



ПРИКАЗ

24.10.2019 2024.

№ 01-05/1-537

г. Якутск

**Об утверждении Положения о ресурсном резервате (Эркээйи Сир)
республиканского значения «Сунтар-Хаята» в Томпонском районе
Республики Саха (Якутия)**

В соответствии с Законом Республики Саха (Якутия) от 1 марта 2011 г. 910-3 № 713-IV «Об особо охраняемых природных территориях Республики Саха (Якутия)», п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить Положение о ресурсном резервате «Эркээйи Сир» республиканского значения «Сунтар-Хаята» в Томпонском районе Республики Саха (Якутия) согласно приложению к настоящему приказу.

2. Признать утратившим силу:

2.1. Приложение № 3 к приказу Министерства охраны природы Республики Саха (Якутия) от 3 марта 2015 г. № 01-05/1-73 "Об утверждении Положений об особо охраняемых природных территориях Республики Саха (Якутия)".

2.2. Пункт 1.4 Приказа Министерства экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия) от 18 февраля 2019 г. № 01-05/1-117 «О внесении изменений в приказ Министерства охраны природы Республики Саха (Якутия) от 03 марта 2015 г. № 01-05/1-73 «Об утверждении Положений об особо охраняемых природных территориях Республики Саха (Якутия)».

2.3. Пункт 1.3 Приказа Министерства экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия) от 3 октября 2019 г. № 01-05/1-716 «О внесении изменений в приказ Министерства охраны природы Республики Саха (Якутия) от 03 марта 2015 г. № 01-05/1-73 «Об утверждении Положений об особо охраняемых природных территориях Республики Саха (Якутия)».

3. Департаменту охотничьего хозяйства и особо охраняемых природных территорий Министерства экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия) (Дьяконов Д.М.):

3.1. В срок не позднее 3 рабочих дней со дня подписания направить для государственной регистрации и для размещения (опубликования) на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru) в Департамент по государственно-правовым вопросам Администрации Главы Республики Саха (Якутия) и Правительства Республики Саха (Якутия).

3.2. В 7-дневный срок после дня первого официального опубликования настоящего приказа направить в Управление Министерства юстиции Российской Федерации по Республике Саха (Якутия) его копию, а также сведения об источниках его официального опубликования для включения акта в федеральный регистр и проведения правовой экспертизы в электронном виде в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

4. Департаменту по водным отношениям и экологическому просвещению (Васильевой А.В.) после государственной регистрации разместить настоящий приказ на официальном сайте Министерства экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия).

5. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на заместителя министра экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия) Додохова Н.В.

И.о. министра



Е.А. Перфильев

Приложение к приказу
Министерства экологии, природопользования и
лесного хозяйства

Республики Саха (Якутия)

от 24 июня 2022 г. № 01-05/1-537

**ПОЛОЖЕНИЕ
О РЕСУРСНОМ РЕЗЕРВАТЕ (ЭРКЭЭЙИ СИР)
РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЗНАЧЕНИЯ «СУНТАР-ХАЯТА» В
ТОМПОНСКОМ РАЙОНЕ**

Настоящее Положение разработано в соответствии с Законом Республики Саха (Якутия) «Об особо охраняемых природных территориях Республики Саха (Якутия)» от 01.03.2011 910-3 № 713-IV, Типовым положением о ресурсных резерватах (Эркээйи Сирдэр) Республики Саха (Якутия), утвержденным постановлением Правительства Республики Саха (Якутия) от 28.04.2017 № 126.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Ресурсный резерват (Эркээйи Сир) республиканского значения «Сунтар-Хаята» (далее - ресурсный резерват «Сунтар-Хаята») относится к числу особо охраняемых природных территорий Республики Саха (Якутия) (далее - ООПТ).

1.2. Ресурсный резерват «Сунтар-Хаята» расположен в границах Томпонского района. Общая площадь ресурсного резервата составляет 66600 га.

1.3. Отношения в области организации, управления, функционирования, использования и охраны ресурсного резервата регулируются Законом Республики Саха (Якутия) «Об особо охраняемых природных территориях Республики Саха (Якутия)» и другими действующими законодательными и нормативно-правовыми актами, а также настоящим Положением.

1.4. Ресурсный резерват «Сунтар-Хаята» образован без изъятия земель лесного фонда, земельных, водных и других ресурсов.

1.5. Земля, леса, воды, недра, любые биологические ресурсы и историко-культурные объекты, находящиеся на территории, кроме земель традиционного природопользования, предоставляются на правах, предусмотренных действующим законодательством.

1.6. В границах ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» могут находиться другие землепользователи и землевладельцы, хозяйственные отношения с которыми строятся на договорной основе.

1.7. Территория ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» учитывается при разработке территориальных комплексных схем, схем землеустройства, районной планировки. Эти проектные документы подлежат обязательному согласованию с Министерством экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия) (далее - Министерство).

1.8. Вопросы социально-экономической деятельности юридических и физических лиц, субъектов, хозяйствующих на территории ресурсного резервата «Сунтар-Хаята», проекты развития и благоустройства населенных пунктов согласовываются с Министерством.

2. ЦЕЛИ РЕСУРСНОГО РЕЗЕРВАТА

Целью создания ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» является сохранение ценных видов животных и их места обитания.

На ресурсный резерват возлагаются следующие основные задачи:

- создания условий, необходимых для защиты, восполнения и воспроизводства биоразнообразия, в т.ч. редких и исчезающих видов животных и растений, занесенных в Красную Книгу, охраны среды их обитания и произрастания;
- защита и сохранение уникальных лесотундровых экосистем;
- сохранения естественной среды обитания коренных малочисленных народов Севера и традиционных форм деятельности;
- осуществления научных исследований и проведения экологического мониторинга;
- пропаганды охраны природы.

3. ПРАВОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И УПРАВЛЕНИЕ РЕСУРСНЫМ РЕЗЕРВАТОМ

3.1. Ресурсный резерват «Сунтар-Хаята» образован постановлением Правительства Республики Саха (Якутия) от 06.03.1996 №95 «Об организации ресурсных резерватов "Кэикэмэ" в Якутском, "Омолор" в Усть-Янском, "Харбайы" в Намском, "Бэс-Кюель" в Горном, "Сунтар-Хаята" в Томпонском, "Озеро Ожогоино" в административных границах Абыйского и Аллаховского, "Сугоруоха" в Абыйском, "Кэлэ" в Кобайском улусах».

3.2. Ресурсный резерват «Сунтар-Хаята» является особо охраняемой природной территорией республиканского значения и находится в ведении Министерства.

3.3. Финансирование ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» осуществляется из государственного бюджета Республики Саха (Якутия).

3.4. Государственное управление и контроль в области организации и функционирования ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» осуществляются Министерством.

3.5. Управление, обеспечение функционирования и охрана ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» осуществляется уполномоченным природоохранным учреждением по обеспечению функционирования особо охраняемых природных территорий Республики Саха (Якутия), подведомственным Министерству.

4. РЕЖИМ ОХРАНЫ РЕСУРСНОГО РЕЗЕРВАТА

4.1. Ресурсный резерват «Сунтар-Хаята» состоит из единой зоны традиционного природопользования (66 600 га).

4.2. Через территорию ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» проходит ранее построенная автомобильная дорога Р-504 «Колыма» (географические координаты угловых точек автомобильной дороги приведены в приложении № 2).

4.3. На территории ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» запрещается:

4.3.1. Эксплуатация водных ресурсов, а также любые действия, изменяющие гидрологический режим поверхностных и подземных вод;

4.3.2. Строительство и размещение промышленных объектов, высоковольтных линий, магистральных трубопроводов, автомобильных дорог;

4.3.3. Разработка полезных ископаемых, все виды нарушений почвенного и растительного покрова, выходов минералов, обнажений горных пород, распашка земель, производство взрывов, промышленные лесоразработки;

4.3.4. Движение и стоянка механизированных транспортных средств вне дорог и водных путей общего пользования и вне специально предусмотренных для этого мест, сплав леса по водотокам и водоемам, прогон домашних животных;

4.3.5. Сбор коллекционных и других материалов, за исключением случаев, предусмотренных планом научно-исследовательских работ, согласованным с Министерством;

4.3.6. Уничтожение и отлов диких животных и птиц, разорение нор, гнезд и прочих укрытий и убежищ, а также все виды изменений условий обитания животных, промысловая, любительская и спортивная виды охоты, охота в целях обеспечения ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности;

4.3.7. Интродукция растений и животных с целью акклиматизации, а также проведение мероприятий, способствующих увеличению численности отдельных видов животных выше естественной емкости угодий;

4.3.8. Применение химических средств в качестве удобрений, а также для борьбы с вредителями, болезнями растений, сорняками и с целью регулирования численности животных;

4.3.9. Загрязнение территории бытовыми и производственными отходами;

4.3.10. Пролет самолетов, вертолетов ниже 500 метров над сушей и водным пространством, посадка, преодоление техническими средствами звукового барьера, а также другие виды шумового воздействия, превышающие установленные нормы;

4.3.11. Проезд, проход и нахождение на территории посторонних лиц без разрешения уполномоченного природоохранного учреждения по обеспечению функционирования особо охраняемых природных территорий республиканского значения.

4.3.12. Сплошная рубка лесных насаждений;

4.3.13. Нахождение граждан с огнестрельным оружием, за исключением работников Министерства, уполномоченного природоохранного учреждения Республики Саха (Якутия), осуществляющих мероприятия по охране ресурсного резервата, государственному надзору в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий, государственному экологическому надзору;

4.3.14. Беспривязное содержание собак;

4.3.15. Иная деятельность, нарушающая природные комплексы или угрожающая их состоянию и противоречащая целям и задачам ресурсного резервата.

4.4. По согласованию с Министерством, при условии сохранения природных комплексов и объектов на территории ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» допускается (в том числе с использованием авиационной техники по пунктам 4.3.1, 4.3.2 и 4.3.3):

4.4.1. Проведение научно-исследовательских работ;

4.4.2. Проведение в необходимых случаях противопожарных, санитарных и эпидемиологических мероприятий;

4.4.3. Проведение восстановительных мероприятий на участках, пострадавших от стихийных бедствий или нарушенных несанкционированной деятельностью человека, а также мероприятий, направленных на предотвращение изменений природных комплексов в результате хозяйственной деятельности на сопредельных территориях;

4.4.4. Сбор коллекционных и других материалов, необходимых для выполнения научно-исследовательских работ;

4.4.5. Регулируемый туризм и отдых в природных условиях;

4.4.6. Строительство объектов, необходимых для научных исследований, туризма и отдыха населения;

4.4.7. Ведение традиционной хозяйственной деятельности (животноводство, в т.ч. оленеводство, коневодство; сенокосение, сбор дикорастущих ягод, грибов);

4.4.8. Рыболовство в установленном законодательством порядке;

4.4.9. Транзитный проход (проезд) по установленным маршрутам работников коллективных хозяйств и других землепользователей на закрепленные участки;

4.4.10. Строительство, ремонт и функционирование производственно-технического и гражданского назначений коллективных хозяйств;

4.4.11. Проведение работ по геологическому изучению недр с согласования Министерства экологии, природопользования и лесного хозяйства Республики Саха (Якутия).

4.4.12. Использование, реконструкция, обслуживание автомобильной дороги Р-504 «Колыма» в пределах установленных границ.

4.4.13. Виды разрешенного использования земельных участков (с кодом), в соответствии с классификатором, утвержденным приказом Министерства экономического развития России от 01.09.2014 № 540 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков», без права возведения объектов капитального строительства: овощеводство (1.3.), скотоводство (1.8.), звероводство (1.9.), птицеводство (1.10.), рыбоводство (1.13.), научное обеспечение сельского хозяйства (1.14.), ведение личного подсобного хозяйства на полевых участках (1.16.), сенокосение (1.19.), выпас сельскохозяйственных животных (1.20.), природно-познавательный туризм (5.2.), деятельность по особой охране и изучению природы (9.0.), охрана природных территорий (9.1.), курортная деятельность (9.2.), историко-культурная деятельность (9.3.), заготовка лесных ресурсов (10.3.), резервные леса (10.4.), общее пользование водными объектами (11.1.).

4.5. Ресурсный резерват обозначается на местности предупредительными и информационными знаками.

5. ОХРАНА И НАДЗОР РЕСУРСНОГО РЕЗЕРВАТА

5.1. Охрана ресурсного резервата «Суитар-Хаята» осуществляется должностными лицами уполномоченного природоохранного учреждения Республики Саха (Якутия).

5.2. Государственный контроль (надзор) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий и государственный экологический контроль (надзор) на особо охраняемой природной территории осуществляется в порядке, установленном федеральным законодательством.

5.3. Охрана территории ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» осуществляется путем выставления постов (кордонов) и патрулирования с использованием наземного, водного и воздушного транспорта.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА НАРУШЕНИЕ РЕЖИМА РЕСУРСНОГО РЕЗЕРВАТА

6.1. За нарушение установленного режима или иных правил охраны и использования окружающей среды и природных ресурсов ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» граждане и юридические лица могут быть привлечены к административной и уголовной ответственности.

6.2. Вред, причиненный природным объектам и комплексам в границах ресурсного резервата «Сунтар-Хаята», подлежит возмещению в соответствии с утвержденными в установленном порядке таксами и методиками исчисления размера ущерба, а при их отсутствии - по фактическим затратам на их восстановление.

7. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ И ПРОСВЕТИТЕЛЬСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ РЕСУРСНОГО РЕЗЕРВАТА

7.1. Научно-исследовательская деятельность ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» направлена на изучение природных комплексов и экосистем, мониторинг природных процессов с целями оценки и прогноза экологической обстановки на территории ресурсного резервата, выработки рекомендаций по сохранению биологического разнообразия, природных и историко-культурных комплексов и объектов в условиях рекреационного и хозяйственного использования, воспроизводства и рационального использования природных ресурсов.

7.2. Научно-исследовательская деятельность в ресурсном резервате «Сунтар-Хаята» проводится научно-исследовательскими учреждениями и высшими учебными заведениями на договорных началах по программам и планам НИР, рассмотренным и согласованным с Министерством.

7.3. Просветительская деятельность ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» включает выпуск буклетов, фотоальбомов, путеводителей, справочных материалов и иной печатной продукции, организацию музеев и экспозиций под открытым небом, организацию экологических объединений и центров, прохождение учебной и производственной практики студентами высших и средних специальных учебных заведений соответствующего профиля, освещение деятельности ресурсного резервата в средствах массовой информации и иные формы и методы социально-экологического воспитания и образования и пропаганды экологических знаний.

8. ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

8.1. Хозяйственная деятельность ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» направлена на обеспечение надлежащей охраны природных и историко-культурных объектов, выполнение мероприятий по уходу за ними и их восстановлению.

8.2. Планы мероприятий по выполнению задач, стоящих перед ресурсным резерватом «Сунтар-Хаята», структура, штаты, планы материально-технического обеспечения выполняются в пределах выделенных бюджетных средств.

9. ОПИСАНИЕ ГРАНИЦ РЕСУРСНОГО РЕЗЕРВАТА

Общая площадь ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» составляет 66600 га.

Описание границ проводилось по карте масштаба 1: 200 000, изданной в 1952 г.

Кадастровый номер земельного участка заказчика: 14:28:000000:37 №14/12-19824

Граница ресурсного резервата «Сунтар-Хаята» простирается:

- по смежности с землями родовой общины «Куута» (А-Б): граница начинается от точки смежности А, расположенной у истоков р.р. Восточная Хандыга и Элхуга, и проходит в общем юго-западном направлении водоразделом правых притоков р. Элхуга с одной стороны, и правых притоков р. Дыбы – с другой стороны, до точки смежности Б, расположенной на водоразделе у истока руч. Бескакит (левый приток р. Элхуга).

- по смежности с землями СОО «Томпо» (Б-В): граница начинается от точки смежности Б и проходит вниз по течению сначала руч. Бескакит, затем р. Элхуга до ее устья; далее вниз по течению р. Восточная Хандыга до устья ее правого притока – руч. Атмоле, затем вверх по его течению до истока, откуда в общем северо-восточном направлении водоразделом правых притоков р. Восточная Хандыга с одной стороны, и левых притоков р. Менкюле (левый приток р. Томпо) с другой стороны, до водораздельного озера между ручьем Хантаган и Денкачан Кюрбеляхский (правый приток р. Кюрбелях) Унгекич.

Отсюда граница проходит вниз по течению руч. Денкачан Кюрбеляхский, далее водоразделом левых притоков р. Кюрбелях (Унгекич) и правых притоков р. Сеторым в общем юго-восточном направлении до устья безымянного правого притока р. Сеторым (правый приток р. Вост. Хандыга), р. Восточная Хандыга – руч. Долгачан, затем, не меняя направления, водоразделом руч. Долгачан, правых притоков р.

Харчан с одной стороны, и руч.Чертов Брод с другой стороны до устья
безымянного левого притока р. Восточная Хандыга,
расположенного на расстоянии 0,5 км западнее устья р. Харчан.

Отсюда граница в общем юго-западном направлении проходит
водоразделом левых притоков р. Восточная Хандыга с одной стороны, и
руч. Суп -- ее левый приток р. Восточная Хандыга с другой стороны, до
первоначальной точки смежности А.

**СХЕМА ЗОНИРОВАНИЯ ГРАНИЦ
РЕСУРСНОГО РЕЗЕРВАТА «СУНТАР-ХАЯТА»
В ТОМПОНСКОМ УЛУСЕ**



Масштаб 1:3 000 000

Площадь общая = 66 600 га

**КООРДИНАТЫ УГЛОВЫХ ТОЧЕК
РЕСУРСНОГО РЕЗЕРВАТА «СУНТАР-ХАЯТА»
В ТОМПОНСКОМ УЛУСЕ**

№	Северная широта			Восточная долгота		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
№1	063°	13'	10.70"	138°	58'	13.25"
№2	063°	13'	20.77"	138°	58'	50.80"
№3	063°	13'	21.09"	138°	59'	17.18"
№4	063°	13'	21.45"	139°	00'	26.39"
№5	063°	13'	20.53"	139°	01'	04.01"
№6	063°	13'	25.31"	139°	02'	00.18"
№7	063°	13'	27.95"	139°	02'	18.62"
№8	063°	13'	30.11"	139°	02'	49.70"
№9	063°	13'	47.81"	139°	03'	49.28"
№10	063°	14'	00.09"	139°	04'	32.53"
№11	063°	14'	18.40"	139°	05'	11.11"
№12	063°	14'	30.16"	139°	05'	41.58"
№13	063°	14'	09.97"	139°	05'	43.03"
№14	063°	13'	56.85"	139°	05'	48.30"
№15	063°	13'	46.51"	139°	05'	45.63"
№16	063°	13'	28.68"	139°	05'	39.53"
№17	063°	13'	15.13"	139°	05'	42.36"
№18	063°	13'	04.56"	139°	05'	55.12"
№19	063°	12'	54.05"	139°	06'	07.04"
№20	063°	12'	46.33"	139°	06'	16.96"
№21	063°	12'	59.57"	139°	06'	25.28"
№22	063°	12'	25.05"	139°	06'	56.13"
№23	063°	12'	17.56"	139°	07'	14.91"
№24	063°	12'	09.11"	139°	07'	46.94"
№25	063°	12'	03.68"	139°	08'	07.39"

№26	063°	11'	52.30"	139°	08'	37.40"
№27	063°	11'	45.64"	139°	08'	50.60"
№28	063°	11'	40.79"	139°	08'	50.83"
№29	063°	11'	16.35"	139°	11'	44.94"
№30	063°	11'	15.81"	139°	12'	52.80"
№31	063°	11'	15.52"	139°	13'	45.20"
№32	063°	11'	06.82"	139°	14'	44.31"
№33	063°	10'	51.80"	139°	15'	21.72"
№34	063°	10'	38.35"	139°	16'	01.62"
№35	063°	10'	13.35"	139°	16'	43.21"
№36	063°	09'	56.00"	139°	17'	04.20"
№37	063°	09'	38.65"	139°	17'	25.19"
№38	063°	09'	26.14"	139°	17'	40.13"
№39	063°	09'	10.09"	139°	18'	07.40"
№40	063°	08'	13.78"	139°	18'	08.58"
№41	063°	07'	45.26"	139°	19'	14.05"
№42	063°	07'	38.04"	139°	19'	40.56"
№43	063°	07'	21.16"	139°	20'	30.78"
№44	063°	06'	47.77"	139°	21'	30.55"
№45	063°	06'	29.00"	139°	21'	58.70"
№46	063°	06'	12.35"	139°	22'	21.80"
№47	063°	05'	57.97"	139°	22'	26.31"
№48	063°	05'	42.41"	139°	22'	11.01"
№49	063°	05'	26.98"	139°	21'	53.83"
№50	063°	05'	19.82"	139°	21'	31.67"
№51	063°	04'	13.35"	139°	22'	27.39"
№52	063°	04'	07.25"	139°	22'	50.58"

W53	063°	03'	57.73"	139°	23'	12.13"
W54	062°	03'	50.05"	139°	23'	20.98"
W55	063°	03'	31.52"	139°	23'	22.06"
W56	063°	03'	05.39"	139°	21'	36.07"
W57	063°	02'	45.49"	139°	20'	28.72"
W58	063°	02'	31.57"	139°	19'	39.23"
W59	062°	02'	12.77"	139°	18'	32.53"
W60	063°	01'	17.44"	139°	15'	09.11"
W61	063°	01'	07.80"	139°	14'	32.83"
W62	063°	00'	51.83"	139°	13'	34.99"
W63	063°	00'	35.64"	139°	13'	04.14"
W64	062°	00'	19.23"	139°	13'	00.28"
W65	063°	00'	04.54"	139°	12'	57.02"
W66	062°	59'	49.13"	139°	12'	51.58"
W67	062°	59'	33.55"	139°	12'	36.42"
W68	062°	59'	00.17"	139°	11'	36.38"
W69	062°	58'	48.49"	139°	10'	51.73"
W70	062°	58'	36.60"	139°	09'	45.79"
W71	062°	58'	10.13"	139°	09'	59.56"
W72	062°	57'	50.75"	139°	10'	48.80"
W73	062°	57'	36.33"	139°	11'	50.03"
W74	062°	57'	23.14"	139°	11'	54.32"
W75	062°	57'	07.93"	139°	12'	10.18"
W76	062°	56'	57.25"	139°	12'	12.21"
W77	062°	56'	42.69"	139°	12'	07.09"
W78	062°	56'	20.29"	139°	12'	01.14"
W79	062°	55'	02.86"	139°	11'	47.30"
W80	062°	55'	43.00"	139°	11'	30.68"
W81	062°	54'	38.34"	139°	11'	50.35"
W82	062°	54'	16.49"	139°	11'	36.90"
W83	062°	53'	55.46"	139°	11'	12.20"
W84	062°	53'	30.66"	139°	10'	26.94"

W85	062°	53'	04.45"	139°	09'	48.91"
W86	062°	52'	42.53"	139°	09'	12.40"
W87	062°	52'	09.11"	139°	08'	12.67"
W88	062°	51'	46.05"	139°	07'	39.64"
W89	062°	51'	31.02"	139°	06'	40.60"
W90	062°	51'	11.78"	139°	06'	03.17"
W91	062°	51'	20.41"	139°	03'	15.14"
W92	062°	51'	16.03"	139°	02'	14.07"
W93	062°	51'	17.45"	139°	01'	05.39"
W94	062°	51'	21.76"	139°	00'	05.38"
W95	062°	51'	28.82"	138°	58'	14.44"
W96	062°	51'	45.64"	138°	58'	12.52"
W97	062°	51'	51.05"	138°	58'	10.53"
W98	062°	51'	55.62"	138°	58'	44.76"
W99	062°	51'	57.14"	138°	59'	37.16"
W100	062°	52'	03.60"	139°	00'	21.69"
W101	062°	52'	13.76"	139°	01'	03.63"
W102	062°	52'	29.82"	139°	01'	24.54"
W103	062°	52'	48.12"	139°	01'	38.54"
W104	062°	53'	03.88"	139°	01'	51.66"
W105	062°	53'	25.19"	139°	02'	12.48"
W106	062°	53'	39.62"	139°	02'	19.39"
W107	062°	53'	52.74"	139°	02'	20.07"
W108	062°	54'	18.39"	139°	02'	17.58"
W109	062°	54'	35.20"	139°	02'	15.49"
W110	062°	54'	54.81"	139°	01'	59.17"
W111	062°	55'	10.59"	139°	01'	47.29"
W112	062°	55'	31.05"	139°	01'	31.24"
W113	062°	55'	46.74"	139°	01'	32.81"
W114	062°	55'	57.58"	139°	01'	36.66"
W115	062°	56'	13.52"	139°	01'	26.63"
W116	062°	56'	29.97"	139°	01'	05.35"

n117	062°	56'	50.34"	139°	00'	26.13"
n118	062°	57'	07.79"	138°	59'	50.71"
n119	062°	57'	18.47"	138°	59'	50.29"
n120	062°	57'	24.77"	138°	59'	03.54"
n121	062°	57'	34.32"	138°	58'	46.38"
n122	062°	57'	40.47"	138°	58'	34.24"
n123	062°	57'	44.06"	138°	58'	08.48"
n124	062°	57'	54.85"	138°	57'	58.69"
n125	062°	58'	08.58"	138°	57'	50.87"
n126	062°	58'	16.80"	138°	57'	40.20"
n127	062°	58'	26.28"	138°	57'	16.49"
n128	062°	58'	38.85"	138°	56'	43.15"
n129	062°	58'	45.39"	138°	56'	25.14"
n130	062°	58'	55.62"	138°	55'	46.20"
n131	062°	59'	02.67"	138°	55'	14.85"
n132	062°	59'	13.40"	138°	54'	53.44"
n133	062°	59'	22.49"	138°	54'	30.49"
n134	062°	59'	27.10"	138°	53'	56.36"
n135	062°	59'	33.30"	138°	52'	59.62"
n136	062°	59'	42.78"	138°	52'	31.01"
n137	062°	59'	48.23"	138°	52'	09.70"
n138	062°	59'	57.54"	138°	51'	49.71"
n139	063°	00'	11.56"	138°	51'	31.32"
n140	063°	00'	24.45"	138°	51'	16.41"
n141	063°	00'	36.03"	138°	51'	07.80"
n142	063°	00'	51.43"	138°	51'	06.30"
n143	063°	01'	09.30"	138°	51'	02.71"
n144	063°	01'	22.85"	138°	51'	03.46"
n145	063°	01'	43.88"	138°	51'	16.42"
n146	063°	01'	54.23"	138°	51'	18.99"
n147	063°	02'	00.49"	138°	51'	29.82"
n148	063°	02'	08.53"	138°	51'	40.29"

n149	063°	02'	19.11"	138°	51'	45.83"
n150	063°	02'	34.83"	138°	51'	53.13"
n151	063°	02'	51.77"	138°	52'	01.82"
n152	063°	03'	08.78"	138°	52'	09.57"
n153	063°	03'	23.95"	138°	52'	06.05"
n154	063°	03'	48.48"	138°	52'	06.69"
n155	063°	03'	59.62"	138°	52'	10.50"
n156	063°	04'	13.63"	138°	52'	16.28"
n157	063°	04'	23.95"	138°	52'	13.98"
n158	063°	04'	47.89"	138°	51'	52.15"
n159	063°	04'	57.02"	138°	51'	59.17"
n160	063°	05'	02.57"	138°	51'	55.26"
n161	063°	05'	09.69"	138°	51'	41.24"
n162	063°	05'	18.85"	138°	51'	29.84"
n163	063°	05'	27.17"	138°	51'	29.79"
n164	063°	05'	42.14"	138°	51'	41.68"
n165	063°	05'	55.52"	138°	51'	51.10"
n166	063°	06'	17.67"	138°	52'	00.62"
n167	063°	06'	47.59"	138°	51'	28.23"
n168	063°	06'	49.63"	138°	51'	24.09"
n169	063°	06'	57.62"	138°	51'	10.35"
n170	063°	06'	55.87"	138°	50'	42.13"
n171	063°	06'	53.29"	138°	50'	25.74"
n172	063°	06'	53.39"	138°	50'	03.43"
n173	063°	06'	56.09"	138°	49'	36.31"
n174	063°	07'	01.78"	138°	49'	14.51"
n175	063°	07'	07.59"	138°	48'	54.20"
n176	063°	07'	12.70"	138°	48'	50.12"
n177	063°	07'	22.35"	138°	49'	02.15"
n178	063°	07'	35.94"	138°	49'	02.89"
n179	063°	07'	41.99"	138°	49'	07.38"
n180	063°	07'	47.91"	138°	49'	13.76"

W181	063°	07'	56.17"	138°	49'	11.73"
W182	063°	08'	01.29"	138°	49'	10.57"
W183	063°	08'	06.49"	138°	49'	25.40"
W184	063°	08'	10.75"	138°	49'	32.22"
W185	063°	08'	18.73"	138°	49'	37.37"
W186	063°	08'	20.13"	138°	49'	45.61"
W187	063°	08'	23.62"	138°	49'	52.16"
W188	063°	08'	30.43"	138°	49'	52.04"
W189	063°	08'	35.37"	138°	49'	56.64"
W190	063°	08'	51.26"	138°	50'	01.58"
W191	063°	08'	55.41"	138°	50'	17.55"
W192	063°	09'	00.31"	138°	50'	19.71"
W193	063°	09'	00.95"	138°	50'	26.24"
W194	063°	08'	59.74"	138°	50'	34.07"
W195	063°	08'	59.57"	138°	50'	42.75"
W196	063°	09'	00.03"	138°	50'	59.03"
W197	063°	09'	02.28"	138°	51'	09.87"
W198	063°	09'	07.18"	138°	51'	33.67"
W199	063°	09'	07.57"	138°	51'	40.80"
W200	063°	09'	10.50"	138°	51'	55.38"
W201	063°	09'	14.07"	138°	52'	03.89"
W202	063°	09'	19.32"	138°	52'	13.46"
W203	063°	09'	23.33"	138°	52'	19.80"
W204	063°	09'	26.80"	138°	52'	25.73"
W205	063°	09'	33.49"	138°	52'	30.45"
W206	063°	09'	36.93"	138°	52'	34.51"
W207	063°	09'	44.09"	138°	52'	48.17"
W208	063°	09'	49.00"	138°	52'	53.26"
W209	063°	09'	54.52"	138°	52'	52.73"
W210	063°	09'	57.67"	138°	53'	01.09"
W211	063°	10'	00.89"	138°	53'	05.11"
W212	063°	10'	05.99"	138°	53'	04.44"

W213	063°	10'	11.08"	138°	53'	03.76"
W214	063°	10'	12.93"	138°	53'	02.46"
W215	063°	10'	17.25"	138°	52'	57.15"
W216	063°	10'	23.36"	138°	52'	51.48"
W217	063°	10'	27.25"	138°	52'	52.33"
W218	063°	10'	32.43"	138°	52'	56.54"
W219	063°	10'	51.66"	138°	53'	07.05"
W220	063°	10'	59.41"	138°	53'	15.54"
W221	063°	11'	04.72"	138°	53'	24.17"
W222	063°	11'	05.33"	138°	53'	31.18"
W223	063°	11'	06.00"	138°	53'	37.24"
W224	063°	11'	09.62"	138°	53'	41.89"
W225	063°	11'	12.83"	138°	53'	49.31"
W226	063°	11'	15.25"	138°	53'	55.43"
W227	063°	11'	17.63"	138°	54'	08.45"
W228	063°	11'	22.39"	138°	54'	12.52"
W229	063°	11'	25.77"	138°	54'	11.26"
W230	063°	11'	30.98"	138°	54'	12.09"
W231	063°	12'	03.46"	138°	54'	43.22"
W232	063°	12'	10.72"	138°	55'	11.01"
W233	063°	12'	15.06"	138°	55'	30.02"
W234	063°	12'	18.05"	138°	55'	56.32"
W235	063°	12'	24.80"	138°	57'	27.15"
W236	063°	12'	41.22"	138°	57'	30.50"
W237	063°	12'	50.15"	138°	57'	54.97"
W238	063°	13'	02.35"	138°	57'	54.78"
W239	063°	13'	10.70"	138°	58'	13.25"

**КООРДИНАТЫ УГЛОВЫХ ТОЧЕК АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ Р-
504 «КОЛЫМА» НА ТЕРРИТОРИИ РЕСУРСНОГО РЕЗЕРВАТА
«СУНТАР-ХАЯТА» В ТОМПОНСКОМ РАЙОНЕ**

Номера точек	Координаты	
	X	Y
1	7007870,1	23705516,7
2	7007875,58	23705536,18
3	7007880,42	23705553,39
4	7007824,32	23705567,24
5	7007914,2	23705824,19
6	7007926,29	23705864,33
7	7007924,4	23705889,56
8	7007988,77	23706380,01
9	7008010,12	23706508,28
10	7008005,92	23706560,31
11	7008031,1	23706747,1
12	7008043,08	23706775,3
13	7008053,77	23706872,47
14	7008063,44	23706964,66
15	7008023,9	23707227,71
16	7008032,05	23707235,41
17	7008033,82	23707333,42
18	7008031,85	23707402,31
19	7008043,5	23707500,23
20	7008053,2	23707554,29
21	7008037,07	23707633,76
22	7008037,89	23707653,39
23	7008037,5	23707679,68
24	7008031,7	23707718,98
25	7008029,41	23707795,4
26	7008023,19	23707815,26
27	7008018,38	23707915,07
28	7008014,67	23707940,38
29	7008012,95	23707952,08
30	7008008,22	23708001,26
31	7008030,41	23708210,36
32	7008036,07	23708373,55
33	7008048,53	23708475,7
34	7008057,79	23708554,4
35	7008064,33	23708622,02
36	7008068,78	23708654,07
37	7008074,29	23708696,15
38	7008097,81	23708797,03
39	7008125,86	23709015,94
40	7008133,24	23709038,25

Номера точек	Координаты	
	X	Y
41	7008135,87	23709061,85
42	7008143,21	23709088,43
43	7008145,24	23709119,78
44	7008150,06	23709166,79
45	7008149,48	23709197,26
46	7008146,93	23709212,04
47	7008142	23709226,39
48	7008129,21	23709252,35
49	7008124,21	23709267,43
50	7008099,71	23709340,37
51	7008104,39	23709366,47
52	7008073,7	23709412,5
53	7008066,05	23709693,4
54	7008042,32	23709754,09
55	7008000,14	23709819,06
56	7008112,95	23709842,05
57	7008110,48	23709860,18
58	7007985,21	23709847,46
59	7007969,48	23709853,12
60	7007950,52	23709854,51
61	7007935,23	23709850,15
62	7007926	23709863,94
63	7007934,44	23709883,01
64	7007938,3	23709902,4
65	7007847,49	23710078,82
66	7007845,44	23710083,3
67	7007846,54	23710095,59
68	7007846,67	23710106,95
69	7007845,41	23710118,78
70	7007839,76	23710136,94
71	7007841,18	23710140,95
72	7007850,76	23710162,9
73	7007854,29	23710247,43
74	7007870,03	23710346,51
75	7007838,63	23710400,81
76	7007836,58	23710404,57
77	7007828,35	23710420,15
78	7007823,19	23710439,24
79	7007823,25	23710452,61
80	7007822,47	23710463,56

81	7007820,96	23710471,05
82	7007816,24	23710481,04
83	7007809,01	23710492,28
84	7007793,46	23710548,57
85	7007791,36	23710555,87
86	7007779,9	23710601,78
87	7007775,6	23710738,5
88	7007841,25	23710932,08
89	7007894,11	23711146,27
90	7007905,06	23711202,84
91	7007916,08	23711199,75
92	7007921,93	23711220,86
93	7007911,14	23711223,94
94	7007944,11	23711315,2
95	7007957,52	23711333,72
96	7007961,39	23711389,02
97	7007952,1	23711397,99
98	7007963,24	23711480,73
99	7007965,33	23711516,18
100	7007965,09	23711547,05
101	7007966,72	23711604,7
102	7007983,17	23711662,06
103	7007993,94	23711718,99
104	7007995,3	23711725,96
105	7008003,57	23711770,41
106	7008010,83	23711781,69
107	7008020,04	23711796,07
108	7008030,54	23711808,54
109	7008047,34	23711830,18
110	7008055,43	23711844,08
111	7008067,62	23711867,82
112	7008072,38	23711882,65
113	7008088,58	23711941,97
114	7008101,91	23711987,9
115	7008124,21	23712063,01
116	7008139,57	23712106,54
117	7008162,79	23712187,23
118	7008170,43	23712205,91
119	7008176,31	23712220,19
120	7008252,42	23712398,11
121	7008260,21	23712413,57
122	7008282,38	23712450,04
123	7008296,85	23712446,88
124	7008306,02	23712460,8
125	7008298,18	23712472,16

126	7008317,11	23712511,1
127	7008378,39	23712587,73
128	7008425,33	23712613,58
129	7008444,76	23712632,65
130	7008471,94	23712692,9
131	7008510,8	23712798,32
132	7008526,12	23712847,7
133	7008535,74	23712913,94
134	7008555,56	23712968,07
135	7008588,49	23713021,46
136	7008670,19	23713124,9
137	7008677,05	23713119,35
138	7008689,16	23713133,47
139	7008682,48	23713139,58
140	7008775,76	23713250,06
141	7008790,07	23713241,89
142	7008802,74	23713256,87
143	7008794,64	23713267,22
144	7008855,03	23713326,7
145	7008923,16	23713378,53
146	7009013,39	23713430,56
147	7009019,54	23713425,94
148	7009049,32	23713441,01
149	7009050,24	23713451,54
150	7009137,27	23713481,73
151	7009139,96	23713475,19
152	7009158,2	23713480,82
153	7009156,41	23713488,37
154	7009350,62	23713546,64
155	7009352,7	23713540,01
156	7009371,02	23713545,1
157	7009369,4	23713552,03
158	7009556,16	23713603,84
159	7009612,4	23713626,42
160	7009700,05	23713683,62
161	7009710,1	23713694,6
162	7009755,78	23713775,5
163	7009828,47	23713973,72
164	7009865,37	23714028,71
165	7009909,52	23714067,42
166	7009914,88	23714059,74
167	7009939,39	23714076,11
168	7009933,64	23714084,58
169	7010126,76	23714190,42

170	7010135,7	23714184,74
171	7010147,98	23714192,21
172	7010147,08	23714202,64
173	7010172,32	23714217,67
174	7010199,66	23714245,55
175	7010210,79	23714250,5
176	7010231,46	23714261,52
177	7010241,73	23714268,57
178	7010353,42	23714328,22
179	7010361,95	23714321,72
180	7010375,02	23714329,24
181	7010373,69	23714338,71
182	7010429,67	23714367,72
183	7010512,43	23714420,85
184	7010561,47	23714460,97
185	7010609,92	23714527,02
186	7010646,21	23714519,2
187	7010667,53	23714574,96
188	7010635,94	23714592,98
189	7010653,46	23714713,07
190	7010649,99	23714880,24
191	7010660,3	23714942,55
192	7010707,51	23715047,19
193	7010831,81	23715195,66
194	7011028,78	23715342,28
195	7011121,52	23715409,42
196	7011126,89	23715405,47
197	7011139,46	23715414,17
198	7011137,78	23715420,26
199	7011345,26	23715564,5
200	7011356,45	23715554,25
201	7011371,59	23715564,89
202	7011365,66	23715579,78
203	7011434,78	23715632,22
204	7011479,16	23715650,64
205	7011527,16	23715674,12
206	7011559,06	23715693,66
207	7011641,34	23715707,98
208	7011654,31	23715693,03
209	7011679,52	23715699,13
210	7011684,16	23715713,76
211	7011741,74	23715732,9
212	7011786,31	23715755
213	7011816,85	23715769,65
214	7011844,02	23715787,99

215	7011868,36	23715805,7
216	7011943,41	23715841,79
217	7012013,94	23715920,88
218	7012047,68	23715945,86
219	7012066,95	23715934,95
220	7012088,3	23715937,99
221	7012154,05	23715997,26
222	7012173,61	23716038,11
223	7012249,24	23716081,9
224	7012272,63	23716090,56
225	7012284,95	23716096,34
226	7012302,77	23716106,69
227	7012316,05	23716116,22
228	7012334,8	23716129,42
229	7012408,9	23716154,6
230	7012429,05	23716152,03
231	7012447,13	23716153,19
232	7012457,54	23716153,95
233	7012495,11	23716155,06
234	7012497,78	23716161,19
235	7012587,69	23716193,72
236	7012676,36	23716256,34
237	7012790,57	23716354,3
238	7012849,5	23716398,26
239	7012855,53	23716402,77
240	7012942,84	23716468,46
241	7013008,13	23716523,06
242	7013011,05	23716533,17
243	7013006,63	23716542,43
244	7013034,17	23716562,44
245	7013045,24	23716555,14
246	7013060,16	23716558,95
247	7013065,4	23716532,98
248	7013072,18	23716533,98
249	7013070,52	23716565,21
250	7013103,73	23716589,22
251	7013107,8	23716593,38
252	7013151,39	23716639,18
253	7013183,72	23716680,48
254	7013202,19	23716668,02
255	7013210,24	23716680,5
256	7013192,89	23716692,88
257	7013226,41	23716764,25
258	7013258,21	23716892
259	7013273,16	23716902,24
260	7013260,48	23716916,46

261	7013273,45	23716970,14
262	7013297,32	23717030,58
263	7013329,48	23717114,78
264	7013364,31	23717167,7
265	7013396,77	23717207,72
266	7013402,02	23717203,02
267	7013415,72	23717218,65
268	7013409,93	23717223,58
269	7013442,17	23717253,27
270	7013534,31	23717352,79
271	7013586,17	23717418,79
272	7013600,43	23717409,33
273	7013611,03	23717423,24
274	7013598,49	23717433,51
275	7013634,12	23717479,3
276	7013728,2	23717683,52
277	7013807,24	23717795,85
278	7013849,1	23717827,94
279	7013862,17	23717818,68
280	7013873,04	23717831,47
281	7013861,46	23717842,6
282	7013890,15	23717884,01
283	7013904,09	23717901,7
284	7013916,4	23717922,85
285	7013927,77	23717920,83
286	7013933,3	23717933,77
287	7013924,02	23717940,76
288	7013928,45	23717952,71
289	7013949,64	23718027,04
290	7013982,44	23718125,25
291	7014013,89	23718180,48
292	7014060,32	23718225,31
293	7014135,58	23718272,44
294	7014185,69	23718310,71
295	7014202,71	23718319,69
296	7014218,15	23718331,58
297	7014232,04	23718346,97
298	7014237,37	23718341,14
299	7014254,86	23718357,35
300	7014248,11	23718364,63
301	7014303,71	23718420,83
302	7014320,98	23718412,13
303	7014330,05	23718423,09
304	7014322,44	23718432,53
305	7014368,91	23718475,8

306	7014438,49	23718538,93
307	7014479,97	23718570,76
308	7014474,62	23718579,72
309	7014561,33	23718632,1
310	7014731,86	23718729,31
311	7014735,52	23718723,18
312	7014749,47	23718731,39
313	7014745,91	23718737,52
314	7014786,8	23718761,73
315	7014805,54	23718766,95
316	7014840,98	23718788,46
317	7014855,08	23718802,98
318	7014977,86	23718873,37
319	7015032,76	23718922,92
320	7015040,31	23718916,19
321	7015104,76	23718981,81
322	7015133,84	23719018,38
323	7015138,85	23719013,94
324	7015148,07	23719024,62
325	7015142,34	23719029,58
326	7015197,03	23719109,15
327	7015212,61	23719123,2
328	7015235,63	23719149,82
329	7015258,71	23719164,18
330	7015280,03	23719203
331	7015326,02	23719261,67
332	7015345,17	23719274,54
333	7015398,11	23719335,11
334	7015462,97	23719410,67
335	7015520,22	23719482,93
336	7015531,4	23719479,97
337	7015558,67	23719513,06
338	7015569,04	23719503,56
339	7015578,69	23719514,15
340	7015568,53	23719523,57
341	7015573,96	23719538,98
342	7015645,19	23719620,2
343	7015660,19	23719635,86
344	7015727,09	23719696,32
345	7015767,54	23719738,8
346	7015772,37	23719734
347	7015787,64	23719749,05
348	7015781,56	23719755,31
349	7015802,94	23719774,95
350	7015819,4	23719797,3
351	7015842,51	23719818,77

352	7015986,68	23719948,43
353	7016003,22	23719953,57
354	7016052,35	23719984,96
355	7016149,66	23720055,52
356	7016167,75	23720060,4
357	7016234,48	23720101,77
358	7016239,65	23720092,73
359	7016261,95	23720105,31
360	7016257,07	23720113,75
361	7016308,93	23720147,96
362	7016314,16	23720138,11
363	7016330,94	23720146,66
364	7016325,56	23720157,5
365	7016418,91	23720203,08
366	7016423,35	23720193,92
367	7016438,09	23720200,97
368	7016433,65	23720210,25
369	7016496,11	23720240,14
370	7016511,24	23720243,53
371	7016543,41	23720258,67
372	7016564,75	23720271,93
373	7016805,93	23720380
374	7016962,89	23720461,69
375	7016970,6	23720445,33
376	7016986,42	23720452,79
377	7016978,57	23720469,49
378	7017052,68	23720503,23
379	7017235,63	23720590,47
380	7017240,42	23720580,42
381	7017253,47	23720586,95
382	7017249,04	23720596,16
383	7017310,8	23720626,43
384	7017362,39	23720665,98
385	7017415,79	23720720,73
386	7017482,3	23720819,58
387	7017536,93	23720959,19
388	7017567,15	23720977,55
389	7017575,86	23720974,14
390	7017587,07	23720951,53
391	7017594,18	23720964,47
392	7017582,33	23720989,64
393	7017583,41	23721016,5
394	7017576,08	23721047,29
395	7017642,28	23721192,2
396	7017673,14	23721247,46
397	7017680,88	23721243,93

398	7017686,72	23721256,57
399	7017677,7	23721260,7
400	7017717,21	23721343,23
401	7017737,01	23721359,42
402	7017759,93	23721387,96
403	7017752,71	23721393,43
404	7017769,06	23721412,09
405	7017779,29	23721428,96
406	7017817,81	23721463,74
407	7017822,71	23721457,21
408	7017834,23	23721465,12
409	7017829,12	23721472,24
410	7017924,52	23721525,08
411	7018024,36	23721591,34
412	7018082,62	23721672,81
413	7018242,9	23721957,97
414	7018269,35	23721991,52
415	7018326,77	23722078,04
416	7018358,97	23722140,76
417	7018370,08	23722134,6
418	7018381,87	23722155,19
419	7018369,93	23722162,18
420	7018381,78	23722192,65
421	7018407,81	23722235,14
422	7018436,34	23722267,06
423	7018444,66	23722262,42
424	7018452,37	23722276,17
425	7018445,34	23722280,13
426	7018449,38	23722298,64
427	7018518,53	23722421,32
428	7018537,65	23722448,65
429	7018563,24	23722491,58
430	7018599,81	23722564,92
431	7018705,12	23722739,23
432	7018716,91	23722732,84
433	7018728,81	23722753,59
434	7018717,58	23722759,97
435	7019038,13	23723312,19
436	7019071,02	23723320,97
437	7019095,37	23723339,15
438	7019107,34	23723355,5
439	7019090,36	23723371,22
440	7019112,67	23723413,27
441	7019101,68	23723419,75
442	7019162,98	23723530,08

443	7019171,2	23723537,22
444	7019177,49	23723529,27
445	7019189,76	23723539,04
446	7019180,99	23723550,13
447	7019267,88	23723706,26
448	7019293,74	23723739,95
449	7019296,95	23723752,85
450	7019289,31	23723761,29
451	7019300,51	23723779,45
452	7019310,13	23723778,85
453	7019316,98	23723786,48
454	7019380,92	23723901,12
455	7019389,55	23723896,35
456	7019396,96	23723909,69
457	7019387,77	23723914,82
458	7019452,45	23724030,75
459	7019479,96	23724086,49
460	7019496,26	23724120,76
461	7019508,73	23724154,04
462	7019537,23	23724242,12
463	7019561,18	23724318,4
464	7019579,33	23724375,7
465	7019588,27	23724373,06
466	7019592,67	23724386,9
467	7019583,72	23724389,56
468	7019589,01	23724406,26
469	7019622,37	23724509,72
470	7019668,98	23724662,37
471	7019682,19	23724702,34
472	7019693,46	23724698,67
473	7019699,12	23724713,77
474	7019689,27	23724717,27
475	7019715,19	23724784,87
476	7019731,14	23724836,97
477	7019756,8	23724892,26
478	7019800,27	23724982,33
479	7019839,73	23725062,39
480	7019846,78	23725058,85
481	7019853,17	23725071,82
482	7019846,08	23725075,35
483	7019883,55	23725153,77
484	7019893,77	23725169,91
485	7019922,13	23725156,42
486	7019948,11	23725210,12
487	7019918,39	23725225

488	7019938,52	23725270,96
489	7020022,99	23725449,28
490	7020052,71	23725514,22
491	7020087,16	23725586,59
492	7020133,08	23725682,83
493	7020149,09	23725713,83
494	7020179,1	23725784,14
495	7020183,64	23725800,62
496	7020190,41	23725834,77
497	7020192,58	23725854,87
498	7020194,19	23725878,07
499	7020227,9	23725889,91
500	7020234,11	23725956,83
501	7020200,5	23725960,07
502	7020202,98	23725990,35
503	7020206,31	23726039,77
504	7020217,07	23726190,97
505	7020224,25	23726275,8
506	7020230,83	23726364,65
507	7020238,12	23726467,18
508	7020248,18	23726534,66
509	7020265,84	23726607,18
510	7020294,6	23726696,5
511	7020305,35	23726692,53
512	7020310,64	23726707,99
513	7020299,89	23726711,94
514	7020315,14	23726756
515	7020325,37	23726795,42
516	7020346,21	23726857,91
517	7020357,95	23726892,03
518	7020392,69	23726979,96
519	7020399,43	23726977,64
520	7020404,16	23726991,43
521	7020397,54	23726993,63
522	7020419,32	23727054,52
523	7020431,54	23727103,21
524	7020445,98	23727144,1
525	7020464,34	23727191,62
526	7020476,01	23727187,59
527	7020483,66	23727210,95
528	7020471,78	23727214,8
529	7020486,28	23727265,91
530	7020491,24	23727264,78
531	7020494,91	23727278,86
532	7020489,76	23727280,22
533	7020491,95	23727287,14

534	7020507,46	23727348,5
535	7020514,28	23727384,83
536	7020522,89	23727443,11
537	7020527,62	23727492,42
538	7020530,32	23727557,04
539	7020534,1	23727672,21
540	7020539,13	23727672,37
541	7020538,91	23727686,55
542	7020533,22	23727686,44
543	7020532,09	23727706,87
544	7020533,93	23727774,97
545	7020535,02	23727813,57
546	7020543,56	23727860,52
547	7020548,94	23727859,44
548	7020551,9	23727873,68
549	7020546,8	23727874,64
550	7020568,93	23727960,1
551	7020583,36	23728029,86
552	7020608,34	23728121,89
553	7020627,66	23728176,78
554	7020650,79	23728292,79
555	7020626,98	23728299,33
556	7020624,73	23728299,94
557	7020580,39	23728188,27
558	7020551,33	23728070,14
559	7020549,78	23728026,26
560	7020535,05	23727970,64
561	7020523,44	23727927,66
562	7020515,9	23727896,19
563	7020512,91	23727880,48
564	7020503,58	23727882,38
565	7020500,98	23727869,64
566	7020510,02	23727867,74
567	7020495,39	23727795,18
568	7020491,31	23727671,99
569	7020504,4	23727671,81
570	7020503,69	23727620,78
571	7020503,31	23727557,69
572	7020495,16	23727516,55
573	7020481,69	23727416,36
574	7020461,43	23727316,64
575	7020430,01	23727206,73
576	7020393,77	23727101,9
577	7020389,63	23727065,65
578	7020369,91	23727009,81

579	7020309,8	23726859,03
580	7020286,8	23726781,31
581	7020284,14	23726757,18
582	7020271,74	23726720
583	7020266,19	23726721,85
584	7020262,01	23726709,38
585	7020267,07	23726707,41
586	7020255,09	23726675,65
587	7020231,6	23726607,43
588	7020231,58	23726607,35
589	7020231,56	23726607,27
590	7020220,76	23726565,03
591	7020220,74	23726564,93
592	7020220,72	23726564,83
593	7020216,22	23726534,64
594	7020216,21	23726534,57
595	7020216,21	23726534,5
596	7020193,34	23726372,05
597	7020177,55	23726165,12
598	7020171,16	23726114,92
599	7020172,26	23726064,82
600	7020161,22	23725963,71
601	7020150,12	23725964,69
602	7020135,01	23725917,36
603	7020158,19	23725914,02
604	7020157,45	23725865,82
605	7020146,34	23725844,47
606	7020125,7	23725771,1
607	7020080,96	23725636,33
608	7020062,81	23725598,29
609	7020028,23	23725525,64
610	7019998,56	23725460,82
611	7019914,26	23725282,86
612	7019889,07	23725238,67
613	7019853,23	23725255,97
614	7019856,8	23725240,65
615	7019872,64	23725233,09
616	7019857,73	23725201,82
617	7019868,84	23725196,59
618	7019818,76	23725088,06
619	7019812,4	23725091,13
620	7019806,9	23725079,83
621	7019811,43	23725077,59
622	7019781,3	23725016,7
623	7019742,02	23724954,18
624	7019715,12	23724893,43

625	7019686,57	23724801,6
626	7019686,54	23724801,52
627	7019686,51	23724801,44
628	7019661,38	23724725,43
629	7019653,82	23724727,91
630	7019649,41	23724715,9
631	7019657,31	23724713,12
632	7019643,21	23724670,47
633	7019596,71	23724518,16
634	7019563,27	23724414,48
635	7019557,7	23724396,89
636	7019550,79	23724398,94
637	7019547,14	23724387,14
638	7019552,96	23724385,25
639	7019531,09	23724325,11
640	7019490,83	23724201,71
641	7019487,69	23724176,74
642	7019483,22	23724162,92
643	7019471,38	23724131,32
644	7019455,97	23724098,92
645	7019437,41	23724065,92
646	7019415,79	23724030,84
647	7019356,34	23723930,9
648	7019353,04	23723932,67
649	7019347,04	23723922,22
650	7019350,13	23723920,43
651	7019279,32	23723796,55
652	7019267,68	23723777,68
653	7019206,39	23723838,26
654	7019194,45	23723826,85
655	7019256,36	23723759,33
656	7019235,35	23723725,27
657	7019152,43	23723586,22
658	7019148,79	23723590,67
659	7019135,99	23723580,43
660	7019143,39	23723571,06
661	7019130,36	23723549,21
662	7019052,77	23723416,69
663	7018991,96	23723316,81
664	7018928,21	23723205,57
665	7018861	23723090
666	7018804,87	23722994,58
667	7018722,12	23722850,61
668	7018676,47	23722771,55
669	7018598,57	23722634,58

670	7018503,16	23722474,29
671	7018454,29	23722386,43
672	7018408,65	23722308,33
673	7018333,75	23722180,72
674	7018330,3	23722182,27
675	7018302,7	23722137,02
676	7018272,02	23722106,52
677	7018209,65	23721978,52
678	7018136,87	23721842,42
679	7018079,64	23721750,74
680	7018040,21	23721678,25
681	7018002,62	23721627,86
682	7017986,61	23721612,78
683	7017976,3	23721604,33
684	7017963,73	23721595,5
685	7017936,86	23721578,28
686	7017923,11	23721570,17
687	7017877,42	23721545,86
688	7017817,2	23721511
689	7017799,25	23721500,04
690	7017799,16	23721499,98
691	7017799,07	23721499,91
692	7017784,11	23721488,3
693	7017762,55	23721470,46
694	7017762,48	23721470,41
695	7017762,42	23721470,35
696	7017732,83	23721441,42
697	7017732,71	23721441,3
698	7017732,61	23721441,16
699	7017701,19	23721397,58
700	7017701,09	23721397,43
701	7017701,01	23721397,28
702	7017688,1	23721370,57
703	7017669,62	23721325,63
704	7017647,68	23721275,28
705	7017640,09	23721278,7
706	7017633,66	23721264,4
707	7017641,28	23721260,81
708	7017621,37	23721216,58
709	7017599,94	23721176,56
710	7017599,9	23721176,49
711	7017599,87	23721176,42
712	7017534,65	23721044,47
713	7017523,91	23721036,78
714	7017511,32	23721008,94
715	7017512,71	23720986,49

716	7017503,32	23720964,43
717	7017494,56	23720944,22
718	7017483,7	23720930,99
719	7017400,8	23720771,92
720	7017365,62	23720724,36
721	7017332,58	23720690,28
722	7017314,21	23720676,23
723	7017279,83	23720656,36
724	7017248,27	23720640,71
725	7017188,71	23720611,94
726	7017091,88	23720565,65
727	7016998,07	23720519,9
728	7016889,13	23720470,46
729	7016840,65	23720445,95
730	7016706,21	23720384,38
731	7016578,82	23720322,3
732	7016272,47	23720172,03
733	7016200,87	23720137,45
734	7016134,01	23720107,06
735	7016133,92	23720107,01
736	7016133,83	23720106,96
737	7016102,38	23720088,45
738	7016102,31	23720088,4
739	7016102,24	23720088,35
740	7016070,69	23720065,86
741	7016070,64	23720065,82
742	7016070,58	23720065,78
743	7016049,14	23720048,17
744	7016049,07	23720048,11
745	7016049,01	23720048,05
746	7016009,43	23720029,96
747	7015970,38	23719999,2
748	7015960,33	23719967,1
749	7015836,87	23719857,01
750	7015811,73	23719855,82
751	7015776,29	23719830,89
752	7015749,5	23719778,18
753	7015710,34	23719737,86
754	7015675,98	23719720,21
755	7015658,11	23719699,16
756	7015647,58	23719674,55
757	7015581,27	23719601,47
758	7015560,9	23719591,9
759	7015519,14	23719552,51
760	7015521,49	23719546,04

761	7015494,79	23719518,23
762	7015460,01	23719477,65
763	7015441,64	23719454,66
764	7015395,86	23719419,87
765	7015345,07	23719348,06
766	7015329,77	23719332,57
767	7015329,67	23719332,46
768	7015329,58	23719332,34
769	7015303,96	23719297,14
770	7015289,73	23719296,12
771	7015224,91	23719234,77
772	7015177,27	23719145,97
773	7015137,45	23719124,9
774	7015117,87	23719104,53
775	7015080,14	23719029,68
776	7014996,12	23718946,58
777	7014970,98	23718927,91
778	7014934,61	23718903,73
779	7014893,4	23718877,95
780	7014862,49	23718860,19
781	7014784,2	23718817,76
782	7014605,86	23718709,93
783	7014479,48	23718637,81
784	7014424,18	23718604,38
785	7014398,46	23718587,24
786	7014398,36	23718587,17
787	7014398,27	23718587,1
788	7014363,09	23718557,02
789	7014363,01	23718556,95
790	7014362,93	23718556,87
791	7014342,74	23718535,22
792	7014342,67	23718535,14
793	7014342,61	23718535,06
794	7014285,1	23718458,97
795	7014281,33	23718462,03
796	7014255,38	23718431,29
797	7014207,67	23718402,63
798	7014131,01	23718323,35
799	7014081,1	23718294,26
800	7014058,75	23718282,79
801	7014058,62	23718282,72
802	7014058,5	23718282,64
803	7014037,84	23718267,88
804	7014037,78	23718267,84
805	7014037,73	23718267,8
806	7014013,3	23718247,51

807	7014013,15	23718247,37
808	7014013,01	23718247,21
809	7013990,71	23718219
810	7013990,6	23718218,85
811	7013990,51	23718218,69
812	7013982,14	23718202,78
813	7013982,12	23718202,73
814	7013982,09	23718202,67
815	7013972,62	23718181,49
816	7013964,61	23718160,35
817	7013964,58	23718160,27
818	7013964,56	23718160,2
819	7013956,66	23718133,34
820	7013911,88	23718031,04
821	7013883,32	23717954,45
822	7013878,59	23717956,47
823	7013873,98	23717945,31
824	7013879,19	23717943,05
825	7013866,57	23717908,75
826	7013843,65	23717900,24
827	7013797,49	23717860,93
828	7013751,07	23717793,62
829	7013734,47	23717778,69
830	7013709,38	23717753,34
831	7013709,28	23717753,23
832	7013709,19	23717753,11
833	7013700,23	23717740,88
834	7013700,1	23717740,68
835	7013699,99	23717740,47
836	7013690,46	23717717,46
837	7013674,72	23717671,51
838	7013654,13	23717615,73
839	7013639,89	23717577,57
840	7013584,74	23717475,76
841	7013566,14	23717453,31
842	7013562,45	23717456,05
843	7013555,06	23717446,18
844	7013558,22	23717443,75
845	7013554,02	23717438,68
846	7013515,02	23717399,19
847	7013480,98	23717364,91
848	7013420,95	23717302,3
849	7013395,29	23717277,79
850	7013365,34	23717246,93
851	7013365,24	23717246,82
852	7013365,14	23717246,69

853	7013345,49	23717218,79
854	7013345,43	23717218,71
855	7013345,38	23717218,62
856	7013332,22	23717195,25
857	7013332,17	23717195,15
858	7013332,13	23717195,05
859	7013323,95	23717175,78
860	7013309,45	23717138,04
861	7013285,42	23717086,13
862	7013264,29	23717036,21
863	7013248,14	23716979,58
864	7013229,85	23716927,6
865	7013164,36	23716751,33
866	7013145,69	23716701,24
867	7013031,63	23716600,78
868	7013024,09	23716585,36
869	7013027,79	23716571,15
870	7013000,57	23716551,03
871	7012993,1	23716558,27
872	7012984,1	23716557,95
873	7012946,34	23716547,07
874	7012862,5	23716488,99
875	7012816,11	23716438,91
876	7012710,47	23716394,58
877	7012680,55	23716334,12
878	7012665,17	23716323,49
879	7012645,21	23716302,67
880	7012621,68	23716274,38
881	7012543,89	23716267,2
882	7012506,86	23716220,06
883	7012490,7	23716217,8
884	7012476,78	23716233,43
885	7012445,39	23716241,56
886	7012318,62	23716220,04
887	7012274,88	23716212,66
888	7012204,84	23716167,5
889	7012140,33	23716076,12
890	7012128,11	23716066,54
891	7012108,06	23716053,4
892	7012086,17	23716036,26
893	7012076,19	23716026,52
894	7012071,58	23716026,21
895	7012055,7	23716024,71
896	7011975,14	23715965,96
897	7011901,8	23715897,76

898	7011880,1	23715892,04
899	7011844,69	23715872,45
900	7011767,69	23715824,67
901	7011682,59	23715799,21
902	7011612,37	23715752,88
903	7011496,52	23715730,06
904	7011455,31	23715715,22
905	7011101,17	23715459,83
906	7010846,67	23715293,06
907	7010737,34	23715203,1
908	7010613,46	23715077,16
909	7010570,09	23715015,48
910	7010554,39	23714954,33
911	7010553,38	23714948,9
912	7010552,47	23714944,54
913	7010544,36	23714899,54
914	7010543,94	23714894,83
915	7010545,64	23714844,78
916	7010570,7	23714663,02
917	7010584,45	23714637,66
918	7010566,27	23714610,14
919	7010543,59	23714619,47
920	7010521,04	23714578,5
921	7010555,56	23714554,57
922	7010533,76	23714528,02
923	7010531,57	23714525,28
924	7010511,68	23714509,05
925	7010509,51	23714508,02
926	7010506,62	23714507,17
927	7010479,88	23714498,76
928	7010375,52	23714460,54
929	7010273,79	23714388,68
930	7010144,6	23714313,65
931	7010132,97	23714271,46
932	7010079,23	23714236,18
933	7010052,5	23714221,33
934	7010016,24	23714201,04
935	7009979,26	23714178,02
936	7009977,91	23714173,94
937	7009976,76	23714170,07
938	7009975,79	23714167,03
939	7009971,59	23714154,38
940	7009903,68	23714122,1
941	7009888,36	23714112,63
942	7009815,37	23714035,4
943	7009801,16	23714018,67

944	7009794,75	23714006,78
945	7009789,79	23713997,51
946	7009731,8	23713822,54
947	7009723,28	23713808,52
948	7009719,57	23713803,6
949	7009684,48	23713768,8
950	7009675,83	23713759,09
951	7009664,42	23713746,12
952	7009657,1	23713735,84
953	7009652,26	23713730,3
954	7009646,82	23713722,21
955	7009642,71	23713716,01
956	7009639,38	23713686,38
957	7009605,35	23713667,71
958	7009570,38	23713648,48
959	7009466,54	23713622,23
960	7009453,06	23713619,21
961	7009407,56	23713606,03
962	7009382,11	23713597,41
963	7009345,44	23713587,54
964	7009307,13	23713575,35
965	7009288,35	23713570,51
966	7009260,99	23713562,17
967	7009222,44	23713550,14
968	7009174,07	23713536,29
969	7009139,3	23713529,71
970	7009128,47	23713526,69
971	7009114,15	23713519,59
972	7009060,89	23713499,69
973	7009050,81	23713498,1
974	7009012,9	23713492,06
975	7009000,15	23713485,94
976	7008998,09	23713471,63
977	7008997,77	23713468,01
978	7008965,27	23713449,65
979	7008907	23713418,18
980	7008839	23713380,47
981	7008805,72	23713358,71
982	7008784,97	23713340,06
983	7008761,06	23713313,86
984	7008711,08	23713254,93
985	7008673,77	23713209,84
986	7008641,85	23713160,08
987	7008631,63	23713143,83
988	7008624,1	23713133,92

989	7008613,57	23713122,99
990	7008589,59	23713100,27
991	7008544,16	23713057,7
992	7008525,62	23713037,08
993	7008517,56	23713025,82
994	7008511,6	23713013,6
995	7008505,75	23713001,63
996	7008494,05	23712967,91
997	7008479,1	23712909,89
998	7008460,94	23712838,2
999	7008453,75	23712829,03
1000	7008452,07	23712823,87
1001	7008434,83	23712768,27
1002	7008432,02	23712758,82
1003	7008417,3	23712738,51
1004	7008410,08	23712729,69
1005	7008401,63	23712710,33
1006	7008389,72	23712686,14
1007	7008369,81	23712655,95
1008	7008348,26	23712624,28
1009	7008342,46	23712620,52
1010	7008211,4	23712433,75
1011	7008167,26	23712386,77
1012	7008143,65	23712340,91
1013	7008127	23712242,94
1014	7008091,6	23712156,36
1015	7008047,9	23712012,39
1016	7007996,47	23711926,21
1017	7007977,45	23711818,57
1018	7007937,82	23711686,62
1019	7007919,2	23711567,72
1020	7007905,71	23711506,64
1021	7007909,11	23711444,98
1022	7007890,44	23711301,54
1023	7007781,34	23710945,19
1024	7007737,86	23710741,39
1025	7007733,98	23710720,38
1026	7007725,78	23710695,89
1027	7007721,82	23710680,55
1028	7007719,04	23710663,96
1029	7007718,47	23710644,88
1030	7007719,31	23710628,9
1031	7007723,03	23710612,17
1032	7007728,8	23710597,47
1033	7007735,53	23710582,42
1034	7007744,18	23710565,72

1035	7007764,8	23710465
1036	7007790,26	23710391,36
1037	7007785,93	23710282,75
1038	7007784,83	23710250,53
1039	7007785,88	23710196,04
1040	7007785,27	23710106,05
1041	7007798,61	23710040,77
1042	7007799,69	23710036,28
1043	7007800,43	23710032,6
1044	7007808,1	23709995,89
1045	7007809,53	23709991,82
1046	7007841,5	23709920,45
1047	7007884,86	23709841,92
1048	7007901,24	23709841,75
1049	7007915,77	23709851,52
1050	7007926,5	23709835,02
1051	7007912,93	23709822,13
1052	7007903,67	23709802,54
1053	7007910,24	23709777,02
1054	7007963,42	23709692,5
1055	7007967,27	23709686,4
1056	7007999,34	23709594,35
1057	7008005,5	23709578,56
1058	7008013,4	23709558,28
1059	7008019,89	23709533,55
1060	7008021,39	23709449,57
1061	7008030,55	23709369,96
1062	7008049,26	23709341,2
1063	7008091,93	23709199,58
1064	7008097,7	23709122,5
1065	7008075,75	23708967,34
1066	7008030,6	23708808,08
1067	7008011,71	23708585,45
1068	7007997,36	23708587
1069	7007991,15	23708534,39
1070	7008006,18	23708532,74
1071	7007968,82	23708168,62
1072	7007976,31	23708033,17
1073	7007966,58	23707919,41
1074	7007957,64	23707915,24
1075	7007957,46	23707897,94
1076	7007969,98	23707892,9
1077	7007971,39	23707854,5
1078	7007970,74	23707834,87
1079	7007970,71	23707822,75

1080	7007973,56	23707795,52
1081	7007975,05	23707692,76
1082	7007985,88	23707693,14
1083	7007985,98	23707629,5
1084	7007996,16	23707552,85
1085	7007980,91	23707427,53
1086	7007964,86	23707418,94
1087	7007962,07	23707397,93
1088	7007973,33	23707384,64
1089	7007976,22	23707383,86
1090	7007969,32	23707353,3
1091	7007968,03	23707332,66
1092	7007967,88	23707320,83
1093	7007969,24	23707298,36
1094	7007971,91	23707269,96
1095	7007973,3	23707259,54
1096	7007970,45	23707258,31
1097	7007959,68	23707253,08
1098	7007962,1	23707227,49
1099	7007976,06	23707223,25
1100	7007979,21	23707222,61
1101	7007983,86	23707195,34
1102	7008000,21	23707106,49
1103	7008001,23	23707086,31
1104	7008017,46	23707005,94
1105	7008017,9	23706971,8
1106	7008001,11	23706967,25
1107	7008001,01	23706950,21
1108	7008013,22	23706894,6
1109	7008003,3	23706790,03
1110	7007991,79	23706709,61
1111	7007972,48	23706563,48
1112	7007962,18	23706547,46
1113	7007957,04	23706507,28
1114	7007962,35	23706478,42
1115	7007948,27	23706373,82
1116	7007939,03	23706301,38
1117	7007935,13	23706280,67
1118	7007929,96	23706228,66
1119	7007912,2	23706097,98
1120	7007892,02	23705945,82
1121	7007885,49	23705890,21
1122	7007851,54	23705728,46
1123	7007849,74	23705714,77
1124	7007857,38	23705708,42
1125	7007840,24	23705572,31

1126	7007839,5	23705545,34
1127	7007838,85	23705521,39
1128	7007839,76	23705521,25
1129	7007842,07	23705520,95
1130	7007864,71	23705517,51