gs3Be3twsbxshS2M+K2tzH61rLH/iUisBpY9Oe6RsMERIZl8mg6z1G5ub6K JrmTY7YzmtuNNj9I8krY87sV5tbSJDfW7493qjuvVAQVBzkYoBE06CMYzI35aubT7crjDY+ 5ovPNJmgDTT7Ze0+e85pzWsDdxKanBByOaQjmooYWdue4U464p4gjU+2NR/Sn4wa7s0DNqD+ Rf8AKkAXcSAv+QpxWkHdBPEfZ3XV0QOyuoMxNrdzM4dnCKp5C1pYbuOa0SQn2kY5rAg7mK4P J6q3m1WVtP8A0wiw6Y6+KC3mSTT7z9RGo/TvwwAqy2xXMSl3KRxVfpN6l/aNG/JAwwNHw8B tl2b90f8oPigo9SePTrhBEuTI4BJ8CnapOVmgiVzxhjhdaiuWvVvGxGcpgd0LdW91FcItwx LsvjwKoiubqWa5lJPDH/ACoXaWkCEe7P+9EpGv6tUkbaCezUETb9WVcblV5sHeKqNUlzbBqJ ZBCBtAz9zQKRxSNKocsy9CmF4/Umd+ZM5X7CmnMa7woW5/NQP9KOSI7xt+fmhbm5jVf0+928 gk9UREQMl2ILcnjgCgry3aS4JiUMMcY5/rQE2U4iguEVwoK8D5pZz/8Ax8W3AfdkgeKCRHAG WlWOMVKI97ge4kjIWgdHOzzI87n2tzjzRuvX52C1VsKVHjmgIoXjvY0ljZFY+4kdCjdRmsr2 VVhP8RTjf80VRI+5wJAWudmpHVpWJibain257NEvAsAYSJJPQ+KgWJpTtVeMHmL3S9be22Q 3B3J0GrVhwwDDoivPkSOGCMYKXIB4T4HzWkttUkj09XIDsvY8gUWrwYPFLkChbG7W8tlmUYB orbvbyKQpcchJxnUbc+BmhbjW4IHbOXVTg48GppJQ95aShhsdS344pCrE+7gdYrgOTnxTI2V kBBYCPFV+s6kbCFFTA9RzgZpCjLi4jtoTJKKrv/UNj6iqzOgl5YjgVSXGpTajb+nNINGHL Dz/Sq8IJWWikgGIG4jzSFb9JEmiEkbBkYZBFKdkYPiobO3FrZxwdhFAzipsYOfNIU4/tpCft UFzexWyqZm2hm2g1KGDAMDweqkCk55pPx5qt1HW4LCVYipZ8ZIHio9M1uPUZ2i2FGUZXPmrC rfJ5qpvQbS+iuVGI3O18Va5GcVDD2y3Vu0bfbHBHzRDLi4WG0eVv2haw2oaq8kMduftYkEGt DpVy15FNptyf4keVJ+1ZvUbA2960TOrANn+1AV9Py51RRk78+4VuftWD0hH/ALQZYDiQKSCa vdF1aWa4ktbtsyDkH70F1NcxQBfVYLUoBUu4Y3E8d5qp+oYfW0t23EGMh+PtXRztJpFuqsFa TC5PmgMn1KGJHd1bagzkeaSz1CG+TfESD/hPdZzVtW2XTWwizGHAbPn/APVD6deFtaguEAWJ zsIHQFUbakNCT6jFDObc/wB+U3Kp/moSa41JLYzLGvAzjzigtPFdVXY61DdTCBwY5fAbzVmO qgXPNDXcUoGsAykfi7rA21u0WuXNsG4O4bQO639Y5nFt9aEkH3YAz9x4oMq0ZgvBuJ3o+D/n XqsJ3Qoe8qP9q821mH0tZuFxlFq0v09rklw8dnONx2+1x/sao0+aQ/NdTFZ2dgVwAeDUCmk NOxSHugaRteBTjTfNRSZ4zSZ4pfmlAB7oJIs7f611OQ4WuoMJEPQk3EZYV0143rvKihTj/Om 7G9RVw3p59x81dRabbFFZY2kTGcjzQDaBPKI80fpHEgyW8VrGwVOeh5rNNqM0M6iKyKhfaOK 0kZ3xLngkDigrJNWhSV4ihLoQATVVq0mdZQO+E2Cj9cs0SL10UBiWdVnr4SSTTOxyVxk/Aqo XUmDXLbOrGYNRwXKTI+iKheRw65PGABUwii9EXIX2MdoqixtraW+BZD+05JP+1MuJpIzsbBK 8Z+1SSX7wWMf6eIKCMMfk1TT3Lu3qtleTmoLa4nVbbYDuY8ZqSyE1pOrtGyoo92R2Kr7lyT 3SNFG0wQhipq8vNVcWyiW0ILZGPign/AE11bGZURgBkcYqhnfZcZh5kJGD8Cn6Td7JTbzEh ZOATRcsFtbMRgs7cd8UCtcQmz/UyMZHcIT8ZNU9rGd7SbcouckeKP1aVLaCKyG73ufOKro 5ZVjZUYqjckAd0EcjSy3DFIPJxk/FOFyYpTCmTzjNJ6jOCobAznNRSaofWHR8iqHwy7ptnq5 cuDz8VZ3Ft6D18sivGSrA8Z+KrbCFbhwQgVh5q0km9ZjA4IhTkD4oLz6eBXTVBYEbieKts8c VknM1gWkTCYyUMHi+wrQXOox2+mm6UbgVyo+aDN6xYS21zPIhOx2yAOqs7OVZrGNchtsRBIP IPxVet/JOBNcOoz7fkfFBxzbH1VZSpk/Yvmg2tgn0MS5JGM8+PtVH9TWskssqEFQMbSah ttba30udZHikQ5Unxmh7SSfWZ3aWxbEq4Zjxx9qAM2TJGHuHWMY3Kq85HmnW13A1/A8g2bHA PPipb6GLGY7glh6aAjOf61Trbbg7ZwPC57oPTVdXQFcEHo0vmsxoGrSqkNncAFDwjix+a03 Go+KAXUBCPULRonHPaEeDQej3bOj2szD1oT58irfPXNZ/6gWa026hbDmp8AcPmoKPVZi+oT SvG27dtBb4HxQ9jcyRX0MiAKdwJHnH3p7w2q3JjuQEC9KgoQyrHMzYyfj8VR6Sr6ZUg58i mzTpBC8khwFrLaFqjRXqxO7ek/G1j0auNelBhSHcRk7m+4oM5qeorDqpvLAlVx7/ALmpbZLX UEaSSVvVI6byfmqi9jOW2n93AqS2uEi2xEH1DQGiJraX1o5P4q8gD4qGOeRbsXAI0924nqmu c+4OSRndmoZkeJtuc/cfeg3jt+u0l2TuSM8Vj9969qUjZ2MXuwPH3qbSdaexEkUrMy8AKf5a bY6n6OpB5RhSDwB2DzQVwee7vC8m5/bzgdUbYlK1xFFGe3Gz547qSOSOWeZ0KxqWyqnzSxXb Wt7FKm0YbB/FFix+q45oltrqAZkQIMj71Tx6zcLkmWQgjHfntTrDCbSmkTDJp2rHrcx/wBn m2eJTLuxv+1EOhuf1uoRbSVeyLyfivQlyFarz7R4o11OJ5pFiRDncfNb9WdKGu9EeaB+ft S0gpKDjWZ1qOG3+oLG5ZsM/tx+K0rEYJPjusn9WtDcQ20sUis0cmDtpWAcj+qJQ+qyGPngDF WP0dH6t3LMRwi44+azl47SOZJCST2fNXH01raeDDMo9J2/d5BoN/wCK6mxusiB1YMCM5FOo ONNNO8UnzUDTTDwaeaafmoEHxS9HPzSdzSeaKIUnHVdSIRtrqDPXujPGxeKclV5IPxU1lfFb AJCBuXsGhJp5PcEkJgcd1Jp7t6Mi4IbON2KCWW+nnXAI44PHmrXTJZJLrfW/eP8AaqMxxozN JLIxz+1RRumXkQuTCoYFueaqJvqHP9mHB53CstIzGKYA8nBoflrU66Djp+wKxyfZJ8xswky Nw6IqiCQYMePlq7iBP0/IChGxuCFNUkkyuRngr8VutNRJtJiVIBV15GO6DNXNzDJo8MAwJB2 Ko5AT7cjGeAa9Ak0yyMZiFuoXvgdVj3hijuHjJOCa/FA2yluLM+pFjtDDBIoINWuliaKRkk U88jnNG6TZpdW13Cxz/gPxQFvbKtz6TxltpwR80EUjtJIMhTnoVc6fNFe3aJck+umMc8EUR DoUcVysg5hIztJ5oO1iij1lZN2AhYEfFQJq08T6g7gNwdpx4FCbR/DT+TwB2aZfJLFCM+0

tnumwIUlUufiqHFGVvah29HNRsFeNY3Jwp7opzvkJDAL3gc4qNrf14xGg9xPAHmgfpFuzXE
sgb+HEvJ+9ESPG3LOFznJ+a6ZzpGnrauB68vLY8VUKZJVIGTg9UBYUNmRWyhPLLT5dRY2TWT
EkZ4+1DRSGGIqn7ieagD7twxlj2TQSKxDouT7eRRURRHZAGJYg5AoAEnYRkZ80baRmWVEJxz
kt8Cgkv3RiVDAbQN2PNEifXR2It7fwvuIqplKXFzIELNtfAGP3UfcWbW0AHpnLLn+1A4gz
BnKMeCN/AFouNcE7R7Rz3QtqxjYGXjjGAOqJmPmPjUYfsnwKA61FtIvrFtjxtwPtWnsbtLm
1DoMbeDwJSRQDKO89Va6Df5vjBtbEgyT4/pQavj71QfUt96NqLZB1pO/xV9nC81nZuZLRu5
Y9pCqNo57pFulurR3Zyc7hgUS0KrKVc8jk8dVG++INgLIHh5z3iuWUTyFwSd3eDVS13bZNNg
Tj2/+Kv7iWWWwhkk4JQc+TVKE9SdERdzMwA4rQajPG0P6dAuYIAJHzUGel3GdQiY55zTZozF
dJlZgnB4FK8rCTGM57qOdhIBjk9c1QagVMkk+5c4FCSNJICNxiJ5qSK4Z7fZjDr5xT7JWmvF
jHbHB+1BK2nXJtv1xT2EjOOzQkzgL7sr0GxWn1u4MNstlCMcDJrMumEzkAjmg4qfZkMxznj
wKWWElidpZW6pkM29Gk+BgfmySbtiJncO80inm5upIP0wldUUftJ4oXDRTL6gUKezRc4RDk
DkjrPNCoySnpYt96RCvOj5Cg8YGa0Wha9HBbLb3R2gfsPfH3rKBmdPcuAPgdU5ZFBjBGMc0
HqcciSKHRgynog06st9KX4cPakntcnxWoopkyB4ZFY4BUjNY02djFJLbxsZ5z7st4rQ61eG
GEQx8PIDg/FZUen/AGrGzNhiOQKADWIRDKPbgtzVdCy+iVZc7uKvfn2YwblBgz4qihlAYJa
xURotB1O4tbmO39TfC524Y/trcA+a8mZ3S6VkbB+1el6Tc/qtNhk87cGgPpCaTNJUHUwunG
m+KDJtSfd1S5waaTzmooiMjbXUKrP7sMcZ4rqAa502EWmVXDjmk01VELAIWOfVveoT3L/pQ
zZfgHzVrHbR2sawhvuxzjJqohvJnjG4lic1XNcll92QZCc+3irOWFVVBZymfG45qslWwVWA9
i+QuAKDQ28puLZCMMHGcGqH6iiV7iBwMcc4q10qd2zC5Bx1UGqaebiJ2Gd0fIFUZdVjW8BI9
mc/mtik8/wD7YQRqYWHuI8VkgHMTguCCevvR9nqc8CqkbAoDnBqDYHqsLqaiLUJF5wHrVrqs
AiVpGCluNtV1zpkOp3TPGXiyCsSODQC6Pfw1t6pmYqX6OM1LfsQzAXloMshw4A/1ouPQbWJT
v3O2ODnFBxRy2E7RNEDHJwSOcCgkj1e4uWwOOJd+cLz1TZ0uIrh2mC5EZIKjz96rrgT6dOdh
2huVPyKOjdprOT15d0pTgfaqKF3PqEhsE9/eo1OZOCR96WbapYg89UxJlgo3n3fFAakjEhWO
BnOfmpYLS2l4Jtu4AHioFJ12ABvwTTZWynDdigJvZXmme0jHbJ7gTUQuPSHsHLck1Gu+e0B5
KocCmEOTg9GqHpMcu3j5rse8yE804IEj2oPGaGikJKpkA+cVQSSMgFs4omA7ixUIPaRQEYiQ
HssO/vRdo49Rc8Anr4FQR6ZE81+iBmGW7rV686iFbclQMmutbexF408ZG6Nc4HVU9eNjCS
HdneaKhgJxt4OBmmNchYWwrGQnz4rowQq4B5OMVMVAcP7MeQaDmDCMArnJxWh0TSpoLgXUHQ
IV4A7rNqbfXjhZiAX5+4rfRosMCInCqowM0AutXRttMIZSMngGsbpTndag8spciIbm54PwWh
+oQ0lsAxCrnIH+KqiziaDSrmZwELnAPigEvSLm5ZyCpbsUF+naGQCPAU9kVOsgVvUeTdkeaV
pEYblwCRQOtJ1guhLk5A9o+9KG9xaRv3Nk1BKF9RFVvu3FS3IKALGMih3QQMy+qzDnmmSsrS
ezIGKehCRkMN3/5pDHk/fzVQiSHJ2q33q++m4RLqDyge1V+PNVJb0ohuX2kcGtb9O24g05X/
AJpOf6UFNRU//vpc844AqmF9uRwSe6ttXdRfz8e09EVQs2WIDec80BEbpGrx1XQbWdJMnrq
hmA9aPjyp8fNHRoinIYfagZM7O7Hb47oaHcXbBB46Y9VPMvDe4Y80AkrO5wMedYoFkl9OUqB
w3R+ahjJAO3GM90bJZvPYNOfCHuq1DIntPA/wBKC++n5fS1OFweztIqy1bXr1bx4ISFCnHA
rLpMY5EKvgqeMUa8xmIMjklj2fmi0d+veZC0jMZAMBjVS8jC7ikLkncOankWOM4OSBwKr0l
bfG4AKgig/mpErYa7aibR0nzgx/61iY2AmYA4+5re6rIf7D4UYIGc+Kw7RLvDAUDbgBJASxz
81ufpC4L6cYyclTfkfRdKpj55+/xV19LXYtb9F8I4xz1UG/wA0hqIXMJH96n/+qjlv7WM4
eeMf1qAgmmhhqVmwWCi4jyf+que+tlQuZkx85oJ/HNMz96hS9t5FykyH+tD3GpW8TmN5QpPm
oqzTO3vFdQntqdpJfIZ1ODg11BndOYrqMTRuN27zWjvVeR9qoCDzn71IrdA13GVbncM1ryRn
f3gcgmqiC2J2v60ae3gA8mhZJfWYkRMQBjA4qKS7AkkwqJz2TT7ZfWiMhdyRyABgGqFiMli8
bbQseec91bTOBJFMovfg1TXRMkYIQnHyal0yb9ZYyRliGiP9RQGX2k291A5EeHxISkX710Ep
jb2kcVv4XX0ASSEMVkdftvS1EyD9r8geaAJJQ218Z2HgE1eJrkSxID+/4AqjiRFQkACRj7Sa
Ogs09F/VKQ37twqAy61mTZugj4Hkmh7XWri6yq2q78/zN3T49OM1gSDGSeRuPiq9dPuELCRu
pbzsOcVRczwnUbTZKqpOo9oH+1Zz1JoZXT01ujViqajZN6jHIXsk0zVo5LiNL6NQYyMnHRO
K25gmVI5GiUjvFD29sZpTCFBY9Vf2Rln0ifJUoF9oPJqlsGkjuTMmD6Y5J8UAVzFJaTGNxt
I8VJHiWPP+dSX0j3Mxl5bwcUOsmxHiUA7jWhPFOWURKMICt+aeMlgQePIoWJzzk80XHJv7G
AOhQTytC0AAHIPJqpm2rIcdZ5PzRbsrKy5Cg0BKd2VI88ZoC4nVuAM8d1yMVm5Yg4wKFjf02
AOcfapXlBbcMEjqq0mlyJBpt1NLIN7DbtoIoZcOpGP8Aag7MtJiscjFVvKOMj5rT39IDZaZHF
GMseS3zQU6R8AuSQDwaaW2vge7LeRT45DHGM85PH4qBmIcFh7SeAKB7IkI9RRtOeMvt7K6Wa
zjflJ281jpsbF4Hu8DxSLPPFC8ayEKfig2LyW10TEWjkPlc5qv19I49JMDYgPG35qn0a7ht
LrdKhy3833q515oZdJLbgefaaDCyK7HazbQePzTEGyYnngdZogWwlkYs49vPfdceJIKqTnzm
gWzaSSVVkyctR18fTuMKcgfFAws7JOqDG0GjrmQHLADJPNBHH7yB1mnsVjDDP+VQhgqDnLHu
nHaEzjNA2RiQByQfHzWzF0tnoaSP7TswAKxTMV9Njzg5xVjf6iLpYo8bUUcrQCTzNIGctnzz
5qs3KZCG53cUtCTrhsDHHFCojMwzyTyTQFMhEQb9xXgVLC5MefaSBzQf8Z2I3EKOqdA2zcyjH
znigmuzUVQGPB7oKEGT7cEA81JIHk3Afb8UKzGKT5IPzVGhnmJ0IYYwNmfcB2TWfdXUSAM
eKsFY+mMHuauuQHUKAR2agDjJ35yDn7UdvATnPPRHigbONpZwqDcxOAKOv4ZbV9kqFX7z4
qge4lLIQvXk0sSezsZHIHmoBG7qWHXnNKkbtvKkjiiNneyu2gqsi8soyaxjOyT4QcY7rUsa

jCNMis5A0spTv4rJTytwFIxzWVSzMrw/DDuuibIXBxn/SkPHt8MasdL08XF8kQBPIJoGBpV
U+5seOaY7PJgHJwK3smlWci4aFc4xkU2PSbONQPSU4+agwKxvvDAHgUXE1xInpY9vnNbgWds
g9sKD+IQTW1uCWMyGR4FQYdba4DH01bC+RUdxFNJLlmcseD3W5jgghUhlx7q4wxeoMxqCfOK
KoNgT2jSmUpn+IeSPxXVq4tipgBRz8V1QUNvaBWWQjIBzVpeuVtyUTLN96HMLuYPZkHvk900
10huowclcfPVAq+2sk3rJMBk8nJ4FWMsmCGXYF28c1UX0ylwgGQTKYNTRysFGYkBVHVAy4vJU
O2Ebvna4FT6LMY7gCVIBmzzQpZHVWmcnechV4ApY4YVYSRgjY/APmg0MMhjWZAd2w8DNZvUB
qS7ugZARs8/+KuDeQRTlyQPSPNQ3whvtvp27Y8nGM0FM2TOobA+xGKla0f1ENwoMBPg4zVoN
FluFDyvtIHtA7xRtrp8qxtHPtaMcCoAH/TPbGG3YhiOBnkCh5UW2hMVkoMhXLyGrFtjWVnE
jAdoCmW6xR7kZf6tVFBDLttZJbkySnOApOBT45bqXSpI4o8Rsf3VZxa2rXKRIBjHIB4pzWjS
FI1uPTQdIooK+1sjYWkk0kxYITkeBVTp8kXqTCXpPMnHmitVtri2LF5TtY9Z7qnQvuwhxg8
5qqvjaUyBApQgcE1RXSIszenkr4NSlczq8i7vObUE3fI7hceAPAomhY5ipwRx81N6wVsg5F
EJCFhwYwcnvzQbjFwejgd1QiSOZDgAnxT5bdm2nBzUImFkn2YxVoUQdjnxQU/otzkY4+aRk
AwygEdUbf7THhPPZFCajCpySKIM0xFkvrYEH93Vaf6hnIaKADAAzmq3RAsmo2igAbRnqptbu
Fk1J+c7eBRQXYAxjHk0PdKY3U+PNGqoaMEMNx8ULd4OFbryaCzn9Tbj2gDgCmwky3ZjUct/p
TAyFNqAggcH5qKpDdq6gnnkGgvYtJZArTyDHWp/AM1Pe26pprRrISM5GeaSe8N0Iy02Taw9
5B6qxhjIEAUgMAMYNBgs5dsM3vDn7Y4orSbBr+4kQkX7Vq+1fSUMR5YuNozjFZ/RLv8ASaov
qthSeT8UEU1o9te7COUPNpMBMjEeBzWk+oIImt1aEK/z8isaszbiM/g/FAUD6gwpFOJIXj
AoaOWQKeFHHW79SMY4zQOMpDgHrPVT3Tx+qWTxigfWEjdZx5FPgVpHYuMDPVAX5XkJDAjHW
KJglVpGDphsYAzXR0Np9nPimOrIcqMMfNARdOixbsAACq0y+m3qbTk054pbjOX248UPKSh2M
C2eKqLJMbQ3e4cVX3ZCPuK8n48UTa7jCVY8x8gD4qO52yOOdoHNBNa3AdNrEcccVMzbbk2nGD
81UxyssjHPB6GKM9fChcR+KgdZwubxY4iVctwau9YsbmG2ja4n9UFsYxyKqtdJ9UhUOQC2c
4rR/VblSIDIBb8UVSTemigKBjHgc1CqqzZ24IHZTTcb1VXwMDvNcjRjJyGJ4xQWQ0uaeyW9
hYbwuNtZm73LKCxy2eQPfbnQJPV0uZC2ACQPtWGvwDcyA+7DHkeaB7s2xWUcZ5rU/S0Eslwb
nH8IDGfvVBpojZYXXKsMY+9XP0zqBs7t9PIUgM2FrOjZ5GO+6YZE3hCwDY6pHGVPNDs2yy
TJKSQy1ASzj00nBqGUgoQf6Ux0IcEZP3+KgaOR5RnOBQTRHK890JLdFLxLdlxuHDfejCCM7R
igtQtHubf+GcTKcq3wairKFCU5POa6hLSaX0AJv7wHBwK6gzttctv2hd9TDdNkqvHyKEgIgc
pgncPFGQ+qlu67iFHkVpEKOp/dIQV+KtNJuldZDOFZD0WFWVW0sQy7QAOafFKIm4OST2PFBrk
06HZkBWxsDHVTrbwF9pjXOPjqobCf17dWGCeU03CQk4DNz4oJX0+0L7zGNw5oyILs9oGPsKC
F6oR90TzX0BTIr5AoAjKB+CKCyZ8fGaYJVJ27gGPQoZrhh9ituz8UqW4Dh3BLnz8UDrmNnX
GSAf8NUc1qsUkvqzyBR4A7q/yAhPZqCaMTIFkjHZyOqClvVR7vECMcDBLeKJKQ6afUIZnlfr
7ChzBe21w/p7mQnKijJsC1E1wm5scA0FDrlxJcKrqp9H4xzVUsW9BhTzVrcyzSKQqBlh2KD
LhcHcBj71VDOWAVQP2+fNOW6kCGNV5PRxT2ILEjn+vFMinnbKYH+XmiGyJcLGDZdkjvAoNveS
CpyfNW0UUnoyCSUKR2tFvpluGjk3j0yuSSaoqNMmNvI2E9QkeR1RrSNOxIjOfgeKka6tLL/h
F3yHtm6psFzM900yRg8ZIFAJ+nEh3HO1TTvtQXZIXJFH3dw823MYjU9geam0v0ppclf6UC/T
0iDUQZPadpAJ4p2pWgivGffuDeQeqLu1tSyhodnww4rOXkpRim8sCeOaCwjkwQMjI7xQN7Kp
HZLZ7oBhk9QoCc1YWVmt1dKskojXyzcUEyKott27xQLyed34B80TqkC21wUjmlJ4x5oCGNZH
K8sQe6C50vTp7sq0RRU/xZ5q1tTJaXRhmlLNngDo1TaddPpyNtDNnoHgVBJeu9x6u4lu8Z5o
NIKJnR1jAbcMYrBX6G1vnXyDyKu5fqSb9PtiTYQO6oZGkuZXdiSTyc0B11qc91p0UT42rxny
ar4yIgwBocYwaVlxECOxUOSWBbnHVAAtbx+tMiqu3edvNMvIBbTyJu5U4/NdAWDK6ttIOQfik
1NWN0dv3BhnIqIEDC7sY58UQXIjVQeW7oTDB/cePg0Zbo0k6gIMEjANEgtatBZRSnkmZP4q
NWD99GrjV/TFii7huXAxVEjIv57qKkON3H/6qGWIIs7RyOR81zTEqGGMVHJcMzggEL5NAPL6
kE42cA9/epHXdG0hJJ/FR3YYOrg4PyKW053j0yuCvfwqK4MxcjnvBzRY/IDBdxocn+MxCjc
O6nTcybmwf8AxQTWsy2WpQTEe1W5xW0vp9P1Sw/iORgbl+1YeSEzDAViAOGx1Wi+nCuoWU1n
NgyKPacVFZtsLlxVmlBxTVndfaMZqS5t3guJl37RiOqbBGXA9vXOaqNF9MSytJNCFIBXJxVF
qcTx3LrwCGPFxv0q5XVWUt+5MECqn6giZdRnLD3b+MVFGfTDwtfxK009us+AfmrDWNMnX6kj
nhU+8gggeal+iYY/0M7hr6gbG7yK1KJtVQ5DsP5iKzoQL7Bk8gYNJT2xjg1HnFQKVqM988AU
pfxQ93c/p7V5iN20dfNFTEgCmsDt44z81R2+rm5jDuPTVTzVykuiqsGBYOOagngEojIJTOa6
uVjjoV1BlkhLy8DjHJFTyVlloYMKFAyAKc4Mq3KMfiolPqOpLHnutliHqvsz8EdYqONANu4
dnGRRjuIwUwGUDP9auNhtUexElxEu9jIR8UBdhbyW9oI3PtHVGwQpKoDAY8VzZC4x+a6KUAZ
VTxQOMXP4GPvSblAycHFQ373Lwb4M5+Kp4tTnjfFzC2F464qDQZ3c4x8Vylip3ct4qK1uVn
XOGX7EVzSossrEvvP5cUctu/zrkc8I0IA+1RT3YiUOVO3yfike7NxGptQze7lvGKCR5liQzSM
VQD4qKb0tQsi0fuGOM8U93EhERQMT2D0BSfq7a3b0SQn56qiqi0BXh3zMxPYRali0eBYf4kG
52HLEcirf9REFz6i48HNC32pJbRAqN7McAZoM7d6JIsxMEJCDimRaVPDtdkOTx1WrjZXw+4b
mAYM8VlqAEkknPzSjDXUBWV1XcZfOKC95YI7tj4JrFEWfrZ/hepnHFA3OIWVzcmXjKkDO4Va
MxHZJclR6yqo7zTnijtriX0JtuBgHvNFz2FtbxyepLtw3sI+KRbETQtEpUk8ox7pRBV6deTE
SuPaOSXpOqmmu2/TRcK2MqOKnlup9JzHLI0jMuAMcCoV1m5sbVVjiQZ5JI5NBZX6yT2ogED+

qeCQKzVxbzQn+JGVXP7iMVar9U3OV3RLg/bupl+o45hsurQFPsM0GZiVv1eVG5ftVklDlgiPA
3dVprRtJuU2RJGpPHWDUd/paxW+bVRxy2e6Kys8RVXUkvjzQMb7XMgyuegP96s7qd/SAAbDc
dfHigVRyS20qD4HHFAa0m+3jfyBjigmRpH+PzRKYWMRkcUiRn+YZLHgGqgZUZeRnHkk/7CpQ
VVAQvOaMXT5BgbgWPgd1Hc20luUjZSCeaUBFmJA4IzyDUnoiTcF/f4p/6R/VRMHd/IVjbCXS
mdri1Dk9HulFNG6pKvK58VJKufYMZ7Brr5/1c3rJEEz/ACgVEzM4A6ZRg/egaUUMCDLh81q9
IsoG06J2T+JnO6sqBjBUnNbGzcpo0ORtOMGgr9Qie90RnGKi/suKQYLHclIqa593OfdniutZ
gjFWP9aAQAkV3SPJ7R4A7qvnQoSvSjr8VrMgxN3yKz4M4KyHbIzwPtQAZMkLB8YHVDwHa3xm
iY2D3BUDIPYNRTRsJhg4X7c1UJIFif3cbj4HVITsVmU5B64pHO6luf5T3UY14KjJPg0HoOhW
0D6NGPTXLr7uKfp2hQ6dcyyo5bf0OsUN9Jyg6Wqc5U4P3q+PPI5NRWL+o9FeCU3cOTG55A8G
q/T7+O1Y+pCHBUg5rfXcIntmRh2Kx11bWnpOMMswbaAo4/NBBoc4t9YE6glTnAHNQ63N693J
JzljkgjoU/RFMORiXpB6Pmjfq+29G6SVCAsg5AoCPoiULiLpTBBRyHHZrZr6R1D9HqhhYe
2X2mvQ2bK5rOgcyZkKqGFISQ2AK7IEJ5NLu/wA6gawycjrHFMeMNGwYZU8HNS0jHapzyKis
830+XkZUuSsLHO0V0WIGBzsvJQOhz1+Kv+MAiomQ7v8AY0EdlYypb4e6dmyTk11HW4/hnJ5z
XUGdsoZdQl2JIA3eCatL7TTrKyDK53nsms/bzNBj6ittl6xVnPqU17ZD1Rho+cfNaRUxhmd/
eeDWR0y6e4RUK4ji4GPJrLLDJ6RYAlnPOuxF/DzDG5+3xQbFXIMxyh9M9cVBPdtDM0axO3H
BUU5r11hiDnDkcn4N0iu0Cku4yPioOtb6Mxj1WCP/hJ6qYmIpvO0r84odUt5/wCK6LgH+ppZ
4Vmtiyiv6aeaBZR2ONdu4dj0F5pImlw0kIT4yaDW0a0UNbyl/wBmNR/2lcrMEMVdpYDigitXi
V12sMr8eDUboPSMcf8MY/IFBy6gRdABWZVHOKIhuTcKrlGyKeeRQMWBIFLGVstxIjQs0Doji
edTERwzL1XX5hmuUR7nZt5wBkf51IFTUrRoo3DbT+4+aASDTVmXebpdn8u00ZHpcBBa5m9Uj
9vjAoN9NmsXSSQhJ/aOqV7W8kiMlupCyfymqC0srNbgMtwcdgbuKLM7tIU2Ep1keaok067e
KVipC/8Ampre7vLOP0ZYyccqxOlsrP90rNBncd3NTXWvQGNQEbJ7qu1O7nu2y20qvIwKguZ
G/TIssGPbwaCxe0/XQeskRPPAJ7o+CFFtBNNDseMf5VRQ6ndwWQjijOM5zjxRq3k9xZkyRuO
MHjugOeO11JUaRA20jQuq21ohiM8AKYwCpou2UW11G8UZOewfMu7u0mVvUeCvIB80AcuhQS
xRzW+4Ae7afigbizjT0hArsWfnctXk9w7WgmtQXXsqO8UyF/1sKnJRvt2DQVN9pUoEctvGQf
KqejRrQxy6OkQJMzn3AnnFW/puCo3ZAHORyaptTnU6i12laHaP3DqgS100xMm66QkfyYzzU9
xDaQ7ppIVJ7zj5NAz6dJbFlu0m3x9kt4pkaXWoyfx7hGijO5h8iiire/0tlbckSk+CKIS+sM
AxPG3OMEdVnbwwC8LQqjZnBWrPS9KW7DSyqyKOFAPBoUcXSScMrKJF5UD4qO9Sa9eNVjBQNn
Pmh9RjFgB6GA45GTyRREF/6qJtRlcrkkijudOlubosSscYgD1B3tnLDGszTGMJG4eKs9zT
FSxIC1OoUHGVmfkEcVRSLp0M1v8A+0maRuMrjGKqZYDHdtGx5Xgitlkq2L3c6ge5f4YX4rMz
s7ys+SzPyaCNiyMFyOD7a0l3K0VrboD7toOKzaoyOplIzkYq6vGMlyike1VABogo7JrcBsKw
qWOwQhCTzjOKgWH1HVOAe8k1axArDxZjgVRIIjsALcYrL6qw/WMFG2tVMQsJOccVirqVWmYs
dxz3QQRx7LobjvhFTIF2nPf3qEsGkBZsHPHFHJhwSeeKorbulBCwOKrUQIWPZJ81cTRtljgZ
I80KsQkUYU/PIoi9+m7+O2gcy7gOxk1cQ67HNLg5UD/Ksa8ZEYXPfxTorma3GEPByMVFb4ap
auhZJVYgcgVmb/Vi4NVk9JUfd2CPNVEEuPUXIBYYDHxQTaq5LEls9nzQWdteSNrSLNt3Fx1x
irr6xQmKByMryAfvWbsMtfwkDLBxjPmtD9W13sYH7UNz+aaKX6Ztln1qIFtpX3cV6OQccV5b
odwbXXYpd21AOTW1ufqCNWaOJHb4YdVnWXdRv4NIF4PFB6fPuh/jTKztz31RbSopA3gH81A
1uOBxSe4Ag88UrSKSMkZPjPdKMEfnQRb8AmmtMvHH/6qQoGqIxsr/rRREJpp/1rqRFIXuuq
Kit/puJSDoxY+QOqF1LSRZh3iyYz4+K1pUAAVX6syx2byHGAKrLPRwsIaydjgVJDFcJlmbB7
4PdFWM4ftA0u1cHBjQx9TFvBLL7hgUApclbMxA/dRNrHm5DIRtPg02PBLs5Qpn206GWBRRJ
GxY/zAUBSispeVXVYwvXzVZbX0t4GjcDv+Wle5vfQY+mGjPefimaY9wGRRCEhyfd5oCorKGC
Uy3EmAP2hmvKn/V2pIREDt2Aqums5J7zMXzowc4zxRMca28vpwRISwPu8CgsiIIXvUIN3fy
a4yIqhs4A/0oI6cCVmlkZiPGfNSPbxnmTIVhyM0EEyW166lY/U5w2zxUryJpkAjtoC32oi3h
jhGI0C554okx4/IGT5oBVeaWJZLTAz+FH8tGR9cDHFR43MOMeaUOFbBPdBIwBz8UFd26yoCw
JVecCizIgtBYD55oM6jALw2xb3YznxQUNytowaV0MQ34AqHV2e5VPSiyiD91WWqTW36iJCoa
NTukxU0KQSL+oTIj8Ajg0FZpt7IqpDNFnPCnFW+2Q5Cqu3HxQourOeXeikmMnGBRtrOLmlyI
jKM45FBDHcs25PSPt8YoHUTbTFY2iIAYMcR5V0t5HiH8THHFB2s7TmNjIsPjBYzQB6Xf+
w20i7XB4/FE4t7Q7G9hcE5PRofVZ4dOvIZBGrSMMMB4FRJLbagSWcEgZCt4qqgG/lg3m51V
4e0cdmhlQwfv7veoC22OW8mjP7Pgltn9NNzYwD8UJDYajA6lZ8IB1mgtCsdtZCLaXRRjB+Kz
+pae9qDLA5CtxtA6FSu+qB3fLFeqMsL71c208Z3jOSRwagoY1U2zIBvm3Agea0Wmu0dkok9v
yTUFzZ21tDNIgXIQdvPVV+oX6myiCswLdms557STAbZlynHPipSXbbHEiqvnisSvqyzEq+3
J5rSeo8dmhhctcqMd+KobcXv6O5MRbcx8URayPNbkoMljgg/FA74Y58XseZiudwoKO8uI5M2
+7YDnqg1D2MDwP6ihVA7HgfFYvUZFglGxQBjjB7qxkvr+8QxITyf2ikuNAuAylwCSMgZoKJb
vdMFLclwOqurjNzuPIUbajj0gQhJJzgbuFHZoe7V452LArk/wCQqi8iZSQ+cirX1gOCkcHu
szFOkSFS6ndg5zVjbX9siAtL+09UBWqSslrtB5xmsw2C54AbNwer6nDcELCTx2apzMBkgZwe
KokVI3kn9x4AooMOCQAMeKBZtsign70qysTkA48cVQWSDGwB4xQQkwMq32AzUgLTwoKk+QKR
LaSONmKHB5DFeDQcxJRvHec5NN4ZuVIOeMV3uBxiiFULw6Hnz8UQMEBb3DgGpP05dd5XCZ4p

vx8AUVGi7vlBVdjJTDNIOZbtw4VjRVIJWMIqd0ayiojRCCYA90EHFohApwfhAM1wgflEFQoK
jd8KWaymusHlGq/KBAU1JaTgIAG85TAYUApQcoDSBPINWEPcA3hDKIFIEZQNzrkoG/IEcqUg
Uqbj5KYhKAghJPcpck8lPvlfCBdzhgOICJL8RUIAKICkEDndnH+6m9w/qP91ALKhA8ZQQyS
EfW6vuq/WkB27z/dWEBVlPvPdAfVkvD3f3RE8oyXuSbc2jXIETvwpVpu6CCKPA24UtMRhBWY
8KzaM2i1tm0SFQtAtpEMvIMGJgKKCr0iHXeE+wXfwrAM/CaggzllYGFNd5TzyMiZuc4NA8m
lkb1HSSyNjbqGF54AKK0VgI8nClZwiAoElymTUKQqh5QTnupSjW0UwCCvNhPWFD48ohBWWku
5tHkUnpA0gSru+EQ1MEawgFZUpEKcoByoGpQTVhAgHZCs4T0pSBaUCelKwgSIAM1aalAMIEc
LKAwmRpAtZ4U2/CZEoKyFKympDsgBSgfkKekpbygQ4KHdOQlaKJKbqFlSrKIBtPtJPCCrBzPh
bxat20LTAYpUIBeE4baIam2/KIXaiQknmZpojJK4NaPK8n1T9YiMuZo2tP8A8nIPUajUw6al
yTSNYwdyV5vXfq9pJj6fF6h//Y/DQvHavqGoIry/WTvkcT9HYLK7qAjbTcfHYZB3p9XPrXh2q
nMju7G4aPwqZIQwNdEQHJLSOy4T+oveWmIUe66Onh1LtkkuoaL7IPo3R5n6npkUkl76oroUs
fSYRD0+KowSBlbqJjeeEeVCOyNKKFUpi6R7qYQDuoJSCAE0gBYtNSg4QADCbsoiEAARpEBFB
KwhSZSkApQoqIFpSkyCAUhSZRAAtKAYROFEArKhGFHXtNIMLto3VfwgKUHMogRATyE5S1IAKF
pS1Oj+EBDe92mGeEwGaUrKAAeE21Ss2mAVQoHws2v6lpemwGXUyhg8dz+FV1nqcfStC6d1F3
DW+Svmmr6lP1DUP1GqducT7R2ag2dZ6/P1eZ4/16YH2juR5Xnny+mDo9x+6bUagUMmliMpLt
1NuuyAvmfexXH4pRsb9Q9oGbxZVbA90zXACwCArpaQz6vWRwim+ocgcKiaNmkg5mpL4y0j
IK1DXNIHPQwOIIXXf+kNREwP3Rlc2bQcnQvIa0W04PCg9J+lerO05dp9a9wZQ20eL/uV6N/X
+lxuAfroGnsC5fPtD07qHVpGQl74muOXAcL0+j/QXT4Xh073SuBtB6eCeLVRNlHeHxu4cE5A
SQaeLSwNhhYGMaKACcQKcXdnA+6YhFADjKiKIIBSgCNKIiAoiEBHHyp90GpkEU/KiCaqIKI
IoiggIQrKiKBTvqFENKHdBEEUOUAUU7qAIJ+EpPA8plKQABRThMGk8lLaHKiYBT8IgKIgI0q
Ob1jpMfvtG6J2HD6T4Xz3qX6R6lpInyUXRN7g/8AC+q9kr2NkjLXNBBHBQfAp4nsftd+V2v0
70idWewPMC9sfdJfsqJrYoQzs2j6iK8LR+I9ezRasxD+DKRZ8FUdT/AKRptcCyOAwSM5ju
7Cok6NjPnW2YyOsfSK7LvyR+hqD1CB8fPkU4fHIXGWKZzXNAqrI8oH00pdHtk7eVTP8Ap/S6
kukJcbzQOFHOPuDCAnhadPqNrWxk0bygzhsfSY2CPa144B7hdDpnVWdRa7aAHN5AXL66yCQN
kkfRGFt/T7t07Q/wI2t2mnFoqyoOuhhRRBKUpFBRURciKCCCKUggIKKCiAo2lRtAVLwgFCgN
qIloJalqIIDaiFoIdaHfIEoWghUAteZKg58IJSFJqyh3J7IBVI0oAmu0CbRaNADlMAECgUpQ
hMoVUCIAiogiiKVzGk+Ag+X/rL9u7rUgDCS3kgL19On0kURdI4izi2rv9d0cWt6I1712hxN
nK5z+iwtFZl7kHBVFfn7VkcZ7S6h5bzta6x/ZCDqp0jdkhqjQWWLSP0WovTyOYQbFclT+9gme
luo6cgE16zBkfdBvi6yySvc0WebVo6kxz/rf/Cyn9JCaP1NBqGytIvlcbXdH6hoLL2P55ANh
B6tush1NMkcx4/wnlldfogjjL2NcNxn7RxS+fdM6brOoaxrGyGF/fdgr6N0jozOmgvdK6VWwy
4oOmiFCE06gNKVIFRFRckVFACEqc8JUEQRUtBFLQUQFG0qiCFyKGEUEUCCAqD0LUQS00MIF
T5QMDIMB3Vfe0+4nhA5+6BCjeT4QBR5ILQTsheMqIiu6DT2UKARVQFm1+vh6dpnTzbo/wi
ytK8n+qP1AyJrun6drZJT9RdkNQZtV+v4rDdNABZomQ1Sd/XmvgD9T1ONrTkNi/28rx0nT45
Bulc3e48DCzs6cN5a19fJVHe6j1XpepheGwhxdje/BXmR1ObSvLdLLJsv6XCwtp6a3TuBcPU
AF2c0iWad7SHNFfA4VUG65DO2tQx0cnG9nC1RyReq07mPjq91rjzdPsOMZxeAs3oaiKzTgEH
tdJ1Bui0LpNXK6OXD7AZGO1Huurof1MXxH1NmoiFW5rfcPuF4LQdTfE4RSEGM42vy0/+lp1M
LW1PoXmGTuwHCD23UtPpddpn6np9nUnILTVH/hZP07+ry/Uf9O6jTZR7Wye/UfleWPvdbpGC
Vw2Tu9pc0VYXN1mndX7lhJa73F191EfcAQRyUpfP0j+rJWvj0WueXsdiN7jkc+hAhwsFAV
O6iHdQFBG1FFQ8IKWogFIJkEAQRQQS1OEDYmaBrtEnCXciA2ooggiG7NV+UQgCiKgQC1OXC
ogc8ItwPKCzikbsqs3WEWbs7jaB7tAnlS8pScoCmo47ICOLQa0b7IXRQc4NaXE0ALKqMHwo
xdN6fJL18NJFNvV8j1uudNNJISbcfqPddX9X9e/6n1J0MBqCHFnuVwBtIFnteUGgap+0Ekc
J45nvGXAIVRxp+PQGQOCndFJEPb3VHQ007NzWyPJHFFDqejEX/cQl3pkLEGloAzfK6Gk105v
pSUWnBvuqrkxykWdoN4V8swLGNcO1JOPaNOEgMdiN3CzA0ReaRfRtJE82MeAmZHO2o47JJwl
a5rgLDhas3BkRc1xJB4vKK300Euoj9TUn1HNFUOW/hc3Sbmvm0clbf6Qf+Fa+bUumE0Urmyk
UTf1D5WabUB87Zi309QD7v8ACUGORh0uq2WaB7FfR/0p1zUuMei1TmvaW2x5OR8FfPNe/fqG
ul7WSu3otVemBHsIHteDwVEfWkFwP0919nUGftZzt1cYyD/WPIXfLuyghKFoHmkMoDIS0LQs
NyUU9qcJGuBOCmsIIgVELQQ+UKRvCIIEUvCKCWigigg4UUtRQAqHIFA8oFJHCI4IR20VCAg
NohQV4UQT1BxowmBrliUCsN5KcOA+UvbgJS7x1BsEjKvcFyP1N1H9h0eaRv1OG0H7rN6rQK3
Hlcf9TTtk6XI27rKqPAHc+R0hbZJ7eVb6MhaHPoUMKoTEMoDj/VKXF5uzXi1Rp98LgQ+qHZa
o9R6hDJDzys00kMsg55VsejlltwcKvIUdiPRtnFsfX4KqdBjpySfyQs0em1ElbtDX87bWr9
9PXpaiMOZwXAKhmP/cxOim4/pXB13QzuYaK7UrdrWSREgAcLk64gTb7FEcjKABzR7txx4Thw
P0HnkIzJIme2iPCLJCHd6Qatu2iHG/IV7dIddI2FrQ55F8rMx4JJaT/ITlz9zXRvLJA6wWnl
QYtWx8ExgkslvC16J5EL2bjk8LDqy8ykvcXOPJKkeofCaabJ4J7KK6jdXLP5/XZLslj+k+V9
F/THWJOSdMEszQ2Rp2lw4K+Yx6YzbXTOIB/0Xb/TOvOmlm0mU27YB3UR9P3tOA4f3U3D/8A
xXjZepX5JrstcGqL2D3uG75QemLgMkhKSHGirs4LtUIry8kBZHa4vdu9Rw/4UHqQGtyoXgG
ryvKHqMl16jiT8qHXyVRe4Ad7QetDr7KbhdXleXi6nKB9bvwnHUJHOHvd8/KD0gNko2uCeyp

EO1m7dfPwqx1BwJt7i74KD0fKnC8zH1h8byLcRfdJqP1P6bnBwc1o8BB6lReZj/UReAd938J
X9dlLgGPooPUorybuq61ziBM0fKUdR14cD66D1qh5Xj5ur68tLBqK/FKpvVNeCAx4Qe04
RXiT1DqG4l85JOaGAmZ1bXlWbmyOLRXtRQUJ8LxY6trXOJMthE9W1choSEAGvuoPZEULSFwu
iV41/VdaHipU/6prSwAzUUHsSKHKQAg9l4yTqOvLyfW9pRHUtXGwXORflBr9ZwrwFRqIqx
Insflrh/Yo6iSMvcW5pUSS7WYza0jxmshMOpfH/hKFAtaCWPc1dUaTr34AtYxTWuBcQ4ILXP
9gl+9LTpZnhwEbSSebWUFh273Bo7rZDqglzRporcBzXKquoNC6Q73PFnx2Vr9DII7FEeCFgl
drI4/UklDGkcBUwydQDhKJX7f/kcUqjXO0AURtcOAVwdaR+4IAO3uu4+KfUg++NxK42thmhl
qXnt9kGe6scnyjuqMtoE+SmZpZZG7msJB7hR8EjWn2mwgqDqyMLTBIGEBwsngrKI3kElpP4V
obIBZYrjBQLJcszmss3xjIEQFntkBDkYHTRTiSjTOGRYTPdI97nS3bjZUV0dEYnaF75MyM7W
ssVsB1Q1MbHiwGXlZnvEbXglg+rNWuxDregt07ms0eoL6zvcKv8ACDnRax8kwc+R2O93leh0
P7ydrZImPo4aexXoi6zoYmFjekR2eHbySs+q63rWhvoSSadnZrSoj1kkeqY0umfwOVla7FA8
rPotXqtZomSSyOeSOT3Vha91WMfCCxjSt9f2Tlriyi6nfcqBtXAbSR5Vjh2TRx8qCwHaweR3
TMG51EjGSlA4s1Q7JS9occYQO+RgJ23SHqPFAEAEIEANsN5SunAYRs2uH+qBH+rYyq5YpPT
3SPZG3vvPZGed8zdkbhE6uV5LXtn/cObNM+Ug4sqjq67qWkgYYdLKZZbrCBTQteimnosksk1
drL0jomn1F+tJUnal3J2xaKMadlnZ3PJCCsukblxBvKsieXAEEnJPCzDUbo2uofKtim923HHP
hBR1LWQ6Boc87pXHDL4XL6ZrdRP1Fz42OkNwfgLNq9I2TWudvdMC76l1uk002jfkfG8lpd3Bo
oOq2Rzvc5pLjz8Kt7jdtoD78rIdTusdsTsfAqXOLXh1k/Cg3ta9xwRdpyxzHHNhZWPdYJB2
jItaHTB9miD2QRzhGbn/YKsT7MPGbxSPpudtcXZ7qOjaRuN38lqwO9V4v2jlskcxziCLA8po
3Bre+P7pHHc4nkr5UDutzzwFXK4Gmg5pdOSbTucLZZWYwwwcaNX8rSOD1XT3E2cXYwfhcUn
d9R/svWa2AnTyMcbBGAf5RzTG4jk9kVY1od2sBdHTlrDvjbRAWLTtug5wArNp3TPDatrRWMc
qjou1Qc4F4t7LPqdS6QAA0PCx+o7a3n7IH1CcEccqo36TdvDuBeAtPVgJtJvcbcPC5cWoEQ
DrCGpnl1B9rqae1oL+izSepsxt4pWTTGPqD2E2Ce/ZZYSdPgYrN+VJ5vVnD2CjWc2g6zJYsA
RAjzSudNpiACxhAPFLitkkLKEhoK0uG1oc6nHIB03GCQWIEnmlk1ccBjoMojIVMcpaaArt9
0sr2vbbjgmkGJmik1+sEELQZD2ul6PT/AKE6gxm8hhcR9Phcrp7xpur6eUH6XjK+qQ6kyRNc
MAhB8q13TOq9MeS+HaB/VstenUTSztHqkOrjHC+s9X1OqhJn0zJ9N/U5vIXguuaLTxSfuIX
BunkojCisnTer6iCD9u0Nkj8O5C7sU4kibK1wiPjsvKbo2OPpkHFLr9NAjHpEkF2aPZRHVM
rS6sVzanqseNrWIVoAn3tFN71FkQ3jNgnsVBqgJF3ZKNndRr5QZE1uKIH3QeByHDHAvFrS2n
FxpNC1VK1jvfk0ke8FhaSN3iu6zyTPjafU7ivCCqamODG0XHm0kn7ZsRbKxnxqEisZTxQiSS
IYIsudnKPUdUzUO9Fm3a00CgoiazUn+DIIHtxRNx+Vd+4bQa8ue9vn/hZp9Gx7NsQ/iYAIOD
91RHC8bXFw9QWAPIVXQMwCHuLQ1rOVypeqB0cjGucC7ApZNVPLGPRs5NnOVnADjFGEnTal0
MofkbfOQVvdrG6ubdJHVfTQXNdJ7BQRKeFpkwD7QfsoOzpKY4Ndi+AtzWtabsLFp6ELS11D5
OVsYWF3FDvfdEQ7XOO1tn7oxh2+rHklWEsa2wKrygS2ryAVBCCCLNhWYakaSW+w4H5QaRZJH
5KCwPa1zvaPF+FUttzbrCqmJA307deADilaBuaCOPhBZFI1rgCTQ8KRuTiM+2ySeEJ2ObGXB
4JaePIYta6nNlbYquCCyTUu2lobuyvJqIBHMXEENcMUtpLy4kAtA73ypOwS6dza94yHfCo5
gw3GD4Tyk2LH91WLY4Zz8q1jTM0kEX/dUJZDcdvCXedlgYHKsbA7e4EEk9lBHD6bXNcK75VG
eGdcSXH7BafRDTyDXOFW1zmv9MtrvfH0SeAbvygDvcRnHBS+mCKBwqy/Y7DSfv3Kujp5JDqs
8lAjNu1waeCrpHXtoYwc22Qk3X2VjHsc+iPb54QMXB5pgo/7KzCwJF4WVz3MeQDd5IrhXlwa
wYAsWb7oK5H/AMeN4NDcCvf6DrWnZpG79zmVrsvnsxppaBY8rf0jrztHcc0TZYThzTyUHs5
dal4HS6HUifTO/mRE25v2Xh+q6j15naaNxMV21vglb9aBpg3W9MJ/buNub/h+FxtfgG6mcSM
ZtJ5xwVfUGJzT/EsEYAXU0GkmD/Wc87yPyF10mkm1DhIGGmG97u/wvR6bVNoGwMA9iBygpcJ
YiY9jiSP9VLIYA3aSf8AZa3ax7JQDE0td5WgzBv9AA8XVq159zuFbHbfbKwwThm70yRWMcL
qw6xpNFjWynfn1AX9JBHasJg4foylv9N24jLZXsmEMjHRudfxkLrzdVNkU0Ad//AKTHqsbh
kR4AwqPOfK0Mgd9Jo8jLUU5zb3CybXa1fv9DK0xBvvPhcOAWHueMA+UVqjke6CQ4DmiyVTFI
4bJsaabGe/yr2OYfYBlw7eFznlsMoaRxx+VUZ9SQ/UHa68pRQF1wr/SYWokaWij3Vcl/yhmu
a7oELrIoUFbG4BpH9P8Ai8KkEB/x2vurHyta0gO8flRXU0ZEKIBztH5K6O5raYAT3NLJ0rSO
MQkddOP2WqQQRvLX124IL97a5/8ApJd8uBN+VhfM1uadr3G+ErdQafdW3z3UsR0XO2ty+ha
kz42xW5wDVyXzOmO1mR4KZocQWSOLQMUM2oNMmu3CoxzgFViSSAWWEhx5KoIq9hNdiU7X7iB
JjgDCDoukptjdr7Kt5uzwTwgHkWy7P2UfVbSe6BYmUw+682oa2knk9ig1+222iXPea2gnyg5
Os0zmPLiKDjwO6tgJiirgXRNUtrIjPKGvvBzar6kIo2e2MX2K0qrYXNLr234GUr2ENrdk+V1
bqHCmlwBIRdrACNt7u5KI9P6t7icKNjksDP/Cqk1TQaLcjuU41EbpAOABk/KoMsQ3NAA+95
RbEA1/YDj5VJ1e91cAcFa9zWtFkDd3BQUhhB+rgZpInHuRQ4V7J4i4bHAEc33U9aOxbmmzh
BwXlh24Xuwg6IkY+k8/CsdqIm1kYOK7pX6qEigCDXYoAIXbCKwB/ZYKAJF44wtTuoyk+1rQ
044RfE17BI0c96wgSDWSxNMTXWx42kE8rsaZunk0rZ3QtLm/UQuCRTuML0HRntk0skDwLHuF
BQajMNjYmtY3DgCtqWnRxxRmr7Eiuj9N4eM/HIAsMrieATikCAI8oLpCNv4XRE0j4aAO0dl
iINEkVSSbLtsNNnkFflvMd727vAVc2uc2P6SwDlxT7mSEut1f7KufTh0e2M+oCctJpBzhqz
Lt9Z29mLRM+L0ZaoOaPabyo7SCPTbwA3aeFgc4ue0CME807hBki3NJeSAWng90WzBrzhwvt

a0Pg9drtgo/K58sb43kOBwg7OmnY7Zbck4pN1BrIntnaA8cOHf7rm6fViOMNoUAtMcpngc17
A4nhwPCqMkpuTdt2sd2VckjXD2ChwV0JNLJNpmu4rFacBc50Tt+2hfcIEDd2e/8Awp6VnwFo
ZCWuyPj7FKRTSNoPhB1ulzSem4Oc5waABRV8+pgOoY1499Ll6WYwWC4hxFghDcZJg6QEO79k
G98zWTAkEC6sC7SyU+sBrTefJStlY6mPaQRySmc+MnY6scWooMc5o22HfNKxoLnOLiAOQB3V
YmBHxe4nkKxk7KsNacO3dRFsskTmemQA4jkDAVIBZYZR82eVLDhe2s8+VGBIFwBI4yVBsLmg
uABs9lnkdQGTuVx8EX2BWNz3B3F3ygs37BmirA5rQKdZPPhZwd/AsWlAcZCb9o5VHSZO2HR
SS7RfFjK53UXb4I3Ac5V+rfHHpImvsve43dLBrJJPSZZHgUgy8gngePKWRoBUS9zgbQmhhilV
V965KNFo5+U2720EDZweAqg5PGb7oEEHv9lNpvnhAuygneiEwFAZBJ8HhLyLKPTrjyghDhag
BpT7cpqOMcoE7fZbNFIC30nHPYKhwaAOPn4VbC6KQSNnzv4QbNRGYrvnz4T6DWSaXUsIsDg/
IWlzGaiNrybaR+FmfARuqgBwUHonguc1w4cLB7lO0/uDtxGPOFi6VO6bRmPdbmZo91qfqm7h
TfcBm0F8bRZDxYrIvHpfuHY1lKHeoLs+7x2RhnE0in+SoKzKQ7btye6vi2mNzg3PkHhJlwl1
uoHyrI3mNlkAtVC7WOZYzflKznRCr2AC8+Voa8F4kb+RStNPr0y4tchBzWaBznh0YdTtmzQ
WLqfTpmu9RrXGzwOy9Fp42teWGXbRxav1McjIj6j2PHYIPn7mbXgEgD7K/SyOjk9o3N+e4XU
1+jjfE6RpAeey47tzKBP08IO3pJgY3sJA38G/pXGnjMc7ttGzYK1aOQFrQG+5p5KPUmkuY8A
VxQQUucWsaQ4Wc0FVRc4kkgJWYw+y0ZPCseHbKJ2jwgMfp+rtNAdvhbIYt7tz8/JWHTljZAX
MvHNrp7vY0srPKB/TaLaBfkIj+3c/dgX5SfuQHe1l0eL7qv9257i76R8d0GjZFG9se0hw8JK
O81geAqxJcu4Ot3hWCUB1N7YIKgZke9tEnHZH+W4+zHygZKa5wBBB/sqmnz1HWN+MEqDXNfq
efhZnND3U4nHYLbOGNZBr+VjyXZrwLEua02aBACv/huZeAe6p05gDWNnwqRuMoDwa4o91Q2v
3sc1jboZAJWJ77ptAgd1t1rX+vYbgDusO8UaAtlFoi8YKhfX+D3TE+wUPuUjnGrNqqaQ1oI
GEAHE5TGzmiizLiCPuqhHWLv+yFXIXMjEjasWOVW4AH25IQLRdwcImN2DRoogW8bsDurfawA
uF1wAUFJABp3lMHtqgg8ZOeVGNOLqggtoPBHZVSM9ttII/2VmGjc36eLKHpgA0UGnPk29hgd
29wtbBGydr1gg0PC4rHv08oe0VR4XXim/isceDkjskgDBp9eCXe04J4XTnhDXN3BuxwvCoE
8cpDDGG/PK6ckAn6fGYyGlvJpBl01m2tyOyeWwNbpAJHcdkkO+J5aL8WVfsjMgIfbhjA5QNt
ErLBOPhZnOmExDvo7GlFKXgYJaO4VEsojk2yA/dBa2mRvFbr7hJHI4ODWocPhK1zABRofIRI
bs/qvzwg6Wxrotu33ij9ldM5mq05Y87XtHNrKxal0e/Js91XPqnPja5u40aKCxzGwgtaAWuw
VwtX0/bqCYiHA8fC6/q+oAC45Qn0w9PdQo8V3QcOdDFO5hB3AcDhXytlpuTbeFnmqDVUymn
uBwtG9rmu4BQcygHWT3WlxYwkE2f7rK6g44/v3RsDJHOqgtYNpJ5FX9lcyUmPYDiuVIY8gu3
D4FK1rtpFScZ+yCSSSDLeOLlyqo7t3JNd1sETZDZlqubSPIY07WAj5HdAp2skBN2ewTB4EIA
34wqZJHO2Gg3aewRABcDdtGSQoNBmLiW0TWAflPCWIIEGx4VZa0kgNF81XCmnkIe8so/jgK
UdaVrnCqIN8BUBrvcd+LXQ9RgBa4Df2ICzOeI3c38FQVclVgNyVSG/x4xuzu4paDMABAHHFq
lpaZ2bmkUb3AKhepbhq6NHHAwAbbBzY8dlr6hv8A3LjWDxaxjzQx5SKNNzkkINa0AlwOeLRF
2ScjnChq+PuFUQk7BkG/Cqr3FaQBtDald2KrkRo1YVYAj9otpG6qKWwAbFkhOwgc1XlB43PG
CPikF7S7cdo45TueGkbaP4SgAbqJ5SXd4QWF1k+z8pyNzRjfk6pGGmKFPT9m/jOEE9MkbSCM
cJHcAKJpaDIHRFhZtPkHlVO/hkDse3hBQHem3C1u07o5otl7SDgDusT2e4ijfYJoHmGZhx
y3tlMDmXYC7Wk1bnD0N+CMjlef1Dt5FdZ27KuOaaCYU6q/1Qem1ED4wTucCM/dVRvnY2wbo3
nyk0mvOu0hs3OzGe4VTJJC0gNd/ZBsfrTI0/uIrcCMLRBDpdQ0byQewOVzBqxG8RvZjyc0t
WmcDKHg0B/Tagt1UQZTBVg0CVHxEQtc0Fzfgd4VxbFKd0j/vYWedssLgYnH0xxlFSbTsbA03
7iePCzGNxIBfV8ALT+83ND9Qxo/y5VU+pgLqYDnghBmkgLJtzTf+y6Yj9SBnuG4Lkh88chbv
AY7Nur4yXwFg3Y72iOZlJjWavIIA70sZkNANffldTVaY6hjuD97e5XEka5khBP5VFkr2lwo
XWKVBzjNBM0lZg3sg8Dd7ThAZXBrmuLcDsErXgPvbbT2QcbG0cD/AESEYodkGhsmimHnNEp
WgybnVffcGic5lgeFaltNMWbdhAJ+1oFiLJG7HDa7gFXMYXAEAON8dqWnTdn9UkYBGSEy2nT
xwsFCjXHYqKxt0k0+XFocBk3QKtEDdN7S7cfgrQyJjxbsB27ICLRxEu1EhBdwGi1EXu3kk4
29qWRziXHv8AcLQfaDmlTsfu7weflQVltz94B7AhSAO/cxljg7ObS6h1DbWTwrNB79Sw0Q
4clUUA8f984G7HAWXbUTjtyT9S2dXH/fck2LwssbyGllhraeL7IKh7mgHHykqjWR5tOS5ubrt
hQAuaXOIsqhrjLA1tg9ylnNobQfuq2kAn3UCpuDnVk2VRYKB4FeEKcButRzQG1j8JCSWGyD
fAQLGBu9xDQTKlWAAOIAujd1SrbVkk9z2nbtrtwgpraTeb4VrQD9RO0c4SVyTRN+FFedoe07
SHD+oIKZMV7gT5CLQwNdvJJOAmc33hpweEk+wbay/uK5QJIGul20QAPKzvNmx+FcGHcQRVnh
UPabN+UG3SubLGG7Tgc91VKQ5xDWkEcqvSv9PUNBO0eVo1Tf4g29+wQW9O1DYdY0vsB2MFdw
AmVw3AM7G+V5b6bJGQeF6Dpsp1UL4Za9jfb1A2sh9FolvPm+FlIkYw3147hyF0WlhZIJXfwb
xf8AsqmRslYZQ8FrTRBKil00jita3cQB+VsdKHMJabaBR+Cq2ei2EFrXVQrwidPe5gcWtdz
XZAWgho3lmwnjuFDBHqQ50ABDTwqmaNxG+3GjytkcEkAGw2HZx2QZotOX3FMxrXDv3pXwaV
kTnbHXYxaEjN2qD5HFrjn7rRHlxjgWNbnwzLgS1x9p4PZcjPT9g9SP3X2C7EzneoWlpDO
5pJK1piaJGkNOCchVHmGwGN/udsO21ne33+yq8rua3QNY4OJLsd84WNkEbj13tNkn/0gzQa
R8zbDee6sj0gbKfUFEC1vbuvY2LYw5B4V0Bjaxx9O/IpBkfGaYA0tHir/dWNH8Otx58p7DgX
AHJ5JzSEMMhsAPonOOFFGIod7pPaKqrTOLjIwTPIoknNLRB071MeoOaoml0o+kiN/vkYaHbK
DmxRupoAO68+Cug7po9NtvAPmlfsla/fHFGY/J7quSWeNo9wawnAcsoxiaGsleKvyqHEsB4L

bRsJgEQ1FKGqEJ6CBCBR9k7SCcH8IbRwo1oBRFoRQTBAOwU7oqcoJailKIB3URpRBFEOEUAJ
QRUQLwgmKCAKKIIEaKijiL5UQVgZTAWeA7umAClCbclUrEKShKUpNSFKqBcIIooAB2TbQR
RyPCgTBECdQf0vBrHGSA+k8nI7LyXWeItdLlB5wfuFghfTV5T6w0vq+nK14se2kHiQ2VxAo
K0aed3YYWkRuhmZ6kTi0GyAOy68uo6bL6YZUY/q32MoriN0+qDe1Dsj/AA+qLTW2r7Ltu/gv
TDotQOUcaoG1rZ07c2KQH8oPMOg1jW4G7ylYNWfbsOOwC9cOnysdQDXClu0EDo15nClvqge
2wg8M7UyRA+o0tPghPp9U6ZwY1pLjgAZtdvqDX6iO9TC1st5AC7H0v07Tw6R04ibve7BI4QJ
0Pok0UjdVqaBr2sPZejpMgRhTUKlpOUoz2QLVFSiicKBBEQgEygigRQRRRSkeQKZCkEUpGI
EAQKKioWIKRUpXBKUpFSkAUIRIUpAByoAL4UATBAeUVAEQgKiiNIBSNKUpSAUp3RpSkApSkU
UApCkylIEpCk9KEIK6QrnCspCsoKyLUVhZSiCoeFKR7qLAFIVIMh3VAQq0xSoBSihUqlrFEc
pkqZEL0/04HvuqacryM8DhJvmdujIOATkL10rPUhezyKXB6rp/4rRiONvviIBciuc0+nK6N7
QawD5T6rpkGsgw0bhxQVT4/5zWtde0USunp2FrLvCDwvUOlz6R25jXN+yxDX6uHDJngDnK+o
SaZkDvh9Q1gFeP6t9Pan1nSwacRtIyA60RyoPqLqUAG3UO+xza6EP111BjgH+mR3xSxs6Lr
S4t/hi5xqrCzazp8+k12TQFrhnGUV7CDrr9VEHP0sMwrhrs2vRdGje3SmQtDGvyGA3tXzfoZ
mdr4oYY6dIaNmI9I6bDqdLIYpW2w5scBNR00EUVAhCAGE9fCIIEIStbROFbSIIEUTVZQpQBR
G1KQRRRTCIIEgiiKiBaQPCYpSrgCgU/KNKiI0oigCiZBAAEQjSICCAI0ioEEpFRFBFFFEA
vNKXYsKIIICEUFLQEIoloIggUAIUyigghyEFFEFSiUA7jn7J1gBC7KZLVEqgFBEoIAGUyCu
CBN4SLdb6tFotL6NrwZ3igAcj5VVj6v9SSabU+homMeWn3ud58Beej+rdU7qD45oI3NOCG4
WR7/AHbr+bXMIaZrGvb/AF5RHrlpBI7e1tWbq12tNZjBPJXmNjqYqYntD8len6flyVI3IB0NO
8ONHIXmKNxstH3VTY9j7GKCd0gbbzaKzb2Ca2gFt1at1Ghimc1xaCTjIWGfTRT+5kj4yDgt
d3+y0xunhDWySue4DBKCKdM00OtY8QtDx/UausqYHB5LqogK5NERUUWURSIFAqJSiKIIBSII
0pSBaUpNsIQLSFJIEgWIEaUSAKfKKisAIQITFL2SAKUuigATKdhFAFKRUQcKQoogKkFIoIoo
ogihUUQKoDalKICooh3QMohaiAqKIICgUVEE/Cin5UQU1kqI91FkBRyOrdR/03RmdrA9w/pJ
peMm+tdZK4LPQb/ANIsoPoBKpm1MOnAM0jW8WV85k+qpmi43Suf5JWWf6h1+pafUYw+C7N
Kj6W7gGkawuM7KAvlc2X6o6exxa1z3u/6Wr55JrNbM3MoaOwaKWbdOATJI+qnlMHRdd9V6r
WyuioQEMdEFx5K47bc8ve8veeXE2uZ09zgXtAwPC26ZxGobYwTm1Vbv4V7wNmb+MKt+ibK7Y
/D2cUpq+oGAfw+1xmDsHtS0ygvZG8X/Mbd/KDBG9+mf6chz2XpOmays4mtoh2DheY1bJhYv
cOEvT+qv0s7Y5rxwT2QfS59QYZW3lj+/gpZtFhQ2bnOcD8OXMdrdLrNEzZqWOkbnLqV+h63p
A303ygPHNIBj1Ggj089etqYnHuMhdDTRPiAkkmfIwjDnroGbSysEjgGVV2SvI9d636pdptK8
CMfqeDz9kHstDqlp4S5j2uNm67LWvnfROpS6J+6ztPIPdfQIZWzQskbw4AoLVELSska8uDb9
uDhIhkQojSQRRFgkApSkVEAURQKCILzn1B9Xaboc38OIZ9RV7RgAfJXjtV9cdW1RcGOBcx3
GwZH5QFTZ9VbPWF88rGNHclXUfV/T4nVHufmg44Fr5nN1LUavM87yAeC5VMmiYSfcSK5QfQ
pvreJlenE0+bJVX/AMcg8aYfHuXihqofT3emN3YUINZE0XsNnteAivZO+uXUfNOzGk8EklRn
1vLdP0jD8gleQj1UVOIAJHjKs/j4Af0g1/UEHs4PrVjnfztI4Nvlhul6XRyHX6Zs8DrYexG
R918t08p1UrY44y4u7AZX0X6f6ZJ07RH1XH1JDZb/+-ER1gEUaUQCikRUQcKQoiEApFSkUAU
UQc4MfuIA8koIQosc/V+naYkTa2BhHYvCxP+quisP/n2OP8A0glB2EAb4XCf9YdIbhs0jvtG
VU36x6Z/98+f5Zwg9GguA36x6U88zi+LiOve36n6W4X65b/+TCEHYtQFYdN1fQasgQ6qJxPA
3LaEDWpaCKCd0UFEBtRBRAhXG6z1/T9MaYwQ+ev0+Pur+udUb0vp8kgI9UimD5XzWad+rlc9
7re42SSshtXr9Trpnyyue53a8D4We7yWosaWg5z8JXkxjt9yqK5Y91FjgD3CpY1wNFXONuA
/KJF04dkiq3HbIMmk4Jfmq/CNe0PdQTRltm+K5VFemuPUvo3uatEg3EUTg9lmlPpzsP6bwtL
XhgFt07z8INWrijDhDMD9ub7Ur49QxmgO+RtKnk+CuYeoOfG6Bova7cD/wALiWGSsQyE1yQg
3ydQ3C4I72iyXYVUZdrYvUfE1pGAfKt00G+nPwwcV3WgualwoUowRHGli9OQi3sQax4BcHOI
HJXYcxk7acAQPIWOFsOYCWuPpnkIMTnzOjNSO29xuXR6a1srP5jgGjsue6mtdYoLb02B0oJa
PY3JJ4RXbiiBwKFhdXp/WJtFXrOc6NntOF5aSDVRHdp5Dt7Am1q03UZGyCPVM2kgAu7FB9O0
2oj1ULZYnAtcFcAvBxazUaRzDp5gxoOe4Xruk68a/Sh++NzxsKI30mCgCKCUpSNIoFUTIIA
gmKFIOH136b0vXA10hLJWYDwOy+e/VP083ob9OwT7/Uvtwvrxg/riObqGvh0sEAPos3ukJ8
9kHhxFG0inWe1eVpbpWN/UDd91imi1GnkG+MhoNbh/3WjTaXV63cYnOe5ovlFbWaaB0hYWAF
os2Vc7T6bbua0G1yWxvEha55D+Da0xw6poGyduRwgcILp44REXMDbAwAF1XdI0EPQop3+6aR
u4uBxfhc6JmpILd8Ty7w1WAPZEIy9uwf09v2Qew+jItKzRvpkY1IdZx7gF6teF6B1OHpry6e
MPc8AeozkD7L2el12m1jN0EzX/A5/ZEAFFKUpBFFKRQcKQoigIIqIPhFWP1Lq+kSR6XRtDX
vbudKRdDwF8/m6jr9fL/AOJ1c77Hd5pfVPqL6ai67ED6npztFB3keF88619L63osTJJnMcwu
2gtKdm7mNIJDbJ5OU7daxtjCoZpme0OuznlbGaPtke0WQO6KpZrWNkcAS7d3pWO6kxj9oJ+9
J9BHENZsm0+5hOCATQ7ru9Q0Gii1wbp9MHAtBwOCg8+zXNaS8E/BpL/qh3bPU9o8jlehZ09o
H/lgHH4Vb+jxawva2FrSCL2ikHBZq2yk0BfAwwqP0s6Z/QoXTOe4kmi82aXD6J9F9NdWofM6
UA5YBQXtY4mQxtjjaGsaKAHYIggUjSiAUpwipWEAUTUVEHynqnUJup610srumNB2AXOLSxoJ
s5yncfdtAquUjpdYHbyoGDq7E/8ACLmiQZ7JHO4HbumL7PtGO6qqzHTu+UctwepuqOQnAFc
5QUPZnF8X1PE3cA1XSR3GaPCMR48IM02nc6t9mu4VLWYb3NL7C6ZO4dlU/02GxHdoMzWhgy

Pul0wO9wq7CYRufOC6mt52IM23TuO2gOyDU0U0AWeyYNN0c3wo19gVnwno7fk5RCOcIz7s57
J6BFE4KOWltd0ACDZB/KDDrdNvaxsTQdzsroxxCGNunHNW6k0TAA6Y8Ri/yqdK58oc45LjaK
1CuLukksDZ27SAflWhtEY/7J9pGa48oMOD3wzCOd26F4qz2WvoetPT+tO2OuMuoi+QlcI5GU
9uTigFjZC6CYhxzdhyD6u0ggEcJgFz+i6wa3pkUncDafwuiiligEbQRBFdugBUUKiAFcDVRX
1qQmrDA9oPBXY1epj0WklEzqZG0kr5vP9V63Ua0atkbWsjBIZc0+UVdqGfxcXUNM4sFSIz
AW1f2U+ndldPMS5213BsJP8AUT1aaL+SI3tzYK68LPA93chBZrPpTS9RBe1wY89wFyT9Fa6F
xbHqW7D8L1/T3nZTuRilvDslB4GL6S6pJIGnUMY3ynm+kdeCY26tpIze2l6zVdQfp9V6foOM
e294FqzR6yLVQ+sxXdeP00g5ej+jdlyBnrTsv15c4Ggulofp/R6DUevEZN/y5dRooAfCZEBF
RRBEUEUECIUQFRRFAq8V9e6B7tK3Wu1LjGym+jwL8r21LhfVmkZquiPLh/8shyD5TqNYGFm
2D9Lbd9/yjmj66yEezRxl3lZrXT03T+wF4maEOGgjsf+iPk1BYNOQP6TWEVB9VyR/o0cIPm1
D9Ya05bDEHVg011PQHafVwQybfVluatev1H0XoodI1+mjLpSBYUHj5fqjq8uGloxna1atD1
Tquw20vEjgMhen6Z9HvbKJNS5m272bV6afpemfFDGyJrRG8OAa1Bd02OOPQqIMV7Rf3W1Ixo
Y0NHAToiKKKIIoAogL/CiCiD4vIacTR55Ve63ALVJEHuq6pUeickYAKgRzSXF1IFrjYcVdF
YocUoYrTfG1VSNli8lXmBtOQgyIsyLIVzQ158O+6ISQ4yMfCrYCQKvK7CGHOErBtaK/KAuBD
FVYc044CvA3CwllGACCoMBAK06eDfp5CWXRyeCIYyhdVXZdLp436LVXRI4VvZfQaKrcMeeF
WIHseakNfK1gWfxIQAF+ODNIihsKPG5W4m1YIKZrPcQU57Nsd1isIH1UzY+jFrAC6V39km
gaDp2uJz3WTVp3NZF2aOK7rdo2E6dqDQLaRstUtwpWeVvJK3LWe5yii6QNAJ58K1Vxc4OJ44
Ctih9257s/KonYWy4OEHPpPpfqoGSFzbaciuY9R/qclq7XgOIS+jq2jPuxa9G4HAKI6w6r77
2+1P/q8WzcWn7LiAFzjn7rJ1Gd+laPY4tPcIPUDq0BAwc9ggeracEinLwreszgrWCzgLz
o9f6UbpZo403mt1/5Qew/wBVh2bnAhVde0EbXF0zRtF1a8dKIPudHqepvcALHjpcD8LJqf4
OTSIkOml9bgSF2D80g19f+pJeqwnTRQ+np7/AFO5cvOwMMbn7mnOFdBbf5chyFe0C6PZfVwk
6SVsrBgcheg02vj1AD4ycrkjSv1FNa2xV8qqIyaQnZhrXZb4Qe10ktbXF3ZdMSkxWBbvA7ry
2g6lHODHbQ/5wuvp9eNMA3VDYD+l/ZBofrJmuaw6Z7iOSCKRhle6cGVogjabouGVZODJPCC9
4I+HLxuu1hk6hMNM4+gz2srNoPo11ERAIkbR+U3rR1e9tfdPouoStgbvdb7y3haW6vdizkW
aKD3Qka7IcDi+UQ9p4IK8TFqy9p9OaxwPCs9eSwTMcfKD2W9vkfugJYya3t/deRMz23tkcV
UJXFxFm0HsxNGSQHtv7p97f9w/deKzf6ina6n04uQez3N/3D90bHkLx4mJG4qwSyE5kcPyg
9ZdrL1HSfx2gm091vbS88NS+Mm5iBXdyw6z6nfpht08xklGBnARGVvR9XomOfqG7Wh1Adyuz
DrNL6QLmt9oF47rx03VdZPrTNqZnOI+cUulpZ2T5GRV15RVWrnZqdeHkhjd2CV79j2sgjtWn
tFfOF4mbTQSmNr4XWTbg0WvV6PURNhYyLTzlrBTS51YQb2OBbYVY1Q/jf4cFu7bu/Csblu4j
aKs32Xkdb1Qv+oGzaY7mRHaSO47oj2qlrDF1TTys3MJP4Tf6jFRprseUG1RYP9SYW2I313Rb
1KJ/DXfifBtS8LKdazbYa4/hV06k0NsRuJ8IN1qLnDqrP/puUQfN3tBHCqAyb4VsgIOCG7v
soISKwEAafuE5Z7TRSiv+6oZv6TAYNACFduy14pAkgL/AGIJWVG1bVnKAj24ceEEY5tEZR
ILW5Rp3ZRzqbRNIAvFVnlNFrHwNIY0Ah+AkAoHHPdIWlJR5CDTA4yEF3trytLY4Wix9TIUP
LHBRw2SORSIaaFHJQXXpmY3OcT8KqaZpbsYzn+oLZZGuY8/q+6YcBBU7Tl/8xxwtmmPsLRwP
CraSBSr2nKu0zDR5yaQSS5G4JH27qRRBo4Vrm7XVvQxgOOEEgidNM2EAAuKz6qMDU7Gn9OLW
0RNB3A077rPILeRQHzSil0+0TR110HeV6drohXheZY1tOND4tdvSyNkiaLG6uEGpr2bjRSav
URwQuL3AgjAKq1ErdJC6VxBoceSvM6jVP1cm95o9vARFcoD5S6Nu3PCb1SGUWbz4tCiRyDxw
o0V4+6BfVcaIAaRwAExc+QWXFOWC+MJgyjjCDK+I7CW/mlIjRonJwDS1bL5VMkAcCRYIyCg6
XT9VDBJ/PbcW2jQuvIJO/TaqSSbS2KOQRW4LJA6hntzfdQ3ppA9gsFFK/TNkbcz2vHBUB1DW
RtEcrvVjbmnc0z5Wl+AdzhkeFXpyGFzXHc2+6BZdZPKwlji1oH6U+k3NDXY92T8qTQtDd7XF
t8tWlkQbC1v90EjbDqxOL2SM4ae4WvzZ7RE9zT4PID0XM1Qcbo8kLcYt7S7h/hBhjM8Wpa3
a1rj4PK7sErSf4p3e1yJiSxhAG9nJW/SyiWEbyN3glBtLgDvP8NOPKzufcm2rHFovdbAXG
iDwiNW4UfP3RErd2SL8ArF6u4bm5K5mtkooltrqDRmuFVdiXqsMEtO2kDloNIZJfqCpd0EeK
qnDAXDcaHGPkAG484RGx2tn1MhDnna49vKujjaXEPb5WRhYZ2hgIxm10YI/VeGOcGi8u5QZp
NK17aaSD4WVwk02hmBZwDfwwRavQ+hBbWggjDryfwuRLGHQnfxeEV19FqdH1BkZbM+LUSnKX/
AMr1mmEWkhEsupcQRdyOXzWP1NLL/Kc23CrW9mjnlloiVzh4Jslju9Y6+7V79LoH1Hw+Tz9l
yWNEEQa/V5RLWwlrWceVJN7hbRbT3UFTdbLFJ7XFp7V5Xa0HUZHAt1D2Aj/eOf2XD9jPmJg8
pZYpme/+Yzf57or1jOpwthc8abewE25jwVUzrGmed/8AD009yV5QzSsir2uzmxRKSj6pqG6R
+nNtiPIga+yD1f8AqTKBawBv3tQdQZtBFFxXiNMT67B659PdkEroB1P2h1gE7SO6D0onLhZL
B8KLjMfMW8EqIOM9tu70o0VnlSV+1xBeUu8UM5+FIDX7ewJVQdtNHlQusk2lunYyPJWhYXCk
WkbQaVbWE2SkkcAKH7oL43B14RcQG/A8KiJznGgR+VaGPAs+7yqHY6x4FJHuYLzhFja+fhVz
YFVz8olyTe7bx3yrvSMIEcWqo2hpJyStERAt1nHZAY43DcQ7HGe6dx2kNBz5Q9UlgcW0eySS
Qba4dyqJNcjwB+lHa1tBpyVQJHOe0HNYCZ8mb5xWFBsAG3IGcCyrMAHAHccrLH/MawOr29/K
lgZxnwqIATVCh8q2NrQcnI5KgHc8KFoEnwoGAJ+xVIYwuu7I72tBvbkYwdrDwRQJxQQMY2gY
bghbdIClhtiBcOXLEbYabwF0XRvg6SdXuoOw3PKDK9QkdJzhoOBfdYom0833wtDjbfCLpGls
JttBACCKtDTVE0g4bjQsfhagxzNEAWOU7QCA5w93CDMxhLcXaJom7W30yHbj3GFjcAJCCggb

Zrm0Wtqy7smipzvsrLjc706QZHRneCGkk8BanaeaKHdLEWh3BcERuZK17AAWGxfdb+pdXk6h
o2xiIMDTmu6DiCKnXyeSUQBvORyrmMOxokAIsi3N3bT90FD47aA6rvhaBQbtHKDGNdqRYuu
FeWASCu3KDPqILZg0Ofyn0cM+o1UcMRBLv8ActQA2HFnuqA50T7YS0jIcDVIDqtLLBqHRygn
d4GVVEPTcA0CyKyrHSPeTLI4vdwS48pQDeBRtBowWBwadw7KvY+7usK9u1oG277IF77YQWZ+
yDI5+wEOKI5AXHnJLyWgtBK6OoeGitpIKyGJr2/q4QZ2s3HaSnEI2+05tNG3bw04TxGpQ9pq
jefKCqLTv9b3D8LYS5rmt43CrHZWF75tQZSADtwg51tvh3NFUZ4Z5f4po1Ezi1pzZ716iS3P
ZGbHZI+MyvdTe/KIaWYBF1SgqERAAbZN2LXSi1hdBTnAOaMhYhir57JJsNJaLcfCDXOQI2SE
1ITY+y3u10k3T23EyM/pFd/levTg610bDhxwfhdkANpHtNNZ7RfCisMm5jGkUCTg1wtmq6nN
r9PHFIyNpYOWjIDT6LUdQ1D4YG2GDJ7KqTtY6Wd8UgppwQgz5BNDIVc1MYOC53C0lrmmx5Wa
f3TBoFUMoGjYGMpTbtNtunjDmlANJ82rIvaCCBRxaDqQuj9MEGrzRUXM9bYS3KiDDONrjtyq
LJ57LZNRcT3Wct2AE1nsohKaz2TNvdvxhCqNKDCodzqyUntPObRkbwkaSHGyL7Ki9jACCDwrw
12O2Vna/tX4V7XbhuCBXMcStDhHbZboO/wAJwTuNII+3HB4QQtDhfGeyZu4tNDBVIY5rzmz5
KubvqyOUAduAoXj+6VzX3ThffAVxfJK5u4fp4ATb372qKI27c7SD5KdrS1vuaCtDyORkurH
ZVxswXYs8ILom0xtUR2V7H04Agi8KqJpdyapWhjmm7v8oHL9xLRZTMso/Tf/AAkqh/7yrWpp
1AcqBzI4khzQw/4QlnGokbTnrQKAQc4NDqOK4WeOY14oUPIBVJ6gOweVr1c0g0UOnJtrc0q9
PGJNXOsRg8qa32vAbsVhUZnBwYCKtMwOB+Epa4AkGvKdkZwbslBay+xA8oPph4+wAQ9MMYX
G1Y0tLAc2TSBZA6t5J+PhUuitu67JcM64icBsJOKohUFgDRtN4UGRjXAUM2nYx14wR3Kthpj
CDh3e0hb7zQx4QM33OOPyrG4FchVMc7xXgKwB17ycjgII+JwiD/6CcpnEshIY3stDZYmdPdH
6RMznXuKzNcH55I7WgkEJb7iAHhsicnDeVAXF1EY7JiKyEC1TiW9uyokcfUDQaacq5xrIGEj
pGubulGOCgMce+Zkb3bQ7g/Kpe57JzEbx3CuD+1WBi1VKXSO9h4PJKDRpjbC3x5TyNeRji1T
BuyPnK0bgQfIqcrVAL4BzjKoDSw8/grXOWnUVwKVRaw0RupZUVGnEKMFOFNvKcR0bCYMBIGK
CCwNJaMII+IdySfldeXQ6ZugjnGoBfV0uU5xc4ikCAFvf+yDxea/9E4bZUObACDOW3fx4SZ3
V28q4UA4HJKQtzQ5UAjcsr2vHtd2IW5jnOBBYaWWg0AHnyrYnOFfflFbNdrJumzGSIn3CnNd
wflJqZZNxKdRI63nmkGMlkY57GuLQcmuE23aPvyoKa2sz97WCg6Tdd3jIbdVbdPzblhBrIat
BrY3e3cRkYtLsDfbkIad24UbtXiMHkcdkDNha5oJyoro5WxsDdpKiDizyAP78qmQmyE0pqQ/
CoeQSSDZQWBvBLlaGtuhyqmiqJ7JyaIpVEkIbkkqr2uku8coSP8Adkg0cJWd9wsoLR7TjPyr
4pBtxysReSav7KyMkvq6Qbd14/unBaKsqhpaXAFunJaDygsO28KxtcUFQC3yrwAQD28qhzQN
YSbqdXKAbu7qOYLBQK73OyD8rpdN0LdVE+V0uxjMBctziT+VqZdfqIHcWgvMbQ47Tg90zhYA
BVQIAxwm3EGj47ILQ3gk5VoAonJWcPyLBTeoW8ceEftA7m8rKGuc4MaM8K+HVCJjrjBe7uVb
odM97jOQNt8koGEJhjLXHPcrFLZcRe5dXUObhjTdrkyU1xAxmkFuluFA8IOWOY2+/FJHii2j
nuCnYSTXHygc7nEAghb3V3pnYHhtwlbQNuPKsDg5nuKCAfsiRdlM2gLwQg73DGFVBV06yMju
E2M21EY4yjYDXdKBWsf7jRHwFYNg45PILHkjt7bvglEmLiK8+FNO0MLXOadpNFWRMekzBjD
Bly29WZpGthZpTzIzIblm1MZhlIFub2PwqTvc7ApOyQmOnG3MSNma6Tbn5VEDXYBYxyUkkZw4
AbR2KvlBjaC5pZfF91TCGylweTXgcoFJLgbi2z/ICWaxy7XYcaIPlaiYXgsAdQGFTqXvtriD
XAtBVG8s1JAF2KK0NsmwKA7BURu2uYfnhejZoYBA6R0wGNyQeW1cbjKXRjge5UMJLeK8/K1z
3IXPAxdX8KktaWe0HCAN9rwsdwrjwox387AAHyqw1zeO+FZF+trTzSqrZfZICzArhIBWf3XR
h6ezU6R079Q1uz+nuud8E47fKgbD7sKfXaKA5Upt8UoBdWiF/wAoObVUE1f+qgwKpQDhtbco
iwo3mkRgOsYQdTQ9dOm6e7SP04cchjh3vysgJvx/wsLeyAA/K2Yc4X/ZRVGvdbW397W15Fk8
eFs1oA2uN+Fja0usiq+URZEfcA11Le04Fc13WCIHki7W+K3CwRQ/simsDFBRM1uPcLKiDjSx
gvILqWcw5PcLSRfLgEobebz2RFJZ7aAruVS+QsC2He4kNH3JWJ7M5OVQAd+TymxV31FkZ20P
3KuDNvFIK2tir3OIP2ThjTlrSK8qO+OFZGDu71A7RWQ02gdxw0d0bptlAyBrbpArWva4AgXf
K2NOKWVrt0jQeVfiIKBwe6YAEZKqHxjtSsBF4/KCmbLhg4Wpn6R5Kzy0furYcxhBbuo/ATi
zlvkXwUd2K7oLLPk44ULikDu1qFxAxIBYKJ29I0unxmeJzGn9JNi+Fwx+nJodS7T6n1GkgHk
Aqj0P8KwRODiLaLsrzMr7zz5XoDq2z9Lnlaf6azza8yb3H3HKCxpO4FxnjhaWyAHcW1axgW
bbPt7LVEXemLr5tBe5hdknCsNWAVW001oBNiuskILgchoKrmLstsAd1Ac1YtUyVId7TnuoL4
HgikSWu3VwqI3bW2f8Kxr2AVyVQ8Z2pSR3SG9vtcLUDXvBJrPZQa9M8NB492MpHhrXj8LO3
cx7BjnK3u0TpOnSaoPHtdW3uVRIs7vaATwcklunlBtrXbvkcosl/mgNdmu3ZdvRQM1vTPXLn
OIY4jIbZ5tHrJImvLXemBZLuyy6dtOc9r9rgOw5XQ6jvGh2h5w6yL7LkNcWklpJ+EG3T22YF
2ATyUdXJu1RDyHVgY7LO3UB8YaW0eyXUTNI9202cflBZFD6soAd7bXY6vpo9P0+45LJpvK4m
leY3tvzwF1eqzxu0oaWvDrHIpVXDEjmjaSaHbygT7bTYc66x5pVmgTjjughkFA9/CjTueCFP
1yYoBWMZU7ayLUQZXP5HtHBAPKRMWltw9Hdr9L60crW8inLjPjMcjoyctNYQT+nhRvCh8eUQ
AG34QJeUH4yFC0nKjqcKUAaL5/dJK57Y3FuT2CeilAQPB0ebQdTUafQjRad0D71H9eVilpvg
KmJoBBhdWyEbSBhFUa+W2tZeeT8rETV/PhaJac5x5FUFmcMe1RFsJ2isV/daonUwc4NEeVlj
AeGg2tMRPHazlFaN90br8qJXCzhppRBzp4jGSCAKAJ42Nvbf3XY1embKw4zS4E0bo7bXt8o
ggjUue3YwUdZSybTvABT7XXbeUwyPsFQ0baFklOS0fVfWl2jCAORygtLmgfKIEA3vaqe05K
AjvN8oLPVaRRJUEg2HyOUgiwRhWCibatA0WXF5WgcD5VbWtAoAYTAHdwgfbCLTRJShpoqNFI

GcBym059pFcFBvz3UioSkcCrQaOxoIcDKasc0loFACQ3FIbsFRw4BzSUHFVhBC7gVhNAInTt
Et7DjCS6GP3Sndf7oO3q9DDB018kT3UMGzyvPueByfwu9LIyTodNjC5zcyjwvNCwaoHyg1RGz
zYK0sdkjbSwxEgmhV8LWysEAcYQaWOPNYCYPFGwqwb75TN5QWNxkDusb3VM6/K1gkjavay6kE
O72e6C9rzsBrClZusKumkAZu1Y+jVIUPjbdBWA22xwMWq2BpFXgJhhtWEAlrYT47ovf17TEN
edruQCqpm4JByUkPqS6YsjBc+6oIMxO1xIPuHdeo+mXh0WoisWW3fheWN2dwz3wu39O61mm1
Tmua4h7aAaLJQaNad2nmDaJ+VxYX042eV2TqIBqHxyQOLS7hxorBLBF6z3sYQ3kNJ4QZHOA
4AG+bWgRtk0u4GnN7VysTpGBxXFB4XS0s2mGlF6kmx/axygojY5zLH9JskK7X6qTV+n6hvaK
VEJDHP8AdYPnuqHOIEVRGggAHH/ZK5h22D+6Bdi7wh6pA/4KgIIqm8q7Tjc9oBojIYwCTfGV
q0p2zWeAg1vnn0ocIpHtB5F4WSI27K7J6Tq9Vo/XjYNIe85K4d7Tm8ILXGhgjCQk1juk33jm
+UxcQKJUE3mqKgPtKG7ymaQRY7IB4J/ytnSG6PU6x0WtftYG7hmgVhc5154VTWEk7hZ7Wg6W
pbb4tU8aa3RB1A3ys0pJ5PkpYS7aSPsfhK94bzZUIUY90RcRwVnnaWvI4rK6ELWuYDu9vcI6
zTs1GnLmUHtF8IOZE+pKPAPFrY124Y8rmtJqxQNrfFIHCgOERd6pZiyfsoo0e3iCiK676OBw
uZrYm7Lcuo9wbgc0sc0bXizZpUcCdojdtHBSFgAoZ8q3Ujdd/0pB2IGfKIA YMYz3RAqyeFY
0CsDJU9KsIFsOyOV AxtVfKsYwiyapP6d4/KCnZ4GOUzRYBIF32VgZ4CgZ8fKBmAGyRhNQJHI
Fra8qbbYQioKvCFUnBHIGUCOUcGw7jgIxxketQ7jhOPa2+UoIEzHVWwArF2bz2UHmgrNpJtAi8
1VIqpwXz8pftJ8Bw7CcvhOGdiEFQYayFHWgtFKw5xSIFDgUiNOI9P8A0p4H63Cg2lwt03Fp
85C9FpJYmwFjm2c8Li6qIRalzc1fdBWHNBAAADZYV7Kbkj8qjaNg4VzQ3N+EDssk8rRlwmfVSA
bVC7Vgs/dAQLOCFXM0OGU906uySRw9N1ZIQA0a3F8/CDTfdUM95vdVdla2h3NKI4HacIjFY5
SXxn91A73YQPz7SRaXSSy6bV18QG4WlJvKkUmzUgHGKtBmfNcji/knil0OjSelr4ntIjvIpY
5tMTIXB2CfCMcTmuBa9za8YKDuddYY9YZHdaHZBvlZCQQKSeYahrGyb37RVuNqNw7AxVKDP
Lo2Ot7RTgEulHpi9o/TWoj2nPZZ4MmnEY7Ki1wJx57LHK1zHFpznsuk50ZFbK/Kw6wtDqApX
HdBQ6nAeO4Vdu7DhQG211MwtrF2gFHkgrTp1kFtgiqVR2k1dBX6PLz8IOgzres08B0kb2GM
DaCRkBcx7LNg2Tm0+padzj3JxSrY66BQUcWlqijuLhxXIXPbfwfKUMFcIFN0BjhQe2qwiW3+
FC3AUEeNrSR4XVh6XpR0b+Jfqbk5rtfhctps5F4TMJDQDdA8IFi5Awm0H2HuMouyCaryqzI4
v9jCQObRvEKJZPJEOAcDwtL5iG1dHgn4WKSOSGUTBwBvsr9S8mB2OQgwFpMjtlHaeVphal6D
TdrLA5weB2Pwt7HA1QQNW7IdX3UVrPTLb/5UUYH1DC0grFNJtiJo8Lo6gE2SFy9aS2A8gqjh
vFzE5spptgBBrdvvywrw3HGEQoyMBRjJfz8J9prHCYckC1aYcHNIae7jCasAIAGiweFZ6eQeB
8JAE/blBATZvCh4x3UHmu6ZAgBzYR7okIglAePhVskNka6sA8K8NJGKVgosU5BuBvjhGr/Kk
XuY09q7JuQMIF20BRcf8ouz9kvweyChNcg80hYR78IL9K8Nke3bZLcV2Wfq4aNSxzWkW3Noi
R0Uoc3gKvXsmZgPjugxhtVu45oK+MjZYwszdzNva0RtttA5HZAZXEos3QV8TsZKDI21bqJPd
WbgzDGA/JQQuJogWIMT3HLf2TBzyaCjS7dRtUYq9OR1g2CiCXO+E2qYfV3V+pKGuaLJQXZ8I
38KAYFnCgGe6Aiqg5RT2EdirPuVXKfZfhBqew0KyFW2Mg1gq1h9SFpPjsg0VRQBmDVXXytDf
czhVNG3PcpwTX/ZQEi7WJrd3C/hbeVklBZqN4GCqNDW+1vf/hZ9f+pvt5HK1tqhnHwsetp0
wBOQEwY6JGDQ8IsFdrU27RynaBgVaoNwAVp08RczcapZxz8HhbdKS2EtcasmlBnfZacGrVPy
AtT72kDus8jLF90Ba67FhOG4OPyqG00i/wArSHatque6AbQ0URnyg9rT8DyrnN3t/tZSCKiL
v7KBGtG4ePKDm7Xe0gq4RZvikSzcc4QVfo28/hr4Fc/CYxVZ4CJAvc7ICDDqtnp9yVW83oQ4
k2MFHWOJiri+EnqA6N7CbzhBngsOG02exWyF5JuvwsUOXVdBbInHYCAATwg1ANUVQcCLPKii
vTtytIruuF1GS3taD9wuzIacfsvPakmSdxVFIabvsrMJQ0mjasDc/CIB8dlCMhNVIECggSs4
CYg4CesCkQLQAR2ikavA/dMGkc/ugXhAAAnsrKwiGklAnblULcYwrC0XZP4TbeBSCsN9oyqN
Q22gDt3WmqB88KmRriM8INUuFgOMJ6JJHhJpB/IAJKv2oKCCtwaQI9trRRonlVZDqCCSDOA
iQLFpiKeXdkDRFvqiuUgs4r/AJQLd0JGCaTvDdjhyqosuscDCDE0lt0Mg8q6N1Ddz5QmiLJS
BVeUzGixYx2pBdG3cMY+FcxtAWbVcThwKBBVgc0OI8oLm4HHKjWjBzajG35oo/1VZtQV6mO9
p8cKogO7VS27QYiCqWtAF3z8KigtoAA8pmt0Z5+U5F848IhmLOSmCqqcB3KWWPdG7lvutlZ7
gSalkBJoV+VQuIOnAo4KLu4Tab+thqwUXNrGVAgJ4H91Y0EN/ulogYHClJA4pUWeKwseod/
NLR27rUXYABtVDT+ttq2tBOeVBZCbjsLNrmB0zSMWffqD/BzGMEOCyyy+qASKr5VFJA5N4TNB
gDICpt45uye6vBoc5RUxXF0tTTWmwPnKyj9OctJJbABXZREY4lhP7fCqlaeTIWQghoJFJnsB
7ZQYS3NqxhIIs4TbLcoW3wMoNmbgRt5CbaNuO6ogHY91c52R37UoGxgKAAqDNHsOUTROMWgR
xHAP7quRoFm+Fa9uQPAsqOIlzVFBg1EbWx3ts834XMBELyMjK62ros2kY+Vx3ki2i6PKBog1
3to1VX8rQBRYOaVOlbTmm/wuix7rGBjkkIEYyOvc4gqLU5+4gmJl0og6jyRzu/C4j/dK4nuV
2dZl1kbnAAeAuM3nyeSoqBtDARHCJ81+EL9yolAUVG55RPCrDnWa/wAlI7nHZSs/CLQatM3J
KBdlFWY24U8Jq9w7IExtzyi2Mg0rDtsAZTiQ4/KCkxm8FGirWiz5KYM/ZBWGbgRSsqkipjufC
17Dd90swJicB4QU6MVCr4K0Gvus+kFMLee9rSDZQKAlawXjFqygMIGigrcDSQMAFnCv7A9IW
5tnHKC17KsXkhCEANaxZ8K8AVfwqWtNnH7KijUNO7d2VTN23H5WycExHPHACzRjcbBrygO6n
A7cK4AZPcl+idtgJo2Bw4QXR5rCYtG8Gj+EWAtqs/hEnmyoLG8EDKyUfVocDmlpYQMIR7mf9
tGPBQVf03EggEHjIXBu+y0UAlowgVrQf4/KAbZ5RLb5H2RDTVgIKGWNQ8fHhWuG4JXETmZnn
FKxzSEFRwFBjnhOASDeEKPhAtKedNKJtpJAICJHGUJrMJA5QYnvM8pe51kmykebyCnaySNp

TAjMBu8MwGhXQR43eLEBRRR4CxGj4iMBi0eN+kBRR8RQGMWwoMBjOM6prtdoOrW6oIShYKA
BkFZ2c5pOqJbqDQ9e5w5ECTR9S0usosdx6VgGWVvP6Tlunaj0r9XSn/LFmVH2M6jX10rpbcb
FLD9DOC0N6f4hfdB YABwBKjX6h0GrXH16GNVxHcnGT4lfRdf670PbTqq/wAXp/8AqPuH6GWN
R1JK9MPSaw45JVSyD3nVdJS4Vu5c7VP+bnvA1dL1np3UtUt+jv8AR1W3HpsME/8AmQtcmo+p
bdNZpthvq3Fj5ZZJquhdMoqostXFiryV75+ZW0AJ6ymoDs9bKjyJyRx5hXeaCw26OslzAbS
T8iWcTG+m9X+L0Vpx+W0ibWJA0bEeN3gNGMKNAaMY8RgCYxMcxoCjRz2jQGMEwoJgMe8GEYM
IYyN87Tjv4khgmBHzgZ7+YJhmDAAwDJD128wAaATCPEAYV0QixEBHgNiKLMeA0UfEYiA2Io8
UBo8fEWIAMncjYgDOX9FK+t9QtFRNiAbF+cidViYP1DRfSo12IUlgNtoA5x4P7QMdujPqrDd
1K9yp/8A41OAJLpdJ0pa/waK2YnJZhkzG1Gu1epYJlgh5OD3j06WyyzDWAflzKNy3rVKKVq
RD/0hZmdT1ln4cAVJWMNsx4xzBRNPRgs24yJT65rFglqNbKcWANzztMirWdZGoAa2zsuGJM
r9O1gu6vQtNrgDK88D+kNoi0HIIDDz8QPQTR/VGn9GsqUQCPHaFd/wDS9qMuoRD+UjIxOinK
fTDn/FNbWCMBQf05nVyBRo8UAY0IwYcXGj5jGA2I0iINAExoRgmA0YxzGgCYCtuB4I5xzJDB
MIewTCMGAJgmGYJgRmRtJImgRmAYZ7wYV0UbvFHEBHixF2gLMUUBGKKICAv2iijwGjQoo
A4jFQQQQCD3EKLx84+p+m6jpOqL6OwGqzLis/y89pzmo6h1FgCtQUHj2jM9D+rdhor4BYkg
GYXTNGtmiazAJDYEDj7H6jYgXLDjuJZ0XS7rtTXZeWdM5wD3xOlbr1tuUDaW8QqtKtKKPg43
QGqKDCGDzA7zK1Ni+qKAWwu5e/ia61hbm4ybMTWcfUGlWuWFy5OPvA6/6cDU/UWsoK4BCQsD9
szr8T1OnLZV9YEKriypgZ1uIDRo+OIoAmMYUYwGjR40Bo0eN4gNGhRjAGCYUzbAE9oJhGCYD
GCe81wYQ0EwoxgRmRNjJlmgRMBEkaRkQroY4ggwoDxRsqFhixEICij4ixAaKPiKA2DFHjw
BixHjQOT+p3DNsP8uTlelUJ/hSue5Yn9JL9SFBh8nLej+hkuhpK9HqC9mGTaz7avUv3geR8
SP0ie/J7YMsen/xO4fHBJMiuZUu01vsRAjrUlgFPOc/pMLqAC/UFb3EBbAT8Zm8ASxbIx4x
Od6wjDrmc8KVOf7wOw0moVPqmsgPzoVB/Wdh2nnXVNV+F6xobCcF2UA4+Z6IO3MBRuRHigDF
HliMaftBhmDAYxojFAYxo8YwBiMeNAE9oBkhgkQzBsbYudpbnGFEkxBhDQTCgmABkbCSGAY
ERle2v1MckfoZZYSFzGCFdAIUFYYgNiPiLEXMBeY4jR4DxRu8fEiUQiiHEB8RsR4oA+IOKA3
Cn9IVyf1AgTTIp9xBPJ795oVLjp1HOAEHMz+ukWYVmwfE0ihXptak9kH+kDG1CPXY+07i3dZ
Wfg8pjjMvEWbmbZwcZJ8Spc6vWcHnPxAAAHBGcnnEw+srnqZOCCmfuMTaaxzZWB8TJ60M9Qb
byCOM/pA1Op6Su7VdPuuYhFdD9vE9CE4DqnHT+nXMMqhRyAe+PE6/pHWtJ1igvp2w68NWe4g
aEftHxFCBjQoxhQxo5jGAJgwzBgNEY8aAJ7RieYRgmAjBMeNAEwDDMEwgTBMiWceIEbHPaCY
7ZzmRnIPJgJpWts2tjHEsH5IO8gnGYV1IEIQRcBgPiNC8RjAbEUBPOI8BxHiEeENFiPiKA2I
o8UAYF3FTn/pMlxBZdysPkYgcd1dlaypSOcjj7TU1thr01YA5Imd1Wrd1KtVAXvAlmtra1Zc
HsF4EKxXtcrtpOe8rEgngY8cSwaUsYgZUdwZE5VEGe3iEQBS1nLdpj9dDVdQXJiOdvCvVTZt
U4xzzM3r6D1ILHOT4MKu6q3P0zprWB YKF3D555mP9Papum/WVnKWfwbLSmCP5WmtqAG+jkFb
EZTH6GVfPbQrrvqZNRnclYDEH5A/3genxRRQhvMYx4x7Qpo0eNAE8xiOYR7QTAAmY8Y+YAxj
H8RGAJEUeNAEwDDMEwgDImPcSUyNuOYER8wD8wnIyPiAxAWFiJ2PaVrFPc8kmTd2zK99gDYh
XVBo4bn7SsGwuSTCW3JxCLQMeRhoQPEAo4gg4hCAXiPGzH7iEKIRR4CxFiKiWg8SHUMVpJHH
YSaVOoWCvtJJAyWHDltYTZ1ukA/zDj75m7rV9yEDxMKva3XKDkEF8mdBqGG4cZa7wrH1CYG
zb7mOTjxM6wrhgQSczRud3uLajHbiUrFAZs5xu5A+IAqu60EFe0y/qTHqV54Y8maNG31OFGQ
cjpPEzvqdw/GacAcFeTAs6MZ+lju7B2wPtOi+kOkVdP6Ut65NuoG5ifA8CYHSqW+smlbnDn
j9p2HQnd9G0230AuOYgJEIoxhC8RjFnligNGMeNcm8xiOI8aA0GFBgNGjmMYDRoo0BjBMcmA
TCGMrWthsGTscUBlgSQe4gRXX+mRlB87QD3MjvO7uexlay5Q4X4MKuvbgTII Grsa49gB2z
Ldr4AJMrOVc/17QrpDr1LbV/LLIJ3ANMz/DrVUnv9pqaddlSg94ZWFb7yXPER9jCD84zCrAh
AyNWz5hZ4gSZjiRq4MMQgo8YREwHjZgkxswCmX1i1c0Ud2Zs4+wE0WdUUsxwB3JnG6bqo6r9
RWFd2xNwTPbAHeFRdJGeuem68qCwzOkuXOe857prZ+oAdhBIOczb1FrLcQP6QK11LqGfPft
x21AnduJbgAnBmhqbDblkY47ETLZiDgdzx+0AKnA1KkbcfYSh9T246pXWBwFE1tMqnUqSOAZ
j/Vyleo1OoycQNPovu6FqAzYIs4H7ToPpZieiqCclbGX+85fofs6PqWZuMjib30e7NpNUG7C
44gdJByIjHhDeIsxRoUj2gmEe0YwGJjRRoCJgGOYJgLMYmNnmMTAYmCTgRMcSNmzActBYwc/
eCxxCAtsKqeMzOssy3/mXtQSajzKBHPiFU7n55kNorwrkgD7yW9Rv8A95ma7fYoQA7e2Yfy
65NoYng9pV1FhO1gQAFiBZU5qrx/IMSI2KihWIH6wr0g4CylbrVpLDuRzJdRbtrOPiczfaz2
szcwjcPULavduH6QkdVbacLMKld9yjJIm1sOn5Q8YgW0vdXwXyYfjMuNaeBMitzksfPaadab
qwTAdWlcGXwgcYIMKJYr4AECcGKMDFCGJgkxyYBhWJ9Va78F0Rwp99pCD9+85/6UoK6l3bP/
ACyQx+5gfUuobqXXvwa8108Y+/mH1PS26P6cS2gkWk+4j4gPbrU6X1ay+0lkQdxzKb/XiWO+
dlidvbwZOFou1120F2z95PrNGuk0QDgernt9/iB0FX1poj7bdFaueMoQY4670qwZr1DKWPIZ
TxOTSjS2qgU7bCuc517T9B1N4JqUuR8DiB1FOv6e9pf8YgXIIwcTO+p9bTqra30tyWD5B4mB
rekavRMz2VOqjziQafTWXlWxkDnB7wOg6X1RKulamtiBbjlGeG/SdR9CXtdotSWK4L5GDz+
8879BKUDMSR25GJ3v0XpXV/xNem9CgoRu3H+IfnEDtI0eNCEe0LvFCIGijQGMEwjI2bEBY
cSE2jdjx8xWNx3lftwTiALarN4RUJ57yYvIyQMYH7xx2hBMwwZA7Edob9pAx932gI2bf3MZ3
yJDawAU553CNZajmFFYxPGeJVodxzGOqDnGMYhWk+mSvfECpqCpxzk5MpbgKSW7wWY7jk45

jG9DUUYcntAGy9fT7eJlauwDafmaQIapkPceZQ1AxyoP6wO5fqNTJxkmZtzi9gqqB3j+iyu
wC8ZxJF0DNYWVwCBnmBNpNEKve35scD4lxSDgMDzK1btWBubPGMZl2mxXUE4zmAFpUjaiAcS
/UNtSgnsJQtIW32mWlsZmA4xiBOJOvbEjrAHEMfrAkDcQiZGImcKuTAcnvBYgAknAAzmVTqD
uyTgStlzVjT9GvcHDMhVf3gcKuoai6/U2Yd77GCnHjPedLRqeo6OnTseCmG+xnDV7yUXezY
7fadr0XROUAWvPhc8YMC0en6eqoFUVWAXnHecl1FKdVqLKXYkqcZx5noI6evoF9ZYAqj5wBM
3UaXRUV+qa1cbuMDuT2gcVpfpzSX79+oasg5GVm5odHqen240uu2p3y65BkvUK+oefQRRx4
AMx69Vdp7W/EVmxj4bslG51jWa/WUGmn0XrIw3tyczl6Z9O3tabiQgBwd3n9odfVb2GK1Fee
3EbXfUVuk211MN20ZyODA0dV0LTGvjUIMeCMYxpdSulpVarkV0xk44ImN0vraXX+lqUJ3diP
E6C9ukaev1bL1JAYrnJ/pADU/Ueq0R9RqVtpJ/POJt9N6ppuraUajTtkZwynupnnnWetV6v
dVpatqDncRzNv6CrIr1b5ODtH+sDtMxRpBY5B4zAnJzkbWBQCYtwMAiZC77T2hlpE5zAidi
Zn62wbh9hzLl3CEiZnm97CM5PkwxSjbVsezC+BmXFtwsyra7GC7MkY8TQqpK1KHbJxCpTep
7yvZauOD+8G7AOBIQqCjviBS1msI2qiFjvH7Qb7iwLHiSaq1EHAHEqX6lNjEDiA9T55OMyz6
pKYzMWwGnNm04JzjOeJdruSwkDA4gVCPnxBB8yvqaf9SuznKk9pbus9PUk8YAmbqNVuGAe7c
YgFW4w4yc5/eRagiYf6ynrbzQ9jVuN3HEzOr68stT1NtY8MIV6S2oZKsYir1DFgSO/EhHvT
ORj9ZJWpD5HOUEVjXk+44Ge0kQemMffiV67y7MpIyJI1qjgntCrAG45biSU2EuT4zxKbXZXg
8yehgtBPeBpeoVUEjvB/E9pVa724PmRC4Fts11luVhmRX2BhhT2IIVtAOewkDavbluSDCrLO
dwHmYv1JrKLpXpUfdej5IU9h5zLmp1S6bR36x2/5advGfE5XS1vbW1zqW9Rsbu/JgQV0UaK
0WM4csQxCntLtnXddVa92ltZKyMYWU9T0PXV2q/otsc4U+P3lt+mPWVpqVrX/m9MEjPxApan
rGv1bL+I1FjjPAJ4/pOs0uqRuk0JaMstq9hk/rOePQLw+/UWUafHiywA/wB081DqtH07TnVV
3vctTqGVFwD+5ga2t1Q01zbQBWwzvPiY3UGa1RYgUof5pn2/UfTLrS2o0d7AnlzYOIDDa6Xv
Hp6TUhfj1R/tArt6y2qgJwT28SRegvrH9ay1a6jyC55P6ScdZ6Q/59FedvH5xmOetdKYAHTa
jA7L6g4gVOoaXT6RFGnYsVPLTLyzNhmzk/zHvNx+rdJIP/CX8+C41V9f0I2DDSX4HcFxCc01
GjqVi9nq2FcYHYTo/pA/h9bfSx4sTev3wZztfUujqcppbwf/AJCXdN9R9O0dyW6fS3+opyNz
j/8AcQr0UwHGMz16fr3QPxdp7UP/AE4YGdMlqX0JahyrqGH6GADjcmGicCRPaRbtI8yQsFGS
eICMisfBIX+8jfW1hto5MisvUnvjjMCK5yayc851QpuG4EZkmsJFDMgyRM+jW+mNtn9fiBIm
rtSxVXH34mhTZY9mG7EfoMXTqFLNwO80VvC4Ix9wIFvF3lbfcd7iVUuKu3PBlrUXCwsQAft
M+y9UXO3B8QA1G21HCnuO0y7LzT7WbI+JZ9QrYxI4I7TE1LvaC2OCeM/MDTp1q5w64XHgSPV
686dhs190zUNtde4jjHaU9TqGN6Vv9+fiBurr/U5fyPiUoOazT1143+8HPEzLdVZW3pBc8d/
+8q6geow87R/UyosWWH7PUZixJEo61gX+0TO1OoDP48CVmD2lmzk7u0NPWNPW11J18HvLFeW
r4UhlPOZEL/o1lChkw6dZvb8vb7ylq2Fq7jiWaleysuSfzY58xrBU1gZww3SzwqeknlIlgAC
wsRdpx3MsG738ccdoJUqWz8SjYzteSOOYF38RkEE5MFmY25WBkHxDzgg94Raawtpzn4IMO23
A8QWucVkBSVHmGlSgMS3P6wK/UNI+r0C6RbNvrNkluAAOe8I39F6f0qnR360Mye4mkZyZT+o
qXGg0zo/O8g8/acqKGNnubkQrrL/AKxSmg06PSlx/nvbd/aY+p691LWKV/ENWhP5avYP7SpX
Sp4HxjMmWtMhc/2gNURFgzks3nJyZbvGejaxD3BRsfv/AOZs9F6AvUGZi+2pO7AeZoNpvpvS
b6brHtb8renn+kDzda2yxYZ8QgmUxjkTtr9B0DV/wtIltL/ysvP9pm6n6T12mObbKIQ9mLQO
cNee3GO/3iCY/wB5vDoB2863Tf8A+oD9ErQ+7qOI/YkwjE2nOfJjbdvHx4m+vRNM6k/4ppc/
qYsft+ncFm6ppR44Jgc6QOcDg/aOFw+AOCtoH+n9IEyOq6c/aRN0OhDuXqFLfpAxFTBOAe3a
eo9J1qt0vSZVgFrCnPk4mB0v6S/E7L3vRtPnkjvL/WosaXptum0NdY9JOfaeRiFbweu0nj3C
V9Q67SacsPErDUq9aXodqNyMynrNS1mNjgE+RAsIaiSWOHPiEBrEF2H77eMzPoDm/JOflL1
SHBZucQI7NUpICnjMjs06Mo4wAcyqykMQp9o5BgC9tnuY4EAEwrkZ7E8y6+p214XgdszLRju
tY9IbIP2MCzUWEFABttx9oFw2khnJ9ole20Om4tkCZe06gxodF9vHc8Sjp7TWD6lhYE4ylGI
qbbUswNnBac+RMvV3sKyUHUB4x8yfU2MgRUILkZ5+JVstCbXZRkkn4/WA9Vww25jn5Yyn1Cx
LLQRnK88S41VfpFSfcfnXINXpwHIUbmz/TiBUd0JDA9y0jsvG0Afm+cQ7tMwYqDjzmVHDK3
LZxKhnd2L53HEiOKyQX88GTWqNu/PjA4iNqsznv857wr01yDuyTk9sRaeshd3J5gZywxL
mjvCO2T7CuMSCW5FNdb4I/SDU4VCtnziDfZgOApK9gZBUSVG4nByIF9ndgjL+5I55diFs/zZ
lgPhAgOdo5ldh6qnAOQfMikrG4q2T2hkYRLMkjOIFP8A+QqknA4kttiV1vWPLZEALnKWhAx2
kZiGodz+33seAB3h5WyzcOdy/wBJYqrXThtRWD/CIPPMFVPqHQauvp1Jsr43845mGO16l13m
sluPzOdo/vPQepj/ABTtoj/hxvYjK48mEb6irULY1dofcO+YFmvS6OrAv1e4+VqXOJOr6N7a6
tLpmdmOAXPJP6CU9J03V6twNLN4yBOt6F9ONoLxrdYcbRwh7g/MC11S3/Bfp5aEXbY49xTj
B8zjhWT0i6zOSHUKkzT+o9cNbr2RWJRRgY+ZCiL/AIRqOUAn0wT9sMJRQ6X1I6HVettVmAIU
n+U/M7KvXaXrOiG11LHNnG/tz8zgCpXOB2+Ja02ufSnHIB7j4hGp1X6T1unO7TMDRjgr3/p
MC3R6iskWVup85BnoGk6+t2mqFQUtjnd2mpbf/Crtc1Kg/Plc8QPJDQ2fytn4Mf0mJYBWz9h
PViul1GnFtaVv/MC1YGBZTq6bNQgr09QrAO87OSfGIV5tR07V6l9tVFjn7KeJOHTPovUvYLN
ewpp/wAoPub7T9R1D0q/wCHSwJOPaO0wOpdUa16xTeDeoPqZHCCEFrutV9MosOenoNaVe0E
+ZwV911+pL2HJJyB3mj1nXnWakKHLIvntk/MzgnYjMDttEjWdLoBJXCLwfMGxUorFh5J9pzJ
+mXVt07TK/O1eBjtRkR92oZi4NY52mFBVqa3J2nBHMnSxLLAXcYORg+ZIVVaiPbr2rAB4UH

I+nZSz05b2jgyCz1C+utgicZ8CUTYFQ9jxIdTffwy1q+eOeMYIaxLMGxsgE4gTeqba22n85w
cdsCQWatQ6pkHA5I+IOmFYRkQkjOCTI7U9GwMASMEYH2gQW0rey7XUFh588ys1ebWr3di00s
OP4qMxBGeAIHpiy5rHBHOeIEd6NY6E5baMA4+IAROpUoQFbt7h3GJZW2oXLSBxs8QKLN7/ly
fiBV2em5rCsceTA1bWm47OfnjtNJMFmG0Kcc5iddufTrBJJyftAxClIQ9zZ5xtle0EWKCMHI
7Y4lzVjZY27jByDKltwOGO45GATKiqzgsVyePGIdDKM7uM9pCpCY5z4x3kSOF0HzK1Hq+73
DJ4HxJ6bKAGLKc47yoSTnbwO8dMswA5mUWXvyjBTkGRBWZNY9h3glCGG7gGSIML39vmBZp3E
IwwT5+8sNlcn5HmQ6W7a4AUyABkzFrSe3+0IrVuS53HGDJbANqHlzmQ+1LvdyR/SSLm27k4
Q9swCrI9ZQCB4ljVMT06/YO6nJz2kRQV3twDLFIReIq04LjAGO8Kq9B6tZSy6dnArJxgntOg
/G6U2ZuWpmLYLmv+053T/TnUVbetewjsDLn4TqNe/wBWqtT/AJ2cAQNluo0+gw0yhSBgcYAn
M9Z6zYylBduLe3g8SS8i2v09R1GinJlassT/AEIZB0Kpi1r6nUuPAUKIFbpWgs1lpsdlFa9y
x8zVfR1il6abCzOMHavH9ZHb1zTInp6TQVqo7F+f7Svquqai/SVsj7GVyDs9viVD1fTupI3F
Qc+BIL/pvVhjmonPaQjXa0KT+If5G4+IB6hrDndYxz2yTmUT6XpvmvqHsrfvNPT29RKiuxPav
HJAEwjqtQASHPu+eQvqbm7kewO2a+519KuqtDjkaDKfqanRW2WCyqxGIwpc39JyC32A4
Dnnv12exzksTg9swOhuGqvsZjqkTd3/inyboUdR/x2nXP5iX5MxrA555zvnBPIx2EDETpVqg
QdT1BS3nae8tDS/S3AGsbOO+T/tOTPCZ4x4gcg9pB3dW06JWNIGuCqP5cGTaXp+msv8AXW/c
ncD5UA1III/XvOx6S/8A7fU+SWxgZ/WBoaxU23LcYwxI/sJm6WpKle4oHrz7QfM07WRMLIW
d17GU6ANObMOCVJO9s47SKzOpgu7LUuFxnCiUbl2Jh14Izj5myuq09WmaxvfY47HxzMbUah
nfbjCkHAgVaWrTe3ljFZyyeQSRzLXLaycBFHBh215VXQngggftApWkbQB3DwskaUr/NwIG2
ze4P+btLqDdWyhcsAAIFZqdGdnJAXwJFQDIGHPPHAXmqOxgXONmRj4z2lQMFXaBkE8HPmAF
+q9J7AQRuGPuJTXW2e4DhcfPMO+xmuOK9zEnG4ZwJUeptruB4ORKK+se0E/zLKgdnY+3I7Af
tJ7LHK+5ePOPmWf7jjxClkJAxzknEhbuCJYwckD9znxCOnY4zwMfrK1HpqqqMNg57SxpB7t
3fAkW3Chio/aHVayIcADxMoLVZF3jB7R6xiojA939pE75xuHmHjCnnk9gIEmdoUoeOZJXfkg
c8yqCQnPPMMWHuF4+0Caxs5wc5PxJ2da6kGBnHJ+8ol2Z/bwO8nRi+N4ByMAmEWFwy2wEDOV
hv1Y9NuXFCWsBxuPaPUShGMAfAmf1JU9VeMnnt8wqbVfU/UNRkLZ6YPhBiY7tfqLi9jMc8+4
kze03TK20C343WMMAGWkaKdFTmxEsuB9v2hHOJotSwLpS5XyQJYo6LrNR7kTIXknM3k1ZppJ
VCfV7qD2j6TVZx6QBZYzycdoVi3dF1en0R1dgCp9zyJUtkp0o5x/zgc5wexm/r9XqNT/BtftU
y9v+85u0H8HahP8AMpmkQC5WfBBOB3HmSKDtBX21Rk/95QAKk5yB9pKlpDBc5GMERgsKGYqS
cHsZtNoNE7axBkGnbtye8yaUa0sER28jaM4MsK1qVsGUggcnGCYwaN/SdJTTa9b+paASuDnA
ylx6b09kYK6o/pAjLd3I8zPs0Os9L8QiEU/5g/Ej/DXjJapsBQ5JP8vz+kYLB6TS16Wu1PTE
41EFc5AfP+0N10CUsK0ryGG48HnAzj98ysvTrxdTWwUesfYQ2eJD/hmo3KggqwWDFBnwO8qqX
VDWeo6pq2DVmw7SPjxKJG4jnA+RNY9Mf0mt9uwVG3P27f1zMwBcjIxnzAVY//TOM6aS2ipUA
8E4E5sHnGf3nQ9LbGgBBOQxGPiRGqtq1gE+6zt+0hNIsazYSHxubHiOrKleSaxYYkenYvfbU
gOW7yCnfUIOILbssTgCZuQ93x4mj1JQpC7sen2Ezy6/iCD+Q/HnIkVT1BZtRtUZB4zCDMiEW
DjOBHv8A4dleMk5h3AEN7s5PECnbtDrOfd24h6bBsYs2PvIjWA2/tJK1213PGM5AgPYxKB00
ODjtzM9n3uQqkMGzgy04VqiQ3uB7CU7FNdtwJy2e8CSxGK9gG78/EqW8t6bHjzjxL7OWo3A
c45P3mc6vZYXU4BbGDCIbQGtNjvgmVnXaC5GCRwBLttfvD2DI7YEqX2AoV4x4IFZamOMHBPH
6yUmxQMj+8Gpww5kwbccAHiVXpCqWrwF7HnmT+gArjb2wexqFCINykhvmaFgFekfapxnvMjH
f32kBRx2xHwW14II+JLSgLF8c/rGd1VyABk894ETnHtAz4klQZkwQPjmR1ndYRgcd4RYK3yM
5gS7dr/qOMySoFTgg8Sq1hZ1cyetWsqLDvnMCxSxW0oR3Of0lfVe2+snP5/mTq7CtiBnkCvE
p2Ypr5wd3eEbZdk6bQT7dxJwZnakW2PW7sQuOAJZ1G5+h6X3brThiD3wZHq7hTp0T01csOCf
EKHTKRUVbcjaAAD2M1Foq0+nrrBG4+5jmYb6v/gvRrUj+ZyT/pNJXXVVo6lt1aDdn/SAXpCv
TsWcFUBO/H9pzJvno1HK/lyP6zb1+oJoKgH0k/Mvhj8/pMes5/EYIIapiAPMqMew7WIDZEW7
BzCKAKknGPiAVwc5mldH9Pmo6PVtYzAV2VuNuMn7TW0mmU265NSybr3NS5+cZ4/tONp1F+kL
Gmwpu748ySvWah23NcxbO4e7z/vA2kZ16Hq0POy5cKT+uZJdrM/TdSOuHZtit5KDN/WYL22Z
ypYDOWBPf7wLLSwGGJxwoz2gdCLqxb0m4OowADk9sNLI1+n/ABGnD7G99ybifyg9jOSY87Rk
Y5xCZgrAE55z+so1NRqyn06NLI572nGO4T/yZgOCBnHeWrHRiSucY5zziV258doQq+QCfE6H
pGD0Lr53DHHac6jBO4ODN7o5303KcCltMzRppWioHs55jqfSdrI00ERg6K47sTxiA7iywJyF
zIK2rVNQhcrzjTGZGbV7SOPvNrU7fSYqWGARx8y1W4a9TYNwVfHGZFRauhUBXGQoyTKrEFV
yMA8TR1FZtD5U4x2HkyoKz6X5QPtAoPXkEk+0HjMKys+necjntz34kmpryq/GR2EiOGZ1XI
7QK4UoQCMEqCf3gX0EsGByTiW879QFJHKysN5tdC3JYhR2wIDVJvqdWznH7SAKuSNvY8gizL
Z3KwQZA YEj7SOr+FuxyDCIrUZEUjaPBjEoXaU25Wtce4jgTXI9VR5OQf0kOpDaaog5znnxK
MK3Tmp/awPOILEKg2kk5wZY1F5csBjg/HaUrOAMc578QseqJduRFxZ24lvUawLorFkxheJm1
/lXb4MndA2nZvPbEgpV2MrFjkZGcZjervJ+17gilW/biATsHfGTxCLdDpWcc+/HaA5JXHnvI
2ByCQe2ciEqnG45PEKljcOxzJ67DwvP6yIgrWCec8wguK9wyMHH9oE62e1/aR7ODKnUzt0VR
LDO79+0IOFt5z3wYgvcnpwJX2iwDkfaBrXahDpNLWDlhUOBDYqHTh+MgDjOP1lPslqNVVa
RkgA4H2ha52bWM23IzwYEidPbUsK62w/ftniaG10eGA3/wAVfzKPMqJrPwOjN2SGY7RnvgQu

k6tr9bZc3C7CQPJgTshu0mp3qoHPtPjE5vR4a61MYxW4H9J1TMtumswpKnIJ7TmOn1qOp7cH
ByuP2mkY4O4Dhsc4iGV3EHZfyr7ckAdomODzxn5lin2qeR3jLtDAnOZJp62vtSpB12O0BuO
Zpjol+a8uu17vSGDnmUZ2cOccjH9ZqaHpK3U03mwaOckEduSP6Rh0S4Pj1Fav1RWT25PP/iS
jpV9QIs1Q2gEgBs8YziEZ2t0voLUxZirpu/Q/EpkDOAf+02E0Lauuh21B9J32EN3TnvATp1W
W3liuWG7P5cdsj7wMjBzgxnyAczXfR6U33KjgCtwuC3dfLTkt2rYwDZXPBHKQI1IOeDNvopy
t47e0E4MxFIU4zjyZrdEbf1wB71yK0fUYflbAHj5kYJ9QDnPFvJK6yXJ25B4GYFJUUsR2PmZ
QrF3LamQO/3lbTem1+1/5eBBttG9jyPccSuzhbC40TiFa/UFUAGtwOMDAzMG27C4XOd2CZZG
oscurDgjC8+ZGtakMCMoGzn7wIWZraDgHIweRIcqmIUDPGMy1uBc53AZxBokJuDLz8tIKeS
NUVIAwM/EIV+pfXj8xb+0lvqUXN7ST2zmPpzhwGTOGyMQG1gCMrBQHHG37TP05a17N2AFzxN
fUqG1Hf2+AD2lKulN9mCRxjHgmBXLbaxtXBLcmZ2u1xtcrgKG4EslCodRu/Pt48SjqdLYWBJ
Gc9jKjOZirM23OfmLPGCMjvmT2UFGO4+35gqfKZ+B8Qsei6T/m5AzzNFqW2nY4wWfiUqa2Sz
cOcH44l6g7q8tke7OJBU1NShrWQeBKqoDYucgjtL9uHtYs2cSAIA2c5PiAvTLkgZJES6eoYd
Tk5A8RadXQOewPGcS4aErqV0JB2/PmBSvrBAAGQR/SPYBRQEZEwOc/tHwDcBnORzLFyLcFGc
ntAyCPyj+XmfWnf0tj4Fg5H6Sx6G12XOdpzItVz0m1ccCxT9vMC90HH4ZLFGGctkjzIrwLNV
TWVIDnAIMRdNtWijKNhm4OTn9gJbY3PalpUBV8DxAg6wmNbVvDVogO0eJZ6K4a2yWdaqrn7
ACZ6iv12ZJXP/1NPRqtHT9SawbXasjbiBVXqF6rdati7HyQp+ZU6Xbu6nUHfaDYmHeW+nK
gIR0B4538YIL0X0nUkYrhCwcH5GZpGZcf41vCGGI/vI0BDZLHJEtaoKNbccEZY/tZIGbBGOW
+0qn017UXCys4dOQTJl6hqk7XNngndjPn5lQ4GMg/EG+eJUbnOm6hbhohqEuIrZcr7uSd2P8A
WStobq/WFuqKmtwoI7Elc/8AiYi6y4YAuYBRtGD4zmA11ztgux58mB0K9PstdaU1bE7mDZHH
GOR/XEoarTrptGj+sxsZ2Vqye2PMzDfeGz6rdsZDhtGZ2sPufJ+8B2ch8E5H+sF254OYHJbH
x2nGZAPnPkTV6K23Wb/ACUI7TLXvkgD/vNLptgTVKsvGCOD5gb72AWAKeScYHiVbfaUVtu
D3hVNU1jA8fp5kW1bnZQwX5JkFPezMx3eckGIgMeABgwXGLiv/TjiRG4KWTcMn7yC7XXStbt
YeccASuLti+mBkOe8BzbvYoYDmVrrCr5XnDagHxAvPSAVAyXBHhXDevd/BXyQRzKtlu9/Vy
VyOFz5kVWvFWsX5HZjzCprSBqNhHtXj9ZQ1GpBsLUsQF5C/eLV65nsZUChA2dwPcSIZqFX1M
JuPfiQW6LWsu3Wnlv9Y4Dil2Q5IsORjuJSqvYXJ7eM9pap1C5tU9/wA2IERtraxrGyzEHj5
ITWasW+2scRa9hX+XYQT/eUFDsV7A4OPMqG1L+oMg4I4weZCrDznPkyEIZd65IzIrEBySe
5yIWPV3qAqHjmSmo42Dn7xnvK11Bg85xiNVY4bzk+ZEV2qO87iM5gGsiznsTL5KBTkYPyZC6
szEHABHGIE1aJ6Of6CMWApC+AMSFwwrX3cjiRMzCtUz+YZ5hQbiGbkd+/wB4Qt21ZJGR8wCB
k8AFviS16R7CMsAD5gVlsCEPkSsZJ1PavRWKjJZgePiDqQDWwrPJBxkFEO2sv0mxSMjcmQB+
n+IDW6Oy1iFw2NzNjibZ02i01HpjXUDAx7mBM5JFbYEDkYPaONLYW20jEjwBmBu2H09RO/W7
sgZCIYqetdI0thahNQT4AGAf6zE/wrWMvFFhx3whiXpGsdeaQPgkqQNW/wCptKcirpqtny7T
JOqa3VKVBXDZC54AzJP8JdU2vZp0J+bQZJT09UILauk+Mrk4lRn69T+Pt3E53HJlfnBwcd7z
Q1fo2Xu9ljMxPLKMZkAOmDjKWuM/IGZRT2E5BxmloTkDAI5rNLk/wLDk8Zf/AGiN2nyT+CU4
8FzzKrP2HBwB37mJVJIX5+81tJpjrVtWrTohVSswJ7H7frLvQqEp1LNRk6wpX2hl5yYHNmslu
B2PP3i9PcxwD+wnR9TamqpNP0+ut8nNj7eS3wJRXTdXJHP6a4fomIGX6DnkKxJ+0cabUd/Ry
8f5TnsdH6/ad3pXDH+ZgJKn0p1e0+90Tz7rZEYfDFu7ms/uJc0tLVXbjwAZoH6T1wuKvdTzx
nf3luj6VZSGu11a/ZTmBks712E5xg8EeZZ0SLYXsubFacsf1m7Z0rpiVbBqWaxRwe85XqlbI
7UK35vOelG1bo1s0n4igkjGefMxbajvzjHHnzJNN1V6tPTpHbNaHJYDv9jOg03R26yv4mu+p
EzjZ5WQcqhHuGeQeZZ0tQsZ9zFSFJHmTdQ6a/TtYabSu4c8c5EgqZVNpB5C5GIFTVWcgkjaP
Mou2SxLZ58y3YBY205+8htpCqWDDk9viQVdpf3KS3BBkunVQ7LjcCbz5jVoaw5Uk+SILEqMA
ZOO8KEey73Z25xt/ST2JusyBgYPbzBANlY3LthnJrbik4HBGcwMvVq4C4HbwB3i0eza5cDu
PH3k+pLOVYgYVt9oFADuQpH5hkSogb3OARgZyOZB YpL4+3k4l7V1BKyyqMcf1zMQ65sDPcE
jMK9fWj3AY4Me4FVfGRtPaX1Cqwxj95HYVDMW8kZEgzmJdW+Pjz3kZvKsRtwcYl/arqVXjmV
jQVIPGCYRGXZqwx/0kT5exdvxiW7iiUgeST2leohrBnAAEBgGFu7AKgSau5t6D9sSKzA9wIz
iLR1s+pQ7eM/1hVm6pbQDjsO5kun6d1NattOl3K3OXA/0l7SaG29y6MiKo4J+f0lxdFejlr
q4HwCIGTX0XrWSy+gh/RR/2h/wDp/q7/AJ+oLWB4DH/tNE2aKgYt6s7n4Df7Rn6h0hRubU2N
jxkmEU//AErfYMW9VcjHOAe/9Y3/AKU6ehBv11jEfoJabr/TqvYldtniRf4/08njRk/OcQEv
0/RO9ljcf5/9pcXpfnTNPllLa6AVC92yZst+pK61K16EH4GRKGt+o9VZp9iVoik4IAz+0orK
Omrc2NlBMc5IJEmpv0WSIXS14PivMp2/UWsKjCVgnuQgErP1/qL8Jdtzz7cSjdUVsDjpcgg5
X+HJ0awEldAtee7CsDE5WzrnVQB/xlJfYGSpr1XPUwfUMcgDJPaBtdR1L1MGJcmvwOx1+0w9
Ppdb1bXEadRyck9IUSzqzQKBawZgRnImj9IapV1FtRrY18YYDtAot0vV6LVquo9g3e1hyDN
KvWWIXWzWV1spwA7YPEu6/VabXdWXStb6lq5Lk9z8Tn+qltbY4SsMayRvUct9za0rNdWyEt1
WocZ9uTIBremBg1/VLWI+FOJgLOuzbut/hq2QpbjJHiZ7L3Kc8eYHVX6/ozV4/FaggDIwhy
ZUfq/Ta0xt1L/fgTnARu7/3jPnl+W+BA6Adf0lbZGltJzywEzupdQr16+2gVn53TMbJAPAM
Gx3wMEDJHiACblGO4zyZ230ReCup3ZGMbiT2nC1IxRILZIJP/wBS9oupHRar0VYlcnHmBs9
e02t1nVr7NpdQRjaONvjmYNI2wsAw7YM9I6dqNLZoGZ7VcWqTgjtjxPPuuULRqnaskJ4PxIM

5LyzY2nPnB7ScgAZx355+DIEVigcA5WMHsdkDNkDnA8SBIO+3acHHcZ5gKprLEgYHAGOZJWj
AlhkMTz8xWNINy4IP5S3yICJxYAx4I7fEnViC2GG3acffMqLYCq7gu45/STVoa2XcDk8HBhU
NwL0o4Ze/eVRaq6rdWdu5gcS3bWH9hcKwJz8THvyl7BTyOMiVG2VF1TK7HAPJmLqB6NrAADB
I3fM0KLMGhZmPvBABHxMnqNhe9gD7c57eZVj3BIHqADt8wnUNkDGFvGyN4PjPaGD/FlxxMiu
tJyTu4BkNm5Sc8gnzJ1uJ34xjPI+0pPaXdt8mA4HqFRwQINtOwDnn4HmTVqN2cAf95XezN3O
do7cQiEI3HGe+ceJo6JXq2ZAYA5IJWJ3Nt+xl3RBmUoON2SpPb9IVnWW2pezKxAPcZxxI2d9
5Ln8wzyZNbprK87sBx7jkCR7XZyHYd8Z8QIqw7eR+hjAMeOwJk9WTuUkZB7jzJFr21+8lQBn
n/aBACAO9vJPeS1YdmxiJ7E3+0ewDuZodI0uluDW337NvCj5gF07R16hz6gIJO0HwDK/WqKd
LihCSwOCxPcy6lj9P1de9Vw3uUNzKfMr/UFJtKXeia2fPtz3+8qOdtVTk59vY4gL5F7NxxjP
iTPQBw24HAIGvUxJxjGODKIxUd7buTjOQe86Ppn0qmo0dOqOoUqwyVC/1H6zDWphggd/GZs9
J1mrWh9HVWtm4khMnIgaFnWdHTpLdGNNhVUoiZeiuOm0Js0tvpuzFbBjnA+8pmm63VNUiI7
SewE6jQ9Aavoz1X2bHs9xHcKYHOCmvqPUgisV9Tgv35lvqq0Wv01VKLVqVdxUYBP3kJO2o6
Uy2l6/cTsKkHmZuotts33WncWbk57wL/ANQ6uzW0UkUhawTghs5+Zz9ITBAWz8Tb0KteNxo
9RaTudT8SvrKn1mtZ60VVbgLngSqw/TA8HIhrW1uQOT+naaydK9Kq6zVE17B7RjO4/EzRf6N
hYD9oCfQIKsg5PGftKVikWMP4OfM6roPUTM1dmk1IGLjwxGcGXR9MaVOoNdqXr9Mt7Vzgnlg
cAHKWNnjsZA4YXlq/wAwPebH1B078B1S2lApUDcCv3mMzlFKAAntA0ul9UtFtdFhYIrltuO/
zPR26RoNVpDqPQZmdMhW4/bE8gq1DVW5I9ynv8T0DpfU9VqOmVA2tWpxuYnl/sBIjn9XoLNLK
7N6eFJJC/AmbTAPUBPZhyMeJ1vVL/SRhtAXS0AurDIT+s53V6WoKriDz3we0gisKwKLv384j
tWBWAV3cdwJWZgl23kZGZaoYvWq9xnxIqiKA9WC/Ayf15lpF2qHyD+sNEAqbcy5Df2+ITKjO
ArAAHEor6hcWsMZUYMxtRSFLsT8zc2M2obAySvxM3VIASc/177hxCKalkoO7gnGOZQZS35sk
5+ZbJ9VNw9vPiD6A3YY7eMyrHtJcZ5I/SPWd9rZOMD5lFrB7uPtmTUlmtYmNmImQV1TKSVoec
4IX03Vw3PH9pohF4y3J8yJjhTuGPH6wK4zkZ8iCzL6RyOR2IiYnfyCRjiQO5RsDBzCGqZWZ/
vzN7pOktsoZ1rG0nAz5+8xdDoX1urVADsJ95+BO2VVopFVYwoGABCsW/or8hbK8kYbv4ka/T
xyS+pHHyJruVZuSeYYIFZ3AZ8QMn/AFzwo1ABHHK8c+Y56Dm12bVYUf5UzNddgIBHI5MVgOQ
duFY4xmBi09Apc4XUuQThhtEPVdK02jPzTYXdyFGfB+ZtD0un6Sy5h2GTxzOY1erJ07qXGx2
3AeQYBdOopu6oBqL/wDkcAFu5Hib/V69PqNA4cruC5Qg8g/aYnSNG2vzaHT+F7fvmR6gVaaq
ynUAnVb/AGE7gCVFUKb7zZeiJGBk+ZLeVVq1baTz3AGPuZSt1IBIYpvVeCB+bmLT1PrDvJ2+
Bk54/WAeuIt1RTToijAAA5BI+JMmts0talTp1rsZMMwHJ+83+kL09NGMrX61YIcnvmYgq9ay
uy30t1ZbCORwB4xiUH0fVtT1BnQj3Y3Ejvn4mprepfiaGFNjqA/KkdxOf6aGfrGnDFU2sCwb
jGJt9SXT0te9RrJuwBh8nPniBzmr2HVYJIHg/Aiq0LXoCrBwW298Q9ZRAsAc4DMOD8SppntCt
hipQ+BxKrtvp9dHTpTVW6Na594PczntYiV9btV09Kpn7EeJm0656bVtR9rqfzFbHw699XYVu
sLMxyCfvKjQ+rNRUum0tdB9oG4BT3HacpR6Rt237hX/NjvOi/wANt0q2Pqa1dQh2ljkc/H3n
L2j+IVU5wRA1NI2ir6wmzemndBsv34na6zqHTRrdGj211jH24PYfeeb2VuAMHPEBvt27+ftI
O0+r6dELNNfbWCXbY5BwdvzOG1WkpS5/SO5A52c9/iaS326xlrJsdusdu8rPWISs7sq7Tja3m
Fc7ZWYv7xjB3Ta6P9Q/4ZTs/DlySMFjyv6Eo67TFH3G5LCw/lJ9p74lFgwYDA5HAgepdM1m
g6hp3I0y4twXUcytr/pk21PfpVGF5WvPjNc9I6pZ069HyGpzhIJ4M9F6X9TdPOkIsuVQvIH6
zKOE1WmuS4GzTuP1GJJSrNYFUyXj9p03WNDaNLXqWsDad23474z2nPW2V07cEbvI+0Cv1FhR
YybhnlzlfXAFXqE9yMx9arWkvncM5MpahGSGbSSMbuRA1dLk3gED83n4IXryLXcFU7lFJ47f
pM6vW2Ld7AWXgFRJupatrV9w2kdjjzLBmVtsYo+QCZZa1UufJBHGPPiUrHyF584jWsS24DAM
rT2m/SWVKxC5UcmBp7GQbVXB+8vam0lCeeOo9i1p7mPcDnOY+mrxYLD4OMfE6fomg9JBqL
kCvyFGO/3hFjp3Tl6doUrOPUPLH7y0w9owc/JhW4dgAf7SMe0bG/+oVC6qAD3HzBU+oxC5+M
Qb2DFgoOB9+JDSdx2kEZ5XH/AHgWQDulbGe2RL2nRXT/AKR8/Mr0ac3Kdxxx3+ZH1HqGm6bS
9S5ax1wMHZjzAy+v62zU6irR6c5Xf3+TMv8AdeJvS0KzEjIzxmX9HSOoK7Xq6uBuyeAB9pnX
K1mpYVNUrGO0k+B3gSaXqNnTrbBpLxbsxhvmKpV1VNt2pt2XAbIHlyfH6QaClOtZ9iuB2Zsn
B+Zc12qTVWUKF9PauC/yYGMdJc2qBSstkc4GZpaahXpuNmKCEyuBjdNB6EPTbzW3vDA8N3US
tbWzdOpvdvd8n4gF0fRepp77irszAqOoBB0xvdxQmWRMsK1OfdLXSuvU16L0jS25CQcEcn5m
Iuqvo1jX0MQdxOPkGVD/AIHUvqzZdRY1akmzaMEGXbiuoGytKle0jAHdZJ0vqz+vbqtSNyv7
GI8EduJldW1O7rTW6bgjDIV+ZRFqhbS7U3HIzW2P7TMvsO/2MUBbGB2M3epsLavxJpZH2gsD
2JmPYBbo2YoFBIX8yqiWpmHzt2eQYigpY78hhyBN3QaMafS03WuGtbDBW+PEsdWpp6ggaqmu
u9V8d2+0oxX1T2UAFyR4GczCuqao7yuCP6S3SxqZ6yCCD5j6i2m2lFZx7u/2hB6H0moDuBuz
yD3E39PrKNHplurqqd3yAG+3ec3S1SWEUkvtU+5fM0+m26XT0rdqD6jFsrUVyAPnPnBNX1zp
/TtfqtWmm3GzG0DA28czketdWHU7Rt09aVoxbcO5+MyXqdoXWOxGwFztAHEyHHQO1Z43cQJL
62TTJcGHvB2r3wfmUAznlbuo7mSuxU+lnOABj4EgYD/OcbuR8SAXsW0lWJXB4x417QgVanab
co3dfOJnHabW3AhgOFHn7SL8RZVeLEJQgeIhr+h6l0uzp+n0rFrFI5zziY/1H0hdIEu59Qn
AHecH03q1+h1TuWLIT7lz/pOus65/jQUDLFB7PkCQYv8VaE9YkW5OQPIIO1yDkMRt4/Wb3UO

kamjSI+S3dv/ABOaJstrckndnlcSAF1Q3MQBjjxzG1FrWsrEDsP6wdjDd7clvGJNXobbF9uf
0MopNWQ4BHnOY7sABljke5M3F6MzoGLqDgf1kFvQryx/iVnn/NiGnpZsVrGxZx8mTk70Qqc/
MzN21zzwela3MGbuMeR5mUXb2/hfQec5GJWZucktkY7iGzhqhtrEYxGppd7gvJYnAx5gXuk
adtTq0XBC/mJx4nYEGkVYeJQ0GIGj06ocBse4jyZPbYQpx8wD3bWLAe0dvvIBy5LMBnyT2ge
qc5/MPgmMT6pwPa3kQIrgN5xkD5johWv2nGc95MyAezknz8wLi9WhewAjZn/AEGf/EpQOTw
uST2nP6jdqgz2Fi+eGPaXdU12q0+mauzcgTLKDnn4xCq0VraTarb6xyzbeP0gRvqrF6O7s25
7F27s4wB4Ej6doxq9R6TYqxXhXXuSefM19Vpkq0CVoCwGCa9vHMP0WJVra2De0Z3PjsR4xAt
36LTdK0gtVTbeBwuPzH5xMP8Rp9TY7BFcbSSNuBk+Zq6zVHqXrU1qanqQtuY9x9pztW2m1zW
hZVyAjcfqYGvobq7S9dbDaazuJELQtXqOnXaRgYkvynzItBV+F01jge/Z2znjvK3T71qCGso
tj5DD5+/MCIUCq0J6e1m4ZxIraBXacsfz4zN41C/WVX2Mi1IRklc8/aP1bp2nrr/FUYLA5K
g5B8GVHPaqu3R1oC6suc4Ugj4/rIksRF3vVl+CM+JNq69Ps9dd9J7NVnP7yovBVd35WBXJwB
z5lG/dUj9IRiozYd3fx9pjinQWMLtSIXPjH+s1fRU9ES9nZWZ/YMY/YCBX9QNRpPTWlGdcjd2
xKrNo1IFB0uorY21j+G69wfgyXSHdVZuytg5rctyftiV79Wr/wATHvbnMu9H1BsuCBN2/wA+
QfmA1v0zp76Vv/F4ZhvIxxKZyetqGmzWeWBPPzOq19DVu9o91KkCwqeBnxMHqC1WYJOH5P8A
4IRn9PpbVaxaEDAscTbsr3ACqraT7Vx/NiZGiF1twp0oJsP5SDjAgX33adxQ9p3q/wCUHocf
iBJ1iqt9KntZFg0WzOwZjgCADjIM9Do6VfbWkdVSGRhkP3liPSOmUH07FUo3f5gefabcR2
a7VVpXgM5xlp2FN0roNJoQLtSHvKkjavGf1m/pNJ0zQ17tHSvrMcDeMmQdT1lem04AK7t+e3
cyK886tVpCyNp62CjCsrHz8zFtrYAZBHG4ZndXaDQ6qp73crYzHag/1lC7oovPVMhUDC5Pb
zA45U9hcnzNjoGuTRa4WWe5R4z4+JYu6FizctnDHaFA8zR0306Uq37QtmD7DzIjobutV9VoC
hMAdIEyaPp/17mawGsMeTA6aqaDq1X4IHVAwyD9/M2uqdZosvqr0x5yd+B/TEgjq6DotK4JV
mJHDEdpT1OkpW8V0cD5xNi3VIICG0M525yspvrKFAsNRGFwMDmBm2aSxMgMOJH6OW97D9Zql
xvpN4QIMZLMccStqSNMq+oUwexyIWNF+XIA7R0TnNkHPmWjpTuHGpMwLpQ1gBGFJxIKexms
2nsDOi6Nodq/iHXBH/LB/wBYA6VW7bATg4LN9psritQAMADAgE59m1T2kTjdtGcMYmfCkqvI
7CCgIPuEAQApIxn9oG8mwkHA7RNaEKqVHPcxEGw7h2+w7CBPRaNRbcrA1a1BL/8AeZXVuqft
t0emtU1sTvIHQ6zVpQbFrPBIRmzWz6boK9aq7kYEYB44A7wM7T0halsLsyhzhcHt2/tOqD
fh9FVtHsUAvkeJU6ho69DR6lVm33DCfMpaqJlU0noqrG/IVVRwYEPuuJerDThlYnJi7sPiU
NLrNRYubcKAXJY8ftlvw97/xhtTckL7OT+vx+sTXerpUd3w/kY7eIEL2mvWGxnKktwBk5GZf
XTM29XXd7B7jwCc5yJn+ibNayOyswJAJPk9poAX6TVCq5RlcE4Pj7QJ9RfYhKkAD0wNv3/2m
VbYUQngGtgQe4I44mrqqvXoFm8kjOCBnA8mZgqptuWypWbn3KeciBorrgwXZu9oJdc/J/wBp
OL69cEp9TapGRk/6SvpVqpc3HaqbQAjDOCB8+BmPxIFy2GtWZQQEz7c57yoq6jp/4W57LTIQ
p2nGSf2mK4QsjIQyk4AnYWsmu0royncqQPE5xqHFpUv+UjsPjxA3tdWun6Zo6dwyOTMH8N6
19eAAGYB8+ZqWE2bfUVIQDg89pLpadG1BFrFbM4Dj/aUuurdCSlq00Qdy4yB37feVdANR0/V
1Ag1sW2tkeJe11mvG2ixgorGUKHBYfJg26k2VNqbgC23YD9/tAua/pD2Uai2m/Kt7igHDYnE
6+pkUkEgfE6FtZqL6QosZUACIV8/rMPUaey1iu7C57GUZNNtM7KNhgPntLHTumerYbdS6qqN
ncTB/C26e/fklc84PMHUsy6YkEhc4OPIEo3dR1p9Lc9QtRqwo2uDu4kf+JNd7htBHOT5nI5K
4C5+e/bzHu1D2IRk/GO2IV0dXV6mtdUtxYpyXzJhqKL1Um1XKjcR3nFLWyoSH29sD7wKrbKv
cbMkO4zzIO1r0ekawetax38gKeJq/hdKmnFSVMbDxkcTiNnrXpOa7cE+3BPawB1zVJU269g2
NoY8j9IG43paSxwRygPtU5IVOrUPZINyeAzzKr6oEqY1e9hw5OP2IROoaUMPTUbxzkniB0G
r1NN1qtc28NxxvY4EqA7Q2aVq209n4hSNwNHODOd1HU/4hWws+45I8SzpOuGgGt3ausAhAvj7
mTBtaPrRvZtqUeoLkZY8ma1b+s6BVssNi52KuMAzh9V1n1bvURccY55z8y70f6s1fSICN/Go
PdG7j9DCOrq6fqrV/g9oGdpduDA1HQ0vRFt1KLt7AEnH9Jo6Dr/AE7rFI/DuBeBzVZwf/Mu
q4XICBfIref6cD2tZ+IPfjMu6fPFP/ADGDnOVyMYI5/bnHxKV1r7iM9/tIgalVa25ySxgN
b7ipxkCUhkOceJ95W1FjgZDHuYVqb9y89oBYDknAmettmVG84JxDa6z1mG7iBZeosweYBHmR
36lqmWhG/MCW/THaKp2NWSSTzMncX1O5jllkEwJtFo7upNsqQCrdlg4/0nX36irQaAOygYwo
2+TMvp/8GlXWAvsJ4+cTGuvttqRbHLAVk4PzmBPrNfdqNWRa2FAJU4HHA1Wq+qll9Zs2NIR
kYHA7/aVWUbrzjlcBftxHYD8JU/82O8CW9KmRydRvK4QVhSSAfjEqrQuma+v/wDIO3HA4HPH
7waXc6qtdzAZA4OOJbvqT1bQBjaQRg4xyIFh+11aPRJrAwZj7sAdv0lc6u3V2IbnXcjbJ79+
IN1thIBckDGBmWNGq2hy6gn0++P1gCmps0xRW+SSG+0I2Wbq/SUHGXgquNxJ51TVKA1Y5wWU
HJmn033Fg3OwAL9oFBbWS2+lq9xUbcg/mac15obPqkEKcgo/Kfg58y7VWh6hsKgrk8GZqVq+
ss3ZbGSASe8Cz0/VFHs3rvDDOQeYDeuuL0V1gW3AYzygWsAaxQBw6ncPmFrVFN+K/aPaEDK
LCXazqNn4fU7UXH5VXBz+8p2aS+jUmqgmXV9xI5xJtN/HNdlmWfJG7PMI0Xsp1QU4Brzx+8I
pL62u1TkuM4OcnAEz+q6zaK8IFAJwBnN8PUBThByOfvMrr1aDR1EKByIFXT/AFKaKwo6fpmX
z+YEwX+p9ATlulKf0sMwrgADiV3rX4I0b7/UXSbFJfjb/wD9bf8AxIH6p0G5CLNBqqxnIK2g
ic7jDkeMwX5Df/ESq3jrPpx15p1q+AcRhez6aZMf8bWc4ztU4+85wHlv/liFcoFT8djgQNtq
vpu1BX+K1a85yax/vIPwP0xnD9S1J5zxWOZilFxtxwDj9sSkedOp8liMwjpvnw00rL/7pcAf
Jq+f3jnTfThZt/VreR39HM5G9RuUY44jWADOPvIOiu0P024JHWbBxgfwTmUzpehBsDqNjY7H

0TMQAFnB7AZEhvQpPmVW1WvQIYrdbqXC9/TTGR9sw7bvphSCmn17t8b1GZz2fdnyI/5gCe4M
iNHWajpdikaTR3V85BstB/0EpvhgpAwD8SHyZJgbr/8AHMBeqyNuUkMO2OMToen/AFnrdLV6
WrrXVqB7S5ww/fzObzAY+7MLH//Z