



ПРАВИТЕЛЬСТВО ПЕРМСКОГО КРАЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

21.12.2022

№ 1129-п

О создании особо охраняемых природных территорий регионального значения – экологических парков «Долина реки Данилиха» и «Егошихинская долина»

В соответствии с Федеральным законом от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях», Законом Пермского края от 04 декабря 2015 г. № 565-ПК «Об особо охраняемых природных территориях Пермского края», в целях сохранения природных комплексов, имеющих значительную экологическую и эстетическую ценность, отработки методов и приемов сохранения, восстановления и рационального использования природной среды, экологизации градостроительной и хозяйственной деятельности, экологического просвещения и природоохранного воспитания населения

Правительство Пермского края ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Создать на территории города Перми:

1.1. особо охраняемую природную территорию регионального значения – экологический парк «Долина реки Данилиха» общей площадью 176,9 га;

1.2. особо охраняемую природную территорию регионального значения – экологический парк «Егошихинская долина» общей площадью 181,0 га.

2. Утвердить прилагаемые:

2.1. границы и режим охраны особо охраняемой природной территории регионального значения – экологического парка «Долина реки Данилиха»;

2.2. границы и режим охраны особо охраняемой природной территории регионального значения – экологического парка «Егошихинская долина».

3. Установить, что:

3.1. уполномоченным органом исполнительной власти Пермского края в области охраны и использования создаваемых особо охраняемых природных территорий регионального значения является Министерство природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края;

3.2. создание и функционирование экологических парков «Долина реки Данилиха» и «Егошихинская долина» осуществляются за счет средств бюджета Пермского края в рамках подпрограммы «Охрана окружающей среды и животного мира» государственной программы Пермского края «Экология», утвержденной постановлением Правительства Пермского края от 30 сентября 2021 г. № 719-п;

3.3. ограничения, предусмотренные режимом особой охраны, на строительство и реконструкцию инженерных сооружений и линейных объектов не распространяются на объекты, строительство и реконструкция которых ведутся в соответствии с проектной документацией, утвержденной и получившей положительное заключение государственной экспертизы до вступления в силу настоящего постановления.

4. Министерству природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края:

4.1. в срок до 30 апреля 2023 года утвердить положения об экологических парках «Долина реки Данилиха» и «Егошихинская долина», которыми в том числе установить основные и вспомогательные виды разрешенного использования земельных участков, расположенных в границах различных функциональных зон экологических парков, а также предельные (максимальные и (или) минимальные) параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства;

4.2. обеспечить контроль за соблюдением режима особой охраны природных комплексов и объектов на территории экологических парков «Долина реки Данилиха» и «Егошихинская долина».

5. Настоящее постановление вступает в силу через 10 дней после дня его официального опубликования.

6. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя председателя Правительства Пермского края (по вопросам территориального развития, природопользования и безопасности).

Губернатор Пермского края



Д.Н. Махонин

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением
Правительства Пермского края
от 21.12.2022 № 1129-п

**ГРАНИЦЫ И РЕЖИМ
охраны особо охраняемой природной территории регионального
значения – экологического парка «Долина реки Данилиха»**

**I. Границы особо охраняемой природной территории регионального
значения – экологического парка «Долина реки Данилиха»**

В границах водоохраной зоны реки Данилиха и прилегающих территорий, которые в соответствии с Правилами землепользования и застройки города Перми отнесены к рекреационным зонам от ул. Бахаревская 4-я до здания по ул. Екатерининская, д. 177а.

В границы особо охраняемой природной территории регионального значения – экологического парка (далее – ООПТ) «Долина реки Данилиха» также включаются:

территория, занятая зелеными насаждениями вдоль ул. Бахаревская 4-я;

территория, занятая коллективными садами № 142/4, 142/5, 142/6, в микрорайоне Крохалева;

долина ручья Красновский вдоль ул. Моторостроителей от здания по адресу ул. Куйбышева, д. 117.

Графическое описание местоположения границ ООПТ «Долина реки Данилиха» является приложением к настоящим границам.

**II. Режим особой охраны
функциональных зон ООПТ**

2.1. На ООПТ «Долина реки Данилиха» запрещается любая деятельность, противоречащая целям создания и режиму охраны ООПТ, в том числе:

2.1.1. деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира;

2.1.2. деятельность с превышением нормативов предельно допустимых выбросов и предельно допустимых сбросов, предельно допустимых уровней производственного и транспортного шума, вибрации, электрических, электромагнитных, магнитных полей и иных вредных физических воздействий на здоровье человека и окружающую природную среду, в том числе использование пиротехнических средств;

2.1.3. загрязнение почв, замусоривание территории, захоронение мусора, устройство бытовых и промышленных свалок, складирование снега и снежно-ледовых образований;

2.1.4. применение ядохимикатов, химических средств защиты растений и стимуляторов роста, кроме противоклещевой обработки территории;

2.1.5. умышленное причинение беспокойства, отлов и уничтожение, разорение гнезд и нор диких животных;

2.1.6. все виды пользования животным миром, за исключением подкормки животных, включая птиц, создания искусственных мест гнездования птиц и убежищ для животных;

2.1.7. нарушение мест обитания, сбор и уничтожение видов животных и растений, включенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Пермского края;

2.1.8. любые виды рубок (сноса) зеленых насаждений, за исключением рубок (сноса), осуществляемых в порядке, предусмотренном Правилами благоустройства города Перми, по основаниям, установленным пунктом 2.3 настоящего режима;

2.1.9. заготовка живицы и древесных соков;

2.1.10. проведение массовых спортивных, зрелищных мероприятий вне специально выделенных для этих целей мест и (или) с нарушением порядка, установленного администрацией города Перми;

2.1.11. движение и стоянка механизированных транспортных средств, не связанных с функционированием ООПТ, осуществляемые вне дорог общего пользования и специально предусмотренных для этого мест, за исключением транспортных средств, обеспечивающих противопожарные мероприятия, санитарно-оздоровительные мероприятия и мероприятия по уходу за зелеными насаждениями, ликвидацию последствий аварий, стихийных бедствий и иных обстоятельств, носящих чрезвычайный характер, а также транспортных средств, обслуживающих очистные сооружения;

2.1.12. размещение нестационарных торговых объектов в границах ООПТ с нарушением порядка, установленного администрацией города Перми;

2.1.13. выгул собак без поводка вне площадок для выгула и дрессировки собак, подкормка собак без владельцев;

2.1.14. все виды пользования природными ресурсами, связанные с их изъятием, в том числе геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением добычи подземных вод из скважин, бурение которых произведено в установленном порядке на момент

принятия положения об ООПТ, а также добычи подземных вод из скважин, расположенных в пределах предоставленных на ООПТ земельных участков внутренних землепользователей, исключительно для их собственных нужд;

2.1.15. разведение и поддержание костров вне специально отведенных для этих целей мест;

2.1.16. кошение травяного покрова, проводимое вне границ прогулочной зоны, зоны активного отдыха, зоны традиционного природопользования;

2.1.17. устройство выгребных ям, за исключением сооружений, оборудованных локальными очистными сооружениями и (или) являющихся герметичными;

2.1.18. использование угля и другого топлива, отличающегося повышенным содержанием выделяющихся при горении вредных веществ;

2.1.19. размещение отвалов размываемых грунтов;

2.1.20. размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;

2.1.21. сброс без очистки сточных вод, в том числе дренажных вод;

2.1.22. установка будок, устройство лежанок, создание иных условий для обитания и размножения животных без владельцев;

2.1.23. повреждение элементов благоустройства, а также перестановка малых архитектурных форм;

2.1.24. деятельность, нарушающая естественное развитие природных процессов, угрожающая состоянию природного комплекса, а также не связанная с целями создания ООПТ, установленными Законом Пермского края от 04 декабря 2015 г. № 565-ПК «Об особо охраняемых природных территориях Пермского края», и не предусмотренная настоящими режимами особой охраны.

2.2. Земли в границах ООПТ, нарушенные при проведении строительных, эксплуатационных работ, связанных с нарушением почвенного покрова, ликвидации промышленных, гражданских и иных объектов и сооружений, строительстве, эксплуатации и консервации подземных объектов и коммуникаций, ликвидации последствий загрязнения земель, подлежат рекультивации, если по условиям их восстановления требуется снятие верхнего плодородного слоя почвы.

Рекультивация в соответствии с требованиями действующего законодательства осуществляется последовательно в два этапа: технический и биологический.

2.3. Решение о рубке (сносе) зеленых насаждений принимается в следующих случаях:

проведение благоустройства и подготовки территорий к размещению объектов в соответствии с согласованными с Министерством проектами обустройства;

несоблюдение установленных нормативов минимальных расстояний деревьев и кустарников от зданий, сооружений, инженерных сетей;

предотвращение или ликвидация аварийных и чрезвычайных ситуаций, в том числе ремонт подземных коммуникаций и капитальных инженерных сооружений;

неудовлетворительное санитарное состояние зеленых насаждений;

наличие предписаний надзорных (контрольных) органов о необходимости сноса зеленых насаждений.

2.4. На ООПТ устанавливается дифференцированный режим охраны и использования территорий с учетом природных, историко-культурных, ландшафтных особенностей. В соответствии с этим на ООПТ выделены функциональные зоны:

зона особой природной ценности;

прогулочная зона;

зона активного отдыха;

зона традиционного природопользования.

2.4.1. Зона особой природной ценности – зона, в пределах которой не допускается изменение ландшафта, существующих и исторически сложившихся природных объектов. Данная зона предназначена для сохранения природной среды в естественном состоянии, наиболее ценных участков, включая зону фаунистического покоя, сохранения и восстановления экосистем.

На территории зоны особой природной ценности разрешаются:

2.4.1.1. проведение в установленном порядке научно-исследовательских, экспертно-аналитических работ в области экологии, геоэкологии, сохранения и восстановления природной среды и рационального использования растительного мира, ландшафтной архитектуры и рекреации, не приносящих ущерба природным, культурным и историческим объектам ООПТ;

2.4.1.2. организация мест подкормки животных, включая птиц, с целью сохранения их биологического разнообразия, за исключением собак без владельцев;

2.4.1.3. развешивание искусственных мест гнездования;

2.4.1.4. строительство и реконструкция инженерных сооружений, линейных объектов, а также их эксплуатация в соответствии

с действующим законодательством и Правилами землепользования и застройки города Перми, осуществляемые до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.1.5. проведение работ по укреплению, восстановлению склонов, дноуглублению рек, очистке русел рек, другие противоэрозионные мероприятия, осуществляемые до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня) при обязательном согласовании с Министерством;

2.4.1.6. капитальный и текущий ремонт инженерных сооружений, линейных объектов с обязательной последующей рекультивацией почвенного и растительного покрова;

2.4.1.7. проведение экскурсий группами численностью не более 12 человек до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.1.8. установка информационных и информационно-предупредительных аншлагов и щитов с указанием режима охраны и использования функциональной зоны ООПТ, размещение ограничивающих проезд и проход сооружений;

2.4.1.9. создание и поддержание в нормативном состоянии существующей тропинойной сети;

2.4.1.10. строительство и обустройство дождевых садов, фитофильтров;

2.4.1.11. проведение противоклещевых обработок.

2.4.2. Прогулочная зона – зона, которая предназначена для сохранения природной среды в естественном состоянии и в границах которой допускаются проведение экскурсий, посещение такой зоны в целях экологического просвещения, спокойного отдыха.

На территории прогулочной зоны разрешаются:

2.4.2.1. проведение в установленном порядке научно-исследовательских, экспертно-аналитических работ в области экологии, геоэкологии, сохранения и восстановления природной среды и рационального использования растительного мира, ландшафтной архитектуры и рекреации, не приносящих ущерба природным, культурным и историческим объектам ООПТ;

2.4.2.2. организация мест подкормки животных, включая птиц, с целью сохранения их биологического разнообразия, за исключением собак без владельцев;

2.4.2.3. строительство, реконструкция и эксплуатация инженерных сооружений, линейных объектов в соответствии с действующим законодательством и Правилами землепользования и застройки города Перми, осуществляемые до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.2.4. проведение работ по укреплению, восстановлению склонов, другие противозерозийные мероприятия, осуществляемые до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня) при обязательном согласовании с Министерством;

2.4.2.5. капитальный и текущий ремонт инженерных сооружений, линейных объектов с обязательной последующей рекультивацией почвенного и растительного покрова;

2.4.2.6. проведение экскурсий, культурно-массовых, спортивно-оздоровительных мероприятий численностью не более 50 человек;

2.4.2.7. установка информационных и информационно-предупредительных аншлагов и щитов с указанием режима охраны и использования функциональной зоны ООПТ, размещение ограничивающих проезд и проход сооружений;

2.4.2.8. устройство по согласованию с Министерством специально отведенных мест для складирования мусора, снега и других материалов, образовавшихся в ходе работ по содержанию ООПТ, при условии обеспечения их вывоза в сроки, установленные действующим законодательством;

2.4.2.9. создание и оборудование тропиной сети, ремонт и замена покрытия пешеходных дорожек;

2.4.2.10. оборудование спортивных площадок при условии отсутствия крепления спортивных сооружений и иных объектов на частях деревьев и кустарников, осуществляемое до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.2.11. восстановление зеленых насаждений, формирование ландшафтов на участках, прилегающих к прогулочным маршрутам и площадкам для отдыха, декоративное озеленение (с использованием местных видов растений), посадки вдоль опушек, прогулочных маршрутов, площадок для отдыха с целью их закрепления, формирование почвозащитного подлеска при обязательном согласовании с Министерством;

2.4.2.12. проведение биотехнических мероприятий с целью обеспечения сохранения популяций животных, свойственных конкретным природным сообществам, путем развешивания искусственных мест гнездования, оборудования подкормочных точек и подкормочных площадок с соответствующим информационным обеспечением, расселения муравейников, посадки ягодных кустарников (с использованием местных видов растений), создания популяций местных видов травянистых и других растений – объектов показа (вдоль учебных маршрутов);

2.4.2.13. создание, реконструкция, ремонт, оборудование:

2.4.2.13.1. экологических троп, в том числе с настильным покрытием;

2.4.2.13.2. капитальных и некапитальных объектов рекреационного назначения, в том числе визит-центров, связанных с целями создания ООПТ, установленными Законом Пермского края от 04 декабря 2015 г. № 565-ПК «Об особо охраняемых природных территориях Пермского края», и разрешенных Правилами землепользования и застройки города Перми;

2.4.2.13.3. велосипедных и пешеходных мостов;

2.4.2.13.4. дождевых садов и фитофильтров;

2.4.2.14. проведение противоклещевых обработок.

2.4.3. Зона активного отдыха – зона, которая предназначена для обеспечения и осуществления рекреационной деятельности, развития физической культуры и спорта, а также размещения объектов рекреационной, культурной и образовательной сфер.

На территории зоны активного отдыха разрешаются:

2.4.3.1. проведение в установленном порядке научно-исследовательских, экспертно-аналитических работ в области охраны и рационального использования окружающей среды, ландшафтной архитектуры, рекреации;

2.4.3.2. организация мест подкормки животных, включая птиц, с целью сохранения их биологического разнообразия, за исключением собак без владельцев;

2.4.3.3. устройство специально отведенных мест для складирования мусора, снега, листьев и других материалов, образовавшихся в ходе работ по содержанию ООПТ, при условии обеспечения их вывоза в сроки, установленные действующим законодательством;

2.4.3.4. строительство и реконструкция инженерных сооружений, линейных объектов, а также их эксплуатация в соответствии с действующим законодательством и Правилами землепользования и застройки города Перми, осуществляемые до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.3.5. проведение работ по укреплению, восстановлению склонов, дноуглублению рек, очистке русел рек, другие противоэрозионные мероприятия, осуществляемые до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня) при обязательном согласовании с Министерством;

2.4.3.6. капитальный и текущий ремонт инженерных сооружений, линейных объектов с обязательной последующей рекультивацией почвенного и растительного покрова;

2.4.3.7. создание и оборудование тропинойной сети, ремонт и замена покрытия пешеходных дорожек;

2.4.3.8. оборудование спортивных площадок при условии отсутствия креплений спортивных снаряжений и иных объектов на частях деревьев, осуществляемое до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.3.9. обустройство детских площадок;

2.4.3.10. создание в установленном порядке малых архитектурных форм для улучшения эстетического и рекреационного потенциала ООПТ, осуществляемое до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.3.11. обустройство туристских маршрутов со смотровыми площадками и экологическими тропами, осуществляемое до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.3.12. оборудование мест для пикников;

2.4.3.13. размещение в соответствии с действующим законодательством некапитальных объектов проката спортивно-туристского инвентаря и снаряжения;

2.4.3.14. размещение некапитальных объектов торговли, общественного питания в порядке, установленном администрацией города Перми;

2.4.3.15. устройство мест и площадок культурно-развлекательного характера при условии соблюдения нормативов предельно допустимых уровней шума, вибрации и иных вредных физических воздействий на здоровье человека и окружающую природную среду, осуществляемое до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.3.16. проведение экскурсий, культурно-массовых, спортивно-оздоровительных мероприятий при условии соблюдения нормативов предельно допустимых уровней шума, вибрации и иных вредных физических воздействий на здоровье человека и окружающую природную среду, осуществляемое до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.3.17. установка информационных и информационно-предупредительных аншлагов и щитов с указанием режима охраны и использования функциональной зоны ООПТ, размещение ограничивающих проезд и проход сооружений;

2.4.3.18. восстановление зеленых насаждений, формирование ландшафтов на участках, прилегающих к прогулочным маршрутам и площадкам для отдыха, декоративное озеленение (с использованием местных видов растений), посадки вдоль опушек, прогулочных маршрутов,

площадок отдыха с целью их закрепления, формирование почвозащитного подлеска при обязательном согласовании с Министерством;

2.4.3.19. проведение биотехнических мероприятий с целью обеспечения сохранения популяций животных, свойственных конкретным природным сообществам, путем развешивания искусственных гнездовий, оборудования подкормочных точек и подкормочных площадок с соответствующим информационным обеспечением, расселения муравейников, посадки ягодных кустарников (с использованием местных видов растений), создания популяций местных видов травянистых и других растений – объектов показа (вдоль учебных маршрутов);

2.4.3.20. создание, реконструкция, ремонт, оборудование:

2.4.3.20.1. экологических троп, в том числе с настильным покрытием;

2.4.3.20.2. капитальных и некапитальных объектов рекреационного назначения, в том числе визит-центров, связанных с целями создания ООПТ, установленными Законом Пермского края от 04 декабря 2015 г. № 565-ПК «Об особо охраняемых природных территориях Пермского края», и разрешенных Правилами землепользования и застройки города Перми;

2.4.3.20.3. велосипедных и пешеходных мостов;

2.4.3.20.4. дождевых садов и фитофильтров;

2.4.3.21. проведение противоклещевых обработок.

2.4.4. Зона традиционного природопользования – зона, которая предназначена для обеспечения использования земельных участков, находящихся в частной собственности, в границах которой допускаются неистощительное природопользование, ремонт существующих объектов капитального строительства.

На территории зоны традиционного природопользования разрешаются:

2.4.4.1. проведение в установленном порядке научно-исследовательских экспертно-аналитических работ в области охраны и рационального использования окружающей среды, ландшафтной архитектуры, рекреации;

2.4.4.2. организация мест подкормки животных, включая птиц, с целью сохранения их биологического разнообразия, за исключением собак без владельцев;

2.4.4.3. развешивание искусственных мест гнездования;

2.4.4.4. размещение в соответствии с действующим законодательством некапитальных объектов проката спортивно-туристского инвентаря и снаряжения;

2.4.4.5. размещение некапитальных объектов торговли, общественного питания в порядке, установленном администрацией города Перми;

2.4.4.6. устройство специально отведенных мест для складирования мусора, снега, листьев и других материалов, образовавшихся в ходе работ по содержанию ООПТ, при условии обеспечения их вывоза в сроки, установленные действующим законодательством;

2.4.4.7. восстановление зеленых насаждений, формирование ландшафтов на участках, прилегающих к прогулочным маршрутам и площадкам для отдыха, декоративное озеленение (с использованием местных видов растений), посадки вдоль опушек, прогулочных маршрутов, площадок отдыха с целью их закрепления, формирование почвозащитного подлеска при обязательном согласовании с Министерством;

2.4.4.8. проведение биотехнических мероприятий с целью обеспечения сохранения популяций животных, свойственных конкретным природным сообществам, путем развешивания искусственных гнездовий, оборудования подкормочных точек и подкормочных площадок с соответствующим информационным обеспечением, расселения муравейников, посадки ягодных кустарников (с использованием местных видов растений), создания популяций местных видов травянистых и других растений – объектов показа (вдоль учебных маршрутов);

2.4.4.9. строительство, реконструкция и эксплуатация инженерных сооружений, линейных объектов в соответствии с действующим законодательством и Правилами землепользования и застройки города Перми;

2.4.4.10. проведение работ по укреплению, восстановлению склонов, другие противоэрозионные мероприятия, осуществляемые до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня) при обязательном согласовании с Министерством;

2.4.4.11. капитальный и текущий ремонт инженерных сооружений, линейных объектов с обязательной последующей рекультивацией почвенного и растительного покрова;

2.4.4.12. текущий и капитальный ремонт объектов капитального строительства, возведение некапитальных хозяйственных построек на земельных участках, предоставленных до момента создания ООПТ, при наличии зарегистрированного за физическими и юридическими лицами в установленном законом порядке права собственности либо иного права на данные участки. Указанные работы должны осуществляться при условии сохранения природного ландшафта, наличии положительного заключения государственной экологической

экспертизы в случаях, установленных Федеральным законом от 23 ноября 1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе», с соблюдением требований градостроительного законодательства и в соответствии с Правилами землепользования и застройки города Перми;

2.4.4.13. проведение экскурсий;

2.4.4.14. создание и оборудование тропинойной сети, ремонт и замена покрытия пешеходных дорожек;

2.4.4.15. обустройство детских площадок;

2.4.4.16. оборудование мест для пикников;

2.4.4.17. создание в установленном порядке малых архитектурных форм для улучшения эстетического и рекреационного потенциала ООПТ;

2.4.4.18. установка информационных и информационно-предупредительных аншлагов и щитов с указанием режима охраны и использования функциональной зоны ООПТ, размещение ограничивающих проезд и проход сооружений;

2.4.4.19. обустройство туристских маршрутов со смотровыми площадками, осуществляемое до или после периода гнездования птиц;

2.4.4.20. создание, реконструкция, ремонт, оборудование:

2.4.4.20.1. экологических троп, в том числе с настильным покрытием;

2.4.4.20.2. капитальных и некапитальных объектов рекреационного назначения, в том числе визит-центров, связанных с целями создания ООПТ, установленными Законом Пермского края от 04 декабря 2015 г. № 565-ПК «Об особо охраняемых природных территориях Пермского края», и разрешенных Правилами землепользования и застройки города Перми;

2.4.4.20.3. велосипедных и пешеходных мостов;

2.4.4.20.4. дождевых садов и фитофильтров;

2.4.4.21. проведение противоклещевых обработок.

Приложение
к границам и режиму охраны
особо охраняемой природной
территории регионального
значения – экологического парка
«Долина реки Данилиха»

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ особо охраняемой природной территории
регионального значения – экологического парка
«Долина реки Данилиха»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	Местоположение объекта	Пермский край, г. Пермь
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	1 769 000 кв. м +/- 10 000 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта	
1. Система координат	МСК-59, зона 2
2. Сведения о характерных точках частей границ объекта	

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	516852,60	2229389,55	Карто- метрический	0,10	-
2	516853,12	2229389,91		0,10	-
3	516854,05	2229390,66		0,10	-
4	516857,97	2229394,01		0,10	-
5	516858,93	2229394,90		0,10	-
6	516859,83	2229395,85		0,10	-
7	516828,51	2229436,31		0,10	-
8	516835,02	2229437,17		0,10	-
9	516833,77	2229446,91		0,10	-
10	516837,51	2229450,31		0,10	-
11	516837,65	2229451,61		0,10	-
12	516837,67	2229454,23		0,10	-

1	2	3	4	5	6
13	516837,48	2229456,03		0,10	-
14	516837,50	2229461,25		0,10	-
15	516837,49	2229463,35		0,10	-
16	516837,34	2229464,87		0,10	-
17	516836,74	2229469,27		0,10	-
18	516836,13	2229472,15		0,10	-
19	516834,96	2229476,18		0,10	-
20	516833,78	2229480,64		0,10	-
21	516831,49	2229488,90		0,10	-
22	516830,35	2229493,98		0,10	-
23	516830,27	2229498,85		0,10	-
24	516828,70	2229513,79		0,10	-
25	516827,14	2229523,08		0,10	-
26	516823,92	2229536,97		0,10	-
27	516823,08	2229540,71		0,10	-
28	516823,03	2229543,30		0,10	-
29	516823,28	2229544,79		0,10	-
30	516823,85	2229546,49		0,10	-
31	516824,97	2229548,57		0,10	-
32	516825,76	2229550,22		0,10	-
33	516826,61	2229552,69		0,10	-
34	516827,23	2229556,02		0,10	-
35	516827,47	2229558,38		0,10	-
36	516827,56	2229560,23		0,10	-
37	516827,41	2229562,84		0,10	-
38	516827,21	2229564,14		0,10	-
39	516826,83	2229565,73		0,10	-
40	516825,93	2229568,97		0,10	-
41	516825,19	2229571,13		0,10	-
42	516823,41	2229574,99		0,10	-
43	516822,68	2229576,42		0,10	-
44	516821,73	2229577,93		0,10	-
45	516819,48	2229581,18		0,10	-
46	516818,17	2229582,86		0,10	-
47	516816,33	2229584,73		0,10	-
48	516813,09	2229587,50		0,10	-
49	516811,30	2229588,87		0,10	-
50	516806,56	2229591,76		0,10	-
51	516802,13	2229594,11		0,10	-
52	516801,70	2229606,29		0,10	-
53	516801,84	2229621,64		0,10	-
54	516802,54	2229632,30		0,10	-
55	516803,18	2229639,33		0,10	-
56	516804,53	2229644,00		0,10	-
57	516809,55	2229658,03		0,10	-
58	516819,21	2229663,84		0,10	-
59	516821,96	2229665,83		0,10	-

1	2	3	4	5	6
60	516824,77	2229668,27		0,10	-
61	516830,11	2229673,11		0,10	-
62	516831,43	2229674,55		0,10	-
63	516834,85	2229678,66		0,10	-
64	516836,74	2229681,34		0,10	-
65	516840,16	2229687,34		0,10	-
66	516844,45	2229695,02		0,10	-
67	516845,41	2229697,00		0,10	-
68	516850,19	2229708,63		0,10	-
69	516850,94	2229710,67		0,10	-
70	516850,47	2229718,62		0,10	-
71	516847,07	2229747,28		0,10	-
72	516844,19	2229767,45		0,10	-
73	516846,02	2229795,51		0,10	-
74	516839,22	2229831,01		0,10	-
75	516850,43	2229829,55		0,10	-
76	516843,90	2229860,10		0,10	-
77	516841,84	2229877,89		0,10	-
78	516840,28	2229886,98		0,10	-
79	516862,91	2229898,92		0,10	-
80	516891,66	2229906,61		0,10	-
81	516898,98	2229908,43		0,10	-
82	516890,97	2229933,26		0,10	-
83	516876,15	2229981,95		0,10	-
84	516862,21	2230024,95		0,10	-
85	516857,44	2230035,53		0,10	-
86	516853,22	2230039,69		0,10	-
87	516842,55	2230058,84		0,10	-
88	516829,06	2230077,50		0,10	-
89	516821,78	2230091,51		0,10	-
90	516820,93	2230091,32		0,10	-
91	516818,48	2230095,75		0,10	-
92	516819,42	2230096,28		0,10	-
93	516816,02	2230103,42		0,10	-
94	516814,72	2230103,20		0,10	-
95	516812,71	2230107,94		0,10	-
96	516810,83	2230111,50		0,10	-
97	516809,10	2230115,30		0,10	-
98	516807,98	2230118,20		0,10	-
99	516805,95	2230122,40		0,10	-
100	516798,89	2230131,17		0,10	-
101	516798,89	2230138,58		0,10	-
102	516798,36	2230176,68		0,10	-
103	516796,78	2230220,07		0,10	-
104	516796,78	2230294,68		0,10	-
105	516796,78	2230323,26		0,10	-
106	516796,72	2230328,01		0,10	-

1	2	3	4	5	6
107	516807,90	2230340,43		0,10	-
108	516800,69	2230351,34		0,10	-
109	516798,13	2230365,60		0,10	-
110	516790,51	2230365,47		0,10	-
111	516778,69	2230368,94		0,10	-
112	516782,21	2230380,92		0,10	-
113	516783,18	2230383,35		0,10	-
114	516769,81	2230387,81		0,10	-
115	516758,81	2230414,29		0,10	-
116	516753,42	2230427,23		0,10	-
117	516752,64	2230426,94		0,10	-
118	516746,60	2230433,23		0,10	-
119	516741,95	2230431,15		0,10	-
120	516732,71	2230427,29		0,10	-
121	516729,44	2230435,15		0,10	-
122	516728,14	2230434,61		0,10	-
123	516725,57	2230441,83		0,10	-
124	516728,56	2230443,01		0,10	-
125	516721,44	2230460,67		0,10	-
126	516715,63	2230475,79		0,10	-
127	516721,61	2230478,19		0,10	-
128	516719,64	2230483,05		0,10	-
129	516690,04	2230557,61		0,10	-
130	516693,60	2230597,19		0,10	-
131	516696,67	2230631,24		0,10	-
132	516695,02	2230652,18		0,10	-
133	516689,38	2230662,66		0,10	-
134	516686,06	2230668,91		0,10	-
135	516657,35	2230710,93		0,10	-
136	516639,61	2230737,70		0,10	-
137	516634,09	2230746,03		0,10	-
138	516615,38	2230774,06		0,10	-
139	516610,84	2230789,13		0,10	-
140	516611,30	2230817,83		0,10	-
141	516610,16	2230855,13		0,10	-
142	516608,25	2230888,11		0,10	-
143	516599,65	2230923,73		0,10	-
144	516605,45	2230927,05		0,10	-
145	516605,10	2230927,90		0,10	-
146	516604,61	2230941,95		0,10	-
147	516605,56	2230952,52		0,10	-
148	516607,03	2230971,20		0,10	-
149	516601,10	2230978,09		0,10	-
150	516609,30	2230985,17		0,10	-
151	516577,14	2231020,30		0,10	-
152	516598,65	2231042,44		0,10	-
153	516592,40	2231059,01		0,10	-

1	2	3	4	5	6
154	516578,37	2231072,23		0,10	-
155	516595,70	2231090,91		0,10	-
156	516590,15	2231098,14		0,10	-
157	516557,76	2231199,84		0,10	-
158	516564,53	2231202,07		0,10	-
159	516599,22	2231213,51		0,10	-
160	516565,19	2231330,56		0,10	-
161	516541,83	2231322,12		0,10	-
162	516523,95	2231318,59		0,10	-
163	516498,86	2231320,34		0,10	-
164	516453,69	2231330,16		0,10	-
165	516441,87	2231334,23		0,10	-
166	516429,80	2231337,39		0,10	-
167	516411,26	2231343,91		0,10	-
168	516393,52	2231352,56		0,10	-
169	516396,04	2231360,54		0,10	-
170	516341,89	2231383,99		0,10	-
171	516338,12	2231379,54		0,10	-
172	516318,17	2231389,26		0,10	-
173	516306,38	2231396,19		0,10	-
174	516260,99	2231422,84		0,10	-
175	516228,64	2231439,72		0,10	-
176	516225,36	2231440,06		0,10	-
177	516219,00	2231441,80		0,10	-
178	516197,05	2231446,99		0,10	-
179	516118,30	2231501,68		0,10	-
180	516114,68	2231509,34		0,10	-
181	516113,99	2231511,41		0,10	-
182	516113,20	2231521,82		0,10	-
183	516007,07	2231609,91		0,10	-
184	515941,65	2231579,88		0,10	-
185	515926,39	2231546,18		0,10	-
186	515920,45	2231503,15		0,10	-
187	515856,66	2231525,80		0,10	-
188	515821,37	2231535,55		0,10	-
189	515835,12	2231557,72		0,10	-
190	515819,55	2231569,88		0,10	-
191	515791,73	2231591,61		0,10	-
192	515755,62	2231619,82		0,10	-
193	515688,50	2231643,15		0,10	-
194	515688,47	2231645,60		0,10	-
195	515648,27	2231658,87		0,10	-
196	515588,54	2231679,62		0,10	-
197	515569,88	2231686,16		0,10	-
198	515503,88	2231710,53		0,10	-
199	515486,03	2231662,18		0,10	-
200	515476,51	2231665,90		0,10	-

1	2	3	4	5	6
201	515435,03	2231652,87		0,10	-
202	515431,01	2231651,57		0,10	-
203	515423,94	2231633,41		0,10	-
204	515422,45	2231629,67		0,10	-
205	515346,07	2231658,44		0,10	-
206	515311,86	2231672,06		0,10	-
207	515313,42	2231676,41		0,10	-
208	515236,90	2231699,93		0,10	-
209	515189,26	2231706,12		0,10	-
210	515185,01	2231713,52		0,10	-
211	515164,34	2231709,26		0,10	-
212	515076,96	2231688,53		0,10	-
213	515095,77	2231596,05		0,10	-
214	515084,38	2231477,56		0,10	-
215	515077,66	2231447,97		0,10	-
216	515044,90	2231446,46		0,10	-
217	515045,35	2231445,27		0,10	-
218	515039,00	2231442,82		0,10	-
219	515037,72	2231446,13		0,10	-
220	515023,07	2231445,46		0,10	-
221	514983,67	2231414,35		0,10	-
222	514982,05	2231415,81		0,10	-
223	514972,60	2231409,77		0,10	-
224	514895,51	2231361,15		0,10	-
225	514879,24	2231343,70		0,10	-
226	514834,61	2231307,72		0,10	-
227	514833,69	2231306,99		0,10	-
228	514832,72	2231306,20		0,10	-
229	514819,70	2231328,63		0,10	-
230	514828,20	2231366,37		0,10	-
231	514836,09	2231370,40		0,10	-
232	514839,95	2231372,38		0,10	-
233	514845,55	2231375,56		0,10	-
234	514839,54	2231386,58		0,10	-
235	514833,68	2231390,13		0,10	-
236	514838,76	2231409,36		0,10	-
237	514854,30	2231434,66		0,10	-
238	514832,84	2231474,03		0,10	-
239	514808,61	2231464,07		0,10	-
240	514782,26	2231425,00		0,10	-
241	514760,66	2231393,86		0,10	-
242	514742,09	2231374,98		0,10	-
243	514735,32	2231368,10		0,10	-
244	514701,47	2231357,88		0,10	-
245	514672,56	2231360,68		0,10	-
246	514575,33	2231393,34		0,10	-
247	514572,41	2231384,25		0,10	-

1	2	3	4	5	6
248	514507,37	2231405,54		0,10	-
249	514508,06	2231407,64		0,10	-
250	514498,04	2231410,89		0,10	-
251	514500,09	2231417,69		0,10	-
252	514457,89	2231431,46		0,10	-
253	514457,80	2231435,72		0,10	-
254	514439,89	2231440,57		0,10	-
255	514438,50	2231440,80		0,10	-
256	514445,22	2231459,77		0,10	-
257	514452,74	2231486,86		0,10	-
258	514429,15	2231490,71		0,10	-
259	514417,41	2231503,89		0,10	-
260	514362,14	2231541,80		0,10	-
261	514347,55	2231555,13		0,10	-
262	514314,55	2231590,98		0,10	-
263	514286,00	2231630,45		0,10	-
264	514275,07	2231645,61		0,10	-
265	514269,77	2231652,93		0,10	-
266	514267,09	2231655,02		0,10	-
267	514257,86	2231650,80		0,10	-
268	514226,29	2231636,34		0,10	-
269	514207,16	2231623,91		0,10	-
270	514186,68	2231609,49		0,10	-
271	514158,16	2231648,62		0,10	-
272	514154,82	2231653,22		0,10	-
273	514144,79	2231648,53		0,10	-
274	514147,78	2231627,38		0,10	-
275	514231,43	2231525,28		0,10	-
276	514334,34	2231399,68		0,10	-
277	514373,30	2231400,37		0,10	-
278	514396,13	2231401,50		0,10	-
279	514425,09	2231402,94		0,10	-
280	514446,82	2231391,69		0,10	-
281	514526,07	2231374,56		0,10	-
282	514587,08	2231357,94		0,10	-
283	514618,64	2231348,95		0,10	-
284	514636,64	2231343,28		0,10	-
285	514661,63	2231335,41		0,10	-
286	514683,88	2231327,36		0,10	-
287	514705,05	2231316,90		0,10	-
288	514716,99	2231309,68		0,10	-
289	514715,81	2231306,67		0,10	-
290	514717,34	2231302,48		0,10	-
291	514741,33	2231272,63		0,10	-
292	514748,10	2231262,18		0,10	-
293	514749,63	2231258,39		0,10	-
294	514746,33	2231241,67		0,10	-

1	2	3	4	5	6
295	514743,62	2231228,65		0,10	-
296	514743,22	2231226,12		0,10	-
297	514741,53	2231215,20		0,10	-
298	514685,16	2231194,33		0,10	-
299	514644,41	2231194,33		0,10	-
300	514633,32	2231209,61		0,10	-
301	514621,24	2231209,06		0,10	-
302	514596,94	2231208,21		0,10	-
303	514597,01	2231214,21		0,10	-
304	514563,07	2231218,84		0,10	-
305	514544,33	2231243,00		0,10	-
306	514437,27	2231254,93		0,10	-
307	514415,52	2231258,24		0,10	-
308	514380,47	2231250,62		0,10	-
309	514351,42	2231210,63		0,10	-
310	514344,10	2231192,22		0,10	-
311	514298,50	2231174,56		0,10	-
312	514211,17	2231124,34		0,10	-
313	514089,28	2231121,38		0,10	-
314	514070,34	2231113,02		0,10	-
315	514062,00	2231103,37		0,10	-
316	514046,58	2231106,97		0,10	-
317	514044,07	2231092,35		0,10	-
318	514027,46	2231094,55		0,10	-
319	514022,71	2231071,01		0,10	-
320	514007,63	2231066,70		0,10	-
321	513977,99	2231058,23		0,10	-
322	513972,68	2231029,39		0,10	-
323	513896,37	2231040,89		0,10	-
324	513901,03	2231078,56		0,10	-
325	513893,85	2231079,19		0,10	-
326	513817,83	2231019,31		0,10	-
327	513817,21	2231018,77		0,10	-
328	513823,66	2231010,93		0,10	-
329	513819,86	2231007,78		0,10	-
330	513806,94	2230998,67		0,10	-
331	513819,00	2230983,07		0,10	-
332	513782,56	2230954,61		0,10	-
333	513773,03	2230957,42		0,10	-
334	513761,28	2230972,82		0,10	-
335	513759,23	2230975,80		0,10	-
336	513726,16	2230954,79		0,10	-
337	513725,08	2230952,58		0,10	-
338	513704,23	2230930,90		0,10	-
339	513700,73	2230927,14		0,10	-
340	513704,51	2230915,44		0,10	-
341	513712,10	2230900,12		0,10	-

1	2	3	4	5	6
342	513723,08	2230887,89		0,10	-
343	513725,99	2230887,99		0,10	-
344	513736,11	2230885,05		0,10	-
345	513766,29	2230856,44		0,10	-
346	513788,40	2230855,79		0,10	-
347	513814,22	2230848,34		0,10	-
348	513826,66	2230844,75		0,10	-
349	513853,99	2230811,21		0,10	-
350	513831,49	2230789,16		0,10	-
351	513876,99	2230746,77		0,10	-
352	513856,84	2230722,94		0,10	-
353	513795,80	2230658,38		0,10	-
354	513764,12	2230649,41		0,10	-
355	513635,20	2230562,39		0,10	-
356	513623,35	2230570,04		0,10	-
357	513591,20	2230534,01		0,10	-
358	513578,56	2230543,83		0,10	-
359	513524,03	2230483,66		0,10	-
360	513503,29	2230496,38		0,10	-
361	513502,10	2230493,86		0,10	-
362	513439,64	2230516,05		0,10	-
363	513408,23	2230495,95		0,10	-
364	513424,95	2230475,37		0,10	-
365	513422,19	2230467,74		0,10	-
366	513377,12	2230435,79		0,10	-
367	513365,30	2230403,66		0,10	-
368	513351,87	2230373,92		0,10	-
369	513339,72	2230366,41		0,10	-
370	513313,93	2230297,75		0,10	-
371	513354,91	2230258,31		0,10	-
372	513314,74	2230205,16		0,10	-
373	513308,34	2230198,91		0,10	-
374	513272,11	2230166,30		0,10	-
375	513230,94	2230163,63		0,10	-
376	513210,44	2230139,81		0,10	-
377	513202,34	2230131,12		0,10	-
378	513192,00	2230124,93		0,10	-
379	513167,34	2230111,90		0,10	-
380	513140,56	2230095,81		0,10	-
381	513091,13	2230091,21		0,10	-
382	513085,54	2230084,45		0,10	-
383	513050,60	2230082,33		0,10	-
384	513046,05	2230087,01		0,10	-
385	513036,62	2230086,14		0,10	-
386	513028,70	2230083,36		0,10	-
387	513016,41	2230104,98		0,10	-
388	513007,66	2230105,34		0,10	-

1	2	3	4	5	6
389	512998,81	2230103,37		0,10	-
390	512995,28	2230102,30		0,10	-
391	512968,40	2230094,24		0,10	-
392	512969,48	2230090,00		0,10	-
393	512958,45	2230087,03		0,10	-
394	512944,77	2230083,79		0,10	-
395	512928,05	2230080,95		0,10	-
396	512917,21	2230079,19		0,10	-
397	512911,83	2230078,36		0,10	-
398	512898,52	2230076,55		0,10	-
399	512895,91	2230076,28		0,10	-
400	512877,78	2230077,37		0,10	-
401	512859,09	2230073,55		0,10	-
402	512840,02	2230068,32		0,10	-
403	512822,66	2230058,20		0,10	-
404	512787,77	2230047,13		0,10	-
405	512720,29	2230027,61		0,10	-
406	512672,83	2230021,75		0,10	-
407	512672,80	2230018,80		0,10	-
408	512663,75	2230018,14		0,10	-
409	512656,00	2230016,16		0,10	-
410	512605,60	2230045,82		0,10	-
411	512616,23	2230064,54		0,10	-
412	512558,09	2230072,87		0,10	-
413	512508,21	2230080,83		0,10	-
414	512412,19	2230126,92		0,10	-
415	512326,34	2230208,75		0,10	-
416	512291,65	2230295,14		0,10	-
417	512248,81	2230440,61		0,10	-
418	512226,71	2230441,85		0,10	-
419	512201,97	2230460,69		0,10	-
420	512199,15	2230468,77		0,10	-
421	512175,30	2230516,21		0,10	-
422	512153,56	2230559,48		0,10	-
423	512154,84	2230578,19		0,10	-
424	512156,39	2230599,52		0,10	-
425	512154,33	2230603,15		0,10	-
426	512117,79	2230667,66		0,10	-
427	512121,99	2230687,80		0,10	-
428	512116,99	2230692,17		0,10	-
429	512117,65	2230713,67		0,10	-
430	512119,82	2230718,79		0,10	-
431	512123,10	2230722,71		0,10	-
432	512127,11	2230724,74		0,10	-
433	512135,06	2230728,79		0,10	-
434	512159,43	2230732,44		0,10	-
435	512167,65	2230741,83		0,10	-

1	2	3	4	5	6
436	512178,47	2230754,17		0,10	-
437	512221,66	2230803,50		0,10	-
438	512235,84	2230822,29		0,10	-
439	512242,52	2230829,16		0,10	-
440	512248,38	2230835,13		0,10	-
441	512250,38	2230836,40		0,10	-
442	512253,84	2230839,48		0,10	-
443	512258,80	2230844,35		0,10	-
444	512262,98	2230849,54		0,10	-
445	512265,42	2230851,23		0,10	-
446	512278,83	2230866,38		0,10	-
447	512293,05	2230882,84		0,10	-
448	512300,87	2230891,27		0,10	-
449	512307,10	2230898,02		0,10	-
450	512314,16	2230905,00		0,10	-
451	512316,90	2230907,87		0,10	-
452	512319,47	2230911,02		0,10	-
453	512321,66	2230915,59		0,10	-
454	512339,42	2230940,66		0,10	-
455	512339,80	2230941,31		0,10	-
456	512351,09	2230974,28		0,10	-
457	512331,19	2230987,71		0,10	-
458	512332,70	2230990,22		0,10	-
459	512334,57	2230993,27		0,10	-
460	512339,70	2231002,51		0,10	-
461	512357,07	2231023,82		0,10	-
462	512394,77	2231074,69		0,10	-
463	512420,61	2231109,52		0,10	-
464	512416,36	2231113,59		0,10	-
465	512375,24	2231170,34		0,10	-
466	512347,69	2231144,96		0,10	-
467	512346,38	2231146,05		0,10	-
468	512302,97	2231116,17		0,10	-
469	512275,41	2231095,74		0,10	-
470	512276,02	2231093,70		0,10	-
471	512262,94	2231081,53		0,10	-
472	512242,23	2231059,55		0,10	-
473	512243,75	2231057,99		0,10	-
474	512238,58	2231054,56		0,10	-
475	512234,82	2231053,35		0,10	-
476	512232,77	2231050,32		0,10	-
477	512214,91	2231029,31		0,10	-
478	512205,75	2231019,16		0,10	-
479	512196,08	2231010,31		0,10	-
480	512190,21	2231004,36		0,10	-
481	512185,27	2230995,44		0,10	-
482	512180,77	2230992,56		0,10	-

1	2	3	4	5	6
483	512161,00	2230970,21		0,10	-
484	512159,85	2230967,40		0,10	-
485	512157,32	2230964,78		0,10	-
486	512155,24	2230963,42		0,10	-
487	512136,58	2230943,06		0,10	-
488	512131,41	2230938,59		0,10	-
489	512124,73	2230929,40		0,10	-
490	512115,27	2230920,09		0,10	-
491	512112,08	2230915,09		0,10	-
492	512098,00	2230898,95		0,10	-
493	512061,16	2230852,91		0,10	-
494	512037,20	2230877,26		0,10	-
495	512036,77	2230882,76		0,10	-
496	511995,45	2230932,09		0,10	-
497	511965,85	2230960,95		0,10	-
498	511910,95	2231023,01		0,10	-
499	511875,99	2231092,19		0,10	-
500	511872,24	2231116,67		0,10	-
501	511867,40	2231157,10		0,10	-
502	511866,45	2231180,29		0,10	-
503	511860,02	2231231,25		0,10	-
504	511848,15	2231298,21		0,10	-
505	511843,13	2231371,78		0,10	-
506	511844,17	2231394,01		0,10	-
507	511842,23	2231448,82		0,10	-
508	511828,06	2231560,03		0,10	-
509	511840,04	2231571,51		0,10	-
510	511833,66	2231584,77		0,10	-
511	511832,44	2231591,39		0,10	-
512	511831,93	2231604,46		0,10	-
513	511818,68	2231643,38		0,10	-
514	511816,84	2231650,93		0,10	-
515	511814,90	2231657,93		0,10	-
516	511813,16	2231663,82		0,10	-
517	511808,50	2231672,89		0,10	-
518	511805,78	2231676,48		0,10	-
519	511799,23	2231683,34		0,10	-
520	511765,92	2231734,09		0,10	-
521	511731,57	2231763,63		0,10	-
522	511712,78	2231835,46		0,10	-
523	511685,10	2231826,19		0,10	-
524	511702,10	2231777,68		0,10	-
525	511705,48	2231727,68		0,10	-
526	511729,56	2231713,05		0,10	-
527	511759,48	2231699,02		0,10	-
528	511772,45	2231634,40		0,10	-
529	511777,94	2231596,53		0,10	-

1	2	3	4	5	6
530	511777,83	2231591,51		0,10	-
531	511774,59	2231558,55		0,10	-
532	511775,90	2231538,14		0,10	-
533	511788,69	2231483,45		0,10	-
534	511787,39	2231460,40		0,10	-
535	511786,95	2231444,97		0,10	-
536	511764,34	2231401,45		0,10	-
537	511746,29	2231372,49		0,10	-
538	511746,39	2231371,11		0,10	-
539	511748,51	2231337,49		0,10	-
540	511749,03	2231334,96		0,10	-
541	511765,99	2231304,30		0,10	-
542	511766,72	2231301,96		0,10	-
543	511768,94	2231267,01		0,10	-
544	511770,70	2231249,64		0,10	-
545	511774,77	2231219,49		0,10	-
546	511776,39	2231219,45		0,10	-
547	511779,47	2231181,60		0,10	-
548	511779,53	2231179,81		0,10	-
549	511785,03	2231121,05		0,10	-
550	511786,55	2231087,26		0,10	-
551	511785,58	2231081,95		0,10	-
552	511778,81	2231074,29		0,10	-
553	511816,99	2230971,95		0,10	-
554	511824,50	2230955,00		0,10	-
555	511843,94	2230916,57		0,10	-
556	511860,20	2230892,35		0,10	-
557	511861,68	2230893,06		0,10	-
558	511873,53	2230889,00		0,10	-
559	511884,22	2230865,55		0,10	-
560	511899,63	2230871,88		0,10	-
561	511907,75	2230853,93		0,10	-
562	511911,74	2230855,46		0,10	-
563	511921,84	2230840,02		0,10	-
564	511924,20	2230830,43		0,10	-
565	511918,91	2230828,40		0,10	-
566	511919,52	2230827,07		0,10	-
567	511907,48	2230820,85		0,10	-
568	511909,79	2230816,54		0,10	-
569	511932,77	2230772,09		0,10	-
570	511931,48	2230771,08		0,10	-
571	511963,05	2230697,98		0,10	-
572	511965,33	2230685,59		0,10	-
573	511963,21	2230657,48		0,10	-
574	511955,15	2230574,12		0,10	-
575	512033,38	2230576,68		0,10	-
576	512034,27	2230561,39		0,10	-

1	2	3	4	5	6
577	512046,27	2230561,58		0,10	-
578	512036,64	2230520,70		0,10	-
579	512042,79	2230500,94		0,10	-
580	512033,85	2230496,92		0,10	-
581	512040,33	2230483,37		0,10	-
582	512043,71	2230470,59		0,10	-
583	512054,29	2230442,86		0,10	-
584	512033,24	2230435,02		0,10	-
585	512076,12	2230328,70		0,10	-
586	512087,90	2230332,37		0,10	-
587	512102,18	2230288,56		0,10	-
588	512105,97	2230289,79		0,10	-
589	512108,22	2230283,40		0,10	-
590	512109,51	2230283,91		0,10	-
591	512112,46	2230276,23		0,10	-
592	512117,37	2230275,06		0,10	-
593	512138,83	2230265,21		0,10	-
594	512154,18	2230256,36		0,10	-
595	512164,30	2230248,14		0,10	-
596	512172,44	2230237,69		0,10	-
597	512181,89	2230222,12		0,10	-
598	512195,91	2230198,56		0,10	-
599	512199,07	2230183,79		0,10	-
600	512200,89	2230175,41		0,10	-
601	512201,28	2230174,37		0,10	-
602	512207,95	2230156,57		0,10	-
603	512208,45	2230153,08		0,10	-
604	512237,91	2230106,65		0,10	-
605	512249,09	2230092,27		0,10	-
606	512257,13	2230082,78		0,10	-
607	512273,64	2230066,50		0,10	-
608	512297,40	2230050,35		0,10	-
609	512326,54	2230035,34		0,10	-
610	512361,74	2230021,51		0,10	-
611	512396,47	2230008,79		0,10	-
612	512415,04	2229994,35		0,10	-
613	512404,80	2229975,56		0,10	-
614	512409,39	2229971,03		0,10	-
615	512417,27	2229970,10		0,10	-
616	512433,07	2229972,63		0,10	-
617	512444,44	2229968,17		0,10	-
618	512448,78	2229962,00		0,10	-
619	512454,00	2229956,71		0,10	-
620	512448,56	2229929,56		0,10	-
621	512447,48	2229899,60		0,10	-
622	512440,94	2229881,22		0,10	-
623	512440,87	2229878,78		0,10	-

1	2	3	4	5	6
624	512440,61	2229873,67		0,10	-
625	512433,70	2229842,14		0,10	-
626	512430,23	2229833,23		0,10	-
627	512425,49	2229823,46		0,10	-
628	512419,96	2229814,41		0,10	-
629	512414,42	2229806,80		0,10	-
630	512408,60	2229800,12		0,10	-
631	512406,39	2229798,04		0,10	-
632	512404,89	2229797,95		0,10	-
633	512402,06	2229797,67		0,10	-
634	512399,18	2229797,29		0,10	-
635	512395,72	2229796,67		0,10	-
636	512392,74	2229796,09		0,10	-
637	512389,85	2229795,42		0,10	-
638	512386,50	2229794,56		0,10	-
639	512383,09	2229793,50		0,10	-
640	512376,43	2229791,14		0,10	-
641	512370,17	2229788,46		0,10	-
642	512372,55	2229786,72		0,10	-
643	512380,81	2229785,68		0,10	-
644	512395,39	2229789,22		0,10	-
645	512419,88	2229790,38		0,10	-
646	512434,43	2229787,97		0,10	-
647	512455,20	2229777,24		0,10	-
648	512465,09	2229771,88		0,10	-
649	512478,59	2229761,87		0,10	-
650	512490,10	2229752,19		0,10	-
651	512500,97	2229743,85		0,10	-
652	512508,87	2229737,84		0,10	-
653	512511,16	2229735,18		0,10	-
654	512511,12	2229727,90		0,10	-
655	512505,72	2229712,72		0,10	-
656	512506,66	2229704,44		0,10	-
657	512508,26	2229696,16		0,10	-
658	512511,54	2229691,50		0,10	-
659	512516,51	2229688,45		0,10	-
660	512529,37	2229688,65		0,10	-
661	512540,98	2229688,83		0,10	-
662	512551,16	2229688,78		0,10	-
663	512568,43	2229689,20		0,10	-
664	512589,59	2229688,48		0,10	-
665	512600,25	2229688,15		0,10	-
666	512642,88	2229695,60		0,10	-
667	512734,15	2229723,98		0,10	-
668	512781,17	2229739,43		0,10	-
669	512803,46	2229746,83		0,10	-
670	512862,13	2229764,89		0,10	-

1	2	3	4	5	6
671	512943,42	2229790,51		0,10	-
672	512985,16	2229805,16		0,10	-
673	513147,45	2229862,06		0,10	-
674	513213,76	2229891,89		0,10	-
675	513232,83	2229898,34		0,10	-
676	513238,07	2229900,63		0,10	-
677	513286,13	2229927,71		0,10	-
678	513363,89	2229977,48		0,10	-
679	513417,44	2230014,85		0,10	-
680	513481,62	2230064,38		0,10	-
681	513527,23	2230106,76		0,10	-
682	513575,87	2230156,06		0,10	-
683	513625,84	2230208,20		0,10	-
684	513646,52	2230233,21		0,10	-
685	513818,72	2230454,40		0,10	-
686	513940,98	2230599,63		0,10	-
687	513983,57	2230643,11		0,10	-
688	514037,11	2230693,57		0,10	-
689	514128,08	2230761,25		0,10	-
690	514216,59	2230816,25		0,10	-
691	514331,29	2230869,48		0,10	-
692	514469,05	2230927,33		0,10	-
693	514583,50	2230978,18		0,10	-
694	514753,88	2231046,92		0,10	-
695	514927,46	2231117,24		0,10	-
696	514991,92	2231139,04		0,10	-
697	515005,93	2231141,99		0,10	-
698	515009,74	2231155,32		0,10	-
699	515033,22	2231255,21		0,10	-
700	515079,90	2231275,19		0,10	-
701	515127,32	2231284,30		0,10	-
702	515142,37	2231292,39		0,10	-
703	515249,21	2231338,26		0,10	-
704	515319,31	2231367,79		0,10	-
705	515359,78	2231379,01		0,10	-
706	515443,24	2231399,69		0,10	-
707	515440,07	2231410,22		0,10	-
708	515468,98	2231424,01		0,10	-
709	515469,47	2231425,81		0,10	-
710	515484,51	2231435,01		0,10	-
711	515494,42	2231450,59		0,10	-
712	515521,93	2231460,73		0,10	-
713	515531,99	2231464,34		0,10	-
714	515543,14	2231469,64		0,10	-
715	515547,77	2231472,52		0,10	-
716	515564,45	2231485,09		0,10	-
717	515577,05	2231478,62		0,10	-

1	2	3	4	5	6
718	515590,79	2231470,63		0,10	-
719	515601,05	2231467,41		0,10	-
720	515605,60	2231467,60		0,10	-
721	515622,19	2231464,00		0,10	-
722	515644,02	2231456,04		0,10	-
723	515648,01	2231464,00		0,10	-
724	515651,62	2231462,05		0,10	-
725	515653,42	2231465,20		0,10	-
726	515662,19	2231459,79		0,10	-
727	515668,69	2231456,27		0,10	-
728	515673,88	2231453,72		0,10	-
729	515685,16	2231449,25		0,10	-
730	515688,24	2231448,74		0,10	-
731	515692,36	2231446,81		0,10	-
732	515708,87	2231440,09		0,10	-
733	515717,55	2231436,91		0,10	-
734	515737,14	2231429,06		0,10	-
735	515748,31	2231424,19		0,10	-
736	515753,19	2231422,37		0,10	-
737	515754,72	2231420,39		0,10	-
738	515764,83	2231415,42		0,10	-
739	515767,79	2231414,56		0,10	-
740	515790,40	2231403,67		0,10	-
741	515805,66	2231402,71		0,10	-
742	515836,01	2231389,09		0,10	-
743	515860,92	2231377,69		0,10	-
744	515859,68	2231376,09		0,10	-
745	515882,74	2231367,11		0,10	-
746	515908,75	2231355,61		0,10	-
747	515990,72	2231315,90		0,10	-
748	516104,21	2231266,67		0,10	-
749	516122,98	2231259,25		0,10	-
750	516202,58	2231228,58		0,10	-
751	516255,18	2231205,43		0,10	-
752	516264,18	2231204,78		0,10	-
753	516280,09	2231205,63		0,10	-
754	516278,26	2231205,45		0,10	-
755	516373,48	2231147,00		0,10	-
756	516377,10	2231149,90		0,10	-
757	516381,80	2231157,66		0,10	-
758	516390,35	2231151,12		0,10	-
759	516392,61	2231149,38		0,10	-
760	516391,39	2231147,22		0,10	-
761	516394,61	2231142,65		0,10	-
762	516396,56	2231135,61		0,10	-
763	516410,00	2231128,26		0,10	-
764	516414,18	2231130,87		0,10	-

1	2	3	4	5	6
765	516420,37	2231133,81		0,10	-
766	516423,00	2231128,53		0,10	-
767	516425,61	2231126,95		0,10	-
768	516434,59	2231122,15		0,10	-
769	516439,56	2231118,94		0,10	-
770	516444,86	2231118,77		0,10	-
771	516444,68	2231115,77		0,10	-
772	516451,40	2231112,71		0,10	-
773	516453,71	2231111,67		0,10	-
774	516464,99	2231027,96		0,10	-
775	516476,44	2231017,75		0,10	-
776	516477,48	2230991,30		0,10	-
777	516478,27	2230911,56		0,10	-
778	516483,55	2230874,78		0,10	-
779	516419,49	2230848,37		0,10	-
780	516442,33	2230836,17		0,10	-
781	516454,33	2230825,62		0,10	-
782	516482,67	2230801,45		0,10	-
783	516497,82	2230782,07		0,10	-
784	516524,49	2230759,06		0,10	-
785	516511,52	2230756,13		0,10	-
786	516477,52	2230734,85		0,10	-
787	516480,88	2230728,46		0,10	-
788	516512,57	2230736,94		0,10	-
789	516515,64	2230737,42		0,10	-
790	516541,21	2230742,88		0,10	-
791	516548,89	2230714,77		0,10	-
792	516542,07	2230712,55		0,10	-
793	516544,46	2230708,02		0,10	-
794	516545,03	2230706,08		0,10	-
795	516543,38	2230696,44		0,10	-
796	516549,83	2230698,72		0,10	-
797	516561,74	2230662,39		0,10	-
798	516525,91	2230633,58		0,10	-
799	516522,75	2230631,71		0,10	-
800	516527,63	2230625,64		0,10	-
801	516542,08	2230614,05		0,10	-
802	516552,58	2230600,75		0,10	-
803	516567,68	2230583,44		0,10	-
804	516573,59	2230576,13		0,10	-
805	516590,83	2230568,70		0,10	-
806	516613,52	2230550,04		0,10	-
807	516657,78	2230476,00		0,10	-
808	516665,82	2230455,87		0,10	-
809	516658,68	2230431,33		0,10	-
810	516654,95	2230419,48		0,10	-
811	516642,61	2230407,24		0,10	-

1	2	3	4	5	6
812	516661,81	2230379,13		0,10	-
813	516701,45	2230307,43		0,10	-
814	516731,85	2230210,17		0,10	-
815	516728,64	2230089,98		0,10	-
816	516766,71	2230084,91		0,10	-
817	516784,88	2230028,33		0,10	-
818	516787,02	2229990,29		0,10	-
819	516788,41	2229968,64		0,10	-
820	516804,16	2229847,47		0,10	-
821	516810,19	2229815,07		0,10	-
822	516813,42	2229794,80		0,10	-
823	516813,77	2229789,98		0,10	-
824	516814,08	2229787,68		0,10	-
825	516814,83	2229784,88		0,10	-
826	516817,17	2229778,13		0,10	-
827	516817,50	2229775,73		0,10	-
828	516816,98	2229771,75		0,10	-
829	516815,81	2229767,02		0,10	-
830	516814,67	2229764,09		0,10	-
831	516814,01	2229762,11		0,10	-
832	516813,42	2229759,04		0,10	-
833	516813,03	2229755,55		0,10	-
834	516812,23	2229749,20		0,10	-
835	516812,10	2229745,52		0,10	-
836	516812,43	2229742,92		0,10	-
837	516813,03	2229740,57		0,10	-
838	516814,23	2229736,84		0,10	-
839	516813,91	2229735,53		0,10	-
840	516810,23	2229726,47		0,10	-
841	516808,94	2229723,37		0,10	-
842	516802,22	2229710,26		0,10	-
843	516801,13	2229708,14		0,10	-
844	516798,76	2229704,91		0,10	-
845	516794,18	2229700,28		0,10	-
846	516786,96	2229697,24		0,10	-
847	516783,72	2229695,51		0,10	-
848	516781,86	2229694,12		0,10	-
849	516778,26	2229691,10		0,10	-
850	516776,92	2229689,87		0,10	-
851	516774,26	2229687,14		0,10	-
852	516772,65	2229685,07		0,10	-
853	516771,26	2229682,68		0,10	-
854	516768,39	2229676,75		0,10	-
855	516764,13	2229666,45		0,10	-
856	516761,89	2229660,65		0,10	-
857	516760,98	2229658,73		0,10	-
858	516760,13	2229656,26		0,10	-

1	2	3	4	5	6
859	516759,34	2229652,44		0,10	-
860	516759,04	2229650,15		0,10	-
861	516758,77	2229642,03		0,10	-
862	516758,94	2229634,26		0,10	-
863	516757,94	2229630,27		0,10	-
864	516756,90	2229625,35		0,10	-
865	516756,71	2229622,47		0,10	-
866	516756,74	2229619,22		0,10	-
867	516756,93	2229616,56		0,10	-
868	516757,65	2229611,45		0,10	-
869	516758,01	2229606,41		0,10	-
870	516758,51	2229597,62		0,10	-
871	516759,30	2229583,61		0,10	-
872	516759,63	2229581,02		0,10	-
873	516760,47	2229577,96		0,10	-
874	516762,29	2229572,94		0,10	-
875	516763,10	2229571,04		0,10	-
876	516763,71	2229569,88		0,10	-
877	516764,39	2229568,77		0,10	-
878	516766,78	2229565,31		0,10	-
879	516768,09	2229563,62		0,10	-
880	516769,48	2229562,17		0,10	-
881	516772,56	2229559,26		0,10	-
882	516774,01	2229558,01		0,10	-
883	516775,07	2229557,24		0,10	-
884	516779,15	2229554,58		0,10	-
885	516778,46	2229551,89		0,10	-
886	516777,90	2229548,81		0,10	-
887	516777,63	2229546,67		0,10	-
888	516777,58	2229545,36		0,10	-
889	516777,74	2229542,66		0,10	-
890	516778,61	2229535,98		0,10	-
891	516779,58	2229529,28		0,10	-
892	516779,90	2229527,61		0,10	-
893	516781,06	2229522,68		0,10	-
894	516782,43	2229517,33		0,10	-
895	516783,82	2229511,21		0,10	-
896	516784,40	2229504,20		0,10	-
897	516784,75	2229501,77		0,10	-
898	516785,44	2229498,47		0,10	-
899	516785,43	2229495,27		0,10	-
900	516785,47	2229494,03		0,10	-
901	516785,59	2229492,73		0,10	-
902	516786,85	2229482,58		0,10	-
903	516787,07	2229481,21		0,10	-
904	516788,45	2229474,16		0,10	-
905	516788,94	2229469,97		0,10	-

1	2	3	4	5	6
906	516788,82	2229468,54		0,10	-
907	516788,26	2229466,11		0,10	-
908	516787,79	2229463,04		0,10	-
909	516787,74	2229461,73		0,10	-
910	516787,92	2229458,96		0,10	-
911	516788,35	2229455,73		0,10	-
912	516789,00	2229448,67		0,10	-
913	516789,13	2229447,56		0,10	-
914	516789,67	2229444,07		0,10	-
915	516790,28	2229441,70		0,10	-
916	516791,18	2229438,88		0,10	-
917	516792,22	2229436,30		0,10	-
918	516793,52	2229434,02		0,10	-
919	516795,10	2229431,94		0,10	-
920	516816,42	2229434,73		0,10	-
921	516839,50	2229405,12		0,10	-
1	516852,60	2229389,55		0,10	-
				0,10	-
922	511696,09	2231871,63		0,10	-
923	511676,70	2231906,66		0,10	-
924	511674,04	2231922,92		0,10	-
925	511687,02	2231928,19		0,10	-
926	511683,17	2231937,57		0,10	-
927	511672,93	2231933,55		0,10	-
928	511670,13	2231965,39		0,10	-
929	511669,50	2231988,20		0,10	-
930	511666,08	2232035,04		0,10	-
931	511664,57	2232047,47		0,10	-
932	511674,07	2232048,47		0,10	-
933	511673,14	2232056,91		0,10	-
934	511664,09	2232055,82		0,10	-
935	511661,92	2232093,33		0,10	-
936	511661,02	2232109,10		0,10	-
937	511666,27	2232142,41		0,10	-
938	511669,70	2232164,92		0,10	-
939	511677,01	2232163,67		0,10	-
940	511685,11	2232169,56		0,10	-
941	511679,59	2232177,48		0,10	-
942	511671,15	2232178,25		0,10	-
943	511673,67	2232198,36		0,10	-
944	511678,48	2232214,50		0,10	-
945	511683,16	2232218,86		0,10	-
946	511713,79	2232230,38		0,10	-
947	511722,78	2232246,26		0,10	-
948	511744,63	2232276,82		0,10	-
949	511758,27	2232288,40		0,10	-
950	511760,82	2232290,33		0,10	-

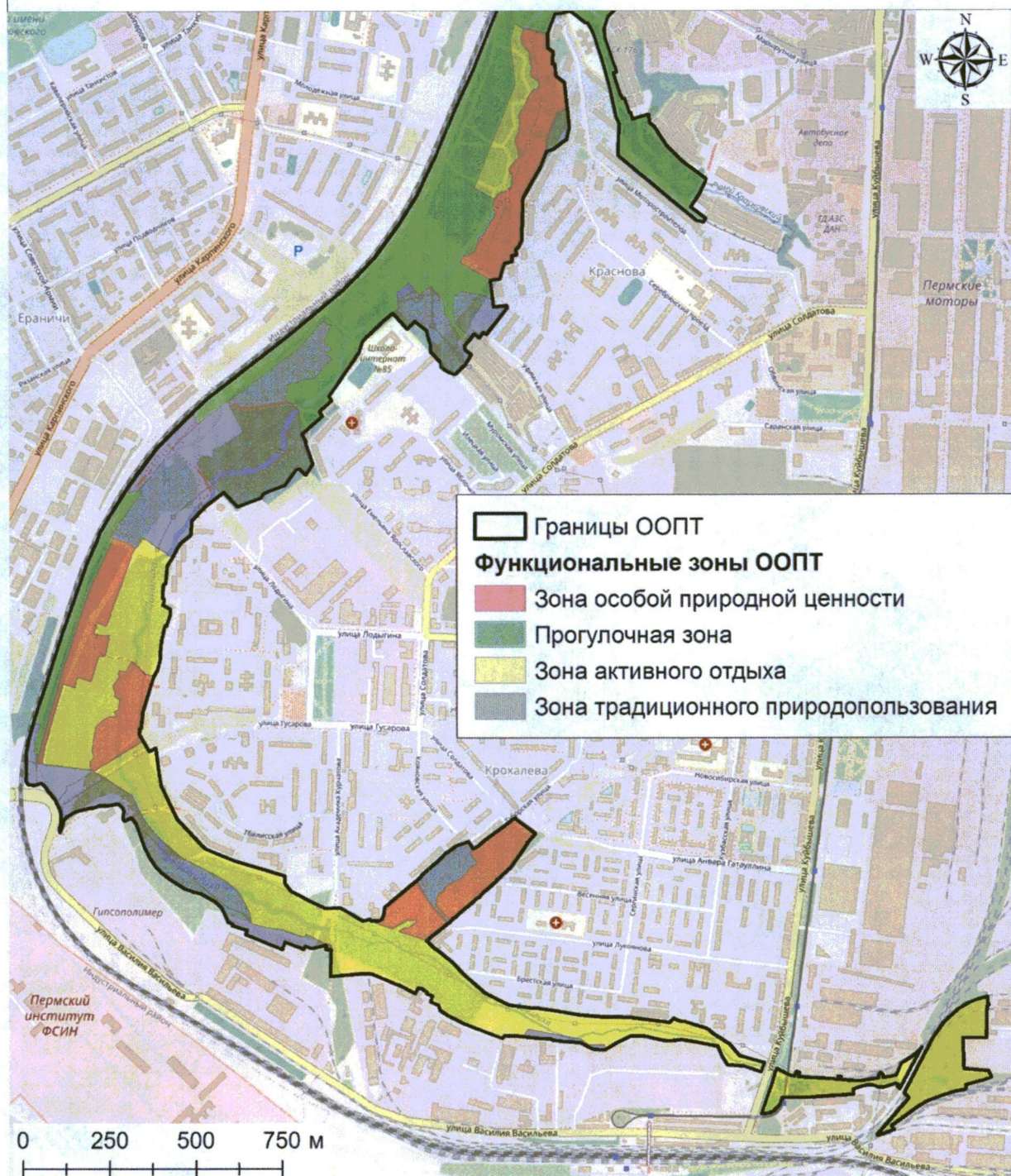
1	2	3	4	5	6
951	511715,31	2232266,14		0,10	-
952	511638,46	2232226,60		0,10	-
953	511646,25	2232218,70		0,10	-
954	511649,83	2232221,27		0,10	-
955	511650,90	2232219,78		0,10	-
956	511653,28	2232216,25		0,10	-
957	511653,84	2232212,76		0,10	-
958	511643,52	2232182,34		0,10	-
959	511642,36	2232173,36		0,10	-
960	511643,74	2232162,02		0,10	-
961	511644,91	2232159,94		0,10	-
962	511648,17	2232150,04		0,10	-
963	511648,02	2232128,44		0,10	-
964	511643,87	2232112,56		0,10	-
965	511636,61	2232091,96		0,10	-
966	511623,03	2232092,40		0,10	-
967	511611,29	2231951,75		0,10	-
968	511611,36	2231901,16		0,10	-
969	511611,64	2231887,85		0,10	-
970	511591,76	2231880,82		0,10	-
971	511583,75	2231875,41		0,10	-
972	511572,73	2231861,55		0,10	-
973	511568,21	2231850,40		0,10	-
974	511564,85	2231835,06		0,10	-
975	511564,61	2231828,40		0,10	-
976	511631,05	2231850,43		0,10	-
977	511652,07	2231857,84		0,10	-
978	511679,62	2231864,91		0,10	-
922	511696,09	2231871,63		0,10	-
				0,10	-
979	511909,81	2232480,28		0,10	-
980	511887,96	2232479,81		0,10	-
981	511887,72	2232483,75		0,10	-
982	511885,15	2232483,56		0,10	-
983	511885,41	2232479,53		0,10	-
984	511879,81	2232478,99		0,10	-
985	511816,18	2232477,72		0,10	-
986	511802,73	2232476,60		0,10	-
987	511788,93	2232476,59		0,10	-
988	511789,44	2232409,28		0,10	-
989	511740,74	2232410,40		0,10	-
990	511697,98	2232411,95		0,10	-
991	511692,82	2232484,23		0,10	-
992	511674,45	2232492,71		0,10	-
993	511672,43	2232485,87		0,10	-
994	511666,98	2232472,61		0,10	-
995	511651,35	2232418,29		0,10	-

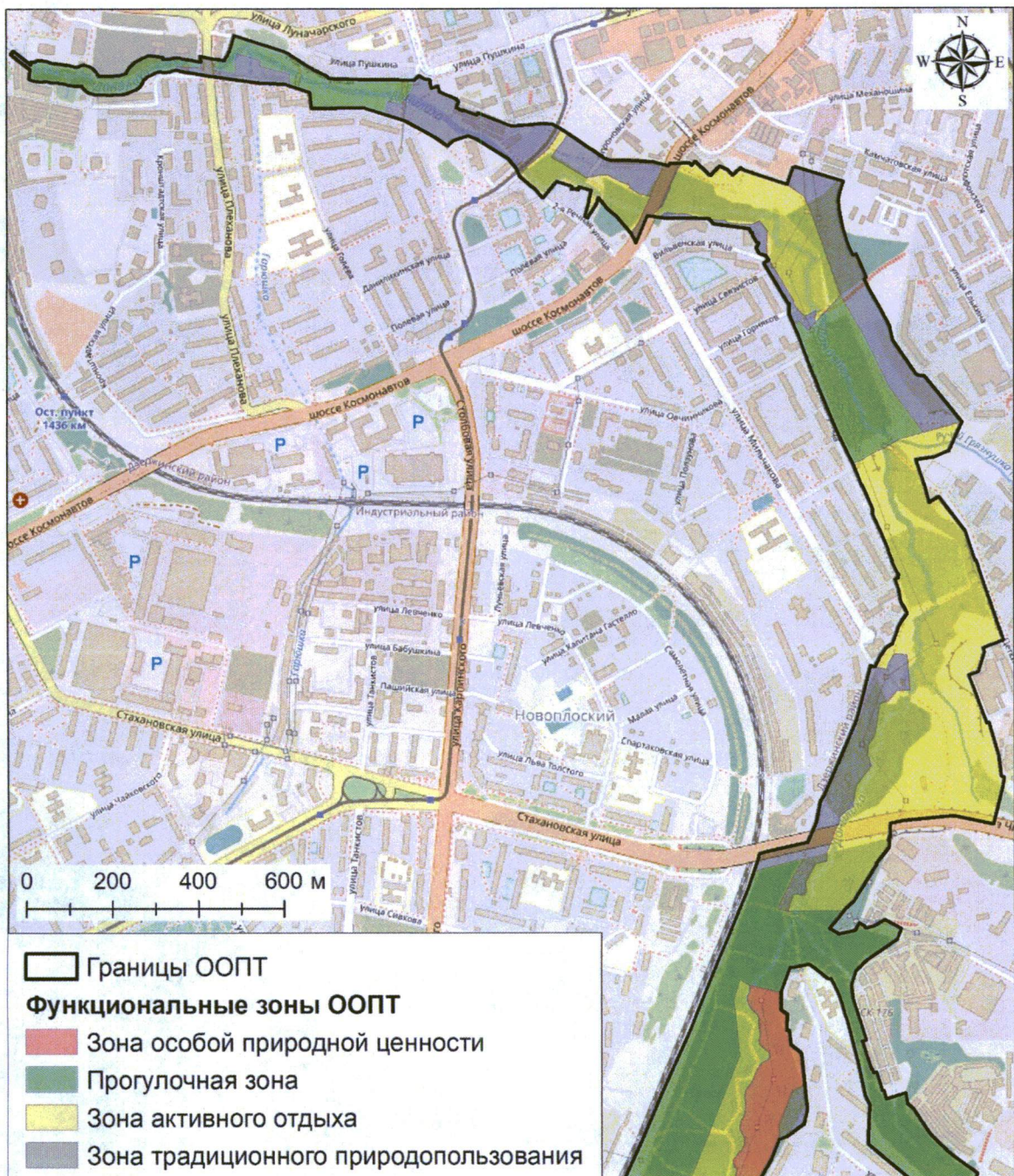
1	2	3	4	5	6
996	511640,16	2232417,59		0,10	-
997	511637,93	2232414,47		0,10	-
998	511632,05	2232386,01		0,10	-
999	511619,77	2232345,46		0,10	-
1000	511603,76	2232305,66		0,10	-
1001	511584,43	2232274,61		0,10	-
1002	511562,12	2232245,11		0,10	-
1003	511533,27	2232203,32		0,10	-
1004	511523,46	2232208,31		0,10	-
1005	511521,88	2232210,37		0,10	-
1006	511519,48	2232202,27		0,10	-
1007	511504,53	2232163,57		0,10	-
1008	511506,94	2232161,31		0,10	-
1009	511589,29	2232232,40		0,10	-
1010	511612,82	2232252,70		0,10	-
1011	511625,84	2232239,46		0,10	-
1012	511792,61	2232324,04		0,10	-
1013	511834,49	2232353,44		0,10	-
1014	511854,79	2232374,63		0,10	-
1015	511874,34	2232397,75		0,10	-
1016	511890,08	2232423,25		0,10	-
1017	511901,50	2232451,13		0,10	-
979	511909,81	2232480,28		0,10	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат: МСК-59, зона 2							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

Масштаб 1: 25 000





УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением
Правительства Пермского края
от 21.12.2022 № 1129-п

ГРАНИЦЫ И РЕЖИМ
охраны особо охраняемой природной территории регионального
значения – экологического парка «Егошихинская долина»

I. Границы особо охраняемой природной территории регионального
значения – экологического парка «Егошихинская долина»

В границах водоохраной зоны реки Егошиха и ее притоков рек Ивановка, Гусянка, Зеленка, Стикс и прилегающих территорий, которые в соответствии с Правилами землепользования и застройки города Перми отнесены к рекреационным зонам от ул. Самаркандская до зданий по ул. Советская, д. 1д, и ул. Советская, д. 1, к. 5, и в границах рекреационной зоны вдоль ул. Красновишерской до здания по ул. Красновишерская, д. 39.

Графическое описание местоположения границ особо охраняемой природной территории регионального значения – экологического парка (далее – ООПТ) «Егошихинская долина» является приложением к настоящим границам.

II. Режим особой охраны
функциональных зон ООПТ

2.1. На ООПТ «Долина реки Данилиха» запрещается любая деятельность, противоречащая целям создания и режиму охраны ООПТ, в том числе:

2.1.1. деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира;

2.1.2. деятельность с превышением нормативов предельно допустимых выбросов и предельно допустимых сбросов, предельно допустимых уровней производственного и транспортного шума, вибрации, электрических, электромагнитных, магнитных полей и иных вредных физических воздействий на здоровье человека и окружающую природную среду, в том числе использование пиротехнических средств;

2.1.3. загрязнение почв, замусоривание территории, захоронение мусора, устройство бытовых и промышленных свалок, складирование снега и снежно-ледовых образований;

2.1.4. применение ядохимикатов, химических средств защиты растений и стимуляторов роста, кроме противоклещевой обработки территории;

2.1.5. умышленное причинение беспокойства, отлов и уничтожение, разорение гнезд и нор диких животных;

2.1.6. все виды пользования животным миром, за исключением подкормки животных, включая птиц, создания искусственных мест гнездования птиц и убежищ для животных;

2.1.7. нарушение мест обитания, сбор и уничтожение видов животных и растений, включенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Пермского края;

2.1.8. любые виды рубок (сноса) зеленых насаждений, за исключением рубок (сноса), осуществляемых в порядке, предусмотренном Правилами благоустройства города Перми, по основаниям, установленным пунктом 2.3 настоящего режима;

2.1.9. заготовка живицы и древесных соков;

2.1.10. проведение массовых спортивных, зрелищных мероприятий вне специально выделенных для этих целей мест и (или) с нарушением порядка, установленного администрацией города Перми;

2.1.11. движение и стоянка механизированных транспортных средств, не связанных с функционированием ООПТ, осуществляемые вне дорог общего пользования и специально предусмотренных для этого мест, за исключением транспортных средств, обеспечивающих противопожарные мероприятия, санитарно-оздоровительные мероприятия и мероприятия по уходу за зелеными насаждениями, ликвидацию последствий аварий, стихийных бедствий и иных обстоятельств, носящих чрезвычайный характер, а также транспортных средств, обслуживающих очистные сооружения;

2.1.12. размещение нестационарных торговых объектов в границах ООПТ с нарушением порядка, установленного администрацией города Перми;

2.1.13. выгул собак без поводка вне площадок для выгула и дрессировки собак, подкормка собак без владельцев;

2.1.14. все виды пользования природными ресурсами, связанные с их изъятием, в том числе геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых, за исключением добычи подземных вод из скважин, бурение которых произведено в установленном порядке на момент принятия положения об ООПТ, а также добычи подземных вод из скважин, расположенных в пределах предоставленных на ООПТ

земельных участков внутренних землепользователей, исключительно для их собственных нужд;

2.1.15. разведение и поддержание костров вне специально отведенных для этих целей мест;

2.1.16. кошение травяного покрова, проводимое вне границ прогулочной зоны, зоны активного отдыха, зоны традиционного природопользования;

2.1.17. устройство выгребных ям, за исключением сооружений, оборудованных локальными очистными сооружениями и (или) являющихся герметичными;

2.1.18. использование угля и другого топлива, отличающегося повышенным содержанием выделяющихся при горении вредных веществ;

2.1.19. размещение отвалов размываемых грунтов;

2.1.20. размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;

2.1.21. сброс без очистки сточных вод, в том числе дренажных вод;

2.1.22. установка будок, устройство лежанок, создание иных условий для обитания и размножения животных без владельцев;

2.1.23. повреждение элементов благоустройства, а также перестановка малых архитектурных форм;

2.1.24. деятельность, нарушающая естественное развитие природных процессов, угрожающая состоянию природного комплекса, а также не связанная с целями создания ООПТ, установленными Законом Пермского края от 04 декабря 2015 г. № 565-ПК «Об особо охраняемых природных территориях Пермского края», и не предусмотренная настоящими режимами особой охраны.

2.2. Земли в границах ООПТ, нарушенные при проведении строительных, эксплуатационных работ, связанных с нарушением почвенного покрова, ликвидации промышленных, гражданских и иных объектов и сооружений, строительстве, эксплуатации и консервации подземных объектов и коммуникаций, ликвидации последствий загрязнения земель, подлежат рекультивации, если по условиям их восстановления требуется снятие верхнего плодородного слоя почвы.

Рекультивация в соответствии с требованиями действующего законодательства осуществляется последовательно в два этапа: технический и биологический.

2.3. Решение о рубке (сносе) зеленых насаждений принимается в следующих случаях:

проведение благоустройства и подготовки территорий к размещению объектов в соответствии с согласованными с Министерством проектами обустройства;

несоблюдение установленных нормативов минимальных расстояний деревьев и кустарников от зданий, сооружений, инженерных сетей;

предотвращение или ликвидация аварийных и чрезвычайных ситуаций, в том числе ремонт подземных коммуникаций и капитальных инженерных сооружений;

неудовлетворительное санитарное состояние зеленых насаждений;

наличие предписаний надзорных (контрольных) органов о необходимости сноса зеленых насаждений.

2.4. На ООПТ устанавливается дифференцированный режим охраны и использования территорий с учетом природных, историко-культурных, ландшафтных особенностей. В соответствии с этим на ООПТ выделены функциональные зоны:

зона особой природной ценности;

прогулочная зона;

зона активного отдыха;

зона традиционного природопользования.

2.4.1. Зона особой природной ценности – зона, в пределах которой не допускается изменение ландшафта, существующих и исторически сложившихся природных объектов. Данная зона предназначена для сохранения природной среды в естественном состоянии, наиболее ценных участков, включая зону фаунистического покоя, сохранения и восстановления экосистем.

На территории зоны особой природной ценности разрешаются:

2.4.1.1. проведение в установленном порядке научно-исследовательских, экспертно-аналитических работ в области экологии, геоэкологии, сохранения и восстановления природной среды и рационального использования растительного мира, ландшафтной архитектуры и рекреации, не приносящих ущерба природным, культурным и историческим объектам ООПТ;

2.4.1.2. организация мест подкормки животных, включая птиц, с целью сохранения их биологического разнообразия, за исключением собак без владельцев;

2.4.1.3. развешивание искусственных мест гнездования;

2.4.1.4. строительство и реконструкция инженерных сооружений, линейных объектов, а также их эксплуатация в соответствии с действующим законодательством и Правилами землепользования

и застройки города Перми, осуществляемые до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.1.5. проведение работ по укреплению, восстановлению склонов, дноуглублению рек, очистке русел рек, другие противоэрозионные мероприятия, осуществляемые до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня) при обязательном согласовании с Министерством;

2.4.1.6. капитальный и текущий ремонт инженерных сооружений, линейных объектов с обязательной последующей рекультивацией почвенного и растительного покрова;

2.4.1.7. проведение экскурсий группами численностью не более 12 человек до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.1.8. установка информационных и информационно-предупредительных аншлагов и щитов с указанием режима охраны и использования функциональной зоны ООПТ, размещение ограничивающих проезд и проход сооружений;

2.4.1.9. создание и поддержание в нормативном состоянии существующей тропинойной сети;

2.4.1.10. строительство и обустройство дождевых садов, фитофильтров;

2.4.1.11. проведение противоклещевых обработок.

2.4.2. Прогулочная зона – зона, которая предназначена для сохранения природной среды в естественном состоянии и в границах которой допускаются проведение экскурсий, посещение такой зоны в целях экологического просвещения, спокойного отдыха.

На территории прогулочной зоны разрешаются:

2.4.2.1. проведение в установленном порядке научно-исследовательских, экспертно-аналитических работ в области экологии, геоэкологии, сохранения и восстановления природной среды и рационального использования растительного мира, ландшафтной архитектуры и рекреации, не приносящих ущерба природным, культурным и историческим объектам ООПТ;

2.4.2.2. организация мест подкормки животных, включая птиц, с целью сохранения их биологического разнообразия, за исключением собак без владельцев;

2.4.2.3. строительство, реконструкция и эксплуатация инженерных сооружений, линейных объектов в соответствии с действующим законодательством и Правилами землепользования и застройки города Перми, осуществляемые до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.2.4. проведение работ по укреплению, восстановлению склонов, другие противоэрозионные мероприятия, осуществляемые до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня) при обязательном согласовании с Министерством;

2.4.2.5. капитальный и текущий ремонт инженерных сооружений, линейных объектов с обязательной последующей рекультивацией почвенного и растительного покрова;

2.4.2.6. проведение экскурсий, культурно-массовых, спортивно-оздоровительных мероприятий численностью не более 50 человек;

2.4.2.7. установка информационных и информационно-предупредительных аншлагов и щитов с указанием режима охраны и использования функциональной зоны ООПТ, размещение ограничивающих проезд и проход сооружений;

2.4.2.8. устройство по согласованию с Министерством специально отведенных мест для складирования мусора, снега и других материалов, образовавшихся в ходе работ по содержанию ООПТ, при условии обеспечения их вывоза в сроки, установленные действующим законодательством;

2.4.2.9. создание и оборудование тропиной сети, ремонт и замена покрытия пешеходных дорожек;

2.4.2.10. оборудование спортивных площадок при условии отсутствия крепления спортивных сооружений и иных объектов на частях деревьев и кустарников, осуществляемое до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.2.11. восстановление зеленых насаждений, формирование ландшафтов на участках, прилегающих к прогулочным маршрутам и площадкам для отдыха, декоративное озеленение (с использованием местных видов растений), посадки вдоль опушек, прогулочных маршрутов, площадок для отдыха с целью их закрепления, формирование почвозащитного подлеска при обязательном согласовании с Министерством;

2.4.2.12. проведение биотехнических мероприятий с целью обеспечения сохранения популяций животных, свойственных конкретным природным сообществам, путем развешивания искусственных мест гнездования, оборудования подкормочных точек и подкормочных площадок с соответствующим информационным обеспечением, расселения муравейников, посадки ягодных кустарников (с использованием местных видов растений), создания популяций местных видов травянистых и других растений – объектов показа (вдоль учебных маршрутов);

2.4.2.13. создание, реконструкция, ремонт, оборудование:

2.4.2.13.1. экологических троп, в том числе с настильным покрытием;

2.4.2.13.2. капитальных и некапитальных объектов рекреационного назначения, в том числе визит-центров, связанных с целями создания ООПТ, установленными Законом Пермского края от 04 декабря 2015 г. № 565-ПК «Об особо охраняемых природных территориях Пермского края», и разрешенных Правилами землепользования и застройки города Перми;

2.4.2.13.3. велосипедных и пешеходных мостов;

2.4.2.13.4. дождевых садов и фитофильтров;

2.4.2.14. проведение противоклещевых обработок.

2.4.3. Зона активного отдыха – зона, которая предназначена для обеспечения и осуществления рекреационной деятельности, развития физической культуры и спорта, а также размещения объектов рекреационной, культурной и образовательной сфер.

На территории зоны активного отдыха разрешаются:

2.4.3.1. проведение в установленном порядке научно-исследовательских, экспертно-аналитических работ в области охраны и рационального использования окружающей среды, ландшафтной архитектуры, рекреации;

2.4.3.2. организация мест подкормки животных, включая птиц, с целью сохранения их биологического разнообразия, за исключением собак без владельцев;

2.4.3.3. устройство специально отведенных мест для складирования мусора, снега, листьев и других материалов, образовавшихся в ходе работ по содержанию ООПТ, при условии обеспечения их вывоза в сроки, установленные действующим законодательством;

2.4.3.4. строительство и реконструкция инженерных сооружений, линейных объектов, а также их эксплуатация в соответствии с действующим законодательством и Правилами землепользования и застройки города Перми, осуществляемые до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.3.5. проведение работ по укреплению, восстановлению склонов, дноуглублению рек, очистке русел рек, другие противоэрозионные мероприятия, осуществляемые до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня) при обязательном согласовании с Министерством;

2.4.3.6. капитальный и текущий ремонт инженерных сооружений, линейных объектов с обязательной последующей рекультивацией почвенного и растительного покрова;

2.4.3.7. создание и оборудование тропинойной сети, ремонт и замена покрытия пешеходных дорожек;

2.4.3.8. оборудование спортивных площадок при условии отсутствия креплений спортивных снаряжений и иных объектов на частях деревьев, осуществляемое до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.3.9. обустройство детских площадок;

2.4.3.10. создание в установленном порядке малых архитектурных форм для улучшения эстетического и рекреационного потенциала ООПТ, осуществляемое до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.3.11. обустройство туристских маршрутов со смотровыми площадками и экологическими тропами, осуществляемое до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.3.12. оборудование мест для пикников;

2.4.3.13. размещение в соответствии с действующим законодательством некапитальных объектов проката спортивно-туристского инвентаря и снаряжения;

2.4.3.14. размещение некапитальных объектов торговли, общественного питания в порядке, установленном администрацией города Перми;

2.4.3.15. устройство мест и площадок культурно-развлекательного характера при условии соблюдения нормативов предельно допустимых уровней шума, вибрации и иных вредных физических воздействий на здоровье человека и окружающую природную среду, осуществляемое до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.3.16. проведение экскурсий, культурно-массовых, спортивно-оздоровительных мероприятий при условии соблюдения нормативов предельно допустимых уровней шума, вибрации и иных вредных физических воздействий на здоровье человека и окружающую природную среду, осуществляемое до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня);

2.4.3.17. установка информационных и информационно-предупредительных аншлагов и щитов с указанием режима охраны и использования функциональной зоны ООПТ, размещение ограничивающих проезд и проход сооружений;

2.4.3.18. восстановление зеленых насаждений, формирование ландшафтов на участках, прилегающих к прогулочным маршрутам и площадкам для отдыха, декоративное озеленение (с использованием местных видов растений), посадки вдоль опушек, прогулочных

маршрутов, площадок отдыха с целью их закрепления, формирование почвозащитного подлеска при обязательном согласовании с Министерством;

2.4.3.19. проведение биотехнических мероприятий с целью обеспечения сохранения популяций животных, свойственных конкретным природным сообществам, путем развешивания искусственных гнездовий, оборудования подкормочных точек и подкормочных площадок с соответствующим информационным обеспечением, расселения муравейников, посадки ягодных кустарников (с использованием местных видов растений), создания популяций местных видов травянистых и других растений – объектов показа (вдоль учебных маршрутов);

2.4.3.20. создание, реконструкция, ремонт, оборудование:

2.4.3.20.1. экологических троп, в том числе с настильным покрытием;

2.4.3.20.2. капитальных и некапитальных объектов рекреационного назначения, в том числе визит-центров, связанных с целями создания ООПТ, установленными Законом Пермского края от 04 декабря 2015 г. № 565-ПК «Об особо охраняемых природных территориях Пермского края», и разрешенных Правилами землепользования и застройки города Перми;

2.4.3.20.3. велосипедных и пешеходных мостов;

2.4.3.20.4. дождевых садов и фитофильтров;

2.4.3.21. проведение противоклещевых обработок.

2.4.4. Зона традиционного природопользования – зона, которая предназначена для обеспечения использования земельных участков, находящихся в частной собственности, в границах которой допускаются неистощительное природопользование, ремонт существующих объектов капитального строительства.

На территории зоны традиционного природопользования разрешаются:

2.4.4.1. проведение в установленном порядке научно-исследовательских экспертно-аналитических работ в области охраны и рационального использования окружающей среды, ландшафтной архитектуры, рекреации;

2.4.4.2. организация мест подкормки животных, включая птиц, с целью сохранения их биологического разнообразия, за исключением собак без владельцев;

2.4.4.3. развешивание искусственных мест гнездования;

2.4.4.4. размещение в соответствии с действующим законодательством некапитальных объектов проката спортивно-туристского инвентаря и снаряжения;

2.4.4.5. размещение некапитальных объектов торговли, общественного питания в порядке, установленном администрацией города Перми;

2.4.4.6. устройство специально отведенных мест для складирования мусора, снега, листьев и других материалов, образовавшихся в ходе работ по содержанию ООПТ, при условии обеспечения их вывоза в сроки, установленные действующим законодательством;

2.4.4.7. восстановление зеленых насаждений, формирование ландшафтов на участках, прилегающих к прогулочным маршрутам и площадкам для отдыха, декоративное озеленение (с использованием местных видов растений), посадки вдоль опушек, прогулочных маршрутов, площадок отдыха с целью их закрепления, формирование почвозащитного подлеска при обязательном согласовании с Министерством;

2.4.4.8. проведение биотехнических мероприятий с целью обеспечения сохранения популяций животных, свойственных конкретным природным сообществам, путем развешивания искусственных гнездовий, оборудования подкормочных точек и подкормочных площадок с соответствующим информационным обеспечением, расселения муравейников, посадки ягодных кустарников (с использованием местных видов растений), создания популяций местных видов травянистых и других растений – объектов показа (вдоль учебных маршрутов);

2.4.4.9. строительство, реконструкция и эксплуатация инженерных сооружений, линейных объектов в соответствии с действующим законодательством и Правилами землепользования и застройки города Перми;

2.4.4.10. проведение работ по укреплению, восстановлению склонов, другие противоэрозионные мероприятия, осуществляемые до или после периода гнездования птиц (с 10 мая по 20 июня) при обязательном согласовании с Министерством;

2.4.4.11. капитальный и текущий ремонт инженерных сооружений, линейных объектов с обязательной последующей рекультивацией почвенного и растительного покрова;

2.4.4.12. текущий и капитальный ремонт объектов капитального строительства, возведение некапитальных хозяйственных построек на земельных участках, предоставленных до момента создания ООПТ, при наличии зарегистрированного за физическими и юридическими

лицами в установленном законом порядке права собственности либо иного права на данные участки. Указанные работы должны осуществляться при условии сохранения природного ландшафта, наличии положительного заключения государственной экологической экспертизы в случаях, установленных Федеральным законом от 23 ноября 1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе», с соблюдением требований градостроительного законодательства и в соответствии с Правилами землепользования и застройки города Перми;

2.4.4.13. проведение экскурсий;

2.4.4.14. создание и оборудование тропиной сети, ремонт и замена покрытия пешеходных дорожек;

2.4.4.15. обустройство детских площадок;

2.4.4.16. оборудование мест для пикников;

2.4.4.17. создание в установленном порядке малых архитектурных форм для улучшения эстетического и рекреационного потенциала ООПТ;

2.4.4.18. установка информационных и информационно-предупредительных аншлагов и щитов с указанием режима охраны и использования функциональной зоны ООПТ, размещение ограничивающих проезд и проход сооружений;

2.4.4.19. обустройство туристских маршрутов со смотровыми площадками, осуществляемое до или после периода гнездования птиц;

2.4.4.20. создание, реконструкция, ремонт, оборудование:

2.4.4.20.1. экологических троп, в том числе с настильным покрытием;

2.4.4.20.2. капитальных и некапитальных объектов рекреационного назначения, в том числе визит-центров, связанных с целями создания ООПТ, установленными Законом Пермского края от 04 декабря 2015 г. № 565-ПК «Об особо охраняемых природных территориях Пермского края», и разрешенных Правилами землепользования и застройки города Перми;

2.4.4.20.3. велосипедных и пешеходных мостов;

2.4.4.20.4. дождевых садов и фитофильтров;

2.4.4.21. проведение противоклещевых обработок.

Приложение
к границам и режиму
охраны особо охраняемой
природной территории
регионального значения –
экологического парка
«Егошихинская долина»

ГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ
местоположения границ особо охраняемой природной территории
регионального значения – экологического парка
«Егошихинская долина»

Раздел 1

Сведения об объекте		
№ п/п	Характеристики объекта	Описание характеристик
1	Местоположение объекта	Пермский край, г. Пермь
2	Площадь объекта +/- величина погрешности определения площади (Р +/- Дельта Р)	1 810 000 кв. м +/- 10 000 кв. м
3	Иные характеристики объекта	-

Раздел 2

Сведения о местоположении границ объекта	
1. Система координат	МСК-59, зона 2
2. Сведения о характерных точках частей границ объекта	

Обозначение характерных точек границ	Координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	518949,20	2232834,00	Карто-метрический	0,10	-
2	519006,30	2232920,00		0,10	-
3	519032,90	2232959,00		0,10	-
4	519103,20	2233059,00		0,10	-
5	519202,20	2233219,00		0,10	-
6	519228,00	2233255,00		0,10	-
7	519168,20	2233347,00		0,10	-
8	519126,40	2233270,00		0,10	-
9	519112,80	2233277,00		0,10	-
10	519078,50	2233216,00		0,10	-
11	519063,20	2233188,00		0,10	-
12	519051,80	2233160,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
13	519011,80	2233088,00		0,10	-
14	519007,80	2233081,00		0,10	-
15	518942,20	2232959,00		0,10	-
16	518874,90	2232997,00		0,10	-
17	518874,50	2233106,00		0,10	-
18	518880,50	2233213,00		0,10	-
19	518902,80	2233284,00		0,10	-
20	518908,30	2233368,00		0,10	-
21	518899,40	2233393,00		0,10	-
22	518915,20	2233443,00		0,10	-
23	518927,40	2233477,00		0,10	-
24	518939,30	2233522,00		0,10	-
25	518930,70	2233529,00		0,10	-
26	518927,60	2233534,00		0,10	-
27	518921,80	2233537,00		0,10	-
28	518918,40	2233538,00		0,10	-
29	518898,10	2233546,00		0,10	-
30	518880,90	2233553,00		0,10	-
31	518875,80	2233556,00		0,10	-
32	518799,40	2233591,00		0,10	-
33	518770,20	2233569,00		0,10	-
34	518762,70	2233578,00		0,10	-
35	518739,30	2233606,00		0,10	-
36	518738,70	2233607,00		0,10	-
37	518747,00	2233637,00		0,10	-
38	518747,20	2233658,00		0,10	-
39	518730,00	2233677,00		0,10	-
40	518717,30	2233689,00		0,10	-
41	518637,20	2233727,00		0,10	-
42	518614,00	2233738,00		0,10	-
43	518611,00	2233740,00		0,10	-
44	518548,50	2233768,00		0,10	-
45	518523,40	2233783,00		0,10	-
46	518500,10	2233799,00		0,10	-
47	518483,50	2233806,00		0,10	-
48	518477,50	2233808,00		0,10	-
49	518475,80	2233810,00		0,10	-
50	518472,70	2233800,00		0,10	-
51	518468,70	2233794,00		0,10	-
52	518455,50	2233800,00		0,10	-
53	518454,20	2233797,00		0,10	-
54	518452,30	2233798,00		0,10	-
55	518443,70	2233801,00		0,10	-
56	518446,40	2233810,00		0,10	-
57	518444,40	2233811,00		0,10	-
58	518448,80	2233821,00		0,10	-
59	518444,20	2233823,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
60	518447,50	2233831,00		0,10	-
61	518456,50	2233827,00		0,10	-
62	518462,40	2233840,00		0,10	-
63	518312,10	2233910,00		0,10	-
64	518307,70	2233912,00		0,10	-
65	518337,70	2233862,00		0,10	-
66	518352,10	2233823,00		0,10	-
67	518314,20	2233791,00		0,10	-
68	518308,20	2233797,00		0,10	-
69	518279,80	2233808,00		0,10	-
70	518264,60	2233817,00		0,10	-
71	518254,40	2233830,00		0,10	-
72	518244,40	2233831,00		0,10	-
73	518235,10	2233842,00		0,10	-
74	518170,50	2233922,00		0,10	-
75	518176,70	2233927,00		0,10	-
76	518191,00	2233938,00		0,10	-
77	518194,70	2233940,00		0,10	-
78	518196,80	2233941,00		0,10	-
79	518208,50	2233951,00		0,10	-
80	518204,80	2233954,00		0,10	-
81	518205,00	2233954,00		0,10	-
82	518204,10	2233955,00		0,10	-
83	518197,60	2233960,00		0,10	-
84	518204,90	2233974,00		0,10	-
85	518190,40	2233981,00		0,10	-
86	518191,90	2233984,00		0,10	-
87	518211,20	2234023,00		0,10	-
88	518188,60	2234034,00		0,10	-
89	518195,60	2234048,00		0,10	-
90	518189,50	2234050,00		0,10	-
91	518185,50	2234042,00		0,10	-
92	518183,20	2234037,00		0,10	-
93	518181,00	2234038,00		0,10	-
94	518187,20	2234052,00		0,10	-
95	518155,50	2234066,00		0,10	-
96	518163,70	2234084,00		0,10	-
97	518161,10	2234085,00		0,10	-
98	518152,80	2234067,00		0,10	-
99	518152,80	2234067,00		0,10	-
100	518142,50	2234072,00		0,10	-
101	518136,00	2234058,00		0,10	-
102	518100,30	2234074,00		0,10	-
103	518095,10	2234068,00		0,10	-
104	518093,80	2234068,00		0,10	-
105	518089,50	2234062,00		0,10	-
106	518069,20	2234034,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
107	518069,20	2234032,00		0,10	-
108	518054,00	2234026,00		0,10	-
109	518032,90	2234013,00		0,10	-
110	518027,70	2234004,00		0,10	-
111	518022,50	2234002,00		0,10	-
112	518014,40	2233999,00		0,10	-
113	518005,40	2234002,00		0,10	-
114	517993,40	2234005,00		0,10	-
115	517984,00	2234010,00		0,10	-
116	517978,50	2234013,00		0,10	-
117	517970,80	2234021,00		0,10	-
118	517962,10	2234010,00		0,10	-
119	517957,10	2234015,00		0,10	-
120	517953,50	2234021,00		0,10	-
121	517911,60	2233994,00		0,10	-
122	517907,80	2234000,00		0,10	-
123	517834,00	2234032,00		0,10	-
124	517830,10	2234027,00		0,10	-
125	517818,20	2234036,00		0,10	-
126	517814,50	2234041,00		0,10	-
127	517779,10	2234062,00		0,10	-
128	517773,60	2234065,00		0,10	-
129	517768,40	2234077,00		0,10	-
130	517765,90	2234084,00		0,10	-
131	517731,40	2234108,00		0,10	-
132	517744,00	2234134,00		0,10	-
133	517739,30	2234136,00		0,10	-
134	517736,70	2234139,00		0,10	-
135	517735,20	2234139,00		0,10	-
136	517732,30	2234141,00		0,10	-
137	517730,60	2234142,00		0,10	-
138	517723,10	2234148,00		0,10	-
139	517704,80	2234157,00		0,10	-
140	517704,80	2234158,00		0,10	-
141	517691,80	2234165,00		0,10	-
142	517690,40	2234163,00		0,10	-
143	517677,50	2234169,00		0,10	-
144	517661,80	2234175,00		0,10	-
145	517662,40	2234177,00		0,10	-
146	517643,30	2234185,00		0,10	-
147	517616,10	2234187,00		0,10	-
148	517572,80	2234184,00		0,10	-
149	517553,00	2234176,00		0,10	-
150	517551,80	2234175,00		0,10	-
151	517548,90	2234169,00		0,10	-
152	517547,40	2234167,00		0,10	-
153	517523,60	2234177,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
154	517521,90	2234173,00		0,10	-
155	517511,20	2234178,00		0,10	-
156	517507,50	2234169,00		0,10	-
157	517502,60	2234171,00		0,10	-
158	517498,70	2234162,00		0,10	-
159	517497,30	2234162,00		0,10	-
160	517491,20	2234165,00		0,10	-
161	517486,70	2234180,00		0,10	-
162	517486,40	2234191,00		0,10	-
163	517480,10	2234194,00		0,10	-
164	517467,00	2234200,00		0,10	-
165	517436,50	2234213,00		0,10	-
166	517381,00	2234235,00		0,10	-
167	517328,30	2234252,00		0,10	-
168	517245,90	2234290,00		0,10	-
169	517243,40	2234284,00		0,10	-
170	517215,20	2234290,00		0,10	-
171	517215,90	2234297,00		0,10	-
172	517204,30	2234302,00		0,10	-
173	517192,80	2234302,00		0,10	-
174	517188,10	2234299,00		0,10	-
175	517188,40	2234300,00		0,10	-
176	517186,10	2234301,00		0,10	-
177	517182,90	2234294,00		0,10	-
178	517178,90	2234295,00		0,10	-
179	517174,90	2234298,00		0,10	-
180	517169,50	2234300,00		0,10	-
181	517170,90	2234304,00		0,10	-
182	517165,10	2234307,00		0,10	-
183	517160,90	2234318,00		0,10	-
184	517140,40	2234318,00		0,10	-
185	517108,40	2234333,00		0,10	-
186	517100,60	2234337,00		0,10	-
187	517085,60	2234345,00		0,10	-
188	517062,60	2234355,00		0,10	-
189	517060,20	2234352,00		0,10	-
190	517054,40	2234349,00		0,10	-
191	517052,90	2234354,00		0,10	-
192	517053,60	2234359,00		0,10	-
193	517056,60	2234365,00		0,10	-
194	517056,10	2234365,00		0,10	-
195	517056,70	2234367,00		0,10	-
196	517051,90	2234367,00		0,10	-
197	517039,30	2234368,00		0,10	-
198	517038,80	2234358,00		0,10	-
199	517029,90	2234359,00		0,10	-
200	517020,90	2234359,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
201	517021,30	2234369,00		0,10	-
202	517012,80	2234370,00		0,10	-
203	517013,00	2234372,00		0,10	-
204	517004,00	2234373,00		0,10	-
205	516978,40	2234374,00		0,10	-
206	516974,70	2234328,00		0,10	-
207	516970,00	2234283,00		0,10	-
208	516945,20	2234275,00		0,10	-
209	516920,40	2234273,00		0,10	-
210	516866,40	2234271,00		0,10	-
211	516836,00	2234273,00		0,10	-
212	516803,60	2234288,00		0,10	-
213	516785,30	2234297,00		0,10	-
214	516766,80	2234301,00		0,10	-
215	516756,20	2234302,00		0,10	-
216	516751,30	2234303,00		0,10	-
217	516743,70	2234294,00		0,10	-
218	516734,10	2234279,00		0,10	-
219	516737,80	2234276,00		0,10	-
220	516737,10	2234275,00		0,10	-
221	516739,50	2234273,00		0,10	-
222	516738,50	2234269,00		0,10	-
223	516737,10	2234267,00		0,10	-
224	516735,50	2234266,00		0,10	-
225	516732,60	2234263,00		0,10	-
226	516729,00	2234266,00		0,10	-
227	516718,30	2234250,00		0,10	-
228	516711,10	2234235,00		0,10	-
229	516710,00	2234232,00		0,10	-
230	516712,50	2234228,00		0,10	-
231	516697,90	2234219,00		0,10	-
232	516698,30	2234219,00		0,10	-
233	516695,40	2234217,00		0,10	-
234	516694,90	2234217,00		0,10	-
235	516693,40	2234223,00		0,10	-
236	516692,20	2234224,00		0,10	-
237	516689,70	2234227,00		0,10	-
238	516688,00	2234228,00		0,10	-
239	516688,90	2234229,00		0,10	-
240	516682,30	2234240,00		0,10	-
241	516682,40	2234240,00		0,10	-
242	516682,30	2234240,00		0,10	-
243	516683,10	2234241,00		0,10	-
244	516682,60	2234242,00		0,10	-
245	516681,70	2234245,00		0,10	-
246	516676,10	2234264,00		0,10	-
247	516663,60	2234268,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
248	516651,70	2234272,00		0,10	-
249	516625,20	2234281,00		0,10	-
250	516623,40	2234282,00		0,10	-
251	516619,80	2234285,00		0,10	-
252	516620,60	2234286,00		0,10	-
253	516609,70	2234292,00		0,10	-
254	516608,10	2234291,00		0,10	-
255	516599,30	2234299,00		0,10	-
256	516593,20	2234304,00		0,10	-
257	516597,40	2234296,00		0,10	-
258	516558,30	2234270,00		0,10	-
259	516548,60	2234264,00		0,10	-
260	516510,20	2234325,00		0,10	-
261	516489,90	2234353,00		0,10	-
262	516480,10	2234390,00		0,10	-
263	516469,50	2234400,00		0,10	-
264	516480,40	2234349,00		0,10	-
265	516480,30	2234318,00		0,10	-
266	516464,20	2234323,00		0,10	-
267	516468,80	2234304,00		0,10	-
268	516435,00	2234262,00		0,10	-
269	516431,70	2234272,00		0,10	-
270	516418,50	2234273,00		0,10	-
271	516398,80	2234281,00		0,10	-
272	516378,00	2234289,00		0,10	-
273	516371,00	2234201,00		0,10	-
274	516338,40	2234204,00		0,10	-
275	516334,40	2234188,00		0,10	-
276	516331,80	2234176,00		0,10	-
277	516334,00	2234150,00		0,10	-
278	516335,40	2234135,00		0,10	-
279	516248,20	2234079,00		0,10	-
280	516190,30	2234133,00		0,10	-
281	516176,10	2234146,00		0,10	-
282	516164,20	2234151,00		0,10	-
283	516144,70	2234173,00		0,10	-
284	516128,80	2234195,00		0,10	-
285	516091,60	2234200,00		0,10	-
286	516082,40	2234221,00		0,10	-
287	516080,50	2234233,00		0,10	-
288	516049,20	2234230,00		0,10	-
289	516020,30	2234211,00		0,10	-
290	516012,40	2234225,00		0,10	-
291	515985,90	2234208,00		0,10	-
292	516149,00	2234032,00		0,10	-
293	516144,50	2234027,00		0,10	-
294	516131,30	2234017,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
295	516129,90	2234016,00		0,10	-
296	516126,20	2234018,00		0,10	-
297	516107,90	2233993,00		0,10	-
298	516077,60	2233961,00		0,10	-
299	515983,40	2233900,00		0,10	-
300	515957,40	2233882,00		0,10	-
301	515917,40	2233856,00		0,10	-
302	515889,40	2233857,00		0,10	-
303	515856,70	2233860,00		0,10	-
304	515841,40	2233862,00		0,10	-
305	515824,50	2233862,00		0,10	-
306	515758,40	2233868,00		0,10	-
307	515722,50	2233871,00		0,10	-
308	515674,10	2233877,00		0,10	-
309	515639,90	2233886,00		0,10	-
310	515624,90	2233890,00		0,10	-
311	515626,50	2233896,00		0,10	-
312	515609,60	2233908,00		0,10	-
313	515595,80	2233915,00		0,10	-
314	515588,40	2233922,00		0,10	-
315	515578,60	2233928,00		0,10	-
316	515573,00	2233928,00		0,10	-
317	515557,90	2233940,00		0,10	-
318	515528,70	2233946,00		0,10	-
319	515486,60	2233953,00		0,10	-
320	515425,70	2233967,00		0,10	-
321	515417,90	2233971,00		0,10	-
322	515409,00	2233973,00		0,10	-
323	515402,50	2233968,00		0,10	-
324	515385,50	2233972,00		0,10	-
325	515281,80	2234000,00		0,10	-
326	515288,90	2234044,00		0,10	-
327	515280,50	2234049,00		0,10	-
328	515281,40	2234064,00		0,10	-
329	515274,60	2234064,00		0,10	-
330	515235,50	2234066,00		0,10	-
331	515231,90	2234067,00		0,10	-
332	515200,40	2234081,00		0,10	-
333	515154,00	2234103,00		0,10	-
334	515149,00	2234099,00		0,10	-
335	515113,80	2234104,00		0,10	-
336	515111,20	2234105,00		0,10	-
337	515104,80	2234114,00		0,10	-
338	515088,00	2234118,00		0,10	-
339	515063,20	2234127,00		0,10	-
340	515059,70	2234143,00		0,10	-
341	515025,80	2234151,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
342	515015,90	2234151,00		0,10	-
343	514963,60	2234165,00		0,10	-
344	514949,60	2234168,00		0,10	-
345	514892,20	2234183,00		0,10	-
346	514890,50	2234183,00		0,10	-
347	514888,80	2234156,00		0,10	-
348	514844,50	2234158,00		0,10	-
349	514860,50	2234108,00		0,10	-
350	514838,70	2234112,00		0,10	-
351	514817,80	2234118,00		0,10	-
352	514820,00	2234105,00		0,10	-
353	514815,40	2234113,00		0,10	-
354	514772,20	2234126,00		0,10	-
355	514769,30	2234114,00		0,10	-
356	514752,20	2234102,00		0,10	-
357	514669,50	2234101,00		0,10	-
358	514649,90	2234119,00		0,10	-
359	514593,70	2234241,00		0,10	-
360	514596,30	2234244,00		0,10	-
361	514634,90	2234264,00		0,10	-
362	514552,70	2234400,00		0,10	-
363	514554,40	2234416,00		0,10	-
364	514517,00	2234435,00		0,10	-
365	514410,00	2234409,00		0,10	-
366	514380,50	2234512,00		0,10	-
367	514338,10	2234501,00		0,10	-
368	514312,00	2234555,00		0,10	-
369	514296,90	2234535,00		0,10	-
370	514279,90	2234522,00		0,10	-
371	514279,70	2234524,00		0,10	-
372	514252,60	2234496,00		0,10	-
373	514193,90	2234523,00		0,10	-
374	514190,10	2234557,00		0,10	-
375	514098,40	2234605,00		0,10	-
376	514076,50	2234625,00		0,10	-
377	514076,50	2234625,00		0,10	-
378	514027,10	2234668,00		0,10	-
379	513996,40	2234753,00		0,10	-
380	513944,10	2234978,00		0,10	-
381	513920,20	2234974,00		0,10	-
382	513867,20	2235043,00		0,10	-
383	513917,10	2235240,00		0,10	-
384	513823,80	2235264,00		0,10	-
385	513775,50	2235218,00		0,10	-
386	513739,90	2235184,00		0,10	-
387	513750,60	2235167,00		0,10	-
388	513748,10	2235141,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
389	513760,10	2235105,00		0,10	-
390	513760,10	2235047,00		0,10	-
391	513803,10	2234949,00		0,10	-
392	513718,10	2234944,00		0,10	-
393	513717,50	2234944,00		0,10	-
394	513735,40	2234885,00		0,10	-
395	513753,80	2234823,00		0,10	-
396	513777,70	2234703,00		0,10	-
397	513409,20	2234581,00		0,10	-
398	513329,00	2234600,00		0,10	-
399	513328,50	2234597,00		0,10	-
400	513321,40	2234599,00		0,10	-
401	513321,90	2234601,00		0,10	-
402	513274,90	2234612,00		0,10	-
403	513217,60	2234575,00		0,10	-
404	513230,80	2234518,00		0,10	-
405	512965,50	2234520,00		0,10	-
406	512904,80	2234422,00		0,10	-
407	512981,10	2234445,00		0,10	-
408	512987,90	2234443,00		0,10	-
409	513072,70	2234392,00		0,10	-
410	513101,20	2234444,00		0,10	-
411	513114,40	2234442,00		0,10	-
412	513115,10	2234443,00		0,10	-
413	513119,00	2234439,00		0,10	-
414	513133,20	2234433,00		0,10	-
415	513144,40	2234430,00		0,10	-
416	513160,50	2234428,00		0,10	-
417	513171,60	2234427,00		0,10	-
418	513186,60	2234429,00		0,10	-
419	513205,20	2234433,00		0,10	-
420	513213,70	2234431,00		0,10	-
421	513224,30	2234432,00		0,10	-
422	513226,10	2234431,00		0,10	-
423	513238,40	2234429,00		0,10	-
424	513255,10	2234430,00		0,10	-
425	513257,40	2234431,00		0,10	-
426	513276,90	2234399,00		0,10	-
427	513283,50	2234368,00		0,10	-
428	513333,20	2234378,00		0,10	-
429	513528,10	2234452,00		0,10	-
430	513665,20	2234525,00		0,10	-
431	513772,90	2234564,00		0,10	-
432	513796,40	2234572,00		0,10	-
433	513837,80	2234578,00		0,10	-
434	513870,40	2234571,00		0,10	-
435	513898,90	2234554,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
436	514147,50	2234308,00		0,10	-
437	514161,00	2234326,00		0,10	-
438	514192,00	2234367,00		0,10	-
439	514238,10	2234400,00		0,10	-
440	514305,50	2234364,00		0,10	-
441	514348,80	2234337,00		0,10	-
442	514353,80	2234341,00		0,10	-
443	514363,40	2234344,00		0,10	-
444	514450,90	2234330,00		0,10	-
445	514465,30	2234326,00		0,10	-
446	514468,70	2234324,00		0,10	-
447	514484,30	2234291,00		0,10	-
448	514491,20	2234277,00		0,10	-
449	514493,40	2234278,00		0,10	-
450	514495,30	2234275,00		0,10	-
451	514493,20	2234273,00		0,10	-
452	514498,30	2234263,00		0,10	-
453	514546,90	2234158,00		0,10	-
454	514551,40	2234148,00		0,10	-
455	514561,20	2234152,00		0,10	-
456	514561,90	2234150,00		0,10	-
457	514562,60	2234149,00		0,10	-
458	514563,30	2234149,00		0,10	-
459	514564,10	2234147,00		0,10	-
460	514563,30	2234147,00		0,10	-
461	514565,40	2234142,00		0,10	-
462	514563,40	2234141,00		0,10	-
463	514594,20	2234072,00		0,10	-
464	514591,70	2234065,00		0,10	-
465	514502,10	2234027,00		0,10	-
466	514501,70	2234014,00		0,10	-
467	514494,80	2234005,00		0,10	-
468	514473,70	2233988,00		0,10	-
469	514452,20	2233977,00		0,10	-
470	514440,30	2233969,00		0,10	-
471	514423,20	2233952,00		0,10	-
472	514412,00	2233935,00		0,10	-
473	514390,50	2233912,00		0,10	-
474	514372,10	2233922,00		0,10	-
475	514304,70	2233867,00		0,10	-
476	514237,80	2233819,00		0,10	-
477	514190,70	2233796,00		0,10	-
478	514177,30	2233789,00		0,10	-
479	514180,40	2233783,00		0,10	-
480	514169,30	2233775,00		0,10	-
481	514165,10	2233772,00		0,10	-
482	514159,80	2233770,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
483	514174,90	2233767,00		0,10	-
484	514191,00	2233742,00		0,10	-
485	514126,50	2233702,00		0,10	-
486	514115,90	2233689,00		0,10	-
487	514066,30	2233661,00		0,10	-
488	513996,70	2233625,00		0,10	-
489	513979,30	2233618,00		0,10	-
490	513973,90	2233614,00		0,10	-
491	513929,60	2233603,00		0,10	-
492	513924,50	2233606,00		0,10	-
493	513923,20	2233609,00		0,10	-
494	513921,40	2233609,00		0,10	-
495	513884,50	2233605,00		0,10	-
496	513852,80	2233593,00		0,10	-
497	513807,30	2233577,00		0,10	-
498	513737,10	2233545,00		0,10	-
499	513711,90	2233544,00		0,10	-
500	513707,30	2233536,00		0,10	-
501	513697,70	2233554,00		0,10	-
502	513677,40	2233560,00		0,10	-
503	513654,60	2233556,00		0,10	-
504	513683,50	2233537,00		0,10	-
505	513698,70	2233517,00		0,10	-
506	513684,00	2233494,00		0,10	-
507	513673,70	2233477,00		0,10	-
508	513671,40	2233474,00		0,10	-
509	513675,30	2233471,00		0,10	-
510	513672,50	2233467,00		0,10	-
511	513723,90	2233435,00		0,10	-
512	513745,90	2233440,00		0,10	-
513	513774,40	2233464,00		0,10	-
514	513792,50	2233475,00		0,10	-
515	513793,80	2233485,00		0,10	-
516	513806,30	2233484,00		0,10	-
517	513832,40	2233499,00		0,10	-
518	513842,40	2233503,00		0,10	-
519	513840,40	2233510,00		0,10	-
520	513857,40	2233515,00		0,10	-
521	513886,00	2233521,00		0,10	-
522	513894,00	2233523,00		0,10	-
523	513907,30	2233529,00		0,10	-
524	513913,30	2233530,00		0,10	-
525	513913,40	2233529,00		0,10	-
526	513918,60	2233531,00		0,10	-
527	513978,20	2233553,00		0,10	-
528	513993,20	2233527,00		0,10	-
529	513995,80	2233528,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
530	514015,20	2233476,00		0,10	-
531	514020,40	2233478,00		0,10	-
532	514027,50	2233486,00		0,10	-
533	514004,40	2233535,00		0,10	-
534	514000,60	2233544,00		0,10	-
535	514015,90	2233550,00		0,10	-
536	514012,20	2233558,00		0,10	-
537	514043,30	2233572,00		0,10	-
538	514044,40	2233570,00		0,10	-
539	514046,10	2233571,00		0,10	-
540	514051,90	2233559,00		0,10	-
541	514080,20	2233563,00		0,10	-
542	514097,90	2233610,00		0,10	-
543	514159,70	2233630,00		0,10	-
544	514206,90	2233636,00		0,10	-
545	514216,50	2233641,00		0,10	-
546	514233,80	2233649,00		0,10	-
547	514245,50	2233653,00		0,10	-
548	514253,20	2233666,00		0,10	-
549	514280,20	2233696,00		0,10	-
550	514300,80	2233703,00		0,10	-
551	514314,10	2233649,00		0,10	-
552	514319,60	2233637,00		0,10	-
553	514325,90	2233635,00		0,10	-
554	514331,10	2233635,00		0,10	-
555	514334,60	2233637,00		0,10	-
556	514339,70	2233651,00		0,10	-
557	514336,90	2233709,00		0,10	-
558	514359,40	2233716,00		0,10	-
559	514383,10	2233721,00		0,10	-
560	514441,60	2233734,00		0,10	-
561	514458,60	2233745,00		0,10	-
562	514472,90	2233743,00		0,10	-
563	514484,10	2233733,00		0,10	-
564	514510,20	2233777,00		0,10	-
565	514562,10	2233792,00		0,10	-
566	514549,00	2233818,00		0,10	-
567	514543,40	2233830,00		0,10	-
568	514537,80	2233861,00		0,10	-
569	514540,00	2233874,00		0,10	-
570	514562,30	2233910,00		0,10	-
571	514587,90	2233926,00		0,10	-
572	514648,90	2233946,00		0,10	-
573	514714,50	2233956,00		0,10	-
574	514729,30	2233971,00		0,10	-
575	514740,30	2233970,00		0,10	-
576	514817,00	2233954,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
577	514818,50	2233946,00		0,10	-
578	514861,40	2233954,00		0,10	-
579	514866,60	2233948,00		0,10	-
580	514873,10	2233941,00		0,10	-
581	514872,40	2233940,00		0,10	-
582	514876,30	2233936,00		0,10	-
583	514881,20	2233939,00		0,10	-
584	514883,40	2233936,00		0,10	-
585	514907,30	2233955,00		0,10	-
586	514913,20	2233957,00		0,10	-
587	514924,70	2233955,00		0,10	-
588	514926,70	2233954,00		0,10	-
589	514928,50	2233954,00		0,10	-
590	514934,60	2233951,00		0,10	-
591	514933,40	2233949,00		0,10	-
592	514946,60	2233947,00		0,10	-
593	514957,60	2233944,00		0,10	-
594	514961,40	2233942,00		0,10	-
595	514988,00	2233933,00		0,10	-
596	514995,80	2233931,00		0,10	-
597	515041,00	2233905,00		0,10	-
598	515043,40	2233904,00		0,10	-
599	515073,80	2233890,00		0,10	-
600	515087,60	2233883,00		0,10	-
601	515100,20	2233869,00		0,10	-
602	515108,10	2233858,00		0,10	-
603	515133,80	2233853,00		0,10	-
604	515158,60	2233859,00		0,10	-
605	515238,60	2233855,00		0,10	-
606	515248,60	2233856,00		0,10	-
607	515392,30	2233833,00		0,10	-
608	515468,70	2233818,00		0,10	-
609	515522,00	2233805,00		0,10	-
610	515538,40	2233771,00		0,10	-
611	515537,50	2233759,00		0,10	-
612	515515,20	2233681,00		0,10	-
613	515501,50	2233659,00		0,10	-
614	515489,20	2233648,00		0,10	-
615	515486,30	2233643,00		0,10	-
616	515491,90	2233640,00		0,10	-
617	515489,40	2233636,00		0,10	-
618	515484,40	2233640,00		0,10	-
619	515454,50	2233606,00		0,10	-
620	515444,10	2233597,00		0,10	-
621	515419,70	2233530,00		0,10	-
622	515405,10	2233471,00		0,10	-
623	515393,10	2233465,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
624	515377,50	2233431,00		0,10	-
625	515359,90	2233395,00		0,10	-
626	515286,30	2233345,00		0,10	-
627	515335,90	2233343,00		0,10	-
628	515352,90	2233360,00		0,10	-
629	515382,30	2233390,00		0,10	-
630	515403,80	2233423,00		0,10	-
631	515406,40	2233430,00		0,10	-
632	515409,20	2233438,00		0,10	-
633	515417,80	2233451,00		0,10	-
634	515416,70	2233462,00		0,10	-
635	515440,60	2233488,00		0,10	-
636	515464,50	2233473,00		0,10	-
637	515468,20	2233477,00		0,10	-
638	515483,60	2233464,00		0,10	-
639	515474,50	2233456,00		0,10	-
640	515482,70	2233449,00		0,10	-
641	515490,20	2233458,00		0,10	-
642	515491,10	2233459,00		0,10	-
643	515499,50	2233469,00		0,10	-
644	515508,00	2233479,00		0,10	-
645	515545,80	2233523,00		0,10	-
646	515619,20	2233610,00		0,10	-
647	515623,40	2233618,00		0,10	-
648	515671,10	2233607,00		0,10	-
649	515672,70	2233614,00		0,10	-
650	515704,40	2233607,00		0,10	-
651	515724,20	2233601,00		0,10	-
652	515723,00	2233595,00		0,10	-
653	515737,20	2233592,00		0,10	-
654	515752,90	2233593,00		0,10	-
655	515754,40	2233599,00		0,10	-
656	515796,00	2233606,00		0,10	-
657	515819,50	2233637,00		0,10	-
658	515834,50	2233665,00		0,10	-
659	515880,20	2233656,00		0,10	-
660	515881,80	2233657,00		0,10	-
661	515929,00	2233664,00		0,10	-
662	515927,40	2233673,00		0,10	-
663	516015,00	2233689,00		0,10	-
664	516011,30	2233707,00		0,10	-
665	516031,90	2233713,00		0,10	-
666	516032,30	2233715,00		0,10	-
667	516035,80	2233715,00		0,10	-
668	516036,00	2233716,00		0,10	-
669	516040,00	2233715,00		0,10	-
670	516040,40	2233718,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
671	516044,50	2233717,00		0,10	-
672	516045,60	2233722,00		0,10	-
673	516057,50	2233724,00		0,10	-
674	516079,30	2233727,00		0,10	-
675	516100,10	2233725,00		0,10	-
676	516106,40	2233725,00		0,10	-
677	516130,60	2233737,00		0,10	-
678	516141,30	2233744,00		0,10	-
679	516149,50	2233746,00		0,10	-
680	516233,70	2233789,00		0,10	-
681	516241,10	2233774,00		0,10	-
682	516288,60	2233800,00		0,10	-
683	516290,90	2233795,00		0,10	-
684	516373,10	2233826,00		0,10	-
685	516405,40	2233829,00		0,10	-
686	516449,10	2233855,00		0,10	-
687	516478,90	2233923,00		0,10	-
688	516508,20	2233911,00		0,10	-
689	516516,60	2233930,00		0,10	-
690	516598,60	2233953,00		0,10	-
691	516598,00	2233955,00		0,10	-
692	516683,20	2233979,00		0,10	-
693	516693,10	2233982,00		0,10	-
694	516696,50	2233983,00		0,10	-
695	516720,20	2233991,00		0,10	-
696	516748,60	2233998,00		0,10	-
697	516779,80	2234009,00		0,10	-
698	516780,50	2234014,00		0,10	-
699	516789,60	2234019,00		0,10	-
700	516790,50	2234015,00		0,10	-
701	516807,30	2234017,00		0,10	-
702	516836,80	2234020,00		0,10	-
703	516857,60	2234068,00		0,10	-
704	516881,60	2234070,00		0,10	-
705	516904,00	2234059,00		0,10	-
706	516907,70	2234066,00		0,10	-
707	516902,40	2234069,00		0,10	-
708	516895,60	2234072,00		0,10	-
709	516884,80	2234077,00		0,10	-
710	516894,70	2234096,00		0,10	-
711	516957,00	2234063,00		0,10	-
712	517012,80	2234128,00		0,10	-
713	517022,00	2234118,00		0,10	-
714	517031,60	2234110,00		0,10	-
715	517054,60	2234137,00		0,10	-
716	517076,20	2234148,00		0,10	-
717	517158,90	2234151,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
718	517177,10	2234140,00		0,10	-
719	517179,30	2234138,00		0,10	-
720	517197,80	2234156,00		0,10	-
721	517232,50	2234136,00		0,10	-
722	517231,70	2234133,00		0,10	-
723	517221,60	2234100,00		0,10	-
724	517216,80	2234085,00		0,10	-
725	517212,50	2234072,00		0,10	-
726	517220,40	2234067,00		0,10	-
727	517240,20	2234059,00		0,10	-
728	517241,40	2234064,00		0,10	-
729	517256,80	2234050,00		0,10	-
730	517264,70	2234047,00		0,10	-
731	517261,70	2234026,00		0,10	-
732	517338,90	2234022,00		0,10	-
733	517339,50	2233987,00		0,10	-
734	517417,20	2233998,00		0,10	-
735	517469,90	2233973,00		0,10	-
736	517475,60	2233981,00		0,10	-
737	517486,10	2233974,00		0,10	-
738	517520,70	2233978,00		0,10	-
739	517540,50	2233965,00		0,10	-
740	517557,60	2233962,00		0,10	-
741	517569,90	2233958,00		0,10	-
742	517574,80	2233957,00		0,10	-
743	517576,20	2233963,00		0,10	-
744	517580,40	2233967,00		0,10	-
745	517584,20	2233969,00		0,10	-
746	517589,10	2233969,00		0,10	-
747	517599,80	2233965,00		0,10	-
748	517600,20	2233962,00		0,10	-
749	517598,60	2233960,00		0,10	-
750	517602,30	2233958,00		0,10	-
751	517607,20	2233958,00		0,10	-
752	517616,80	2233959,00		0,10	-
753	517622,00	2233962,00		0,10	-
754	517624,80	2233973,00		0,10	-
755	517622,60	2233985,00		0,10	-
756	517631,90	2234002,00		0,10	-
757	517636,30	2234010,00		0,10	-
758	517690,10	2233984,00		0,10	-
759	517708,40	2233966,00		0,10	-
760	517724,20	2233952,00		0,10	-
761	517720,00	2233947,00		0,10	-
762	517735,00	2233931,00		0,10	-
763	517746,20	2233920,00		0,10	-
764	517743,30	2233916,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
765	517747,20	2233914,00		0,10	-
766	517741,60	2233904,00		0,10	-
767	517757,40	2233895,00		0,10	-
768	517755,90	2233892,00		0,10	-
769	517759,60	2233890,00		0,10	-
770	517755,10	2233883,00		0,10	-
771	517762,10	2233879,00		0,10	-
772	517763,60	2233875,00		0,10	-
773	517758,80	2233856,00		0,10	-
774	517772,00	2233846,00		0,10	-
775	517759,70	2233832,00		0,10	-
776	517747,70	2233797,00		0,10	-
777	517761,90	2233774,00		0,10	-
778	517779,60	2233782,00		0,10	-
779	517781,60	2233775,00		0,10	-
780	517789,10	2233778,00		0,10	-
781	517791,30	2233771,00		0,10	-
782	517802,30	2233775,00		0,10	-
783	517804,70	2233767,00		0,10	-
784	517807,80	2233768,00		0,10	-
785	517810,80	2233760,00		0,10	-
786	517822,00	2233764,00		0,10	-
787	517820,50	2233768,00		0,10	-
788	517826,20	2233770,00		0,10	-
789	517824,60	2233775,00		0,10	-
790	517825,70	2233776,00		0,10	-
791	517824,70	2233778,00		0,10	-
792	517847,80	2233788,00		0,10	-
793	517853,40	2233783,00		0,10	-
794	517861,90	2233781,00		0,10	-
795	517890,60	2233789,00		0,10	-
796	517918,80	2233799,00		0,10	-
797	517937,80	2233810,00		0,10	-
798	517974,50	2233823,00		0,10	-
799	517983,40	2233823,00		0,10	-
800	517992,10	2233819,00		0,10	-
801	517999,80	2233811,00		0,10	-
802	518015,80	2233780,00		0,10	-
803	518024,30	2233771,00		0,10	-
804	518038,90	2233761,00		0,10	-
805	518047,30	2233757,00		0,10	-
806	518062,70	2233744,00		0,10	-
807	518070,30	2233739,00		0,10	-
808	518087,50	2233732,00		0,10	-
809	518102,50	2233728,00		0,10	-
810	518105,70	2233725,00		0,10	-
811	518110,60	2233722,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
812	518167,80	2233694,00		0,10	-
813	518179,50	2233686,00		0,10	-
814	518230,60	2233638,00		0,10	-
815	518246,80	2233623,00		0,10	-
816	518280,00	2233587,00		0,10	-
817	518307,70	2233558,00		0,10	-
818	518331,30	2233549,00		0,10	-
819	518356,80	2233543,00		0,10	-
820	518374,70	2233549,00		0,10	-
821	518394,40	2233552,00		0,10	-
822	518412,00	2233558,00		0,10	-
823	518411,90	2233566,00		0,10	-
824	518468,40	2233579,00		0,10	-
825	518474,60	2233573,00		0,10	-
826	518475,00	2233486,00		0,10	-
827	518477,30	2233436,00		0,10	-
828	518475,00	2233433,00		0,10	-
829	518460,40	2233425,00		0,10	-
830	518435,00	2233417,00		0,10	-
831	518426,10	2233414,00		0,10	-
832	518411,90	2233412,00		0,10	-
833	518410,40	2233436,00		0,10	-
834	518407,30	2233436,00		0,10	-
835	518407,50	2233432,00		0,10	-
836	518392,50	2233430,00		0,10	-
837	518394,30	2233413,00		0,10	-
838	518389,60	2233412,00		0,10	-
839	518390,40	2233404,00		0,10	-
840	518365,30	2233403,00		0,10	-
841	518380,60	2233394,00		0,10	-
842	518344,60	2233387,00		0,10	-
843	518315,00	2233383,00		0,10	-
844	518272,40	2233397,00		0,10	-
845	518272,30	2233401,00		0,10	-
846	518268,60	2233401,00		0,10	-
847	518257,40	2233405,00		0,10	-
848	518256,70	2233403,00		0,10	-
849	518255,30	2233404,00		0,10	-
850	518245,40	2233412,00		0,10	-
851	518230,20	2233399,00		0,10	-
852	518242,40	2233384,00		0,10	-
853	518236,60	2233381,00		0,10	-
854	518227,60	2233376,00		0,10	-
855	518223,60	2233374,00		0,10	-
856	518210,80	2233371,00		0,10	-
857	518203,60	2233392,00		0,10	-
858	518169,70	2233384,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
859	518116,30	2233359,00		0,10	-
860	518073,50	2233328,00		0,10	-
861	518011,80	2233277,00		0,10	-
862	517919,20	2233225,00		0,10	-
863	517917,90	2233225,00		0,10	-
864	517915,00	2233223,00		0,10	-
865	517911,90	2233223,00		0,10	-
866	517905,90	2233224,00		0,10	-
867	517873,40	2233229,00		0,10	-
868	517853,10	2233228,00		0,10	-
869	517846,40	2233233,00		0,10	-
870	517836,40	2233237,00		0,10	-
871	517826,10	2233241,00		0,10	-
872	517825,40	2233239,00		0,10	-
873	517824,80	2233237,00		0,10	-
874	517823,60	2233233,00		0,10	-
875	517818,60	2233217,00		0,10	-
876	517781,60	2233227,00		0,10	-
877	517772,40	2233195,00		0,10	-
878	517754,70	2233108,00		0,10	-
879	517748,30	2233078,00		0,10	-
880	517748,90	2233076,00		0,10	-
881	517778,00	2233071,00		0,10	-
882	517783,40	2233072,00		0,10	-
883	517783,60	2233073,00		0,10	-
884	517795,60	2233069,00		0,10	-
885	517807,60	2233086,00		0,10	-
886	517812,80	2233094,00		0,10	-
887	517847,80	2233105,00		0,10	-
888	517848,80	2233106,00		0,10	-
889	517856,20	2233112,00		0,10	-
890	517864,90	2233123,00		0,10	-
891	517883,00	2233141,00		0,10	-
892	517878,10	2233144,00		0,10	-
893	517886,60	2233160,00		0,10	-
894	517893,70	2233165,00		0,10	-
895	517904,00	2233162,00		0,10	-
896	517913,40	2233177,00		0,10	-
897	517918,40	2233175,00		0,10	-
898	517940,20	2233194,00		0,10	-
899	517960,20	2233183,00		0,10	-
900	517962,60	2233187,00		0,10	-
901	517996,30	2233170,00		0,10	-
902	518029,50	2233154,00		0,10	-
903	518068,00	2233188,00		0,10	-
904	518107,70	2233223,00		0,10	-
905	518149,80	2233220,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
906	518154,00	2233228,00		0,10	-
907	518170,40	2233218,00		0,10	-
908	518176,60	2233228,00		0,10	-
909	518181,70	2233228,00		0,10	-
910	518197,90	2233247,00		0,10	-
911	518268,20	2233272,00		0,10	-
912	518319,70	2233290,00		0,10	-
913	518430,70	2233325,00		0,10	-
914	518436,60	2233314,00		0,10	-
915	518437,10	2233312,00		0,10	-
916	518433,20	2233302,00		0,10	-
917	518435,20	2233294,00		0,10	-
918	518435,40	2233277,00		0,10	-
919	518464,90	2233230,00		0,10	-
920	518474,10	2233229,00		0,10	-
921	518478,80	2233239,00		0,10	-
922	518484,10	2233250,00		0,10	-
923	518505,30	2233293,00		0,10	-
924	518539,70	2233362,00		0,10	-
925	518549,60	2233362,00		0,10	-
926	518602,60	2233372,00		0,10	-
927	518605,90	2233371,00		0,10	-
928	518614,20	2233374,00		0,10	-
929	518625,50	2233376,00		0,10	-
930	518636,70	2233379,00		0,10	-
931	518647,80	2233381,00		0,10	-
932	518679,60	2233387,00		0,10	-
933	518680,50	2233385,00		0,10	-
934	518685,30	2233386,00		0,10	-
935	518698,30	2233389,00		0,10	-
936	518698,60	2233387,00		0,10	-
937	518701,30	2233377,00		0,10	-
938	518701,00	2233370,00		0,10	-
939	518700,20	2233365,00		0,10	-
940	518699,60	2233361,00		0,10	-
941	518699,00	2233353,00		0,10	-
942	518697,70	2233338,00		0,10	-
943	518697,20	2233333,00		0,10	-
944	518696,40	2233327,00		0,10	-
945	518697,60	2233324,00		0,10	-
946	518698,40	2233315,00		0,10	-
947	518698,80	2233311,00		0,10	-
948	518700,30	2233307,00		0,10	-
949	518701,90	2233303,00		0,10	-
950	518704,80	2233298,00		0,10	-
951	518708,30	2233291,00		0,10	-
952	518715,20	2233281,00		0,10	-

1	2	3	4	5	6
953	518717,80	2233277,00		0,10	-
954	518720,80	2233269,00		0,10	-
955	518720,10	2233259,00		0,10	-
956	518720,10	2233258,00		0,10	-
957	518720,20	2233252,00		0,10	-
958	518720,20	2233243,00		0,10	-
959	518720,20	2233242,00		0,10	-
960	518721,00	2233228,00		0,10	-
961	518721,00	2233228,00		0,10	-
962	518722,20	2233228,00		0,10	-
963	518721,90	2233222,00		0,10	-
964	518727,40	2233172,00		0,10	-
965	518734,00	2233173,00		0,10	-
966	518754,10	2233177,00		0,10	-
967	518760,70	2233183,00		0,10	-
968	518793,60	2233184,00		0,10	-
969	518807,30	2233187,00		0,10	-
970	518808,80	2233191,00		0,10	-
971	518815,60	2233188,00		0,10	-
972	518827,60	2233157,00		0,10	-
973	518828,30	2233136,00		0,10	-
974	518831,90	2233136,00		0,10	-
975	518832,80	2233124,00		0,10	-
976	518830,00	2233123,00		0,10	-
977	518830,10	2233120,00		0,10	-
978	518828,70	2233103,00		0,10	-
979	518826,70	2233080,00		0,10	-
980	518827,60	2233058,00		0,10	-
981	518809,70	2233056,00		0,10	-
982	518809,40	2233061,00		0,10	-
983	518792,70	2233059,00		0,10	-
984	518792,60	2233009,00		0,10	-
985	518793,00	2232940,00		0,10	-
986	518793,00	2232920,00		0,10	-
987	518823,50	2232929,00		0,10	-
988	518832,50	2232922,00		0,10	-
989	518868,80	2232829,00		0,10	-
990	518894,00	2232835,00		0,10	-
991	518916,40	2232839,00		0,10	-
992	518921,70	2232838,00		0,10	-
1	518949,20	2232834,00		0,10	-

Раздел 3

Сведения о местоположении измененных (уточненных) границ объекта							
1. Система координат: МСК-59, зона 2							
2. Сведения о характерных точках границ объекта							
Обозначение характерных точек границ	Существующие координаты, м		Измененные (уточненные) координаты, м		Метод определения координат характерной точки	Средняя квадратическая погрешность положения характерной точки (Mt), м	Описание обозначения точки на местности (при наличии)
	X	Y	X	Y			
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

Раздел 4

План границ объекта

Масштаб 1: 25 000

