ИРКУТСКИЙ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ «ИРКУТСКЖЕЛДОРПРОЕКТ» - ФИЛИАЛ АО «РОСЖЕЛДОРПРОЕКТ»

**Экз.1**

# Реконструкция станции Онохой Восточно-Сибирской железной дороги

# Проект планировки и проект межевания территории

## Обосновывающая часть

**4497-ПП-ПМ**

**Том 1**

2017

**ИРКУТСКИЙ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ «ИРКУТСКЖЕЛДОРПРОЕКТ» - ФИЛИАЛ АО «РОСЖЕЛДОРПРОЕКТ»**

**Экз. 1**

# Реконструкция станции Онохой Восточно-Сибирской железной дороги

## Проект планировки и проект межевания территории

## Обосновывающая часть

## 4497-ПП-ПМ

## Том 1

Главный инженер института Д.В. Бондарь

Главный инженер проекта Ю.А Авиво

| Изм. | № док. | Подп | Дата |
|---|---|---|---|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

2017

Содержание тома 2


| Обозначение | Наименование | Примечание |
|---|---|---|
| 4497-ПП-ПМ-С | Содержание тома 2 | 2 |
| 4497-СД | Состав отчетной документации по проекту планировки и проекту межевания территории | 5 |
| 4497-ПМ-ПМ | Раздел 1 Проект планировки территории | 6 |
| | 1.1 Функционально-планировочная организация территории | 6 |
| | 1.2 Цель проекта | 6 |
| | 1.3 Исходно-разрешительная документация | 6 |
| | 1.4 Сведенья о линейном объекте и его краткая характеристика | 8 |
| | 1.4.1 Общее положение | 8 |
| | 1.4.2 Путевое развитие и продольный профиль | 13 |
| | 1.4.3 Земляное полотно | 14 |
| | 1.4.4 План пути | 14 |
| | 1.4.5 Продольный профиль | 15 |
| | 1.4.6 Верхнее строение пути | 15 |
| | 1.5 Характеристика планируемого развития территории, развития социального, транспортного обслуживания и инженерно-технического обеспечения | 16 |
| | 1.5.1 Общее положение | 16 |
| | 1.5.2 Перечень основных мероприятий по территориальному планированию | 18 |
| | 1.5.2.1 Характеристика функциональных зон в планируемых границах | 18 |
| | 1.5.2.2 Описание параметров планируемого строительства зданий и сооружений, входящих в инфраструктуру линейного объекта | 19 |
| | 1.5.2.3 Описание параметров планируемой структуры инженерно-технического обеспечения | 19 |
| | 1.5.3 Перечень мероприятий планируемого переустройства коммуникаций инженерно-технического обеспечения | 21 |


Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

| Изм. | Кол.уч | Лист | № док | Подп. | Дата | 4497-ПП-ПМ-С | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Москвитина.Г.Р | | | 30.10.17 | Содержание тома 2 | Стадия | Лист | Листов |
| Проверил | | Лоскутов С.А. | | | 30.10.17 | | | 1 | 3 |
| Н.контр | | Пронина Т.В. | | | 30.10.17 | | «Иркутскжелдорпроект» - Филиал АО «Росжелдорпроект» | | |

| | | |
|---|---|---|
| | 1.5.3.1 Искусственные сооружения на станции Онохой | 21 |
| | 1.5.3.2 Устройство электроснабжения | 24 |
| | 1.5.3.3 Электрическое освещение | 25 |
| | 1.5.3.4 Железнодорожная электросвязь | 27 |
| | 1.5.3.5 Автодорога | 29 |
| | 1.5.4 Перечень основных мероприятий необходимых для освоения территории | 29 |
| | 1.5.4.1 Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера | 29 |
| | 1.5.4.2 Мероприятия по гражданской обороне (ГО) | 31 |
| | 1.5.4.3 Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности (ПБ) | 31 |
| | 1.5.4.4 Мероприятия по охране окружающей среды и благоустройству территории | 33 |
| | 1.5.4.5 Охрана окружающей природной среды | 35 |
| | 1.5.4.6 Зоны с особыми условиями использования территории | 36 |
| | 1.6 Красные линии | 37 |
| | Раздел 2 Проект межевания территории | 39 |
| | 2.1 Положение о размещении линейного объекта | 39 |
| | 2.2 Основные характеристики и показатели проекта межевания | 40 |
| | 2.2.1 Зоны с особыми условия использовании территории | 40 |
| | 2.3 Красные линии | 131 |
| 4497-ПП-ПМ | Текстовые приложения | |
| | Приложения А – Распоряжение о подготовке документации по планировке территории | 178 |
| | Приложения Б - Выписки из реестра членов саморегулируемой организации | 185 |
| | Приложения В – Письмо Бурятского республиканского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды | 189 |
| | Приложения Г – Письмо департамента по недропользованию по Центрально-Сибирскому округу по Республике Бурятия | 190 |
| | Приложения Д – Письмо министерства природных ресурсов Республики Бурятия | 192 |

| | | |
|---|---|---|
| | Приложения Е – Управления ветеринарии Республики Бурятия | 193 |
| | Приложения Ж – Письмо Администрации Главы Республики Бурятии и Правительства Республики Бурятия | 194 |
| | Приложения И – Письмо министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации | 195 |
| | Приложения К – Письмо министерства природных ресурсов Республики Бурятия | 196 |
| | Приложения Л – Письма Администрации муниципального образования «Заиграевский район» Республики Бурятия | 197 |
| | Приложения М – Письмо Управления федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по железнодорожному транспорту | 199 |
| | Приложение Н – Письмо филиала ОАО «РЖД» Центральной дирекции по тепловодоснабжению, Улан-Удэнский территориальный участок | 200 |
| | Приложение П – Письмо министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации | 202 |
| | Приложение Р – Перечень компьютерных программ | 203 |
| | Графическая часть | |
| 4497-5723-ПП-ПМ-17 | Карта (фрагмент карты) планировочной структуры территории | |
| 4497-5724-ПП-ПМ-17 | Схема организации движения транспорта | |
| 4497-5725-ПП-ПМ-17 | Схема границ зон с особыми условиями использования территории | |
| 4497-5726-ПП-ПМ-17 | Схема местоположения существующих объектов капитального строительства | |
| 4497-5727-ПП-ПМ-17 | Схема вертикальной планировки и инженерной подготовки территории | |
| 4497-5728-ПП-ПМ-17 | Чертеж межевания территории | |
| - | Схема границ территории объектов культурного наследия | не разрабатывался (см. Приложение Е) |

## Состав отчетной документации

## по проекту планировки и проекту межевания территории

| Номер тома | Обозначение | Наименование | Примечание |
|---|---|---|---|
| 1 | 4497-ПП-ПМ | Проект планировки территории и проект межевания территории. Утверждаемая часть | «Иркутскжелдорпроект» филиал АО «Росжелдорпроект» |
| 2 | 4497-ПП-ПМ | Проект планировки территории и проект межевания территории. Обосновывающая часть | «Иркутскжелдорпроект» филиал АО «Росжелдорпроект» |

Согласовано

Взам. Инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

| Изм. | Кол.уч | Лист | № док | Подп. | Дата | 4497-СД | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Разраб. | | Москвитина Г.Р. | | | 30.10.17 | Состав отчетной документации по проекту планировки и проекту межевания территории | Стадия | Лист | Листов |
| И.о.зам.нач. | | Ярмолюк П.А. | | | 30.10.17 | | | | 1 |
| | | | | | | | «Иркутскжелдорпроект» - Филиал АО «Росжелдорпроект» | | |
| Н.контр. | | Дмитриева С.В. | | | 30.10.17 | | | | |

# Раздел 1 Проект планировки территории

## 1.1 Функционально-планировочная организация территории

Проект планировки территории и проект межевания территории подготовлен на основании Распоряжения «Дирекции по комплексной реконструкции железных дорог и строительству объектов железнодорожного транспорта» филиал ОАО «РЖД» № 134/2 от 16.05.17г. «О подготовке документации по планировке территории для объекта «Реконструкция ст. Онохой Восточно-Сибирской железной дороги» в рамках реализации проекта «Модернизация железнодорожной инфраструктуры Байкал – Амурской и Транссибирской железнодорожных магистралей с развитием пропускных и провозных способностей «Восточный полигон»» **(Приложение А)**.

## 1.2 Цель проекта

Целью проекта является удлинение четных приемо-отправочных путей до вместимости не менее 71 условного вагона с учетом длины обращающихся на участке локомотивов, удлинение 7 приемо-отправочного пути до вместимости не менее 100 условных вагонов.

## 1.3 Исходно-разрешительная документация

Подготовка документации по планировке территории и проект межевания подготовлены в соответствии с результатами инженерных изысканий, выполненных ПИИ «Иркутскжелдорпроект» филиал АО«Росжелдорпроект», состоящего в СРО «Объединение изыскательских организаций транспортного комплекса» (**Приложение Б**).

Инженерные изыскания на станции Онохой проводились в 2015-2017 г.г.. Результаты выполненных работ представлены в технических отчётах:

- по инженерно-геодезическим изысканиям (4497 – ИГДИ том 1);
- по инженерно-геологическим изысканиям (4497 – ИГИ том 2);
- по инженерно-экологическим изысканиям (4497 – ИЭИ том 3);
- по инженерно-гидрометеорологическим изысканиям (4497 – ИГМИ том 4).

Документация по планировке территории раздела «Проект планировки и проект межевания территории» разрабатывается с целью выделения

элементов планировочной структуры, установления параметров планируемого развития планировочной структуры, зон планируемого размещения объекта федерального значения, предназначенных для размещения объектов капитального строительства.

Подготовка документации по планировке территории, для реконструкции станции Онохой Восточно-Сибирской железной дороги, осуществляется на основании документов территориального планирования муниципального района «Схема территориального планирования Заиграевского района Республики Бурятия».

Градостроительные и землеустроительные работы выполнены в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, актуальными на период проведения работ нормативно-правовыми актами, техническими регламентами, нормами и правилами, в т. ч. заказчика работ - ОАО «РЖД».

При разработке проекта использованы следующие основные действующие нормативные документы и исходные данные:

- Градостроительный кодекс РФ, введенный в действие федеральным законом № 191-ФЗ от 29 декабря 2004 года;
- Земельный кодекс Российской Федерации, введённый в действие федеральным законом № 137-ФЗ от 25 октября 2001 года;
- Постановление Правительства РФ №87 от 16 февраля 2008 года «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;
- Схема территориального планирования «Схема территориального планирования Заиграевского района Республики Бурятия», утвержденная решением Совета депутатов МО «Заиграевский район» № 90 от 25 сентября 2009 года;
- Правила землепользования и застройки муниципального образования городское поселение «Поселок Онохой», утвержденные решением совета депутатов МО ГП «Поселок Онохой» № 26 от 14 декабря 2015 года;
- Генеральный план муниципального образования городское поселение «Поселок Онохой», утвержденный решением совета депутатов МО ГП «Поселок Онохой» № 117 от 26 октября 2011 года;
- Методические рекомендации по подготовке генеральных планов поселений и городских округов, утвержденные Министерством регионального развития РФ № 244 от 26 мая 2011 года;
- Федеральный закон № 17-ФЗ от 10 января 2003 года «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства Российской Федерации № 611 от 12 октября 2006 года «О порядке установления и использования полос отвода и охранных зон железных дорог»;
- ОСН Нормы и правила проектирования отвода земель для железных дорог ОСН 3.02.01-97;
- Приказ Минтранса РФ № 126 от 06 августа 2008 года «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования по-

лосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог»;

- Постановление Правительства РФ № 160 от 24 февраля 2009 года «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;

- Федеральный закон №7-ФЗ № 878 от 10 января 2002 года «Об охране окружающей среды»;

- СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной защиты источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»;

- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;

- СанПиН 2.2.3.1384-03 «Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ»;

- СНиП 21-10-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;

- Материалы обследований, выполненные ИПИИ «Иркутскжелдорпроект» в 2016 году;

- СП 42.13330.2011 (актуализация СНиП2.07.01-89*) Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселения.

## 1.4 Сведенья о линейном объекте и его краткая характеристика

### 1.4.1 Общее положение

В административном отношении объект обследования находится на территории Заиграевского района, Республики Бурятия. Заиграевский район располагается в юго – восточной части Республики Бурятия, который занимает лесистые склоны отрогов Цаган – Дабана с прилегающими к нему степями. Он граничит с Иволгинским, Прибайкальским, Хоринским, Кижингинским, Тарбагатайским и Мухоршибирским районами Бурятии. В геоморфологическом отношении участок расположен на левом берегу реки Уда (приток Селенги).

Заиграевский район расположен в центральной части Республики Бурятия и граничит со столицей - городом Улан-Удэ. Площадь района составляет 6605 кв. км. Среди 23 муниципальных районов и городских округов по площади территории это 16 место. На 1 января 2007 года в районе проживало 48710 человек. По численности населения Заиграевский район занимает второе место среди муниципальных районов Республики Бурятия. Плотность населения – 7,4 чел. на 1 кв. км. (по Республике Бурятия – 2,7 чел. на 1 кв. км.).

Городское население составляет треть всей численности - 33%, сельское 67%. По национальному составу преобладают русские – 85,7%. Буряты составляют 11,7%, другие национальности – 2,6% всей численности.

В состав муниципального района входят 20 поселений, каждое из которых объединяет от 1 до 5 населенных пунктов (всего 46). Наиболее крупными являются городские поселения «Поселок Заиграево», «Поселок Онохой», сельские поселения «Новобрянское», «Новоильинское», «Горхонское», «Челутаевское».

Для района характерен резко континентальный климат с большими амплитудными колебаниями годовой и суточной температуры, большим числом солнечных дней. Значительная часть территории района находится в зоне недостаточного увлажнения, частое явление для района засуха весной и вначале лета. Среднегодовая температура воздуха -1,6°С. Абсолютный минимум температуры –46,8°С. Абсолютный максимум температуры + 36,8°С. Средняя температура января – 24-25°С. Лето короткое, средняя температура июля +17-18°С. Количество осадков в год – 241 мм, в безморозный период 80-105 мм. Глубина снежного покрова 15-20 см. Преобладающее направление ветров в зимнее время западное и юго-западное (**Приложение В**). Наиболее крупные реки – Уда и ее притоки Курба и Брянка. Все реки несудоходные.

Экономико-географическое положение Заиграевского района, развитая дорожная инфраструктура, наличие элементов логистики (Восточно-Сибирская железная дорога, железнодорожные погрузочные пункты по отгрузке лесоматериалов – 20 единиц) обуславливают интенсивное развитие лесозаготовки и деревопереработки.

На территории района действуют три горнодобывающих предприятия. Наиболее крупным предприятием является ООО «Горная компания», входящее в состав ОАО «Холдинговая компания «Сибирский цемент».

На территории района четыре крупных месторождений химически чистые цементные известняки Билютинского месторождения и кальциты месторождения «Татарский Ключ».

Агропромышленный комплекс района представлен 11 коллективными сельхозорганизациями, из них крупные СПК «Гигант», ООО «Агро-В». Кроме этого функционирует 97 крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей и 16839 личных подворий граждан.

Наиболее крупными хозяйствующими субъектами в пищевых производствах являются следующие предприятия:

- ООО «Агро-В» (изготовление овощных и фруктовых консервов);
- ИП Кунгуров (изготовление масложировой продукции);
- ООО «Колосок» (производство мясных полуфабрикатов, колбас, кондитерских и хлебобулочных изделий).

В сфере социальной защиты населения действует:

- одно учреждение социального обслуживания семьи, женщин и детей на 40 мест;
- одно учреждение социального обслуживания граждан пожилого возраста и инвалидов вместимостью до 80 человек.

Инфраструктура здравоохранения представлена 5 больницами, 7 вра-

чебными амбулаториями, 23 фельдшерскими пунктами. В районе действует 63 учреждения культуры, в т.ч. 33 Дома культуры, 30 общедоступных библиотек. В настоящее время в районе функционирует 2 ДЮСШ с филиалами, плавательный бассейн, 2 стадиона, 22 спортивных зала, 3 стрелковых тира, в зимний период оборудуются на территории поселений 8 катков.

В геоморфологическом отношении участок расположен на левом берегу реки Уда (приток Селенги). В целом рельеф спокойный.

Территория района отличается существенной приподнятостью над уровнем моря. Горная местность представляет лесистые склоны предгорий Цаган - Дабанского хребта.

В инженерно-геологическом строении площадки принимают участие грунты балластной призмы, грунты тела насыпи и грунты основания земляного полотна (биогенные отложения, техногенные отложения и аллювиальные отложения).

Грунты балластной призмы состоят из балласта щебеночного (местных карьеров) и балласта гравийно-песчаного.

Грунты, слагающие тело земляного полотна, представлены: грунтом галечниковым. Галька прочная слабовыветрелая, грунтом щебенистым. Щебень прочный слабовыветрелый, грунтом гравийным. Гравий прочный слабовыветрелый, песком гравелистым средней плотности, малой степени водонасыщения, песком мелким средней плотности малой степени водонасыщения.

Основание земляного полотна сложено биогенными отложениями представленными: почвенно-растительным слоем; техногенными грунтами представленными: насыпными грунтами; аллювиальными отложениями представленными: песком гравелистым средней плотности малой степени водонасыщения, песком гравелистым средней плотности средней степени водонасыщения, песком гравелистым, средней плотности водонасыщенным, песком крупным средней плотности водонасыщенным, песком средней крупности средней плотности малой степени водонасыщения, песком средней крупности средней плотности средней степени водонасыщения, песком средней крупности средней плотности водонасыщенным, песком мелки средней плотности малой степени водонасыщения и грунтом гравийным.

Район изысканий находится в нижнем течении реки Уда, правого притока реки Селенга, в надпойменной террасе. Слева по ходу километров в пойменной части реки Уда расположен поселок Онохой, окруженный защитными дамбами, предотвращающими подтопление жилой застройки. Левобережная часть реки Уда, по которой проходит железная дорога, имеет холмистый рельеф, со склонов которого осуществляется сток в период весеннего половодья (при таянии снега) и дождевых паводков.

Почвы здесь сформированы на различных рыхлых отложениях, главным образом песках, супесях и суглинках. Пойма реки Уда занята аллювиальными луговыми почвами легкого механического состава, в пониженных местах поймы встречаются небольшие участки болотных и

лугово-болотных почв. Лесостепным и степным ландшафтам свойственны каштановые, солонцеватые почвы.

Территория изысканий относится к району с распространением островной многолетней мерзлоты с мощностью многолетнемерзлых пород менее 25 м. Толщина слоя сезонного протаивания грунтов в местах развития многолетнемерзлых пород колеблется от 3 до 5 м.

Станция Онохой по характеру выполняемой работы является промежуточной и отнесена к 3 классу, представлена двумя главными путями (№I, II) пятью приемо-отправочными (№3, 4, 5, 6, 7), двумя тупиками для отстоя вагонов (№14,15), одним соединительным, вытяжным, погрузочно-выгрузочным (№12,13,17). Пути оборудованы контактной сетью. На участке обследования постоянных и временных водотоков нет. Схема расположения станции Онохой приведена на рисунке 1.

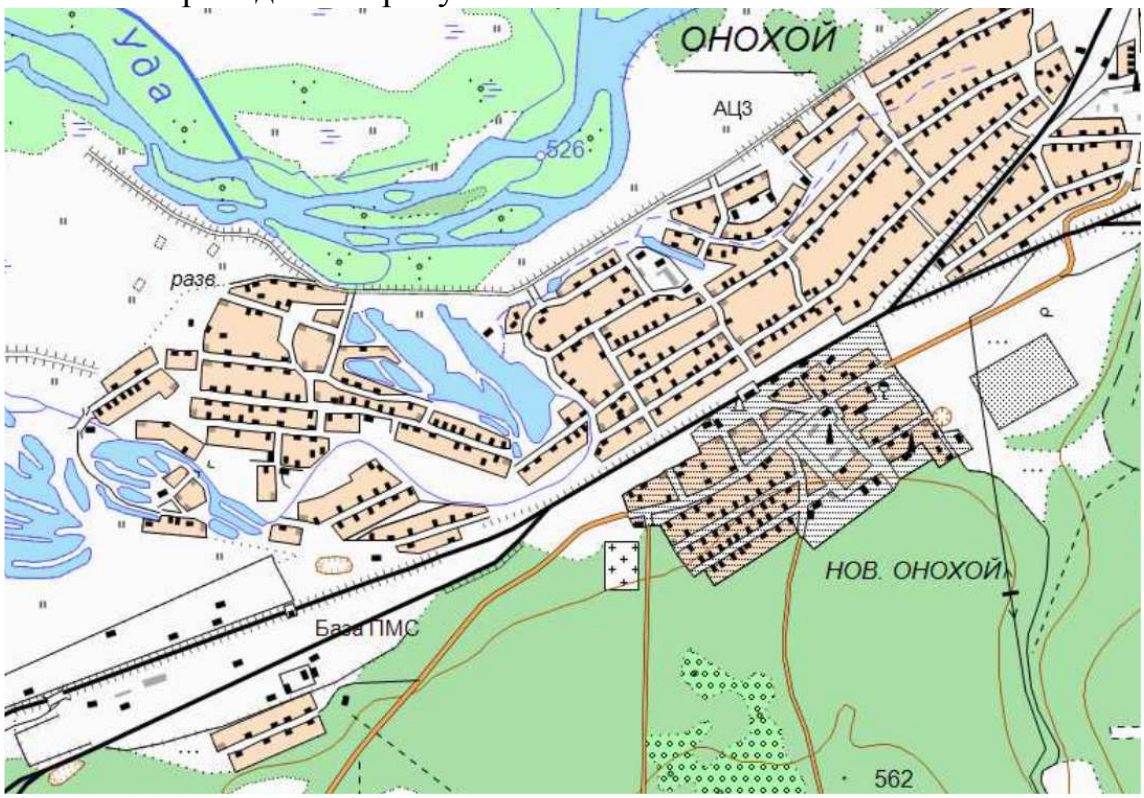



Рисунок 1 – Схема расположения станции Онохой

Станции Онохой в основном обслуживает транзитный поездопоток. Собственная погрузка составляет в среднем 14 вагонов в месяц, выгрузка 15 вагонов (данные за март 2015г).

Прилегающие к станции перегоны:

- в нечетном направлении Онохой - Тальцы - двухпутный.

По I главному пути - односторонняя автоблокировка для движения пассажирских и грузовых поездов нечетного направления.

По II главному пути - односторонняя автоблокировка для движения пассажирских и грузовых поездов четного направления.

Перегон оборудован устройствами для движения поездов по непра-

вильному пути по сигналам АЛСН;

- в четном направлении Онохой - Заиграево - двухпутный.

По I главному пути - односторонняя автоблокировка для движения пассажирских и грузовых поездов нечетного направления.

По II главному пути - односторонняя автоблокировка для движения пассажирских и грузовых поездов четного направления.

Перегон оборудован устройствами для движения поездов по неправильному пути по сигналам АЛСН.

Станция включена в диспетчерскую централизацию участка Мостовой - Петровский Завод.

Участок электрифицированный. Обслуживается локомотивами серий:

- в грузовом движении 3ЭС5К, ВЛ80, ВЛ85, 1,5ВЛ80Р,ТК,С;
- в пассажирском движении ЭП1, ЭП1П,ВЛ65;
- в других видах движения ВЛ60,к,п/к, ВЛ80к,т,р, 2Э5К, ТЭМ2, ТЭМ18.

Весовые нормы грузовых поездов в зависимости от серии локомотива составляют от 4000 до 6300 т в обоих направлениях.

Нормы длины грузовых поездов на рассматриваемом участке 71 условный вагон. Разрешается вождение порожних составов длиной не более 420 осей.

На станции выполняются следующие операции:

- прием, отправление и пропуск четных и нечетных пассажирских, пригородных поездов;
- пропуск транзитных грузовых поездов;
- прием, отправление поездов своего формирования в четном и нечетном направлении (путеукладочные поезда, путеразборочные поезда, ХДВ);
- работа со сборными поездами;
- развоз местного груза по фронтам погрузки, выгрузки и уборке вагонов после грузовых операций на станцию;
- своевременное обеспечение порожним подвижным составом грузоотправителей.

Путевое развитие станции оборудовано контактной сетью и устройствами электрической централизации стрелок и сигналов.

На станции Онохой имеются следующие здания и сооружения:

- пассажирское здание;
- здание поста ЭЦ;
- здание пункта обогрева;
- здание пункта обогрева;
- здание поста безопасности;
- здание склада;
- здание склада.

### 1.4.2 Путевое развитие и продольный профиль

Путевое развитие станции оборудовано контактной сетью и устройствами электрической централизации стрелок и сигналов.

Реконструкция путевого развития промежуточной станции Онохой выполнена с переустройством восточной горловины станции для увеличения полезной длины приемо-отправочных путей №4,6, и частично западной горловины для удлинения приёмо-отправочного пути №7.

В плане удлиняемая часть пути № 4, 6 расположены в прямом участке пути и кривой радиусом 800м. Удлиняемая часть пути №7 расположена на прямой и кривой радиусом 1500м/

Соединительный путь №3с расположен в прямом участке пути и кривой радиусом 500м.

Соединительный путь №40/42 расположен в прямом участке пути.

Таблица 1 – Перечень путей, находящихся на балансе Горхонской дистанции пути

| № путей | Наименование и назначение путей | Полезная длина путей, м | Вместимость, усл. ваг. |
|---|---|---|---|
| I | Главный. Прием, отправление и пропуск пассажирских и грузовых поездов обоих направлений. | 984 | 66 |
| II | Главный. Прием, отправление и пропуск пассажирских и грузовых поездов обоих направлений. | 968 | 65 |
| 3 | Отправочный нечетных пассажирских и грузовых поездов. | 260 | 14 |
| 4 | Приемо-отправочный пассажирских и грузовых поездов обоих направлений. Пропуск пассажирских и грузовых поездов четного направления. | 862 | 57 |
| 5 | Приемо-отправочный пассажирских и грузовых поездов обоих направлений. | 880 | 59 |
| 6 | Приемо-отправочный пассажирских и грузовых поездов обоих направлений. | 868 | 58 |
| 7 | Приемо-отправочный пассажирских и грузовых поездов обоих направлений | 811 | 54 |
| 12 | Соединительный | 151 | 10 |
| 13 | Вытяжной | 246 | 16 |
| 14 | Предохранительный | 32 | 2 |
| 15 | Предохранительный | 108 | 7 |
| 17 | Погрузо-выгрузочный | 354 | 25 |

При расчёте вместимости главных, приёмо-отправочных путей принята длина поездного локомотива 3ЭС5К-53 м. вытяжных путей ТЭМ-18Д-18м.

Примыкание путей, переданных в ведение других служб и организаций железных дорог ОАО «РЖД»:

- путь ПМС-56. Место примыкания-стрелка №1,2,3,5,6,10,11,12 к пути №1,2,4 необщего пользования «Ветка-1»;
- путь Щебёночной базы ПМС-56. Место примыкания-стрелкой №24 на продолжении пути №3;
- путь база запаса ТЧЭ-7. Место примыкания-стрелка №1 к пути №5 Щебёночной базы ПМС-56.

### 1.4.3 Земляное полотно

Существующее земляное полотно на переустраиваемом участке станции Онохой представлено насыпью до 2,5 метров. Тело насыпи представлено дренирующими грунтами (песок гравилистый, грунт галечниковый, щебенистый).

Станционные пути расположены на общем земляном полотне. С поверхности уложена балластная призма, представленная щебеночным балластом местных щебеночных заводов.

Заложение откосов существующей насыпи от 1:1,5 до 1:2,3.

Земляное полотно в западной горловины станции Онохой представлено насыпью до 3 метров. Обочина земляного полотна в основном не выражена, так как засыпана балластом.

Земляное полотно центральной части станции со стороны приемо- отправочного пути №7 представлено насыпью до 4,0 м. Имеются широкие обочины. Откосы насыпи засыпаны щебнем.

Земляное полотно восточной горловины представлено насыпью высотой до 4,0 м. Откосы засыпаны щебнем.

Согласно ведомости ПУ-9, предоставленной дистанцией пути, участков больного земляного полотна, верховых пучин на станции Онохой нет.

Существующего водоотвода поверхностных вод от земляного полотна на станции практически нет. Имеется слабовыраженный уклон рельефа от подошвы земляного полотна в полевую сторону.

### 1.4.4 План пути

Пути в плане представлены в виде кривых радиусами 170м - 4000м и прямых участков длиной от 35,20м до 863,71м. Длины кривых от 7,32м до 227,09м.

### 1.4.5 Продольный профиль

Продольный профиль I пути представлен подъемами от 0,1‰ до 9,7‰ и спусками от 0,1‰ до 5,4‰. Западная горловина расположена на подъеме 0,1‰-4,8‰. Восточная горловина расположена на спуске до 3,1‰ .

Продольный профиль II пути представлен подъемами от 0,2‰ до 9,3‰ и спусками от 0,3‰ до 3,9‰. Западная горловина расположена на подъеме 2,1‰-5,6‰ . Восточная горловина расположена на спуске 1,3‰ до 3,9‰.

Продольный профиль 3 пути представлен подъемами от 0,5‰ до 3,6‰ и на спуске 0,2‰ .

Продольный профиль 4 пути представлен спусками от 0,2‰ до 2,9‰.

Продольный профиль 5 пути представлен подъемами от 0,4‰ до 1,3‰ и спусками от 0,4‰ до 1,9‰.

Продольный профиль 6 пути представлен подъемами до 1,5‰, спусками до 1,6‰ и площадкой.

Продольный профиль 7 пути представлен подъемом до 1,2‰ и спуском до 1,8‰.

### 1.4.6 Верхнее строение пути

На главных путях I, II станции Онохой бесстыковой путь на железобетонных шпалах со скреплениями ЖБР-65Ш (I путь) и КБ (II путь). На остальных станционных путях эксплуатируется звеньевой путь на деревянных шпалах. На существующих путях лежат рельсы типа Р65. Звеньевой путь уложен на деревянных шпалах с костыльным скреплением. Число шпал в количестве 1840 шт/км на прямых и кривых радиусом 1200 м и более, 2000 шт/км на кривых радиусом менее 1200 м по главным путям и 1840 шт/км по приемо-отправочным путям на всем протяжении. На подъездных путях эпюра шпал 1600шт/км.

Балласт щебеночный. Распространение повсеместно, на всем участке ра-бот. Залегает в интервале глубин с поверхности до 0,10 – 0,6 м. Содержание в процентах по массе фракций менее 30 мм для работы щебнеочистительных машин заказчика составляет в среднем 29,12 %.

Существующие стрелочные переводы, лежащие в пути типа Р65 марки 1/11 на железобетонных и на деревянных брусьях. Типа Р65 марки 1/9 на деревянных брусьях. Стрелочные переводы также уложены на щебеночном балласте.

На подъездных путях Биржа1 и Биржа2 имеются сбрасывающие стрелки, на пути Ветвь2 имеются колесо-сбрасыватель 1СБ.

## 1.5 Характеристика планируемого развития территории, развития социального, транспортного обслуживания и инженерно-технического обеспечения

### 1.5.1 Общее положение

В административном отношении участок реконструкции располагается в поселке Онохой Заиграевского района Республики Бурятия.

Земельный фонд Заиграевского района характеризуется следующей структурой, приведенной в таблице 2.

Таблица 2 – Характеристика земель Заиграевского района

| Категория земель | Площадь, тыс. га | Доля, % |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| Земли сельскохозяйственного назначения | 147,2 | 22,2 |
| в т.ч. сельхозугодья | 90,6 | 14,0 |
| Земли лесного фонда | 468,8 | 71,0 |
| Земли поселений | 4,5 | 0,7 |
| Земли производственных и административных зданий, строений, сооружений промышленности, коммунального хозяйства | 20,2 | 3,1 |
| Земли запаса | 19,8 | 3,0 |
| Земельный фонд района, всего | 660,5 | 100,0 |

Главная ценность растительного мира Заиграевского района – леса. Общий лесной фонд составляет 468,8 тыс. га или 71% территории. Ежегодное освоение расчетной лесосеки составляет порядка 16,5 тыс. $м^3$.

Земли сельскохозяйственных угодий – 90,6 тыс. га: пастбища, сенокосы, пашни.

Территориально объект находится на территории железнодорожной станции Онохой в пределах Горхонской дистанции пути (ПЧ-13) Восточно-Сибирской железной дороги. Станция Онохой по характеру работы является промежуточной и отнесена к 3 классу.

Выполнение работ, связанных с реконструкцией железнодорожной станцией Онохой, предусмотрено в пределах ранее отведенных земель – полосе отвода Восточно-Сибирской железной дороги – не затрагивает земли сельхозназначения и лесного фонда.

По целевому назначению территория участка изысканий относится к землям транспорта.

Развитие функционально-планировочного зонирования территории с преимущественно селитебными и рекреационными территориями.

Выделение рекреационных территорий общего пользования на базе существующего соснового леса, в т. ч. Заиграевского лесхоза:

- активного отдыха (парки, скверы, бульвары, лесопарки, спортивные площадки, зеленая полоса).

- кратковременного отдыха (зоны массового отдыха с учетом пригородного влияния).

Выделение зон с особыми условиями использования территорий:

- природоохранного назначения (водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы реки Уда и реки Шарлаунка).

- охраны природных ландшафтов (крутые уступы, амфитеатры, ложбины с водотоками).

На участке изысканий отсутствуют следующие зоны с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации, такие как:

- полезные ископаемые (**Приложение Г**);

- охотничьи угодья и место обитания охотничьих животных (**Приложение Д**)

- места захоронения и скотомогильники (действующие и консервированные), неблагоприятные по особо опасным инфекциям (**Приложение Е**);

- особо охраняемые природные федерального, регионального и местного значения (**Приложение И, Приложение К, Приложение Л**);

- объекты культурного наследия (**Приложение Ж**);

- объекты захоронения отходов (свалки и полигоны ТБО);

- территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока.

Станция Онохой входит в границы Буферной экологической зоны Байкальской природной территории (БПТ). В процессе реконструкции станции не предусмотрены виды деятельности, запрещённые к применению в зоне БПТ существующим законодательством и нормативными актами.

Установка параметров и общих регламентов основных функциональных зон:

Жилая зона:

- зона застройки индивидуальными жилыми домами (Ж-1);

- зона для размещения домов многоэтажной жилой застройки (Ж-2);

- зона садоводства и дачного хозяйства (Ж-3).

Общественно-деловая зона:

- центральная зона делового, общественного и коммерческого назначения (ОД).

Производственная зона:

- зона предприятий, производств и объектов IV-V класса вредности (П).

Зоны инженерной и транспортной инфраструктур:

- зона наземного транспорта (ИТ-2);

- зона инженерной инфраструктуры (ИТ-3);
- зона железнодорожного транспорта с полосой отвода (ИТ-1).

Зоны сельскохозяйственного использования:
- зона объектов сельскохозяйственного назначения (СХ).

Зоны рекреационного назначения:
- зона рекреационного назначения (Р).

Зоны специального назначения:
- зона кладбищ (СН-1);
- зона очистных канализационных сооружений (СН-2);
- зона водозаборных и иных технических сооружений (СН-3).

Зона резервных территорий:
- зона резервных территорий (РТ).

Зона естественного ландшафта:
- зона естественного ландшафта (Л).

### 1.5.2 Перечень основных мероприятий по территориальному планированию

Разрабатываемый проект планировки и межевания выполнен с учетом утвержденной градостроительной документации: Генеральный план и Правила застройки и землепользования муниципального образования городское поселение «поселок Онохой», Заиграевского района, Республики Бурятия.

Данные документы, в соответствии с Градостроительным кодексом РФ, Земельным кодексом РФ, диктуют перечень мер по перспективному развитию территории Онохойского городского поселения в структуре Заиграевского района и Республики Бурятия.

#### 1.5.2.1 Характеристика функциональных зон в планируемых границах

Основная часть рассматриваемого участка реконструкции станции Онохой, принадлежащего Восточно-Сибирской железной дороге и находящейся в Федеральной собственности (существующая полоса отвода железной дороги), расположена на землях населенных пунктов – зона железнодорожного транспорта (ИТ-1).

К участку примыкают следующие функциональные зоны:
- зона застройки индивидуальными жилыми домами;
- зона общественно-деловая зона;
- зона предприятий, производств и объектов IV-V класса вредности;
- зона железнодорожного транспорта;
- зона наземного транспорта;
- зона инженерной инфраструктуры;
- зона естественного ландшафта;
- зона рекрационного назначения.

Планировочные элементы расположены в пределах городского поселения «поселок Онохой».

На участке перегона Онохой – Нижние Тальцы расположены следующие функциональные зоны:

- зона подсобных хозяйств;
- зона коллективных садов;
- зона природного ландшафта(леса сосновые);
- зона автодороги регионального значения.

### 1.5.2.2 Описание параметров планируемого строительства зданий и сооружений, входящих в инфраструктуру линейного объекта

Проектная документация предусматривает строительство шумозащитного экрана.

Шумозащитный экран - предназначен для защиты от шума и устанавливается вдоль железнодорожного пути. Высота экрана Н=4,0 м. Общая длина экрана 2976,0 м. Панели (звукопоглощающие) с минимальной поверхностной плотностью 17-18 кг/м$^2$.

Расположение шумозащитного экрана:

- ПК 56747+37,86 (5_Биржа 2) – ПК 56751+37,75 – 405 п.м.;
- ПК 56746+74,28 (5_Биржа 2) – ПК 56748+04,22 (5_Биржа 2) – 132 п.м.;
- ПК 56745+34,51 – ПК 56747+88,80 – 255 п.м.;
- ПК 56753+76,37 – ПК 56765+94,38 – 1224 п.м.;
- ПК 56756+99,50 – ПК 56758+73,48 – 174 п.м.;
- ПК 56761+82,58 – ПК 56765+48,50 – 375 п.м.;
- ПК 56767+15,35 – ПК 56771+26,87 – 411 п.м.

Количество фундаментов для устройства экранов:

- 991 шт;
- фундаментов из буронабивных свай– 8шт.

Под устройство шумозащитного экрана устраивается насыпь из смеси ПГС.

### 1.5.2.3 Описание параметров планируемой структуры инженерно-технического обеспечения

Для повышения пропускной способности станции Онохой, обеспечения приема и отправления поездов длиной до 100 условных вагонов, приема и отправления полновесных и полносоставных поездов в проекте предусматривается:

- удлинение четных приемо-отправочных путей №№4,6 до вместимости не менее 71 условных вагонов;
- удлинение II главного пути до 74 условных вагонов (определилось конструктивно);

- удлинение пути №7 вместимостью до 100 условных вагонов;
- удлинение вытяжного пути №13 до 350 условных вагонов;
- строительство соединительного пути №3с.

Имеющиеся диспетчерские съезды перенесены на новые ординаты.

Конструктивно выполнено удлинение погрузо-выгрузочного тупика №15.

Удлинение приемо-отправочных путей №№4,6 выполнено в восточной горловине. Удлинение приемо-отправочного пути №7 выполнено в западной горловине.

При расчёте вместимости главных, приёмо-отправочных, соединительных путей принята длина поездного локомотива 2х2ЭС5К-70 м (учитывая максимальный вес грузового поезда на перспективу 7100т), вытяжных путей, погрузо-выгрузочных - ТЭМ-18Д-18м.

Реконструкция путевого развития промежуточной станции Онохой выполнена с переустройством восточной горловины станции для увеличения полезной длины приемо-отправочных путей №4,6, и частично западной горловины для удлинения приёмо-отправочного пути №7.

На участках, расположенных в кривых, ширину земляного полотна увеличиваем с наружной стороны кривой на величину 0,5-0,3 м в зависимости от радиуса кривой (СНиП 32-01-95 пункт 5.4). Заложение откосов проектируемой насыпи 1:1,5.

Для отвода поверхностных вод в восточной горловине со стороны 15 пути проектом предусмотрено забивка местным грунтом отдельных пазух у подошвы земляного полотна с уклоном в полевую сторону. В западной горловине между I главным и 13 вытяжным путями запроектирован железобетонный лоток II типа с выпуском под соединительным путем №40/42 в междупутный лоток I типа. Далее лоток выпускается в водоотводную канаву с последующим выпуском на рельеф.

Мощность верхнего строения пути при проектировании определена по нормам в соответствии с категорией линии.

По I пути существующий бесстыковой путь разбирается. Укладывается новый звеньевой путь на ж.б. шпалах, скрепление ЖБР-65Ш.

По II пути существующий бесстыковой путь разбирается. Укладывается новый звеньевой путь на ж.б. шпалах, скрепление ЖБР-65Ш .

На главных путях конструкция верхнего строения предусмотрена из новых материалов: рельсы типа Р65 ГОСТ Р 51685-2013 категории ДТ350 (I путь), категории ДТ370 ИК (II путь), шпалы железобетонные типа Ш-3Д, скрепление ЖБР-65Ш.

Приемоотправочные пути 3,4,5,6,7,40/42 укладываются на новых железобетонных шпалах типа Ш-3Д, скрепление ЖБР-65Ш, рельсы старогодные типа Р-65 I группы годности.

Поверхность балластной призмы должна быть в одном уровне с верхом средней части железобетонных шпал. Крутизна откосов балластной призмы принята 1:1,5.

В западной горловине проектом предусмотрена разборка стрелочного перевода на деревянных брусьях №24, стрелочного перевода на железобетонных брусьях №34, сбрасывающей стрелки №38. В восточной горловине проектом предусмотрена разборка шести стрелочных переводов на железобетонных брусьях №1,3,17,19,21,23.

Проектом предусмотрена укладка восьми новых стрелочных переводов и двух съездов: марки 1/11 на железобетонных брусьях из рельсов Р65 №17, 42, №38, №19,23,40,21, №24, №44-46, №1-3.

На кривых участках пути толщину балластной призмы принимаем с учетом возвышения наружного рельса при сохранении под внутренним рельсом балластного слоя толщиной, установленной для прямых участков. На кривых участках пути радиусом менее 600 м балластную призму необходимо уширять с наружной стороны на 0,1м. Крутизна откосов балластной призмы для данного вида балласта 1:1,5. Поверхность балластной призмы должна быть в одном уровне с верхом средней части железобетонных шпал.

Для балластировки главных путей и стрелочных переводов используется щебень I категории для приемоотправочных путей II категории по ГОСТ Р 54748-2011.

В проекте предусмотрено устройство междушпальных лотков тип I для протаскивания пожарных рукавов под рельсами.

### 1.5.3 Перечень мероприятий планируемого переустройства коммуникаций инженерно-технического обеспечения

#### 1.5.3.1 Искусственные сооружения на станции Онохой

Искусственные сооружения расположены на электрифицированном участке в пределах станции Онохой Горхонской дистанции пути (ПЧ-13), из них: труба железобетонная ПК56753+85,71, труба железобетонная ПК 56767+08,50.

Труба железобетонная ПК56753+85,71. Ниже приведено ее существующее положение.

Труба для пропуска периодического водотока построена и введена в эксплуатацию в 1954 году. Расчетная подвижная нагрузка Н8.

Полная длина трубы по данным обмеров составляет 28,23 м. Отверстие трубы – прямоугольное, отверстие 1,0м, высота отверстия 1,5м.

Высота засыпки от подошвы рельса до верха трубы составляет 1,52 м, высота насыпи 2,57 м. В плане труба расположена перпендикулярно к оси пути.

По данным продольного профиля звеньевой путь на деревянных шпалах (12 путь) и звеневой путь на железобетонных шпалах (I ,II, 3 путь) над трубой расположены на прямой, в профиле на площадке, балласт щебеноч-

ный, рельсы типа Р65.

Тело трубы состоит из сборных железобетонных звеньев, фундаменты трубы - бетонные на естественном основании.

Входной оголовок - раструбного типа из монолитного железобетона.

В процессе эксплуатации оголовок наращивался монолитным бетоном. Насыпь от осыпания удерживается блоками ФБС.

Выходной оголовок - раструбного типа из монолитного железобетона.

Выходной оголовок полностью засыпан балластом.

На выходе на расстоянии 13 м устроено земляное полотно без водопропускной трубы.

По лотку проложены кабель каналы с коммуникациями. Кабели коммуникации находятся на балансе структурных подразделений Восточно-Сибирской дирекции инфраструктуры.

При обследовании трубы выявлены дефекты:

- нарушение заделки швов между секциями без осыпания грунта;
- застой воды в теле трубы в связи с засыпанным выходным оголовком;
- наносы грунта по всему телу трубы (до 20% отверстия);
- наращивание кордонного блока входного оголовка больше допустимого;
- выходной оголовок полностью засыпан грунтом насыпи;
- недостаточная длина трубы;
- лестничные сходы отсутствуют;
- откосы насыпи не укреплены;
- русло на входе и выходе завалено балластом;
- русло на входе и выходе не укреплено.

Проектной документацией предусмотрено реконструкция трубы со строительством новых конструкций на новой оси по руслу водотока в западной горловине станции (ПК 56752+79,67) и демонтажем существующей трубы.

Длина новой трубы составляет 67,49м, отверстие – 1,5м, высота отверстия 2,0м. Расчетная временная нагрузка – С14.

По произведённым расчётам отверстие трубы после реконструкции пропускает расчетные максимальные паводки и половодья с учетом подпора без подтопления бровки земляного полотна (возвышение бровки не менее 0,5м) и конструкций трубы с учетом подпора. Водопропускная труба пропускает расчётный и максимальный расходы в безнапорном режиме.

Путь 7 укладывается после устройства 1-7 секции трубы.

Строительство новых конструкций на новой оси предусмотрено в прорези в насыпи с устройством металлического шпунтового ограждения типа Ларсен V под прикрытием по 5_Биржа 2, I, II, 1_ветвь4 путям подвесных разгрузочных пролетных строений пакетного типа из прокатных уголков полного профиля по типовому проекту «Подвесные пакеты для ремонта же-

лезнодорожного пути».

На время производства работ по реконструкции трубы предусматривается временный демонтаж стрелочного перевода №4 и устраивается звеньевой путь.

Труба железобетонная ПК 56767+08,50 существующее положение приведено ниже.

Труба для пропуска периодического водотока построена и введена в эксплуатацию в 1954 году. Расчетная подвижная нагрузка Н8.

Полная длина трубы по данным обмеров составляет 25,42 м. Отверстие трубы – прямоугольное, отверстие – 1,0м, высота отверстия 1,5м.

Высота засыпки от подошвы рельса до верха трубы составляет 1,63 м, высота насыпи 2,96 м.

В плане труба расположена перпендикулярно к оси пути.

По данным продольного профиля звеньевой путь на железобетонных шпалах (I ,II, 4,15 путь) над трубой расположен на прямой, в профиле I, II, 4, 15 путей на площадке, балласт щебеночный, рельсы типа Р65. В процессе эксплуатации входной оголовок был удлинен на 3,04 м.

Тело трубы состоит из сборных железобетонных звеньев, фундаменты трубы - бетонные на естественном основании.

Входной оголовок - портального типа из монолитного железобетона с наращенным кордонным блоком. Высота наращивания кордонного блока 1,56м

Выходной оголовок - коридорного типа из монолитного железобетона.

По данным испытаний класс бетона конструкций звеньев – В23,2 Мпа, класс бетона откосных стенок – В13,3 Мпа.

При обследовании трубы выявлены дефекты:

- деформационные швы по ригелю не заделаны защитным слоем, без осыпания грунта;
- поверхностное разрушение звеньев, сколы бетона;
- деффекиный участок трубы с выщелачиваением и трещинами;
- наращивание кордонного камня входного оголовка больше допустимого;
- недостаточная длина трубы;
- лестничные сходы отсутствуют;
- откосы насыпи не укреплены;
- русло на входе и выходе завалено балластом;
- русло на входе и выходе не укреплено.

Исходя из физического состояния конструкций, проектных решений в проектной документации по железобетонной трубе ПК56767+08,50 требуется произвести удлинение водопропускной трубы на входном оголовке, переустройство монолитной секции. Длина трубы после удлинения составляет 36,83м, отверстие – 1,0м, высота отверстия 1,5м. Расчетная временная нагрузка – С14.

По результатам выполненных гидрологических расчетов преобладающими являются расходы летних паводков.

По произведённым расчётам отверстие трубы после удлинения пропускает расчетные максимальные паводки и половодья с учетом подпора без подтопления бровки земляного полотна (возвышение бровки не менее 0,5м) и конструкций трубы с учетом подпора. Водопропускная труба пропускает расчётный расход в безнапорном режиме и максимальный расход в полунапорном режиме, что допустимо согласно п.5.14 СП 35.13330.2011.

По проектному очертанию насыпи проектной документацией предусмотрено удлинение водопропускной трубы на входном оголовке железобетонными звеньями отверстием 1,0х1,5м на монолитных фундаментах.

Перед установкой звеньев в проектное положение выполняется разборка существующего наращивания кордонного камня и торцевой части их фундамента входного оголовка до проектных размеров.

На станции Онохой располагаются две низкие пассажирские платформы.

Между I и 5 путем находится островная платформа длиной 66м и шириной 3-3,5м. Платформа выполнена из монолитного бетона, покрытие – асфальтобетон. Имеется ограждение, скамейки.

Со стороны 6 пути расположена береговая пассажирская платформа длиной 287,2м, шириной 3,0-9,0м. Платформа выполнена из монолитного бетона, покрытие – асфальтобетон. Имеется ограждение, скамейки.

Между платформами имеются деревянные и резино-бетонные пешеходные настилы.

### 1.5.3.2 Устройство электроснабжения

Устройства электроснабжения и электрификации станции Онохой Восточно-Сибирской железной дороги находится в обслуживании Улан-Удэнской дистанции электроснабжения (ЭЧ-7) Восточно-Сибирской дирекции инфраструктуры. На территории станции Заиграево расположены тяговая подстанция ЭЧЭ-59.

Существующая контактная подвеска по станции Онохой полукомпенсированная по главным путям станции марки ПБСМ-95+МФ-100, по боковым: марки ПБСМ-70+МФ-100.

Крепление контактной подвески по станции выполнено в основном на жестких поперечинах, установленные на железобетонных опорах. В горловинах крепление контактной подвески выполнено на одиночных консольных опорах с изолированными наклонными консолями.

Опоры контактной сети по станции применены: железобетонные нераздельные и раздельные опоры с фундаментами.

Строительство и ввод в эксплуатацию участка выполнено в 1969-70 г. С момента ввода в эксплуатацию станция не реконструировалась.

На опорах контактной сети расположены следующие линии:

- с нечетной стороны от путей станции - ВОЛС, ВЛ-0,4 кВ наружного освещения;

- с четной стороны от путей - линия ДПР (2хАС-35), линия поездной радиосвязи, ВОЛС, ВЛ-0,4 кВ наружного освещения.

Заземление существующих опорных конструкций по станции индивидуальное и групповое.

Станция Онохой расположена на межподстанционной зоне Заудинский (ЭЧЭ-58) – Заиграево (ЭЧЭ-59). Питание тягового электроснабжения выполнено от смежных перегонов, с запада через пост секционирования 27,5 кВ, с востока через нормально включенные продольные разъединители. Пост секционирования ПС-27,5 кВ расположен в западной горловине станции на 5676 км пк1. Система тяги на участке применена 1х25 кВ.

По станции Онохой и смежным перегонам не предусмотрена плавка гололеда.

Основные показатели электрифицированного участка контактной сети:

- перегон Тальцы-Онохой:
  - эксплуатационная длина электрифицированного пути – 20,3 км;
  - развернутая длина контактной сети – 47 км;
- станция Онохой:
  - эксплуатационная длина электрифицированного пути – 5,7 км;
  - развернутая длина контактной сети – 72,24 км;
  - электрифицированные воздушные стрелки – 130 шт;
  - секционные изоляторы - 52 шт.

Проектом предусмотрены электрификация проектируемых путей и проектируемых съездов. Проект включает в себя следующие виды работ:

- электрификация проектируемых путей;
- замена опорных и поддерживающих конструкций, контактной подвески, попадающих в зону реконструкции станции;
- корректировка схемы питания и секционирования станции, в связи с её реконструкцией;
- перенос ПС-27,5 кВ месторасположения поста секционирования с установкой нового модульного поста «НИИФА-ЭНЕРГО» в связи с удлинением станции и переносом воздушного промежутка;
- дистанционное управление проектируемыми разъединителями.

### 1.5.3.3 Электрическое освещение

**Наружное освещение**

Наружное электроосвещение станции выполнено с существующих жестких поперечин прожекторами ПКН-1000 и ПКН-1500. Так же в горловинах станции с консольных опор контактной сети светильниками РКУ-250. Питание наружного освещения выполнено от КТП-ЭЦ разными плечами на

восток и на запад.

Станция Онохой является промежуточной, 3 класса, согласно ТРА станции. Решения, принятые в проектной документации, обеспечивают освещенность стрелочных переводов проектируемыми устройствами не ниже 2 лк (на уровне поверхности междупутья), пути станции не ниже 2 лк (на уровне поверхности междупутья) - в соответствии с ГОСТ Р 54984-2012 табл.4 п.8.

Для освещения реконструируемых объектов на проектируемых жестких поперечинах контактной сети установить светодиодные комплексы СОКр-2-70, СОКр-2-100, СОКр-2-120 с потребляемой мощностью 30, 46, 62 Вт соответственно; на проектируемых опорах контактной сети запроектированы светодиодные светильники типа ДКУ06-60 с потребляемой мощностью 80 Вт.

Высота установки светильников на опорах контактной сети 5,7 м (0,8 м по вертикали от пяты консоли. Светильники устанавливаются на кронштейнах типа К1П-500-1000. Крепление кронштейнов к одиночным опорам выполнено на деревянных брусках (согласно ЦЭ-191 п.3.16.4).

Потеря напряжения в линиях прожекторных установок наружного освещения в удаленных точках не превышает 5%.

Согласно ЦЭ-4846 освещение на станции относится к III категории надежности электроснабжения. Напряжение сети наружного освещения – 380/220 В.

Питание западной части станции предусмотрено от существующей КТП-ДПР поселок 250/27,5/0,4, восточной части станции - от существующей КТП-ДПР переезд 25/27,5/0,4.

Расчетная мощность наружного освещения: Рр=10,47 кВт; Iр=17,63 А

Годовое энергопотребление: Р=45858,6 кВт*ч

Распределительная сеть выполнена проводом СИП-2 и кабелем АВВГ. Подключение осветительных приборов от воздушной линии (СИП) на опорах контактной сети выполнить проводом ПвВГ 2х2,5 кв. мм. Светодиодные комплексы на жестких поперечинах подключить кабелем ВВГнг 4х2,5 кв. мм.

Управление освещением выполнено от шкафа управления освещением типа ШУО, который располагается на стенке КТП. Управление может производиться от фото реле, ручным и дистанционным способом (из помещения дежурного поста с узла управления). Автомат управления освещением АОМ с фотодатчиком вынести на северную сторону здания поста ЭЦ.

Кабель дистанционного управления освещением КВВГ проложить в здание поста ЭЦ на узел управления наружным освещением дежурного. Габаритные расстояния от проектируемых кабелей до существующих зданий (сооружений) и существующих коммуникаций выполнить согласно ПУЭ.

Предусматривается учет электрической энергии. В существующих КТП, устанавливается счетчик типа ПСЧ.

В проекте предусмотрено электроснабжение пункта параллельного

соединения переменного тока (ППС). Для электроснабжения ППС запроектированы СТП-10/27,5/0,22 и КТПОЛ-10/6/0,22, которые подключены от ВЛ(ДПР)-27,5 кВ и ВЛ(АБ)-6 кВ соответственно. От проектируемых КТПОЛ, СТП до шкафа собственных нужд (ШСН) в ППС проложены кабели АВВГ-1,0 вдоль пути.

Потребляемая мощность ППС: P=9,5 кВт; I=45,45 А.

Для электроснабжения передвигаемых сигнальных точек 13, 2, 4, Ч, ЧД запроектированы КТПОЛ-1,25/6/0,23 и СТП-1/25-1.

Кабели прокладываются в земле в траншее согласно А11-2011 "Прокладка кабелей напряжением до 35 кВ в траншеях". На всем протяжении кабели проложить в двустенных гофрированных трубах.

Выполнение строительно-монтажных работ должно производиться в присутствии заинтересованных организаций по разбивке и размерам траншей для прокладки кабелей и прокладки труб для кабелей в земле.

**Система водоснабжения и водоотведения**

Проектной документацией не предусмотрена разработка данного раздела.

**1.5.3.4 Железнодорожная электросвязь**

При реконструкции станции Онохой проектом предусматривается вынос кабелей вторичной коммутации попадающих в зону строительства.

Для предупреждения возможности повреждения кабеля ТПП 20х2, трасса которого находится в теле земполотна нечетной стороны от железнодорожных путей станции, проектом предусмотрено заглубление трассы данного кабеля в местах укладки новых стрелок и сдвижки железнодорожных путей.

При пересечении трассы кабеля новых железнодорожных путей станции производится защита кабеля хризотилцементными трубами.

При производстве земляных работ и извлечения кабелей связи, а позже при укладке кабелей на проектную глубину, в связи с возможностью повреждения кабелей из-за электромеханической коррозии, старения, необходимо произвести электрические измерения.

При реконструкции железнодорожных путей и производстве строительных работ по отсыпке земполотна проектом предусмотрен вынос существующих напольных устройств и их кабелей для исключения повреждения.

В связи с установкой дополнительных напольных устройств ДПС на удлиняемых железнодорожных путях станции и соответственно этому необходимости повышенной мощности усилителей проектом предусмотрена замена существующих усилительных устройств, морально устаревших и физически не справляющихся с нагрузкой усилителей ДПС, на усилитель большей мощности.

Для выполнения этих условий в посту ЭЦ предусмотрена замена существующего оборудования ПСГО мощностью 400 Вт на СДПС-Ц2МД 800-112 Вт основной и 800 Вт резервный.

Существующие переговорные устройства по техническим характеристикам совместимы с усилителем, вследствие чего замена напольных устройств не требуется, производится лишь установка дополнительных напольных устройств ДПС. Дополнительные напольные устройства в т.ч. опоры из токонепроводящих материалов марки ИДПСГО устанавливаются в местах, где проектом предусмотрены стрелочные переводы, либо зона озвучивания не покрывает необходимую площадь существующей системой ДПС.

В зону строительства попадает четыре напольные устройства, которые подлежат демонтажу и последующему монтажу. Дополнительно устанавливается две опоры с четырьмя громкоговорителями и переговорными устройствами. Кабели ДПС, подходящие к этим устройствам подлежат заглублению для исключения их повреждения при производстве строительных работ.

При замене опор КС в зону строительства попадают три существующих кабеля ВОК, которые подлежат выносу.

Вынос ВОК производится с помощью монтажа новых участков кабелей и закреплений их на новых кронштейнах на проектируемых опорах контактной сети в связи с удлинением длины участка с расширением путевого развития.

Узел запитки поездной радиосвязи организованный на линии ДПР межу опорами контактной сети №70 и №72 № (№44 и №46 существующая нумерация соответственно) подлежит замене.

В связи с переносом и последующим демонтажем сигнальных точек N2, N4, Ч производится установка диэлектрических стоек перегонной связи (ДСКПСУ ТС 04-02-01) вблизи проектируемых сигнальных точек. По завершению строительных работ производится демонтаж существующего ответвления на сигнальную точку путем замены комплекта ответвления на прямую муфту с демонтажем шкафа.

На проектируемых стойках снаружи предусмотрен монтаж аппарата перегонной связи «Перегон-Ц» производства НПП «Стальэнерго» г. Белгород.

В здании поста ЭЦ в комнате связевой предусмотрена установка двух навесных шкафов ШРН-1М-2/30 и стабилизатора напряжения СКм-2200.

Согласно тяговых расчетов рекомендовано произвести перенос напольного оборудования и модуля КТСМ на проектные ординаты.

Проектом предусматриватеся установка напольного оборудования КТСМ-02, подсистем КТСМ-02Б, КТСМ-02Т и КТСМ-02Л. Блок-контейнер базовый (без стола и стула) ЮКЛЯ.323.454.002.

Для электропитания аппаратуры КТСМ используются трансформаторные подстанции.

Кабели связи ТЗПАБп 4х4х0,9 для передачи информации от перегонного оборудования к станционному оборудованию КТСМ прокладываются

от проектируемого модуля КТСМ до ординаты существующего модуля, где соединяются прямой муфтой с существующим кабелем, так же прокладываются кабели СБЗПу 3х2х0,9 для оповещения механика о приближении поезда. Кабели прокладываются вручную в теле земляного полотна в зоне действующих кабелей СЦБ и связи.

#### 1.5.3.5 Автодорога

По территории района проходит Транссибирская магистраль. Также район покрыт сетью автомобильных дорог межрегионального и республиканского значения, обеспечивающих транспортное сообщение с соседними регионами: Иркутской областью и Забайкальским краем, а также – с муниципальными районами республики: Кижингинским, Хоринским, Мухоршибирским.

В восточной горловине станции Онохой на ПК56771+49,89 находится регулируемый переезд общего пользования I категории, пересекающий главные пути и подъездной путь 1_Ветвь 2. На переезде установлена автоматическая светофорная сигнализация с автоматическими шлагбаумами. Переезд пересекает муниципальная автомобильная дорога под углом $90^0$. Материал настила на главный путях – резинокорд, на подъездном - железобетон. Ширина проезжей части 7м. Визуально состояние оборудования на переезде, настилов, подходов автомобильной дороги, покрытий и т.д. хорошее.

### 1.5.4 Перечень основных мероприятий необходимых для освоения территории

Проектом предусмотрены следующие мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятия по гражданской обороне и обеспечению пожарной безопасности.

#### 1.5.4.1 Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

Согласно исходным данным Главного управления МЧС России по Республике Бурятия, проектируемый объект является объектом инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования и относится к особо опасным и технически сложным объектам (п.7 ч. 1 ст. 48.1 ГК РФ).

Возможными источниками техногенных чрезвычайных ситуаций на железной дороге (приказ МЧС России № 329 от 08.07.2004 г.) являются:

- пожар в помещениях;
- аварии в системах электро-, водо- и теплоснабжения, водоотведения, вентиляции;
- террористический акт;

- крушения и аварии грузовых и пассажирских поездов;
- пожары на подвижном составе;
- пожары на железнодорожном транспорте при возгорании ЛВЖ и ГЖ;
- аварии на железнодорожном транспорте с выбросом и (или) сбросом АХОВ;
- выбросы сжиженных углеводородных газов;
- аварии с разливом нефти и нефтепродуктов;
- взрыв взрывчатых материалов.

Опасность проектируемого объекта обуславливается тем, что по нему перевозятся опасные грузы (ГОСТ 19433-88 «Грузы опасные. Классификация и маркировка»).

По ВСЖД перевозятся все опасные грузы, которые подразделяются на классы:

Установлены следующие классы опасных грузов:

класс 1 - взрывчатые материалы (ВМ);

класс 2 - газы сжатые, сжиженные и растворенные под давлением;

класс 3 - легковоспламеняющиеся жидкости (ЛВЖ);

класс 4 - легковоспламеняющиеся твердые вещества (ЛВТ), самовозгорающиеся вещества (СВ), вещества, выделяющие воспламеняющиеся газы при взаимодействии с водой;

класс 5 - окисляющие вещества (ОК) и органические пероксиды (ОП);

класс 6 - ядовитые вещества (ЯВ) и инфекционные вещества (ИВ);

класс 7 - радиоактивные материалы (РМ);

класс 8 - едкие и (или) коррозионные вещества (ЕК);

класс 9 - прочие опасные вещества.

Железнодорожный транспорт занимает третье место после автомобильного и воздушного по показателям безопасности движения.

Наиболее распространённые причины происшествий на железнодорожном транспорте:

- естественный физический износ технических средств;
- нарушение правил эксплуатации;
- усложнение технологий;
- увеличение численности, мощности и скорости транспортных средств;
- рост плотности населения вблизи железнодорожных объектов, несоблюдение населением правил безопасности.

Лидирующее положение, порядка 25%, в числе основных причин катастроф на железнодорожном транспорте, занимают сходы с рельсов. Около 25% крушений и аварии на железной дороге вызываются наездами поездов на автомобильный и гужевой транспорт, дрезины, велосипедистов. Чаще всего это происходит на железнодорожных переездах.

Нарушения в системе управления железнодорожным движением приводят к выезду состава на занятый путь и столкновению. Причиной этого может быть нарушение порядка маневренных работ на станционных путях.

Причиной многих чрезвычайных ситуаций на железнодорожном транспорте являются взрывы и пожары.

В соответствие с исходными данными ГУ МЧС России по Республике Бурятия в районе проектируемого объекта отсутствуют потенциально опасные объекты (ПОО) и транспортные коммуникации, аварии на которых могут стать причиной возникновения ЧС техногенного характера на объекте строительства. Соответственно, мероприятия по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на проектируемом объекте, возникающие в результате аварий, на рядом расположенных ПОО - не разрабатываются.

### 1.5.4.2 Мероприятия по гражданской обороне (ГО)

Проектные решения по мероприятиям гражданской обороны разработаны с учетом размещения производительных сил и расселения населения, группы по ГО территории и категории по ГО проектируемого объекта, в соответствии со СП 165.1325800.2014/СНиП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны».

Проектируемый объект располагается на территории городского поселения «поселок Онохой», станция Онохой Восточно-Сибирской железной дороги, в Заиграевском районе Республика Бурятия, который не отнесен к группе по гражданской обороне.

От городов, отнесенных к группам по гражданской обороне, проектируемый объект находится на удалении:

- город Улан-Удэ – 23 км.;
- город Иркутск – 252 км.;
- город Чита – 356 км.

Объектов, отнесенных к категории ОВ по ГО - вблизи проектируемого объекта нет.

### 1.5.4.3 Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности (ПБ)

В соответствии с п.3 ст.5 ТРПБ система обеспечения пожарной безопасности проектируемого линейного объекта разработана в составе общей, существующей системы обеспечения пожарной безопасности станции Онохой Восточно - Сибирской железной дороги и включает в себя: систему предотвращения пожара; систему противопожарной защиты и комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Система предотвращения пожара (гл.13 ст.48 ТРПБ).

В основе создания системы предотвращения пожара для проектируемого линейного объекта является исключение условий возникновения пожаров, которое достигается исключением условий образования горючей среды и исключением условий образования в горючей среде источников зажигания.

Исключение условий образования горючей среды на проектируемом линейном объекте обеспечивается (гл.13 ст.49 ТРПБ):

1) применением негорючих веществ и материалов;

2) установкой пожароопасного оборудования в отдельных помещениях или на открытых площадках.

Исключение условий образования в горючей среде источников зажигания на проектируемом линейном объекте (гл.13 ст. 50 ТРПБ) достигается за счёт:

1) применения электрооборудования, соответствующего классу пожароопасной и взрывоопасной зоны, категории и группе взрывоопасной смеси;

2) применения в конструкции быстродействующих средств защитного отключения электроустановок или других устройств, исключающих появление источников зажигания;

3) применения оборудования и режимов проведения технологического процесса, исключающих образование статического электричества;

4) устройства молниезащиты зданий, сооружений и оборудования.

Системы противопожарной защиты (ст.51 ТРПБ).

Системы противопожарной защиты обладают надежностью и устойчивостью к воздействию опасных факторов пожара в течение времени, необходимого для достижения целей обеспечения пожарной безопасности.

Для проектируемого линейного объекта защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и ограничение последствий их воздействия обеспечиваются следующими способами (ст.52 ТРПБ):

1) устройством эвакуационных путей, удовлетворяющих требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре;

2) применением основных строительных конструкций с пределами огнестойкости и классами пожарной опасности, соответствующими требуемым степени огнестойкости и классу конструктивной пожарной опасности сооружений;

3) организацией деятельности подразделений пожарной охраны.

Пути эвакуации людей при пожаре (ст. 53 ТРПБ).

Для обеспечения безопасной эвакуации людей проектной документацией предусмотрено беспрепятственное движение людей по эвакуационным путям.

Комплекс организационно-технических мероприятий.

Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности проектируемого линейного объекта входят в состав существующей системы обеспечения пожарной безопасности станции Онохой ВСЖД, и включают в себя совокупность первичных мер пожарной безопасности, предусмотренных ст. 63 ТРПБ:

- обеспечение беспрепятственного проезда пожарного поезда к месту пожара;

- обеспечение связи и оповещения работников о пожаре;

- организацией обучения правилам пожарной безопасности работни-

ков линейного объекта, в соответствие со СТО 1.15.010-2009;

- составление инструкций по пожарной безопасности;
- составление планов по эвакуации людей;
- разработку документов предварительного планирования действий по тушению пожаров, в соответствие с п. 5.8.7 СП 153.13130.2013.

### 1.5.4.4 Мероприятия по охране окружающей среды и благоустройству территории

В разделе «Мероприятия по охране окружающей среды» выполнена оценка возможного негативного воздействия объекта реконструкции на основные компоненты окружающей природной среды в периоды его реконструкции и эксплуатации. Также в указанном разделе предусмотрены мероприятия, направленные на минимизацию и исключение негативного воздействия объекта реконструкции на атмосферный воздух, земельные ресурсы и почвенный покров, геологическую среду, поверхностные и подземные воды.

В процессе разработки проектной документации, вопросы по охране земельных ресурсов, а также почвенного и растительного покрова и их последующего восстановления, рассматриваются как приоритетные. Минимальное воздействие на земли района проведения работ обусловлено:

- рациональным размещением объектов на земельном участке с использованием площадей существующего земельного отвода ВСЖД, без дополнительного отвода земельных участков;
- своевременным проведением работ по восстановлению и благоустройству территории после завершения реконструкции.

На период реконструкции объекта в целях снижения отрицательного воздействия на территорию самого участка реконструкции, а также на прилегающие территории в проектной документации предусмотрены следующие мероприятия:

- работы производятся в пределах технологической полосы отвода, испытывающей антропогенное воздействие до настоящего времени;
- заправка топливом дорожно-строительных машин и механизмов осуществляется на базе генподрядной строительной организации или на постоянных автозаправочных комплексах вне участка производства работ;
- выполнение всех видов работ по ремонту и техническому обслуживанию строительных машин и механизмов на базе подрядной организации;
- размещение материалов и строительных конструкций предусматривается на специально подготовленных площадках, складах;
- использование только сертифицированных строительных материалов;
- исключение складирования горючих материалов на строительной площадке;
- устройство на бетонированной площадке металлических контейне-

ров для сбора производственных отходов, строительного и бытового мусора с последующим регулярным вывозом на полигон твердых коммунальных отходов специализированными лицензированными организациями;

- демонтаж временных бытовых помещений, уборка, планировка территории строительства по окончанию работ по реконструкции объекта.

В случае снятия почвенно-растительного слоя работы необходимо производить в соответствии с ГОСТ 17.4.3.02-85. Снятый плодородный почвенно-растительный слой при реконструкции используется при благоустройстве территории объекта реконструкции.

К мероприятиям по снижению негативного воздействия на воздушный бассейн относятся: планировочные, специальные, технологические.

В связи с проведенным анализом предполагаемого воздействия на окружающую среду при проведении работ специальные мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в период проведения работ разрабатывать нецелесообразно, достаточно четкое выполнение предусмотренных проектных решений и технологических мероприятий.

В качестве технологических мероприятий на период реконструкции можно выделить следующие мероприятия:

- обязательный осмотр и проверку целостности всей топливной системы техники перед началом работ на строительной площадке;
- высокую предварительную техническую готовность к проведению работ;
- соблюдение правил противопожарной безопасности;
- вывоз отходов на полигон ТКО с целью предупреждения вторичного загрязнения атмосферы.

Ввиду того, что участок реконструкции станции Онохой Восточно-Сибирской железной дороги частично находится в водоохранной зоне реки Уда, то в соответствии с Водным кодексом РФ (Федеральный закон от 03.06.2006 N 74-ФЗ) на таких территориях устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира. В границах водоохранных зон допускается проектирование, размещение, строительство, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

Мероприятия, разработанные в составе проектной документации, по охране геологической среды, поверхностных и подземных вод направлены на предотвращение проникновения загрязняющих веществ в геологические горизонты, поверхностные и подземные воды и их дальнейшего распространения:

- установка туалетных кабин «Люкс», с последующей откачкой и регулярным вывозом хозяйственно-бытовых сточных вод специализированной организацией на очистные сооружения по предварительно заключенному договору;

- исключение сброса поверхностных стоков на рельеф, отвод поверхностных сточных вод на проектируемые очистные сооружения «Векса-2», предназначенные для очистки ливневых, талых и производственных сточных вод;

- организация хранения всех строительных материалов, содержащих загрязняющие вещества, а также стоянки техники на специальных гидроизолированных площадках;

- регулярная уборка территории от строительного и иного мусора и отходов производства, а также устройство мест накопления отходов согласно СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления»;

- регулярный контроль технического состояния и своевременный ремонт используемого автотранспорта и другой строительной техники;

- заправка и мойка автотранспорта и техники в специально оборудованных местах вне участка реконструкции, исключающих попадание загрязняющих веществ в геологические горизонты.

В целом, для снижения влияния объекта реконструкции на проектное положение предусматриваются следующие мероприятия:

- благоустройство территории реконструкции станции Онохой;

- своевременный сбор и вывоз отходов на полигон ТКО согласно заключенным договорам со специализированными лицензированными организациями.

### 1.5.4.5 Охрана окружающей природной среды

Согласно «Экологическим требованиям к предприятиям транспортно-дорожного комплекса Российской Федерации» 1991г, разработаны природоохранные мероприятия: по охране и рациональному использованию водных ресурсов, по охране воздушного бассейна, почвы. Нарушение экологических требований, норм и нормативов качества окружающей природной среды влечет за собой административную и другую ответственность согласно Закону Российской Федерации «Об охране окружающей природной среды», кодекса РСФСР об административных правонарушениях.

На стадии выполнения ремонтных работ происходит негативное воздействие на окружающую среду в процессе работы локомотивов, путевых машин и механизмов. При работе путевой техники основное воздействие на окружающую среду оказывают выбросы отработанных газов двигателей машин при линейном кратковременном характере и не приводят к изменению приземной концентрации существующего фона.

У исполнителя работ имеется разработанная инвентаризация источни-

ков выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и проект ПДВ.

Выбросы по данному участку ремонта являются локальными, учтены в указанных работах и не требуют корректировки инвентаризации. Плата за выбросы загрязняющих веществ в атмосферу рассчитывается ежегодно в целом по предприятию и вносится в соответствующий фонд согласно разработанной инвентаризации источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и проекта ПДВ.

В целях предупреждения и снижения негативных воздействий на окружающую среду, должны выполняться профилактические мероприятия по содержанию техники в исправном состоянии. Для поддержания в нормальном режиме охраны поверхностных и подземных вод при проектировании разработаны мероприятия по сведению к минимуму изменения режима сточных вод: сооружение водоотводов для отведения поверхностного стока с последующей очисткой на проектируемых очистных сооружениях «Векса-2».

### 1.5.4.6 Зоны с особыми условиями использования территории

В процессе проектирования были выявлены следующие зоны с особыми условиями использования:

1. Санитарно – защитная зона железной дороги (санитарный разрыв) определена по результатам инженерно-экологических изысканий.

2. Санитарно – охранная зона.

От источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения устанавливается по расчету по СанПиН 2.1.4.1110-02

3. Охранные зоны.

Охранные зоны тепловых сетей устанавливаются вдоль трасс прокладки тепловых сетей в виде земельных участков шириной, определяемой углом естественного откоса грунта, но не менее 3 метров в каждую сторону, считая от края строительных конструкций тепловых сетей, или от наружной поверхности изолированного теплопровода бесканальной прокладки (Приказ Министерства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации № 197 от 17 августа 1992 г. «О типовых правилах охраны коммунальных тепловых сетей).

Охранные зоны для подземных кабельных и для воздушных линий связи и линий радиофикации, устанавливается в виде участков земли вдоль этих линий, определяемых параллельными прямыми, отстоящими от трассы подземного кабеля связи или от крайних проводов воздушных линий связи и линий радиофикации не менее чем на 2 метра с каждой стороны (Постановление Правительства Российской Федерации № 578 от 9 июня 1995 г. «Об утверждении Правил охраны линий и сооружений связи Российской Федерации».

Охранные зоны объектов электросетевого хозяйства устанавливаются в соответствии с требованиями установленными Постановлением Правительства РФ от 24 февраля 2009 №160 «О порядке установления охранных зон

объектов электросетевого хозяйства и особых условиях использования земельных участков, расположенных в границах этих зон».

а) вдоль воздушных линий электропередачи - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередачи), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередачи от крайних проводов при не отклоненном их положении на расстоянии, которые приведены в таблице 3.

Таблица 3 – Положение охранных зон

| Проектный номинальный класс напряжения, кВ | Расстояние, м |
|---|---|
| 1 | 2 |
| до 1 | 2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранная зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий) |
| 1-20 | 10 (5 - для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов) |
| 35 | 15 |
| 110 | 20 |
| 150, 220 | 25 |
| 300, 500, +/- 400 | 30 |
| 750, +/- 750 | 40 |
| 1150 | 55 |

### 1.6 Красные линии

Разработка чертежа красных линий осуществляется в составе «Проекта планировки территории» по объекту: «Реконструкция станции Онохой Восточно-Сибирской железной дороги» в рамках реализации проекта «Модернизация железнодорожной инфраструктуры Байкал – Амурской и Транссибирской железнодорожных магистралей с развитием пропускных и провозных способностей «Восточный полигон»». В соответствии с действующим законодательством о градостроительной деятельности, красные линии под-

лежат отображению на чертеже планировки территории, входящем в состав основной (утверждаемой) части проекта планировки.

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации:

- красные линии - линии, которые обозначают существующие, планируемые (изменяемые, вновь образуемые) границы территорий общего пользования и (или) границы территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов»;

- территории общего пользования – это территории, которыми беспрепятственно пользуется неограниченный круг лиц (в том числе площади, улицы, проезды, набережные, береговые полосы водных объектов общего пользования, скверы, бульвары)».

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации: «Земельные участки общего пользования, занятые площадями, улицами, проездами, автомобильными дорогами, набережными, скверами, бульварами, водными объектами, пляжами и другими объектами, могут включаться в состав различных территориальных зон и не подлежат приватизации»; «Местоположение границ земельного участка определяется с учетом красных линий».

Красные линии устанавливаются с целью:

- определения границ линейных объектов и территорий общего пользования;

- определения границ планировочных элементов для подготовки документации по планировке территорий, прилегающих к линейному объекту;

- резервирования территорий для развития объектов железнодорожной инфраструктуры, прилегающей к ней улично-дорожной сети и инженерных коммуникаций.

Устанавливаемые красные линии обязательны для соблюдения всеми субъектами градостроительной деятельности при строительстве новых и реконструкции существующих объектов, а также при формировании границ земельных участков. Утверждение красных линий не влечет за собой прекращение прав юридических и физических лиц на существующие земельные участки и другие объекты недвижимости, а является основанием для последующего принятия (в случае необходимости) решений об изъятии, в том числе путем выкупа, земельных участков для реализации государственных и муниципальных нужд по развитию транспортной и инженерной инфраструктуры.

По данным администрации п. Онохой и данным полученным из ФГБУ «Росреестр» в границах рассматриваемого участка отсутствуют установленные красные линии. В связи с этим в данном проекте межевания определены красные линии в соответствии со сложившейся застройкой, на момент подготовки документации, а так же определены проектные красные линии, кото-

рые необходимо установить после реализации проекта реконструкции станции.

Красные линии станции Онохой, определены существующей границей полосы отвода железной дороги.

Проектные красные линии станции Онохой, изменены в связи с выявлением объектов железнодорожного транспорта, не вошедших в границе полосы отвода железной дороги.

Графическая часть представлена на листе № 4497-5721-ПП-ПМ-17 «Чертеж проекта планировки территории».

Установление красных линий для линейных сооружений (водоснабжения, теплоснабжения, связи, СЦБ и т.п.) находящихся на балансе ОАО «РЖД», не требуется, так они размещаются в границах красной линии ст. Онохой.

Для определения места допустимого размещения объектов капитального строительства, произведен расчет существующей и проектной красной линии железнодорожных путей. В границах красной линии железнодорожных путей запрещено строительство объектов капитального строительства, кроме объектов технологически связанных с железнодорожными путями. Красная линия железнодорожных путей определена как габарит приближения строений в соответствии с ГОСТ 9238-2013.

Красные линии территории общего пользования запроектированы в соответствии с категорией автомобильных дорог, сложившейся застройкой и границ смежных земельных участков.

## Раздел 2 Проект межевания территории

### 2.1 Положение о размещении линейного объекта

Выполнение работ, связанных с удлинением путей станции Онохой предусмотрено в пределах ранее отведенных земель – полосе отвода Восточно-Сибирской железной дороги, оформленной на правах аренды на 49 лет (Договор аренды земельного участка, являющегося федеральной собственностью и представленного ОАО «Российские железные дороги» №19/07 от 22 марта 2007г.)

Согласно кадастровым выпискам о земельных участках (выписка из государственного кадастра недвижимости) Федерального Государственного Учреждения «Земельная кадастровая палата» по Республике Бурятия реализация проектных решений намечается на земельных участках полосы отвода с кадастровыми номерами 03:06:000000:10(площадь участка 347 935 кв.м) и 03:06:000000:9 (площадь участка 9 598 791 кв.м). Земельный учаток, с кадастровым номером 03:06:000000:10 принадлежит к: категории земель – земли населенных пунктов, разрешенное использование – под объекты транспорта (железнодорожного). Земельный учаток, с кадастровым номером 03:06:000000:9 относится к: категории земель-земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли

для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения, разрешенное использование- для размещения иных объектов промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения.

Дополнительного отвода земель под проектируемые пути и водоотводные сооружения, не требуется.

Существующие условия землепользования не нарушаются, категория земель в результате реализации хозяйственной деятельности не изменится. Дополнительного отвода земель под площадку проектируемых технических зданий и сооружений не требуется.

Выполнение работ, связанных с удлинением путей станции Онохой не предусмотрено за пределами особо охраняемых природных территорий, не попадает на земли сельскохозяйственного назначения и лесного фонда Российской Федерации **(Приложение Д)**.

Объекты, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, на участке строительства отсутствуют **(Приложение Ж).**

## 2.2 Основные характеристики и показатели проекта межевания

Подготовка проекта межевания осуществляется в целях установления границ застроенных земельных участков и границ незастроенных земельных участков, границ земельных участков, предназначенных для размещения объектов капитального строительства федерального, регионального или местного значения.

Размеры земельных участков в границах застроенных территорий установлены с учетом фактического землепользования и градостроительных нормативов и правил, действующих в период застройки указанной территории.

Проект межевания территории включает в себя чертежи межевания территории, на которых отображаются:

- красные линии;
- границы застроенных земельных участков, в том числе границы земельных участков, на которых расположены линейные объекты;
- границы формируемых земельных участков, планируемых для предоставления физическим и юридическим лицам для строительства;
- границы земельных участков, предназначенных для размещения объектов капитального строительства федерального, регионального или местного значения;
- границы зон с особыми условиями использования территории.

### 2.2.1 Зоны с особыми условия использовании территории

В соответствии с нормами расчета зон с особыми условиями террито-

рии, указанных в проекте планировке территории, определены характерные точки данных зон, которые указаны в таблицах 4 и 5.

Таблица 4- Характерные точки границы санитарного разрыва

Система координат: МСК-38, зона 4

| Граница санитарного разрыва | | |
|---|---|---|
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | |
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| н1 | 542783,85 | 4180195,17 |
| н2 | 542783,17 | 4180248,66 |
| н3 | 542782,68 | 4180301,62 |
| н4 | 542781,34 | 4180347,37 |
| н5 | 542779,90 | 4180361,99 |
| н6 | 542778,24 | 4180365,46 |
| н7 | 542773,74 | 4180365,59 |
| н8 | 542770,38 | 4180362,82 |
| н9 | 542766,04 | 4180356,05 |
| н10 | 542762,45 | 4180348,60 |
| н11 | 542757,14 | 4180336,23 |
| н12 | 542750,13 | 4180318,57 |
| н13 | 542739,74 | 4180292,42 |
| н14 | 542723,99 | 4180251,92 |
| н15 | 542701,52 | 4180194,13 |
| н16 | 542794.11 | 4180267.40 |
| н17 | 542792.35 | 4180285.41 |
| н18 | 542790.62 | 4180304.34 |
| н19 | 542788.96 | 4180322.91 |
| н20 | 542787.43 | 4180339.90 |
| н21 | 542786.09 | 4180354.04 |
| н22 | 542785.16 | 4180363.96 |
| н23 | 542784.71 | 4180370.70 |
| н24 | 542784.49 | 4180376.41 |
| н25 | 542784.47 | 4180381.38 |
| н26 | 542784.60 | 4180385.87 |
| н27 | 542784.69 | 4180387.65 |
| н28 | 542785.24 | 4180393.50 |
| н29 | 542786.10 | 4180397.76 |
| н30 | 542787.30 | 4180402.02 |
| н31 | 542789.17 | 4180408.25 |
| н32 | 542791.61 | 4180415.09 |
| н33 | 542792.51 | 4180417.36 |
| н34 | 542796.92 | 4180428.17 |
| н35 | 542802.15 | 4180440.42 |
| н36 | 542806.69 | 4180450.65 |
| н37 | 542811.54 | 4180461.77 |
| н38 | 542816.35 | 4180473.21 |
| н39 | 542818.04 | 4180477.38 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н40 | 542823.10 | 4180490.45 |
| н41 | 542828.00 | 4180503.52 |
| н42 | 542832.18 | 4180514.39 |
| н43 | 542836.26 | 4180524.34 |
| н44 | 542840.98 | 4180535.25 |
| н45 | 542845.08 | 4180544.59 |
| н46 | 542850.24 | 4180556.49 |
| н47 | 542856.24 | 4180570.51 |
| н48 | 542862.27 | 4180584.80 |
| н49 | 542867.54 | 4180597.51 |
| н50 | 542872.79 | 4180610.45 |
| н51 | 542876.95 | 4180620.92 |
| н52 | 542880.35 | 4180629.80 |
| н53 | 542881.99 | 4180634.30 |
| н54 | 542885.70 | 4180644.01 |
| н55 | 542887.16 | 4180647.47 |
| н56 | 542889.46 | 4180651.81 |
| н57 | 542891.36 | 4180654.30 |
| н58 | 542893.08 | 4180656.41 |
| н59 | 542895.24 | 4180657.98 |
| н60 | 542897.17 | 4180658.60 |
| н61 | 542900.09 | 4180658.98 |
| н62 | 542903.84 | 4180659.21 |
| н63 | 542908.25 | 4180659.29 |
| н64 | 542913.13 | 4180659.27 |
| н65 | 542918.30 | 4180659.18 |
| н66 | 542923.59 | 4180659.05 |
| н67 | 542928.81 | 4180658.90 |
| н68 | 542933.78 | 4180658.78 |
| н69 | 542938.32 | 4180658.72 |
| н70 | 542942.26 | 4180658.73 |
| н71 | 542945.40 | 4180658.87 |
| н72 | 542946.19 | 4180658.94 |
| н73 | 542950.21 | 4180660.50 |
| н74 | 542950.93 | 4180660.83 |
| н75 | 542953.82 | 4180661.66 |
| н76 | 542955.81 | 4180662.41 |
| н77 | 542958.18 | 4180663.53 |
| н78 | 542960.86 | 4180665.34 |
| н79 | 542963.83 | 4180668.17 |
| н80 | 542965.13 | 4180669.73 |
| н81 | 542967.58 | 4180673.16 |
| н82 | 542970.05 | 4180677.17 |
| н83 | 542972.58 | 4180681.72 |
| н84 | 542975.22 | 4180686.75 |
| н85 | 542978.02 | 4180692.22 |
| н86 | 542979.00 | 4180694.15 |
| н87 | 542981.57 | 4180698.81 |
| н88 | 542984.69 | 4180703.93 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н89 | 542988.19 | 4180709.31 |
| н90 | 542991.90 | 4180714.78 |
| н91 | 542995.62 | 4180720.14 |
| н92 | 542999.20 | 4180725.20 |
| н93 | 543001.78 | 4180728.85 |
| н94 | 543009.62 | 4180739.96 |
| н95 | 543016.55 | 4180750.02 |
| н96 | 543020.07 | 4180755.28 |
| н97 | 543024.74 | 4180762.84 |
| н98 | 543029.62 | 4180771.27 |
| н99 | 543032.67 | 4180776.63 |
| н100 | 543036.95 | 4180784.45 |
| н101 | 543039.92 | 4180790.51 |
| н102 | 543042.25 | 4180795.98 |
| н103 | 543044.23 | 4180801.54 |
| н104 | 543045.33 | 4180805.12 |
| н105 | 543046.54 | 4180810.07 |
| н106 | 543047.27 | 4180814.80 |
| н107 | 543047.53 | 4180818.01 |
| н108 | 543047.54 | 4180822.63 |
| н109 | 543047.09 | 4180827.10 |
| н110 | 543046.57 | 4180829.98 |
| н111 | 543045.46 | 4180834.42 |
| н112 | 543043.97 | 4180838.73 |
| н113 | 543042.81 | 4180841.26 |
| н114 | 543040.01 | 4180846.55 |
| н115 | 543037.08 | 4180851.18 |
| н116 | 543034.68 | 4180855.14 |
| н117 | 543031.88 | 4180860.18 |
| н118 | 543029.04 | 4180865.62 |
| н119 | 543026.50 | 4180870.78 |
| н120 | 543024.60 | 4180874.96 |
| н121 | 543022.99 | 4180879.85 |
| н122 | 543022.47 | 4180883.46 |
| н123 | 543022.36 | 4180884.96 |
| н124 | 543022.32 | 4180888.91 |
| н125 | 543022.92 | 4180891.86 |
| н126 | 543024.27 | 4180895.74 |
| н127 | 543026.38 | 4180899.85 |
| н128 | 543032.53 | 4180911.05 |
| н129 | 543041.06 | 4180926.48 |
| н130 | 543046.16 | 4180935.44 |
| н131 | 543052.87 | 4180947.25 |
| н132 | 543060.55 | 4180961.00 |
| н133 | 543068.28 | 4180974.98 |
| н134 | 543075.16 | 4180987.53 |
| н135 | 543083.54 | 4181002.93 |
| н136 | 543087.87 | 4181010.73 |
| н137 | 543092.06 | 4181017.85 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н138 | 543093.93 | 4181020.90 |
| н139 | 543097.87 | 4181027.13 |
| н140 | 543102.32 | 4181033.94 |
| н141 | 543107.22 | 4181041.28 |
| н142 | 543112.52 | 4181049.05 |
| н143 | 543118.15 | 4181057.18 |
| н144 | 543124.05 | 4181065.61 |
| н145 | 543130.17 | 4181074.25 |
| н146 | 543141.10 | 4181089.77 |
| н147 | 543153.10 | 4181107.00 |
| н148 | 543165.05 | 4181124.21 |
| н149 | 543175.83 | 4181139.65 |
| н150 | 543179.07 | 4181144.26 |
| н151 | 543187.21 | 4181155.78 |
| н152 | 543193.67 | 4181165.00 |
| н153 | 543199.53 | 4181173.57 |
| н154 | 543205.85 | 4181183.11 |
| н155 | 543207.01 | 4181184.89 |
| н156 | 543214.76 | 4181197.00 |
| н157 | 543223.76 | 4181211.33 |
| н158 | 543233.21 | 4181226.51 |
| н159 | 543242.30 | 4181241.15 |
| н160 | 543250.23 | 4181253.85 |
| н161 | 543252.89 | 4181258.09 |
| н162 | 543260.52 | 4181269.79 |
| н163 | 543273.79 | 4181290.11 |
| н164 | 543281.72 | 4181302.33 |
| н165 | 543289.57 | 4181314.63 |
| н166 | 543297.42 | 4181327.11 |
| н167 | 543301.94 | 4181334.39 |
| н168 | 543312.28 | 4181351.47 |
| н169 | 543326.95 | 4181375.71 |
| н170 | 543339.36 | 4181395.99 |
| н171 | 543352.76 | 4181417.73 |
| н172 | 543361.24 | 4181431.57 |
| н173 | 543378.96 | 4181460.63 |
| н174 | 543382.77 | 4181466.85 |
| н175 | 543390.60 | 4181479.42 |
| н176 | 543399.02 | 4181492.72 |
| н177 | 543409.35 | 4181508.79 |
| н178 | 543424.58 | 4181532.31 |
| н179 | 543442.27 | 4181559.51 |
| н180 | 543453.29 | 4181576.39 |
| н181 | 543472.40 | 4181605.70 |
| н182 | 543492.76 | 4181637.02 |
| н183 | 543509.12 | 4181662.26 |
| н184 | 543532.24 | 4181698.05 |
| н185 | 543547.93 | 4181722.42 |
| н186 | 543570.39 | 4181757.30 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н187 | 543592.40 | 4181791.38 |
| н188 | 543595.06 | 4181795.48 |
| н189 | 543617.40 | 4181829.83 |
| н190 | 543624.19 | 4181840.23 |
| н191 | 543635.48 | 4181857.53 |
| н192 | 543642.32 | 4181868.09 |
| н193 | 543649.22 | 4181878.99 |
| н194 | 543652.52 | 4181883.95 |
| н195 | 543656.07 | 4181888.68 |
| н196 | 543661.43 | 4181894.38 |
| н197 | 543666.86 | 4181899.86 |
| н198 | 543672.92 | 4181906.01 |
| н199 | 543678.88 | 4181912.36 |
| н200 | 543681.95 | 4181915.85 |
| н201 | 543685.41 | 4181919.93 |
| н202 | 543689.12 | 4181924.28 |
| н203 | 543692.93 | 4181928.69 |
| н204 | 543696.69 | 4181932.93 |
| н205 | 543700.28 | 4181936.80 |
| н206 | 543703.54 | 4181940.08 |
| н207 | 543706.35 | 4181942.57 |
| н208 | 543710.18 | 4181945.24 |
| н209 | 543713.50 | 4181946.90 |
| н210 | 543716.87 | 4181948.13 |
| н211 | 543720.03 | 4181949.13 |
| н212 | 543729.46 | 4181952.11 |
| н213 | 543736.66 | 4181954.28 |
| н214 | 543742.80 | 4181955.93 |
| н215 | 543747.00 | 4181957.48 |
| н216 | 543751.45 | 4181960.01 |
| н217 | 543754.93 | 4181962.35 |
| н218 | 543758.32 | 4181965.03 |
| н219 | 543759.75 | 4181966.64 |
| н220 | 543760.99 | 4181969.54 |
| н221 | 543761.11 | 4181970.37 |
| н222 | 543761.22 | 4181973.83 |
| н223 | 543760.68 | 4181977.32 |
| н224 | 543759.80 | 4181980.05 |
| н225 | 543757.85 | 4181982.76 |
| н226 | 543754.46 | 4181985.67 |
| н227 | 543750.58 | 4181988.53 |
| н228 | 543746.12 | 4181991.59 |
| н229 | 543741.44 | 4181994.61 |
| н230 | 543736.98 | 4181997.33 |
| н231 | 543733.01 | 4182000.05 |
| н232 | 543727.60 | 4182004.14 |
| н233 | 543721.92 | 4182008.61 |
| н234 | 543717.12 | 4182012.43 |
| н235 | 543711.53 | 4182017.40 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н236 | 543707.24 | 4182021.76 |
| н237 | 543704.51 | 4182025.08 |
| н238 | 543703.94 | 4182026.66 |
| н239 | 543703.43 | 4182029.11 |
| н240 | 543703.68 | 4182032.13 |
| н241 | 543704.19 | 4182033.88 |
| н242 | 543705.75 | 4182038.01 |
| н243 | 543707.86 | 4182042.96 |
| н244 | 543710.65 | 4182048.97 |
| н245 | 543714.23 | 4182056.28 |
| н246 | 543715.47 | 4182058.74 |
| н247 | 543718.48 | 4182065.10 |
| н248 | 543721.80 | 4182072.77 |
| н249 | 543725.26 | 4182081.21 |
| н250 | 543728.74 | 4182089.91 |
| н251 | 543732.06 | 4182098.33 |
| н252 | 543735.09 | 4182105.94 |
| н253 | 543737.05 | 4182110.72 |
| н254 | 543741.00 | 4182120.08 |
| н255 | 543744.25 | 4182127.39 |
| н256 | 543747.23 | 4182133.64 |
| н257 | 543749.46 | 4182138.05 |
| н258 | 543754.46 | 4182147.34 |
| н259 | 543758.92 | 4182155.81 |
| н260 | 543759.83 | 4182157.69 |
| н261 | 543763.81 | 4182166.93 |
| н262 | 543767.70 | 4182176.73 |
| н263 | 543768.50 | 4182178.69 |
| н264 | 543771.72 | 4182186.12 |
| н265 | 543775.36 | 4182193.94 |
| н266 | 543779.28 | 4182201.99 |
| н267 | 543780.39 | 4182204.21 |
| н268 | 543787.63 | 4182218.45 |
| н269 | 543794.68 | 4182231.99 |
| н270 | 543800.92 | 4182244.10 |
| н271 | 543807.10 | 4182256.50 |
| н272 | 543809.16 | 4182260.69 |
| н273 | 543812.57 | 4182267.63 |
| н274 | 543815.78 | 4182274.38 |
| н275 | 543819.17 | 4182281.96 |
| н276 | 543823.08 | 4182291.39 |
| н277 | 543826.68 | 4182300.68 |
| н278 | 543831.35 | 4182313.14 |
| н279 | 543836.67 | 4182327.49 |
| н280 | 543842.00 | 4182342.01 |
| н281 | 543846.74 | 4182354.93 |
| н282 | 543847.08 | 4182355.84 |
| н283 | 543851.04 | 4182366.23 |
| н284 | 543857.51 | 4182382.90 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н285 | 543864.46 | 4182400.70 |
| н286 | 543866.51 | 4182405.97 |
| н287 | 542601,57 | 4180254,58 |
| н288 | 542600,68 | 4180258,06 |
| н289 | 542599,78 | 4180261,63 |
| н290 | 542598,92 | 4180265,22 |
| н291 | 542598,14 | 4180268,74 |
| н292 | 542597,49 | 4180272,12 |
| н293 | 542597,00 | 4180275,27 |
| н294 | 542596,89 | 4180276,09 |
| н295 | 542596,58 | 4180279,17 |
| н296 | 542596,46 | 4180281,58 |
| н297 | 542596,50 | 4180283,75 |
| н298 | 542596,71 | 4180286,11 |
| н299 | 542597,06 | 4180289,10 |
| н300 | 542597,28 | 4180290,96 |
| н301 | 542597,77 | 4180294,92 |
| н302 | 542598,38 | 4180299,50 |
| н303 | 542599,09 | 4180304,57 |
| н304 | 542599,89 | 4180310,01 |
| н305 | 542600,77 | 4180315,67 |
| н306 | 542601,70 | 4180321,42 |
| н307 | 542602,69 | 4180327,14 |
| н308 | 542603,17 | 4180329,84 |
| н309 | 542604,08 | 4180334,73 |
| н310 | 542605,08 | 4180339,95 |
| н311 | 542606,15 | 4180345,36 |
| н312 | 542607,25 | 4180350,83 |
| н313 | 542608,37 | 4180356,23 |
| н314 | 542609,47 | 4180361,43 |
| н315 | 542610,55 | 4180366,31 |
| н316 | 542611,57 | 4180370,71 |
| н317 | 542612,39 | 4180374,07 |
| н318 | 542613,44 | 4180378,20 |
| н319 | 542614,32 | 4180381,53 |
| н320 | 542615,13 | 4180384,33 |
| н321 | 542615,96 | 4180386,86 |
| н322 | 542616,91 | 4180389,39 |
| н323 | 542618,08 | 4180392,18 |
| н324 | 542618,54 | 4180393,21 |
| н325 | 542620,61 | 4180397,72 |
| н326 | 542622,93 | 4180402,61 |
| н327 | 542625,25 | 4180407,50 |
| н328 | 542627,33 | 4180412,02 |
| н329 | 542628,67 | 4180415,17 |
| н330 | 542629,92 | 4180418,54 |
| н331 | 542630,72 | 4180421,21 |
| н332 | 542631,27 | 4180423,67 |
| н333 | 542631,76 | 4180426,36 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н334 | 542631,87 | 4180426,99 |
| н335 | 542632,66 | 4180431,39 |
| н336 | 542633,55 | 4180436,06 |
| н337 | 542634,47 | 4180440,23 |
| н338 | 542634,70 | 4180441,12 |
| н339 | 542635,55 | 4180443,77 |
| н340 | 542636,86 | 4180447,40 |
| н341 | 542638,46 | 4180451,62 |
| н342 | 542640,15 | 4180456,00 |
| н343 | 542641,03 | 4180458,26 |
| н344 | 542642,68 | 4180462,76 |
| н345 | 542644,32 | 4180467,46 |
| н346 | 542646,07 | 4180472,37 |
| н347 | 542648,05 | 4180477,48 |
| н348 | 542648,65 | 4180478,93 |
| н349 | 542650,93 | 4180484,16 |
| н350 | 542653,45 | 4180489,81 |
| н351 | 542655,96 | 4180495,47 |
| н352 | 542658,22 | 4180500,76 |
| н353 | 542659,38 | 4180503,66 |
| н354 | 542660,81 | 4180507,48 |
| н355 | 542661,79 | 4180510,40 |
| н356 | 542662,58 | 4180513,24 |
| н357 | 542663,47 | 4180516,81 |
| н358 | 542664,13 | 4180519,58 |
| н359 | 542666,96 | 4180531,27 |
| н360 | 542670,31 | 4180544,99 |
| н361 | 542671,99 | 4180551,73 |
| н362 | 542673,24 | 4180556,51 |
| н363 | 542674,64 | 4180561,54 |
| н364 | 542676,13 | 4180566,70 |
| н365 | 542677,67 | 4180571,85 |
| н366 | 542679,21 | 4180576,86 |
| н367 | 542680,70 | 4180581,60 |
| н368 | 542682,09 | 4180585,94 |
| н369 | 542682,64 | 4180587,66 |
| н370 | 542684,59 | 4180593,57 |
| н371 | 542686,29 | 4180598,52 |
| н372 | 542687,90 | 4180602,97 |
| н373 | 542689,59 | 4180607,36 |
| н374 | 542690,28 | 4180609,12 |
| н375 | 542694,00 | 4180618,18 |
| н376 | 542697,77 | 4180627,09 |
| н377 | 542698,62 | 4180629,11 |
| н378 | 542702,14 | 4180637,55 |
| н379 | 542705,63 | 4180645,93 |
| н380 | 542707,12 | 4180649,48 |
| н381 | 542709,43 | 4180654,40 |
| н382 | 542712,02 | 4180659,68 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н383 | 542714,75 | 4180665,18 |
| н384 | 542717,47 | 4180670,74 |
| н385 | 542720,05 | 4180676,22 |
| н386 | 542722,20 | 4180680,95 |
| н387 | 542724,36 | 4180685,68 |
| н388 | 542726,55 | 4180690,49 |
| н389 | 542728,65 | 4180695,05 |
| н390 | 542730,50 | 4180699,00 |
| н391 | 542731,95 | 4180702,00 |
| н392 | 542732,76 | 4180703,57 |
| н393 | 542734,60 | 4180706,49 |
| н394 | 542737,41 | 4180710,69 |
| н395 | 542740,41 | 4180715,10 |
| н396 | 542741,03 | 4180716,00 |
| н397 | 542742,95 | 4180718,92 |
| н398 | 542744,76 | 4180721,89 |
| н399 | 542746,54 | 4180725,05 |
| н400 | 542748,38 | 4180728,51 |
| н401 | 542749,06 | 4180729,84 |
| н402 | 542751,08 | 4180733,96 |
| н403 | 542753,23 | 4180738,60 |
| н404 | 542755,32 | 4180743,28 |
| н405 | 542757,18 | 4180747,57 |
| н406 | 542757,94 | 4180749,36 |
| н407 | 542761,40 | 4180757,65 |
| н408 | 542762,69 | 4180760,72 |
| н409 | 542764,29 | 4180764,90 |
| н410 | 542765,38 | 4180767,36 |
| н411 | 542766,63 | 4180769,54 |
| н412 | 542768,97 | 4180773,44 |
| н413 | 542771,92 | 4180778,29 |
| н414 | 542774,52 | 4180782,55 |
| н415 | 542776,70 | 4180786,19 |
| н416 | 542779,05 | 4180790,24 |
| н417 | 542781,48 | 4180794,54 |
| н418 | 542783,90 | 4180798,95 |
| н419 | 542786,21 | 4180803,30 |
| н420 | 542787,60 | 4180805,98 |
| н421 | 542789,04 | 4180808,81 |
| н422 | 542790,46 | 4180811,57 |
| н423 | 542791,88 | 4180814,27 |
| н424 | 542793,33 | 4180816,93 |
| н425 | 542794,86 | 4180819,57 |
| н426 | 542796,49 | 4180822,20 |
| н427 | 542798,25 | 4180824,84 |
| н428 | 542800,19 | 4180827,51 |
| н429 | 542801,88 | 4180829,65 |
| н430 | 542803,62 | 4180831,72 |
| н431 | 542805,48 | 4180833,80 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н432 | 542807,40 | 4180835,85 |
| н433 | 542809,38 | 4180837,85 |
| н434 | 542811,36 | 4180839,79 |
| н435 | 542813,33 | 4180841,65 |
| н436 | 542815,26 | 4180843,39 |
| н437 | 542817,11 | 4180845,00 |
| н438 | 542818,86 | 4180846,45 |
| н439 | 542822,20 | 4180849,13 |
| н440 | 542824,73 | 4180851,19 |
| н441 | 542826,95 | 4180853,09 |
| н442 | 542828,98 | 4180855,00 |
| н443 | 542830,96 | 4180857,07 |
| н444 | 542833,24 | 4180859,80 |
| н445 | 542835,10 | 4180862,27 |
| н446 | 542837,04 | 4180865,01 |
| н447 | 542839,02 | 4180867,92 |
| н448 | 542840,99 | 4180870,93 |
| н449 | 542842,91 | 4180873,92 |
| н450 | 542844,74 | 4180876,83 |
| н451 | 542846,44 | 4180879,55 |
| н452 | 542847,96 | 4180881,99 |
| н453 | 542849,78 | 4180884,85 |
| н454 | 542851,46 | 4180887,32 |
| н455 | 542853,07 | 4180889,52 |
| н456 | 542854,70 | 4180891,56 |
| н457 | 542856,41 | 4180893,56 |
| н458 | 542858,30 | 4180895,62 |
| н459 | 542859,70 | 4180897,08 |
| н460 | 542862,26 | 4180899,60 |
| н461 | 542865,10 | 4180902,16 |
| н462 | 542868,08 | 4180904,74 |
| н463 | 542871,06 | 4180907,30 |
| н464 | 542873,91 | 4180909,80 |
| н465 | 542876,48 | 4180912,21 |
| н466 | 542879,43 | 4180915,16 |
| н467 | 542882,17 | 4180917,90 |
| н468 | 542884,77 | 4180920,46 |
| н469 | 542886,99 | 4180922,62 |
| н470 | 542888,60 | 4180924,12 |
| н471 | 542889,22 | 4180924,63 |
| н472 | 542891,17 | 4180925,89 |
| н473 | 542893,04 | 4180926,94 |
| н474 | 542894,92 | 4180927,83 |
| н475 | 542896,90 | 4180928,63 |
| н476 | 542899,07 | 4180929,38 |
| н477 | 542901,52 | 4180930,14 |
| н478 | 542903,62 | 4180930,76 |
| н479 | 542906,36 | 4180931,59 |
| н480 | 542909,47 | 4180932,58 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н481 | 542912,81 | 4180933,69 |
| н482 | 542916,23 | 4180934,88 |
| н483 | 542919,59 | 4180936,10 |
| н484 | 542922,75 | 4180937,31 |
| н485 | 542925,57 | 4180938,47 |
| н486 | 542927,61 | 4180939,39 |
| н487 | 542931,69 | 4180941,55 |
| н488 | 542934,50 | 4180943,31 |
| н489 | 542937,72 | 4180945,15 |
| н490 | 542940,01 | 4180946,28 |
| н491 | 542942,66 | 4180947,46 |
| н492 | 542945,57 | 4180948,64 |
| н493 | 542948,60 | 4180949,79 |
| н494 | 542951,65 | 4180950,89 |
| н495 | 542954,60 | 4180951,88 |
| н496 | 542957,30 | 4180952,75 |
| н497 | 542961,82 | 4180954,14 |
| н498 | 542965,98 | 4180955,37 |
| н499 | 542970,06 | 4180956,46 |
| н500 | 542973,25 | 4180957,20 |
| н501 | 542977,20 | 4180958,08 |
| н502 | 542980,99 | 4180959,02 |
| н503 | 542984,51 | 4180960,01 |
| н504 | 542986,97 | 4180960,80 |
| н505 | 542989,71 | 4180961,89 |
| н506 | 542992,04 | 4180963,07 |
| н507 | 542994,09 | 4180964,30 |
| н508 | 542995,56 | 4180965,28 |
| н509 | 542998,32 | 4180967,31 |
| н510 | 543000,63 | 4180969,32 |
| н511 | 543001,22 | 4180969,87 |
| н512 | 543003,14 | 4180971,71 |
| н513 | 543004,84 | 4180973,67 |
| н514 | 543005,56 | 4180974,69 |
| н515 | 543007,15 | 4180977,42 |
| н516 | 543008,99 | 4180980,82 |
| н517 | 543010,99 | 4180984,48 |
| н518 | 543013,06 | 4180987,96 |
| н519 | 543013,56 | 4180988,73 |
| н520 | 543015,27 | 4180991,05 |
| н521 | 543017,53 | 4180993,77 |
| н522 | 543020,00 | 4180996,60 |
| н523 | 543022,39 | 4180999,26 |
| н524 | 543023,56 | 4181000,56 |
| н525 | 543025,74 | 4181003,11 |
| н526 | 543027,49 | 4181005,46 |
| н527 | 543029,18 | 4181008,00 |
| н528 | 543030,27 | 4181009,71 |
| н529 | 543031,37 | 4181011,52 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н530 | 543032,44 | 4181013,45 |
| н531 | 543033,47 | 4181015,52 |
| н532 | 543034,45 | 4181017,72 |
| н533 | 543035,36 | 4181020,08 |
| н534 | 543036,18 | 4181022,60 |
| н535 | 543036,53 | 4181023,85 |
| н536 | 543037,06 | 4181025,92 |
| н537 | 543037,54 | 4181028,09 |
| н538 | 543037,98 | 4181030,34 |
| н539 | 543038,35 | 4181032,67 |
| н540 | 543038,65 | 4181035,08 |
| н541 | 543038,87 | 4181037,56 |
| н542 | 543039,00 | 4181040,09 |
| н543 | 543039,03 | 4181042,68 |
| н544 | 543038,99 | 4181044,28 |
| н545 | 543038,75 | 4181049,67 |
| н546 | 543038,43 | 4181055,59 |
| н547 | 543038,06 | 4181061,43 |
| н548 | 543037,68 | 4181066,57 |
| н549 | 543037,45 | 4181069,12 |
| н550 | 543037,25 | 4181072,42 |
| н551 | 543037,33 | 4181074,95 |
| н552 | 543037,59 | 4181077,06 |
| н553 | 543038,25 | 4181080,44 |
| н554 | 543039,02 | 4181082,27 |
| н555 | 543039,81 | 4181083,74 |
| н556 | 543040,89 | 4181085,58 |
| н557 | 543042,28 | 4181087,77 |
| н558 | 543043,88 | 4181090,11 |
| н559 | 543045,58 | 4181092,42 |
| н560 | 543047,26 | 4181094,49 |
| н561 | 543048,06 | 4181095,37 |
| н562 | 543050,60 | 4181097,92 |
| н563 | 543053,44 | 4181100,44 |
| н564 | 543055,90 | 4181102,55 |
| н565 | 543059,38 | 4181105,50 |
| н566 | 543063,63 | 4181109,05 |
| н567 | 543068,05 | 4181112,66 |
| н568 | 543072,06 | 4181115,83 |
| н569 | 543073,09 | 4181116,61 |
| н570 | 543075,21 | 4181118,18 |
| н571 | 543077,04 | 4181119,46 |
| н572 | 543078,72 | 4181120,49 |
| н573 | 543080,40 | 4181121,35 |
| н574 | 543082,24 | 4181122,08 |
| н575 | 543084,37 | 4181122,76 |
| н576 | 543087,02 | 4181123,38 |
| н577 | 543089,69 | 4181123,82 |
| н578 | 543092,48 | 4181124,14 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н579 | 543095,32 | 4181124,37 |
| н580 | 543098,11 | 4181124,53 |
| н581 | 543100,78 | 4181124,64 |
| н582 | 543101,35 | 4181124,67 |
| н583 | 543105,40 | 4181124,97 |
| н584 | 543109,32 | 4181125,45 |
| н585 | 543112,98 | 4181125,90 |
| н586 | 543115,81 | 4181126,13 |
| н587 | 543119,33 | 4181126,32 |
| н588 | 543122,28 | 4181126,63 |
| н589 | 543124,80 | 4181127,08 |
| н590 | 543126,94 | 4181127,70 |
| н591 | 543128,38 | 4181128,47 |
| н592 | 543129,88 | 4181129,69 |
| н593 | 543131,33 | 4181131,05 |
| н594 | 543132,78 | 4181132,66 |
| н595 | 543134,40 | 4181134,84 |
| н596 | 543135,45 | 4181136,45 |
| н597 | 543139,74 | 4181143,15 |
| н598 | 543145,27 | 4181151,75 |
| н599 | 543150,47 | 4181159,98 |
| н600 | 543153,79 | 4181165,18 |
| н601 | 543157,40 | 4181170,69 |
| н602 | 543161,19 | 4181176,43 |
| н603 | 543165,05 | 4181182,29 |
| н604 | 543168,85 | 4181188,18 |
| н605 | 543170,77 | 4181191,23 |
| н606 | 543175,60 | 4181199,10 |
| н607 | 543180,41 | 4181207,10 |
| н608 | 543185,21 | 4181215,11 |
| н609 | 543190,00 | 4181223,01 |
| н610 | 543190,63 | 4181224,04 |
| н611 | 543195,10 | 4181231,21 |
| н612 | 543199,67 | 4181238,38 |
| н613 | 543204,10 | 4181245,23 |
| н614 | 543208,17 | 4181251,46 |
| н615 | 543210,68 | 4181255,32 |
| н616 | 543213,78 | 4181260,16 |
| н617 | 543216,31 | 4181264,24 |
| н618 | 543218,47 | 4181267,68 |
| н619 | 543220,45 | 4181270,64 |
| н620 | 543221,49 | 4181272,05 |
| н621 | 543223,34 | 4181274,48 |
| н622 | 543224,71 | 4181276,40 |
| н623 | 543225,73 | 4181278,13 |
| н624 | 543226,55 | 4181279,99 |
| н625 | 543226,72 | 4181280,44 |
| н626 | 543227,21 | 4181282,03 |
| н627 | 543227,49 | 4181283,56 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н628 | 543227,57 | 4181285,13 |
| н629 | 543227,43 | 4181286,80 |
| н630 | 543227,07 | 4181288,67 |
| н631 | 543226,84 | 4181289,59 |
| н632 | 543226,04 | 4181292,22 |
| н633 | 543224,99 | 4181295,24 |
| н634 | 543223,80 | 4181298,33 |
| н635 | 543222,60 | 4181301,23 |
| н636 | 543221,57 | 4181303,49 |
| н637 | 543220,14 | 4181306,70 |
| н638 | 543218,88 | 4181310,22 |
| н639 | 543218,56 | 4181311,16 |
| н640 | 543217,68 | 4181314,01 |
| н641 | 543216,75 | 4181317,47 |
| н642 | 543215,87 | 4181321,10 |
| н643 | 543215,12 | 4181324,48 |
| н644 | 543214,69 | 4181326,65 |
| н645 | 543214,06 | 4181331,46 |
| н646 | 543213,71 | 4181334,35 |
| н647 | 543213,42 | 4181336,45 |
| н648 | 543213,16 | 4181338,81 |
| н649 | 543213,01 | 4181341,24 |
| н650 | 543213,02 | 4181343,53 |
| н651 | 543213,22 | 4181345,30 |
| н652 | 543213,69 | 4181347,26 |
| н653 | 543214,34 | 4181348,73 |
| н654 | 543215,34 | 4181350,16 |
| н655 | 543216,31 | 4181351,35 |
| н656 | 543221,12 | 4181357,01 |
| н657 | 543224,04 | 4181360,54 |
| н658 | 543225,90 | 4181363,02 |
| н659 | 543227,89 | 4181365,92 |
| н660 | 543229,86 | 4181368,98 |
| н661 | 543231,68 | 4181371,93 |
| н662 | 543233,20 | 4181374,50 |
| н663 | 543233,54 | 4181375,07 |
| н664 | 543236,94 | 4181380,53 |
| н665 | 543237,99 | 4181382,20 |
| н666 | 543239,30 | 4181384,14 |
| н667 | 543240,69 | 4181385,66 |
| н668 | 543241,76 | 4181386,56 |
| н669 | 543243,33 | 4181387,64 |
| н670 | 543245,18 | 4181388,62 |
| н671 | 543247,21 | 4181389,48 |
| н672 | 543249,02 | 4181390,07 |
| н673 | 543252,33 | 4181391,00 |
| н674 | 543255,79 | 4181391,87 |
| н675 | 543258,20 | 4181392,31 |
| н676 | 543260,63 | 4181392,64 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н677 | 543262,73 | 4181393,11 |
| н678 | 543264,68 | 4181393,88 |
| н679 | 543266,44 | 4181394,97 |
| н680 | 543268,21 | 4181396,43 |
| н681 | 543270,07 | 4181398,17 |
| н682 | 543270,90 | 4181398,96 |
| н683 | 543273,66 | 4181401,41 |
| н684 | 543276,78 | 4181404,23 |
| н685 | 543278,74 | 4181406,27 |
| н686 | 543280,68 | 4181408,52 |
| н687 | 543282,76 | 4181411,13 |
| н688 | 543284,89 | 4181413,96 |
| н689 | 543287,00 | 4181416,88 |
| н690 | 543288,97 | 4181419,77 |
| н691 | 543289,21 | 4181420,13 |
| н692 | 543294,03 | 4181427,53 |
| н693 | 543298,37 | 4181434,38 |
| н694 | 543300,97 | 4181438,52 |
| н695 | 543303,02 | 4181442,02 |
| н696 | 543304,23 | 4181444,30 |
| н697 | 543305,66 | 4181447,26 |
| н698 | 543307,13 | 4181450,60 |
| н699 | 543308,64 | 4181454,24 |
| н700 | 543310,15 | 4181458,10 |
| н701 | 543311,62 | 4181461,98 |
| н702 | 543312,53 | 4181464,40 |
| н703 | 543313,49 | 4181466,98 |
| н704 | 543314,48 | 4181469,67 |
| н705 | 543315,44 | 4181472,42 |
| н706 | 543316,35 | 4181475,18 |
| н707 | 543317,16 | 4181477,89 |
| н708 | 543317,84 | 4181480,50 |
| н709 | 543318,35 | 4181482,95 |
| н710 | 543318,57 | 4181484,35 |
| н711 | 543319,05 | 4181488,76 |
| н712 | 543319,40 | 4181492,98 |
| н713 | 543319,73 | 4181496,92 |
| н714 | 543320,12 | 4181500,48 |
| н715 | 543320,44 | 4181502,44 |
| н716 | 543321,02 | 4181504,82 |
| н717 | 543321,71 | 4181506,70 |
| н718 | 543322,53 | 4181508,27 |
| н719 | 543323,48 | 4181509,69 |
| н720 | 543324,57 | 4181511,13 |
| н721 | 543325,08 | 4181511,80 |
| н722 | 543326,41 | 4181513,46 |
| н723 | 543327,85 | 4181515,07 |
| н724 | 543329,42 | 4181516,62 |
| н725 | 543331,15 | 4181518,09 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н726 | 543333,06 | 4181519,47 |
| н727 | 543333,42 | 4181519,71 |
| н728 | 543336,29 | 4181521,47 |
| н729 | 543339,43 | 4181523,26 |
| н730 | 543342,56 | 4181524,93 |
| н731 | 543345,36 | 4181526,29 |
| н732 | 543348,11 | 4181527,53 |
| н733 | 543350,18 | 4181528,61 |
| н734 | 543352,27 | 4181530,03 |
| н735 | 543352,92 | 4181530,54 |
| н736 | 543355,61 | 4181532,93 |
| н737 | 543358,52 | 4181535,84 |
| н738 | 543361,57 | 4181538,94 |
| н739 | 543363,10 | 4181540,45 |
| н740 | 543364,60 | 4181541,86 |
| н741 | 543366,17 | 4181543,23 |
| н742 | 543367,82 | 4181544,54 |
| н743 | 543369,56 | 4181545,79 |
| н744 | 543371,41 | 4181546,98 |
| н745 | 543373,38 | 4181548,09 |
| н746 | 543375,49 | 4181549,12 |
| н747 | 543376,22 | 4181549,44 |
| н748 | 543379,96 | 4181550,95 |
| н749 | 543384,14 | 4181552,52 |
| н750 | 543388,32 | 4181554,07 |
| н751 | 543392,06 | 4181555,51 |
| н752 | 543394,58 | 4181556,59 |
| н753 | 543396,63 | 4181557,68 |
| н754 | 543397,91 | 4181558,73 |
| н755 | 543399,13 | 4181560,14 |
| н756 | 543401,16 | 4181562,72 |
| н757 | 543402,75 | 4181565,02 |
| н758 | 543404,55 | 4181567,97 |
| н759 | 543405,56 | 4181569,76 |
| н760 | 543407,91 | 4181573,87 |
| н761 | 543410,73 | 4181578,56 |
| н762 | 543414,43 | 4181584,58 |
| н763 | 543416,14 | 4181587,35 |
| н764 | 543418,65 | 4181591,33 |
| н765 | 543422,33 | 4181597,08 |
| н766 | 543426,90 | 4181604,14 |
| н767 | 543432,06 | 4181612,10 |
| н768 | 543437,54 | 4181620,51 |
| н769 | 543443,03 | 4181628,94 |
| н770 | 543445,99 | 4181633,49 |
| н771 | 543449,54 | 4181638,94 |
| н772 | 543453,19 | 4181644,61 |
| н773 | 543456,94 | 4181650,45 |
| н774 | 543460,76 | 4181656,45 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н775 | 543464,63 | 4181662,58 |
| н776 | 543468,54 | 4181668,80 |
| н777 | 543472,45 | 4181675,10 |
| н778 | 543476,37 | 4181681,43 |
| н779 | 543480,26 | 4181687,78 |
| н780 | 543483,41 | 4181692,97 |
| н781 | 543488,91 | 4181702,12 |
| н782 | 543494,48 | 4181711,47 |
| н783 | 543500,09 | 4181720,95 |
| н784 | 543505,71 | 4181730,46 |
| н785 | 543511,31 | 4181739,90 |
| н786 | 543516,85 | 4181749,19 |
| н787 | 543521,73 | 4181757,27 |
| н788 | 543525,72 | 4181763,78 |
| н789 | 543531,37 | 4181772,88 |
| н790 | 543538,00 | 4181783,53 |
| н791 | 543544,97 | 4181794,69 |
| н792 | 543551,62 | 4181805,32 |
| н793 | 543557,28 | 4181814,37 |
| н794 | 543558,26 | 4181815,93 |
| н795 | 543563,77 | 4181824,86 |
| н796 | 543568,45 | 4181832,61 |
| н797 | 543572,44 | 4181839,31 |
| н798 | 543575,89 | 4181845,09 |
| н799 | 543578,30 | 4181849,05 |
| н800 | 543581,13 | 4181853,72 |
| н801 | 543583,21 | 4181857,37 |
| н802 | 543584,82 | 4181860,43 |
| н803 | 543585,70 | 4181862,20 |
| н804 | 543586,99 | 4181864,99 |
| н805 | 543587,74 | 4181867,19 |
| н806 | 543588,44 | 4181869,98 |
| н807 | 543588,91 | 4181872,33 |
| н808 | 543589,33 | 4181875,02 |
| н809 | 543589,66 | 4181877,85 |
| н810 | 543589,88 | 4181880,61 |
| н811 | 543589,94 | 4181883,09 |
| н812 | 543589,70 | 4181887,02 |
| н813 | 543589,23 | 4181890,97 |
| н814 | 543589,04 | 4181892,39 |
| н815 | 543588,60 | 4181895,72 |
| н816 | 543588,05 | 4181899,19 |
| н817 | 543587,28 | 4181902,61 |
| н818 | 543586,56 | 4181905,03 |
| н819 | 543585,81 | 4181907,11 |
| н820 | 543584,85 | 4181909,28 |
| н821 | 543583,55 | 4181911,74 |
| н822 | 543582,47 | 4181913,59 |
| н823 | 543580,92 | 4181916,08 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н824 | 543579,11 | 4181918,83 |
| н825 | 543577,09 | 4181921,74 |
| н826 | 543574,91 | 4181924,75 |
| н827 | 543572,62 | 4181927,78 |
| н828 | 543570,27 | 4181930,75 |
| н829 | 543567,81 | 4181933,78 |
| н830 | 543565,22 | 4181936,95 |
| н831 | 543562,53 | 4181940,16 |
| н832 | 543559,83 | 4181943,29 |
| н833 | 543557,18 | 4181946,23 |
| н834 | 543554,63 | 4181948,88 |
| н835 | 543551,58 | 4181951,91 |
| н836 | 543548,74 | 4181954,70 |
| н837 | 543546,03 | 4181957,26 |
| н838 | 543543,42 | 4181959,57 |
| н839 | 543541,52 | 4181961,12 |
| н840 | 543539,72 | 4181962,54 |
| н841 | 543538,01 | 4181963,94 |
| н842 | 543536,41 | 4181965,34 |
| н843 | 543534,93 | 4181966,77 |
| н844 | 543533,60 | 4181968,25 |
| н845 | 543532,42 | 4181969,80 |
| н846 | 543531,50 | 4181971,27 |
| н847 | 543530,69 | 4181973,03 |
| н848 | 543530,07 | 4181974,97 |
| н849 | 543529,60 | 4181977,04 |
| н850 | 543529,23 | 4181979,22 |
| н851 | 543528,92 | 4181981,47 |
| н852 | 543528,69 | 4181983,26 |
| н853 | 543527,94 | 4181987,86 |
| н854 | 543527,02 | 4181992,72 |
| н855 | 543526,26 | 4181997,08 |
| н856 | 543526,17 | 4181997,66 |
| н857 | 543525,78 | 4182001,64 |
| н858 | 543525,70 | 4182004,85 |
| н859 | 543525,71 | 4182006,42 |
| н860 | 543525,76 | 4182008,72 |
| н861 | 543526,00 | 4182010,86 |
| н862 | 543526,54 | 4182013,07 |
| н863 | 543526,75 | 4182013,71 |
| н864 | 543527,57 | 4182015,72 |
| н865 | 543528,62 | 4182017,76 |
| н866 | 543529,93 | 4182019,88 |
| н867 | 543531,41 | 4182022,00 |
| н868 | 543534,77 | 4182026,69 |
| н869 | 543538,30 | 4182031,55 |
| н870 | 543539,28 | 4182032,81 |
| н871 | 543541,47 | 4182035,58 |
| н872 | 543543,18 | 4182038,10 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н873 | 543544,03 | 4182039,51 |
| н874 | 543545,29 | 4182041,83 |
| н875 | 543546,55 | 4182044,45 |
| н876 | 543547,85 | 4182047,45 |
| н877 | 543549,23 | 4182050,90 |
| н878 | 543549,90 | 4182052,64 |
| н879 | 543558,14 | 4182074,31 |
| н880 | 543560,03 | 4182079,26 |
| н881 | 543561,82 | 4182084,01 |
| н882 | 543563,25 | 4182087,97 |
| н883 | 543564,02 | 4182090,33 |
| н884 | 543565,43 | 4182095,68 |
| н885 | 543566,67 | 4182100,59 |
| н886 | 543567,55 | 4182103,70 |
| н887 | 543568,62 | 4182106,38 |
| н888 | 543569,80 | 4182108,72 |
| н889 | 543571,30 | 4182111,66 |
| н890 | 543573,21 | 4182115,31 |
| н891 | 543575,31 | 4182119,07 |
| н892 | 543577,01 | 4182121,84 |
| н893 | 543580,36 | 4182126,64 |
| н894 | 543583,64 | 4182131,34 |
| н895 | 543585,11 | 4182133,59 |
| н896 | 543586,84 | 4182136,35 |
| н897 | 543588,76 | 4182139,51 |
| н898 | 543590,81 | 4182142,95 |
| н899 | 543592,92 | 4182146,54 |
| н900 | 543595,02 | 4182150,19 |
| н901 | 543597,04 | 4182153,76 |
| н902 | 543598,92 | 4182157,15 |
| н903 | 543600,59 | 4182160,24 |
| н904 | 543601,99 | 4182162,91 |
| н905 | 543602,47 | 4182163,85 |
| н906 | 543605,17 | 4182169,27 |
| н907 | 543607,24 | 4182173,37 |
| н908 | 543608,51 | 4182175,73 |
| н909 | 543610,95 | 4182179,47 |
| н910 | 543613,79 | 4182183,55 |
| н911 | 543616,83 | 4182187,84 |
| н912 | 543619,82 | 4182192,14 |
| н913 | 543622,08 | 4182195,63 |
| н914 | 543623,51 | 4182198,04 |
| н915 | 543624,89 | 4182200,52 |
| н916 | 543626,20 | 4182203,04 |
| н917 | 543627,43 | 4182205,55 |
| н918 | 543628,56 | 4182208,01 |
| н919 | 543629,56 | 4182210,38 |
| н920 | 543630,43 | 4182212,61 |
| н921 | 543632,13 | 4182217,65 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н922 | 543633,35 | 4182221,89 |
| н923 | 543634,96 | 4182227,04 |
| н924 | 543636,26 | 4182230,64 |
| н925 | 543637,91 | 4182234,84 |
| н926 | 543639,81 | 4182239,42 |
| н927 | 543641,83 | 4182244,19 |
| н928 | 543643,86 | 4182248,94 |
| н929 | 543645,78 | 4182253,48 |
| н930 | 543647,48 | 4182257,61 |
| н931 | 543651,14 | 4182266,86 |
| н932 | 543654,37 | 4182275,01 |
| н933 | 543656,74 | 4182280,81 |
| н934 | 543658,21 | 4182284,11 |
| н935 | 543659,43 | 4182286,44 |
| н936 | 543660,83 | 4182288,62 |
| н937 | 543661,08 | 4182288,99 |
| н938 | 543663,18 | 4182291,74 |
| н939 | 543666,90 | 4182296,40 |
| н940 | 543669,88 | 4182300,26 |
| н941 | 543673,19 | 4182304,76 |
| н942 | 543676,86 | 4182309,85 |
| н943 | 543680,74 | 4182315,24 |
| н944 | 543684,65 | 4182320,61 |
| н945 | 543685,20 | 4182321,36 |
| н946 | 543689,49 | 4182327,13 |
| н947 | 543694,17 | 4182333,39 |
| н948 | 543698,90 | 4182339,64 |
| н949 | 543703,31 | 4182345,41 |
| н950 | 543707,04 | 4182350,20 |
| н951 | 543710,88 | 4182355,13 |
| н952 | 543713,76 | 4182358,99 |
| н953 | 543715,99 | 4182362,13 |
| н954 | 543716,95 | 4182363,54 |
| н955 | 543718,74 | 4182366,33 |
| н956 | 543719,93 | 4182368,83 |
| н957 | 543721,44 | 4182372,27 |
| н958 | 543722,75 | 4182375,49 |
| н959 | 543724,10 | 4182379,09 |
| н960 | 543725,41 | 4182382,90 |
| н961 | 543726,01 | 4182384,85 |
| н962 | 543731,19 | 4182402,05 |
| н963 | 543731,80 | 4182404,07 |
| н964 | 543732,91 | 4182407,56 |
| н965 | 543733,97 | 4182410,45 |
| н966 | 543735,05 | 4182412,97 |
| н967 | 543736,17 | 4182415,25 |
| н968 | 543738,11 | 4182418,60 |
| н969 | 543740,31 | 4182422,00 |
| н970 | 543741,02 | 4182423,06 |

Таблица 5 – Характерные точки охранных зон, занятых линейными объектами (линии электроснабжения, водоснабжения, канализации, теплоснабжения, линии связи, СЦБ)

Система координат: МСК-38, зона 4

| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | |
|---|---|---|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| ОЗ-1 - охранная зона ЛЭП (высокое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка 63254 м2 | | |
| 1 | 544010,48 | 4182679,91 |
| 2 | 544005,63 | 4182681,25 |
| 3 | 543988,69 | 4182685,91 |
| 4 | 543988,31 | 4182684,55 |
| 5 | 543987,91 | 4182684,72 |
| 6 | 543983,90 | 4182675,56 |
| 7 | 543961,77 | 4182624,92 |
| 8 | 543938,11 | 4182571,59 |
| 9 | 543917,98 | 4182525,59 |
| 10 | 543897,47 | 4182480,29 |
| 11 | 543871,64 | 4182424,08 |
| 12 | 543866,85 | 4182412,66 |
| 13 | 543856,69 | 4182388,04 |
| 14 | 543837,15 | 4182344,01 |
| 15 | 543815,40 | 4182295,08 |
| 16 | 543796,40 | 4182252,83 |
| 17 | 543775,86 | 4182204,53 |
| 18 | 543761,12 | 4182165,53 |
| 19 | 543739,06 | 4182118,99 |
| 20 | 543715,63 | 4182071,84 |
| 21 | 543697,09 | 4182027,08 |
| 22 | 543681,28 | 4181971,55 |
| 23 | 543665,44 | 4181915,97 |
| 24 | 543657,12 | 4181885,26 |
| 25 | 543627,96 | 4181840,61 |
| 26 | 543595,89 | 4181794,46 |
| 27 | 543571,52 | 4181752,96 |
| 28 | 543544,08 | 4181710,21 |
| 29 | 543512,60 | 4181661,06 |
| 30 | 543486,45 | 4181620,07 |
| 31 | 543456,52 | 4181573,96 |
| 32 | 543430,73 | 4181534,11 |
| 33 | 543403,68 | 4181492,38 |
| 34 | 543375,70 | 4181448,78 |
| 35 | 543351,37 | 4181411,02 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 36 | 543324,51 | 4181369,21 |
| 37 | 543298,54 | 4181328,88 |
| 38 | 543273,95 | 4181290,73 |
| 39 | 543244,11 | 4181244,38 |
| 40 | 543217,75 | 4181203,50 |
| 41 | 543190,54 | 4181161,29 |
| 42 | 543163,75 | 4181119,75 |
| 43 | 543149,17 | 4181096,60 |
| 44 | 543117,69 | 4181047,38 |
| 45 | 543076,74 | 4180999,71 |
| 46 | 543067,00 | 4180968,52 |
| 47 | 543045,30 | 4180934,88 |
| 48 | 543016,10 | 4180888,70 |
| 49 | 542983,72 | 4180859,41 |
| 50 | 542961,94 | 4180818,22 |
| 51 | 542940,17 | 4180776,37 |
| 52 | 542918,42 | 4180734,75 |
| 53 | 542891,63 | 4180682,98 |
| 54 | 542870,69 | 4180642,79 |
| 55 | 542846,86 | 4180597,01 |
| 56 | 542832,17 | 4180560,81 |
| 57 | 542827,25 | 4180562,48 |
| 58 | 542819,97 | 4180541,12 |
| 59 | 542823,75 | 4180539,83 |
| 60 | 542812,42 | 4180511,41 |
| 61 | 542793,43 | 4180464,09 |
| 62 | 542774,74 | 4180417,65 |
| 63 | 542756,18 | 4180371,13 |
| 64 | 542738,52 | 4180327,18 |
| 65 | 542721,23 | 4180283,90 |
| 66 | 542701,74 | 4180235,58 |
| 67 | 542683,62 | 4180190,13 |
| 68 | 542665,15 | 4180143,93 |
| 69 | 542647,22 | 4180099,16 |
| 70 | 542628,10 | 4180051,51 |
| 71 | 542609,64 | 4180005,40 |
| 72 | 542590,62 | 4179958,11 |
| 73 | 542571,50 | 4179909,86 |
| 74 | 542567,83 | 4179900,55 |
| 75 | 542586,44 | 4179893,22 |
| 76 | 542590,10 | 4179902,51 |
| 77 | 542609,19 | 4179950,69 |
| 78 | 542628,21 | 4179997,95 |
| 79 | 542646,66 | 4180044,07 |
| 80 | 542665,78 | 4180091,72 |
| 81 | 542683,72 | 4180136,50 |
| 82 | 542702,20 | 4180182,72 |
| 83 | 542720,30 | 4180228,14 |
| 84 | 542739,79 | 4180276,45 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 85 | 542757,08 | 4180319,74 |
| 86 | 542774,74 | 4180363,70 |
| 87 | 542793,30 | 4180410,21 |
| 88 | 542811,99 | 4180456,63 |
| 89 | 542830,99 | 4180503,98 |
| 90 | 542847,74 | 4180545,99 |
| 91 | 542865,04 | 4180588,62 |
| 92 | 542888,43 | 4180633,55 |
| 93 | 542909,38 | 4180673,76 |
| 94 | 542936,17 | 4180725,52 |
| 95 | 542957,91 | 4180767,12 |
| 96 | 542979,65 | 4180808,93 |
| 97 | 542999,75 | 4180846,95 |
| 98 | 543031,55 | 4180875,70 |
| 99 | 543062,16 | 4180924,12 |
| 100 | 543085,28 | 4180959,97 |
| 101 | 543094,60 | 4180989,81 |
| 102 | 543133,78 | 4181035,42 |
| 103 | 543166,05 | 4181085,88 |
| 104 | 543180,62 | 4181109,00 |
| 105 | 543207,35 | 4181150,45 |
| 106 | 543234,55 | 4181192,66 |
| 107 | 543260,92 | 4181233,54 |
| 108 | 543290,77 | 4181279,90 |
| 109 | 543315,35 | 4181318,05 |
| 110 | 543341,33 | 4181358,39 |
| 111 | 543368,19 | 4181400,19 |
| 112 | 543387,97 | 4181430,89 |
| 113 | 543393,21 | 4181427,64 |
| 114 | 543405,69 | 4181447,80 |
| 115 | 543400,78 | 4181450,83 |
| 116 | 543420,49 | 4181481,54 |
| 117 | 543447,51 | 4181523,24 |
| 118 | 543473,31 | 4181563,08 |
| 119 | 543503,27 | 4181609,24 |
| 120 | 543529,45 | 4181650,29 |
| 121 | 543560,92 | 4181699,42 |
| 122 | 543588,57 | 4181742,49 |
| 123 | 543612,75 | 4181783,67 |
| 124 | 543644,54 | 4181829,43 |
| 125 | 543675,60 | 4181876,98 |
| 126 | 543684,71 | 4181910,62 |
| 127 | 543700,51 | 4181966,06 |
| 128 | 543716,01 | 4182020,50 |
| 129 | 543733,85 | 4182063,56 |
| 130 | 543757,05 | 4182110,26 |
| 131 | 543779,54 | 4182157,69 |
| 132 | 543794,43 | 4182197,08 |
| 133 | 543814,72 | 4182244,81 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 134 | 543833,65 | 4182286,91 |
| 135 | 543855,43 | 4182335,89 |
| 136 | 543875,07 | 4182380,17 |
| 137 | 543885,32 | 4182404,98 |
| 138 | 543889,95 | 4182416,04 |
| 139 | 543915,67 | 4182471,99 |
| 140 | 543936,25 | 4182517,46 |
| 141 | 543956,42 | 4182563,52 |
| 142 | 543980,07 | 4182616,87 |
| 143 | 543998,78 | 4182659,67 |
| 144 | 544004,48 | 4182658,10 |
| ОЗ-2 - охранная зона ЛЭП (высокое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка 140081 м2 | | |
| 145 | 543969,59 | 4182651,61 |
| 146 | 543951,38 | 4182659,86 |
| 147 | 543947,24 | 4182650,75 |
| 148 | 543926,28 | 4182604,32 |
| 149 | 543903,62 | 4182553,92 |
| 150 | 543880,41 | 4182501,90 |
| 151 | 543861,75 | 4182460,92 |
| 152 | 543842,23 | 4182417,51 |
| 153 | 543839,54 | 4182419,43 |
| 154 | 543834,86 | 4182414,53 |
| 155 | 543830,43 | 4182416,34 |
| 156 | 543821,73 | 4182394,48 |
| 157 | 543830,36 | 4182390,96 |
| 158 | 543812,81 | 4182351,63 |
| 159 | 543789,26 | 4182299,25 |
| 160 | 543765,26 | 4182245,58 |
| 161 | 543737,87 | 4182201,14 |
| 162 | 543718,62 | 4182157,59 |
| 163 | 543680,51 | 4182073,26 |
| 164 | 543664,01 | 4182037,84 |
| 165 | 543656,26 | 4182021,72 |
| 166 | 543644,87 | 4181995,00 |
| 167 | 543631,74 | 4181958,57 |
| 168 | 543617,74 | 4181931,87 |
| 169 | 543601,60 | 4181901,12 |
| 170 | 543582,73 | 4181871,12 |
| 171 | 543556,43 | 4181829,07 |
| 172 | 543529,34 | 4181785,89 |
| 173 | 543497,44 | 4181735,27 |
| 174 | 543465,62 | 4181684,72 |
| 175 | 543433,63 | 4181633,74 |
| 176 | 543402,68 | 4181587,86 |
| 177 | 543374,38 | 4181542,93 |
| 178 | 543365,36 | 4181548,62 |
| 179 | 543352,86 | 4181528,76 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 180 | 543361,84 | 4181523,10 |
| 181 | 543338,53 | 4181486,31 |
| 182 | 543312,68 | 4181444,68 |
| 183 | 543299,43 | 4181453,02 |
| 184 | 543286,58 | 4181432,60 |
| 185 | 543299,84 | 4181424,26 |
| 186 | 543275,36 | 4181385,72 |
| 187 | 543243,18 | 4181334,97 |
| 188 | 543210,46 | 4181282,61 |
| 189 | 543179,67 | 4181233,35 |
| 190 | 543152,02 | 4181189,02 |
| 191 | 543142,70 | 4181194,28 |
| 192 | 543131,03 | 4181173,60 |
| 193 | 543139,68 | 4181168,72 |
| 194 | 543124,58 | 4181143,56 |
| 195 | 543101,01 | 4181097,78 |
| 196 | 543081,69 | 4181065,06 |
| 197 | 543053,81 | 4181021,48 |
| 198 | 543029,34 | 4180985,30 |
| 199 | 543003,75 | 4180946,28 |
| 200 | 542984,41 | 4180915,37 |
| 201 | 542959,13 | 4180875,98 |
| 202 | 542934,50 | 4180837,21 |
| 203 | 542911,56 | 4180799,67 |
| 204 | 542887,89 | 4180759,45 |
| 205 | 542867,38 | 4180717,88 |
| 206 | 542850,61 | 4180680,30 |
| 207 | 542836,68 | 4180686,86 |
| 208 | 542827,54 | 4180666,11 |
| 209 | 542822,14 | 4180653,85 |
| 210 | 542835,61 | 4180648,44 |
| 211 | 542829,81 | 4180636,20 |
| 212 | 542812,72 | 4180594,11 |
| 213 | 542795,08 | 4180548,88 |
| 214 | 542771,35 | 4180489,55 |
| 215 | 542749,23 | 4180433,86 |
| 216 | 542727,10 | 4180378,39 |
| 217 | 542706,31 | 4180326,73 |
| 218 | 542686,17 | 4180269,79 |
| 219 | 542664,10 | 4180213,92 |
| 220 | 542642,12 | 4180158,27 |
| 221 | 542619,98 | 4180102,45 |
| 222 | 542597,73 | 4180046,59 |
| 223 | 542578,95 | 4179999,82 |
| 224 | 542563,36 | 4180005,53 |
| 225 | 542553,58 | 4179978,82 |
| 226 | 542568,41 | 4179973,39 |
| 227 | 542553,09 | 4179934,87 |
| 228 | 542535,16 | 4179889,87 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 229 | 542531,09 | 4179879,61 |
| 230 | 542509,06 | 4179824,55 |
| 231 | 542493,37 | 4179785,48 |
| 232 | 542491,50 | 4179778,04 |
| 233 | 542259,84 | 4179188,71 |
| 234 | 542198,94 | 4179045,64 |
| 235 | 542170,14 | 4178997,42 |
| 236 | 542117,47 | 4178929,23 |
| 237 | 542024,55 | 4178841,74 |
| 238 | 541675,70 | 4178497,09 |
| 239 | 541592,29 | 4178405,04 |
| 240 | 541549,75 | 4178343,82 |
| 241 | 541516,16 | 4178273,18 |
| 242 | 541408,08 | 4178052,49 |
| 243 | 541254,65 | 4177738,12 |
| 244 | 541174,05 | 4177538,27 |
| 245 | 541043,55 | 4177205,64 |
| 246 | 540937,52 | 4176904,75 |
| 247 | 540933,90 | 4176902,42 |
| 248 | 540919,08 | 4176852,77 |
| 249 | 540901,70 | 4176795,70 |
| 250 | 540883,80 | 4176738,34 |
| 251 | 540866,65 | 4176680,77 |
| 252 | 540848,61 | 4176621,52 |
| 253 | 540831,69 | 4176566,28 |
| 254 | 540814,08 | 4176508,50 |
| 255 | 540796,41 | 4176450,85 |
| 256 | 540779,16 | 4176393,88 |
| 257 | 540761,81 | 4176342,86 |
| 258 | 540744,62 | 4176286,52 |
| 259 | 540726,80 | 4176228,37 |
| 260 | 540716,57 | 4176194,65 |
| 261 | 540690,97 | 4176094,76 |
| 262 | 540683,29 | 4176060,09 |
| 263 | 540695,28 | 4176056,41 |
| 264 | 540695,75 | 4176057,96 |
| 265 | 540710,90 | 4176107,89 |
| 266 | 540728,52 | 4176165,18 |
| 267 | 540745,92 | 4176222,54 |
| 268 | 540763,74 | 4176280,68 |
| 269 | 540780,84 | 4176336,72 |
| 270 | 540798,20 | 4176387,76 |
| 271 | 540815,54 | 4176445,02 |
| 272 | 540833,20 | 4176502,66 |
| 273 | 540850,81 | 4176560,44 |
| 274 | 540867,73 | 4176615,69 |
| 275 | 540885,79 | 4176675,00 |
| 276 | 540902,92 | 4176732,51 |
| 277 | 540920,81 | 4176789,81 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 278 | 540938,22 | 4176847,00 |
| 279 | 540955,31 | 4176904,25 |
| 280 | 540971,70 | 4176956,24 |
| 281 | 540986,65 | 4177005,58 |
| 282 | 541005,39 | 4177060,48 |
| 283 | 541026,16 | 4177114,46 |
| 284 | 541048,41 | 4177170,31 |
| 285 | 541057,54 | 4177200,52 |
| 286 | 541079,34 | 4177255,82 |
| 287 | 541093,66 | 4177292,85 |
| 288 | 541108,78 | 4177329,88 |
| 289 | 541131,15 | 4177386,17 |
| 290 | 541153,24 | 4177441,75 |
| 291 | 541175,11 | 4177497,29 |
| 292 | 541197,36 | 4177553,13 |
| 293 | 541219,23 | 4177608,59 |
| 294 | 541237,60 | 4177655,01 |
| 295 | 541256,85 | 4177701,32 |
| 296 | 541282,50 | 4177755,78 |
| 297 | 541304,79 | 4177801,96 |
| 298 | 541326,86 | 4177847,45 |
| 299 | 541348,27 | 4177892,03 |
| 300 | 541376,09 | 4177944,81 |
| 301 | 541402,68 | 4177999,45 |
| 302 | 541428,59 | 4178053,05 |
| 303 | 541454,69 | 4178107,28 |
| 304 | 541480,94 | 4178161,71 |
| 305 | 541506,58 | 4178215,33 |
| 306 | 541532,60 | 4178269,48 |
| 307 | 541552,80 | 4178310,91 |
| 308 | 541574,73 | 4178350,64 |
| 309 | 541600,20 | 4178388,21 |
| 310 | 541628,84 | 4178423,95 |
| 311 | 541660,09 | 4178456,79 |
| 312 | 541697,52 | 4178493,54 |
| 313 | 541736,57 | 4178531,96 |
| 314 | 541777,91 | 4178572,71 |
| 315 | 541821,99 | 4178616,58 |
| 316 | 541864,79 | 4178658,17 |
| 317 | 541900,41 | 4178693,04 |
| 318 | 541943,23 | 4178735,80 |
| 319 | 541991,60 | 4178782,76 |
| 320 | 542028,66 | 4178819,26 |
| 321 | 542071,74 | 4178861,22 |
| 322 | 542108,70 | 4178900,56 |
| 323 | 542142,00 | 4178935,86 |
| 324 | 542172,28 | 4178973,82 |
| 325 | 542198,56 | 4179013,81 |
| 326 | 542220,97 | 4179055,50 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 327 | 542241,96 | 4179098,99 |
| 328 | 542261,42 | 4179146,54 |
| 329 | 542280,33 | 4179195,32 |
| 330 | 542298,68 | 4179241,43 |
| 331 | 542317,21 | 4179287,80 |
| 332 | 542335,57 | 4179333,96 |
| 333 | 542357,66 | 4179389,52 |
| 334 | 542380,36 | 4179447,22 |
| 335 | 542402,36 | 4179502,53 |
| 336 | 542424,22 | 4179557,14 |
| 337 | 542446,96 | 4179615,47 |
| 338 | 542464,39 | 4179658,68 |
| 339 | 542483,43 | 4179706,12 |
| 340 | 542505,28 | 4179761,47 |
| 341 | 542527,61 | 4179817,11 |
| 342 | 542549,65 | 4179872,19 |
| 343 | 542553,35 | 4179881,47 |
| 344 | 542571,67 | 4179927,47 |
| 345 | 542594,14 | 4179983,98 |
| 346 | 542616,30 | 4180039,16 |
| 347 | 542638,56 | 4180095,06 |
| 348 | 542660,72 | 4180150,91 |
| 349 | 542682,70 | 4180206,57 |
| 350 | 542704,91 | 4180262,78 |
| 351 | 542725,03 | 4180319,66 |
| 352 | 542745,66 | 4180370,96 |
| 353 | 542767,81 | 4180426,46 |
| 354 | 542789,93 | 4180482,15 |
| 355 | 542813,68 | 4180541,53 |
| 356 | 542831,30 | 4180586,71 |
| 357 | 542848,13 | 4180628,15 |
| 358 | 542856,18 | 4180645,15 |
| 359 | 542867,85 | 4180640,73 |
| 360 | 542876,52 | 4180662,80 |
| 361 | 542867,24 | 4180666,61 |
| 362 | 542866,48 | 4180666,90 |
| 363 | 542867,38 | 4180668,80 |
| 364 | 542885,48 | 4180709,37 |
| 365 | 542905,50 | 4180749,94 |
| 366 | 542928,71 | 4180789,38 |
| 367 | 542951,47 | 4180826,63 |
| 368 | 542975,98 | 4180865,22 |
| 369 | 543001,30 | 4180904,67 |
| 370 | 543020,59 | 4180935,49 |
| 371 | 543045,98 | 4180974,21 |
| 372 | 543070,52 | 4181010,48 |
| 373 | 543098,73 | 4181054,58 |
| 374 | 543118,53 | 4181088,11 |
| 375 | 543142,06 | 4181133,82 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 376 | 543165,00 | 4181172,04 |
| 377 | 543196,64 | 4181222,76 |
| 378 | 543227,42 | 4181272,01 |
| 379 | 543260,10 | 4181324,32 |
| 380 | 543292,25 | 4181375,00 |
| 381 | 543323,91 | 4181424,86 |
| 382 | 543355,47 | 4181475,69 |
| 383 | 543387,44 | 4181526,13 |
| 384 | 543419,43 | 4181576,94 |
| 385 | 543450,40 | 4181622,83 |
| 386 | 543482,55 | 4181674,08 |
| 387 | 543514,37 | 4181724,61 |
| 388 | 543546,28 | 4181775,25 |
| 389 | 543573,38 | 4181818,46 |
| 390 | 543599,67 | 4181860,49 |
| 391 | 543618,94 | 4181891,13 |
| 392 | 543635,45 | 4181922,58 |
| 393 | 543650,09 | 4181950,50 |
| 394 | 543663,49 | 4181987,68 |
| 395 | 543674,48 | 4182013,46 |
| 396 | 543682,09 | 4182029,28 |
| 397 | 543698,68 | 4182064,92 |
| 398 | 543736,88 | 4182149,43 |
| 399 | 543755,61 | 4182191,81 |
| 400 | 543782,98 | 4182236,21 |
| 401 | 543807,51 | 4182291,06 |
| 402 | 543831,07 | 4182343,46 |
| 403 | 543855,48 | 4182398,18 |
| 404 | 543879,97 | 4182452,68 |
| 405 | 543898,64 | 4182493,69 |
| 406 | 543921,88 | 4182545,75 |
| 407 | 543944,51 | 4182596,10 |
| 408 | 543965,47 | 4182642,51 |
| ОЗ-3 - охранная зона ЛЭП (высокое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка 6294 м2 | | |
| 409 | 540967,65 | 4176866,30 |
| 410 | 540954,40 | 4176870,44 |
| 411 | 540951,42 | 4176860,90 |
| 412 | 540935,88 | 4176811,12 |
| 413 | 540920,20 | 4176760,29 |
| 414 | 540904,77 | 4176710,73 |
| 415 | 540889,98 | 4176662,57 |
| 416 | 540876,09 | 4176617,50 |
| 417 | 540862,54 | 4176573,81 |
| 418 | 540848,09 | 4176527,10 |
| 419 | 540833,24 | 4176479,25 |
| 420 | 540830,28 | 4176469,71 |
| 421 | 540845,53 | 4176464,97 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 422 | 540966,17 | 4176861,19 |
| 423 | 540967,33 | 4176865,00 |
| ОЗ-4 - охранная зона ЛЭП (высокое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка 6197 м2 | | |
| 424 | 540912,48 | 4176883,04 |
| 425 | 540906,60 | 4176884,83 |
| 426 | 540896,45 | 4176878,30 |
| 427 | 540782,76 | 4176522,82 |
| 428 | 540800,49 | 4176517,35 |
| 429 | 540803,44 | 4176526,91 |
| 430 | 540821,61 | 4176585,90 |
| 431 | 540839,34 | 4176643,57 |
| 432 | 540857,00 | 4176701,37 |
| 433 | 540875,71 | 4176762,63 |
| 434 | 540892,92 | 4176818,85 |
| 435 | 540909,57 | 4176873,48 |
| 424 | 540912,48 | 4176883,04 |
| ОЗ-ОКС - охранная зона контактной сети | | |
| Площадь земельного участка 346477 м2 | | |
| 1 | 543983,51 | 4182645,08 |
| 2 | 543946,80 | 4182661,91 |
| 3 | 543942,68 | 4182652,80 |
| 4 | 543921,72 | 4182606,37 |
| 5 | 543899,06 | 4182555,97 |
| 6 | 543875,85 | 4182503,96 |
| 7 | 543857,20 | 4182462,98 |
| 8 | 543832,66 | 4182408,40 |
| 9 | 543808,25 | 4182353,68 |
| 10 | 543784,70 | 4182301,29 |
| 11 | 543760,43 | 4182247,04 |
| 12 | 543739,24 | 4182200,01 |
| 13 | 543717,60 | 4182152,31 |
| 14 | 543692,52 | 4182111,40 |
| 15 | 543675,98 | 4182075,38 |
| 16 | 543659,49 | 4182039,98 |
| 17 | 543651,93 | 4182024,26 |
| 18 | 543639,13 | 4181999,24 |
| 19 | 543630,06 | 4181982,41 |
| 20 | 543625,03 | 4181960,49 |
| 21 | 543611,60 | 4181935,47 |
| 22 | 543594,11 | 4181905,86 |
| 23 | 543575,32 | 4181875,71 |
| 24 | 543549,13 | 4181833,54 |
| 25 | 543521,89 | 4181790,58 |
| 26 | 543490,06 | 4181739,95 |
| 27 | 543458,12 | 4181689,85 |
| 28 | 543424,11 | 4181639,84 |
| 29 | 543394,58 | 4181592,87 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 30 | 543362,51 | 4181541,93 |
| 31 | 543330,58 | 4181491,19 |
| 32 | 543298,83 | 4181440,60 |
| 33 | 543267,29 | 4181390,72 |
| 34 | 543235,14 | 4181339,64 |
| 35 | 543204,06 | 4181286,20 |
| 36 | 543173,49 | 4181237,25 |
| 37 | 543141,70 | 4181186,53 |
| 38 | 543117,96 | 4181148,39 |
| 39 | 543103,73 | 4181126,45 |
| 40 | 543089,12 | 4181103,97 |
| 41 | 543076,55 | 4181066,29 |
| 42 | 543052,82 | 4181028,69 |
| 43 | 543049,85 | 4181024,56 |
| 44 | 543025,17 | 4180988,07 |
| 45 | 543000,30 | 4180950,13 |
| 46 | 542975,22 | 4180922,82 |
| 47 | 542969,21 | 4180913,88 |
| 48 | 542949,80 | 4180882,83 |
| 49 | 542920,34 | 4180846,41 |
| 50 | 542897,12 | 4180806,40 |
| 51 | 542882,72 | 4180760,28 |
| 52 | 542862,85 | 4180720,00 |
| 53 | 542844,66 | 4180679,24 |
| 54 | 542825,23 | 4180638,21 |
| 55 | 542808,08 | 4180595,96 |
| 56 | 542790,43 | 4180550,72 |
| 57 | 542766,71 | 4180491,41 |
| 58 | 542744,58 | 4180435,71 |
| 59 | 542722,46 | 4180380,25 |
| 60 | 542701,64 | 4180328,50 |
| 61 | 542681,49 | 4180271,55 |
| 62 | 542659,45 | 4180215,75 |
| 63 | 542637,47 | 4180160,11 |
| 64 | 542615,33 | 4180104,29 |
| 65 | 542593,09 | 4180048,45 |
| 66 | 542570,93 | 4179993,28 |
| 67 | 542547,99 | 4179936,07 |
| 68 | 542526,50 | 4179881,62 |
| 69 | 542522,59 | 4179872,58 |
| 70 | 542504,42 | 4179826,41 |
| 71 | 542482,06 | 4179770,71 |
| 72 | 542460,22 | 4179715,36 |
| 73 | 542441,21 | 4179668,00 |
| 74 | 542423,73 | 4179624,68 |
| 75 | 542400,98 | 4179566,32 |
| 76 | 542379,15 | 4179511,79 |
| 77 | 542357,12 | 4179456,42 |
| 78 | 542334,42 | 4179398,71 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 79 | 542312,35 | 4179343,20 |
| 80 | 542294,00 | 4179297,05 |
| 81 | 542275,47 | 4179250,68 |
| 82 | 542257,07 | 4179204,46 |
| 83 | 542238,20 | 4179155,78 |
| 84 | 542219,12 | 4179109,16 |
| 85 | 542198,71 | 4179066,86 |
| 86 | 542177,07 | 4179026,61 |
| 87 | 542152,03 | 4178988,50 |
| 88 | 542123,11 | 4178952,26 |
| 89 | 542090,50 | 4178917,69 |
| 90 | 542053,90 | 4178878,73 |
| 91 | 542011,18 | 4178837,11 |
| 92 | 541974,13 | 4178800,62 |
| 93 | 541925,70 | 4178753,61 |
| 94 | 541882,84 | 4178710,81 |
| 95 | 541847,34 | 4178676,06 |
| 96 | 541804,47 | 4178634,39 |
| 97 | 541760,33 | 4178590,46 |
| 98 | 541719,04 | 4178549,77 |
| 99 | 541680,01 | 4178511,36 |
| 100 | 541642,28 | 4178474,33 |
| 101 | 541610,00 | 4178440,40 |
| 102 | 541580,07 | 4178403,05 |
| 103 | 541553,40 | 4178363,72 |
| 104 | 541530,62 | 4178322,43 |
| 105 | 541510,11 | 4178280,36 |
| 106 | 541484,05 | 4178226,13 |
| 107 | 541458,42 | 4178172,53 |
| 108 | 541432,18 | 4178118,13 |
| 109 | 541406,08 | 4178063,91 |
| 110 | 541380,20 | 4178010,36 |
| 111 | 541353,79 | 4177956,11 |
| 112 | 541325,94 | 4177903,27 |
| 113 | 541304,36 | 4177858,32 |
| 114 | 541282,29 | 4177812,84 |
| 115 | 541259,94 | 4177766,53 |
| 116 | 541233,99 | 4177711,45 |
| 117 | 541214,44 | 4177664,40 |
| 118 | 541195,98 | 4177617,77 |
| 119 | 541174,13 | 4177562,34 |
| 120 | 541151,87 | 4177506,50 |
| 121 | 541130,00 | 4177450,94 |
| 122 | 541107,93 | 4177395,40 |
| 123 | 541085,60 | 4177339,21 |
| 124 | 541070,44 | 4177302,08 |
| 125 | 541056,06 | 4177264,90 |
| 126 | 541033,91 | 4177208,73 |
| 127 | 541024,80 | 4177178,56 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 128 | 541002,89 | 4177123,57 |
| 129 | 540981,89 | 4177069,00 |
| 130 | 540962,86 | 4177013,24 |
| 131 | 540947,83 | 4176963,62 |
| 132 | 540931,42 | 4176911,58 |
| 133 | 540914,30 | 4176854,22 |
| 134 | 540896,93 | 4176797,18 |
| 135 | 540879,02 | 4176739,80 |
| 136 | 540861,86 | 4176682,21 |
| 137 | 540843,83 | 4176622,98 |
| 138 | 540826,91 | 4176567,74 |
| 139 | 540809,30 | 4176509,96 |
| 140 | 540791,63 | 4176452,30 |
| 141 | 540774,40 | 4176395,41 |
| 142 | 540757,06 | 4176344,39 |
| 143 | 540739,84 | 4176287,98 |
| 144 | 540722,02 | 4176229,83 |
| 145 | 540704,62 | 4176172,48 |
| 146 | 540687,00 | 4176115,19 |
| 147 | 540671,84 | 4176065,21 |
| 148 | 540667,49 | 4176050,87 |
| 149 | 540707,37 | 4176038,25 |
| 150 | 540712,19 | 4176052,45 |
| 151 | 540728,97 | 4176101,82 |
| 152 | 540746,80 | 4176159,76 |
| 153 | 540764,22 | 4176217,06 |
| 154 | 540781,78 | 4176274,20 |
| 155 | 540797,29 | 4176331,87 |
| 156 | 540813,07 | 4176383,61 |
| 157 | 540830,58 | 4176440,84 |
| 158 | 540848,20 | 4176498,38 |
| 159 | 540865,74 | 4176555,62 |
| 160 | 540883,12 | 4176612,76 |
| 161 | 540900,59 | 4176670,26 |
| 162 | 540918,40 | 4176727,23 |
| 163 | 540935,63 | 4176785,36 |
| 164 | 540953,07 | 4176842,08 |
| 165 | 540970,73 | 4176899,39 |
| 166 | 540986,32 | 4176951,51 |
| 167 | 541001,40 | 4177000,53 |
| 168 | 541020,19 | 4177055,09 |
| 169 | 541040,87 | 4177108,78 |
| 170 | 541062,50 | 4177163,91 |
| 171 | 541076,42 | 4177191,64 |
| 172 | 541098,67 | 4177247,93 |
| 173 | 541113,51 | 4177285,10 |
| 174 | 541128,24 | 4177322,38 |
| 175 | 541150,51 | 4177378,15 |
| 176 | 541172,38 | 4177433,98 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 177 | 541194,40 | 4177489,49 |
| 178 | 541216,54 | 4177545,29 |
| 179 | 541238,57 | 4177600,81 |
| 180 | 541256,97 | 4177647,07 |
| 181 | 541276,06 | 4177692,95 |
| 182 | 541300,27 | 4177746,86 |
| 183 | 541322,64 | 4177793,50 |
| 184 | 541344,61 | 4177838,71 |
| 185 | 541366,39 | 4177883,91 |
| 186 | 541390,89 | 4177937,92 |
| 187 | 541416,77 | 4177992,51 |
| 188 | 541442,71 | 4178046,64 |
| 189 | 541468,70 | 4178100,39 |
| 190 | 541494,91 | 4178154,92 |
| 191 | 541520,78 | 4178208,88 |
| 192 | 541546,68 | 4178262,62 |
| 193 | 541566,63 | 4178303,52 |
| 194 | 541588,24 | 4178342,37 |
| 195 | 541612,78 | 4178378,65 |
| 196 | 541640,63 | 4178413,18 |
| 197 | 541671,42 | 4178445,78 |
| 198 | 541708,41 | 4178482,36 |
| 199 | 541747,55 | 4178520,84 |
| 200 | 541790,40 | 4178563,05 |
| 201 | 541833,68 | 4178604,80 |
| 202 | 541875,89 | 4178646,91 |
| 203 | 541911,10 | 4178681,84 |
| 204 | 541954,66 | 4178724,14 |
| 205 | 542002,60 | 4178771,80 |
| 206 | 542039,74 | 4178808,18 |
| 207 | 542082,54 | 4178850,34 |
| 208 | 542121,14 | 4178888,24 |
| 209 | 542155,25 | 4178924,18 |
| 210 | 542186,77 | 4178963,25 |
| 211 | 542213,92 | 4179004,45 |
| 212 | 542236,98 | 4179047,92 |
| 213 | 542256,77 | 4179092,99 |
| 214 | 542276,61 | 4179143,74 |
| 215 | 542294,67 | 4179189,27 |
| 216 | 542313,08 | 4179235,52 |
| 217 | 542331,54 | 4179281,91 |
| 218 | 542350,07 | 4179328,36 |
| 219 | 542372,32 | 4179383,88 |
| 220 | 542394,70 | 4179440,02 |
| 221 | 542416,66 | 4179495,42 |
| 222 | 542438,90 | 4179551,34 |
| 223 | 542461,57 | 4179607,16 |
| 224 | 542479,39 | 4179653,01 |
| 225 | 542498,11 | 4179700,15 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 226 | 542520,50 | 4179755,31 |
| 227 | 542542,56 | 4179811,49 |
| 228 | 542560,51 | 4179856,97 |
| 229 | 542586,76 | 4179922,62 |
| 230 | 542608,90 | 4179978,01 |
| 231 | 542631,00 | 4180033,31 |
| 232 | 542653,25 | 4180089,71 |
| 233 | 542675,24 | 4180145,12 |
| 234 | 542697,23 | 4180200,25 |
| 235 | 542719,61 | 4180256,47 |
| 236 | 542744,26 | 4180311,71 |
| 237 | 542764,77 | 4180363,11 |
| 238 | 542786,79 | 4180418,42 |
| 239 | 542808,91 | 4180474,27 |
| 240 | 542832,74 | 4180533,65 |
| 241 | 542850,54 | 4180579,72 |
| 242 | 542865,03 | 4180622,28 |
| 243 | 542882,07 | 4180663,04 |
| 244 | 542899,93 | 4180702,12 |
| 245 | 542925,96 | 4180738,93 |
| 246 | 542946,65 | 4180778,66 |
| 247 | 542969,10 | 4180816,28 |
| 248 | 542993,36 | 4180854,18 |
| 249 | 543012,49 | 4180884,31 |
| 250 | 543018,77 | 4180893,55 |
| 251 | 543038,72 | 4180923,61 |
| 252 | 543064,25 | 4180962,51 |
| 253 | 543089,71 | 4180997,75 |
| 254 | 543114,84 | 4181036,59 |
| 255 | 543118,02 | 4181042,13 |
| 256 | 543139,15 | 4181073,00 |
| 257 | 543169,18 | 4181110,36 |
| 258 | 543171,66 | 4181114,25 |
| 259 | 543198,40 | 4181149,18 |
| 260 | 543233,10 | 4181199,14 |
| 261 | 543265,16 | 4181250,38 |
| 262 | 543297,30 | 4181301,45 |
| 263 | 543329,32 | 4181352,28 |
| 264 | 543360,50 | 4181402,13 |
| 265 | 543392,75 | 4181453,35 |
| 266 | 543423,74 | 4181502,50 |
| 267 | 543455,83 | 4181553,40 |
| 268 | 543485,80 | 4181600,88 |
| 269 | 543517,66 | 4181651,81 |
| 270 | 543549,44 | 4181702,99 |
| 271 | 543579,79 | 4181754,83 |
| 272 | 543606,87 | 4181798,50 |
| 273 | 543632,76 | 4181838,88 |
| 274 | 543655,39 | 4181869,89 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 275 | 543671,78 | 4181908,45 |
| 276 | 543679,59 | 4181942,20 |
| 277 | 543685,18 | 4181965,40 |
| 278 | 543687,78 | 4181977,00 |
| 279 | 543702,25 | 4182016,12 |
| 280 | 543718,60 | 4182054,04 |
| 281 | 543735,27 | 4182091,18 |
| 282 | 543757,20 | 4182140,50 |
| 283 | 543771,83 | 4182173,67 |
| 284 | 543776,21 | 4182183,31 |
| 285 | 543796,06 | 4182227,94 |
| 286 | 543820,69 | 4182282,80 |
| 287 | 543844,94 | 4182337,06 |
| 288 | 543869,89 | 4182391,75 |
| 289 | 543894,34 | 4182446,39 |
| 290 | 543912,77 | 4182487,52 |
| 291 | 543937,71 | 4182542,02 |
| 292 | 543958,85 | 4182589,99 |
| 293 | 543979,43 | 4182635,95 |
| ОЗ-5 - охранная зона ЛЭП (низкое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка | | 6377 м2 |
| 441 | 543760,77 | 4182180,83 |
| 442 | 543757,11 | 4182182,43 |
| 443 | 543756,31 | 4182180,60 |
| 444 | 543741,65 | 4182147,38 |
| 445 | 543719,75 | 4182098,12 |
| 446 | 543703,03 | 4182060,89 |
| 447 | 543686,47 | 4182022,44 |
| 448 | 543671,44 | 4181981,85 |
| 449 | 543663,04 | 4181946,10 |
| 450 | 543655,55 | 4181913,73 |
| 451 | 543640,51 | 4181878,34 |
| 452 | 543618,71 | 4181848,49 |
| 453 | 543592,49 | 4181807,57 |
| 454 | 543565,23 | 4181763,61 |
| 455 | 543534,88 | 4181711,77 |
| 456 | 543503,23 | 4181660,80 |
| 457 | 543471,41 | 4181609,92 |
| 458 | 543441,37 | 4181562,34 |
| 459 | 543422,79 | 4181519,54 |
| 460 | 543400,61 | 4181484,33 |
| 461 | 543384,31 | 4181456,20 |
| 462 | 543382,87 | 4181454,37 |
| 463 | 543346,71 | 4181412,14 |
| 464 | 543345,57 | 4181410,32 |
| 465 | 543314,92 | 4181361,31 |
| 466 | 543282,91 | 4181310,50 |
| 467 | 543251,29 | 4181260,27 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 468 | 543250,23 | 4181258,57 |
| 469 | 543218,91 | 4181208,51 |
| 470 | 543185,25 | 4181159,96 |
| 471 | 543184,12 | 4181158,37 |
| 472 | 543157,77 | 4181124,08 |
| 473 | 543125,48 | 4181083,12 |
| 474 | 543100,36 | 4181045,49 |
| 475 | 543075,68 | 4181007,36 |
| 476 | 543050,24 | 4180972,16 |
| 477 | 543024,53 | 4180932,97 |
| 478 | 543004,64 | 4180903,01 |
| 479 | 542979,03 | 4180863,33 |
| 480 | 542954,66 | 4180825,26 |
| 481 | 542953,57 | 4180823,59 |
| 482 | 542956,92 | 4180821,40 |
| 483 | 542958,02 | 4180823,09 |
| 484 | 542982,40 | 4180861,17 |
| 485 | 543007,99 | 4180900,82 |
| 486 | 543027,87 | 4180930,77 |
| 487 | 543053,54 | 4180969,89 |
| 488 | 543078,98 | 4181005,10 |
| 489 | 543103,70 | 4181043,30 |
| 490 | 543128,72 | 4181080,77 |
| 491 | 543160,93 | 4181121,62 |
| 492 | 543187,35 | 4181155,99 |
| 493 | 543188,52 | 4181157,67 |
| 494 | 543222,25 | 4181206,31 |
| 495 | 543253,62 | 4181256,45 |
| 496 | 543254,68 | 4181258,14 |
| 497 | 543286,30 | 4181308,37 |
| 498 | 543318,31 | 4181359,19 |
| 499 | 543348,96 | 4181408,20 |
| 500 | 543349,94 | 4181409,76 |
| 501 | 543385,97 | 4181451,83 |
| 502 | 543387,63 | 4181453,95 |
| 503 | 543404,03 | 4181482,26 |
| 504 | 543426,34 | 4181517,67 |
| 505 | 543444,92 | 4181560,47 |
| 506 | 543474,80 | 4181607,79 |
| 507 | 543506,62 | 4181658,68 |
| 508 | 543538,30 | 4181709,71 |
| 509 | 543568,66 | 4181761,55 |
| 510 | 543595,87 | 4181805,43 |
| 511 | 543622,01 | 4181846,23 |
| 512 | 543644,01 | 4181876,35 |
| 513 | 543659,37 | 4181912,49 |
| 514 | 543666,94 | 4181945,19 |
| 515 | 543673,70 | 4181973,96 |
| 516 | 543681,09 | 4181977,63 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 517 | 543679,31 | 4181981,22 |
| 518 | 543674,89 | 4181979,02 |
| 519 | 543675,28 | 4181980,69 |
| 520 | 543690,18 | 4182020,95 |
| 521 | 543706,70 | 4182059,28 |
| 522 | 543723,40 | 4182096,49 |
| 523 | 543745,31 | 4182145,76 |
| 524 | 543759,97 | 4182178,99 |
| 441 | 543760,77 | 4182180,83 |
| ОЗ-6 - охранная зона ЛЭП (низкое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка | | 538 м2 |
| 525 | 543188,63 | 4181229,33 |
| 526 | 543185,23 | 4181231,44 |
| 527 | 543184,18 | 4181229,75 |
| 528 | 543153,26 | 4181180,49 |
| 529 | 543152,19 | 4181178,80 |
| 530 | 543128,93 | 4181141,41 |
| 531 | 543114,63 | 4181119,37 |
| 532 | 543113,57 | 4181117,67 |
| 533 | 543116,93 | 4181115,50 |
| 534 | 543117,99 | 4181117,19 |
| 535 | 543132,31 | 4181139,27 |
| 536 | 543155,58 | 4181176,68 |
| 537 | 543156,65 | 4181178,36 |
| 538 | 543187,57 | 4181227,63 |
| 525 | 543188,63 | 4181229,33 |
| ОЗ-7 - охранная зона ЛЭП (низкое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка | | 2520 м2 |
| 539 | 543536,98 | 4181782,63 |
| 540 | 543514,80 | 4181813,95 |
| 541 | 543514,55 | 4181814,27 |
| 542 | 543510,90 | 4181816,52 |
| 543 | 543508,87 | 4181813,07 |
| 544 | 543511,79 | 4181811,28 |
| 545 | 543532,17 | 4181782,50 |
| 546 | 543501,04 | 4181733,00 |
| 547 | 543468,97 | 4181682,69 |
| 548 | 543435,00 | 4181632,72 |
| 549 | 543405,58 | 4181585,94 |
| 550 | 543376,21 | 4181539,29 |
| 551 | 543375,83 | 4181541,22 |
| 552 | 543371,90 | 4181540,46 |
| 553 | 543372,89 | 4181535,39 |
| 554 | 543368,28 | 4181534,48 |
| 555 | 543342,52 | 4181526,59 |
| 556 | 543324,93 | 4181501,35 |
| 557 | 543307,07 | 4181475,36 |
| 558 | 543305,94 | 4181473,70 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 559 | 543309,25 | 4181471,45 |
| 560 | 543310,37 | 4181473,10 |
| 561 | 543328,22 | 4181499,08 |
| 562 | 543345,01 | 4181523,17 |
| 563 | 543365,84 | 4181529,55 |
| 564 | 543363,98 | 4181522,74 |
| 565 | 543355,29 | 4181508,33 |
| 566 | 543345,94 | 4181491,99 |
| 567 | 543342,13 | 4181494,21 |
| 568 | 543334,20 | 4181489,12 |
| 569 | 543332,53 | 4181487,99 |
| 570 | 543334,77 | 4181484,68 |
| 571 | 543336,41 | 4181485,79 |
| 572 | 543341,76 | 4181489,22 |
| 573 | 543341,34 | 4181483,97 |
| 574 | 543327,83 | 4181462,65 |
| 575 | 543327,67 | 4181464,17 |
| 576 | 543323,69 | 4181463,75 |
| 577 | 543324,39 | 4181457,20 |
| 578 | 543309,83 | 4181433,67 |
| 579 | 543295,00 | 4181410,24 |
| 580 | 543278,28 | 4181383,78 |
| 581 | 543277,23 | 4181382,03 |
| 582 | 543280,66 | 4181379,97 |
| 583 | 543281,69 | 4181381,69 |
| 584 | 543298,38 | 4181408,10 |
| 585 | 543313,22 | 4181431,55 |
| 586 | 543328,15 | 4181455,67 |
| 587 | 543344,95 | 4181482,20 |
| 588 | 543358,74 | 4181506,30 |
| 589 | 543367,69 | 4181521,15 |
| 590 | 543370,20 | 4181530,34 |
| 591 | 543376,53 | 4181532,31 |
| 592 | 543408,96 | 4181583,81 |
| 593 | 543438,35 | 4181630,53 |
| 594 | 543472,32 | 4181680,49 |
| 595 | 543504,42 | 4181730,86 |
| 539 | 543536,98 | 4181782,63 |
| ОЗ-8 - охранная зона ЛЭП (низкое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка | | 344 м2 |
| 596 | 543394,37 | 4181601,29 |
| 597 | 543390,97 | 4181603,39 |
| 598 | 543385,13 | 4181593,93 |
| 599 | 543365,47 | 4181615,62 |
| 600 | 543362,97 | 4181612,40 |
| 601 | 543382,95 | 4181590,37 |
| 602 | 543362,75 | 4181556,79 |
| 603 | 543361,72 | 4181555,08 |
| 604 | 543365,15 | 4181553,02 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 605 | 543366,18 | 4181554,73 |
| 606 | 543387,14 | 4181589,57 |
| 596 | 543394,37 | 4181601,29 |
| ОЗ-9 - охранная зона ЛЭП (низкое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка | | 155 м2 |
| 607 | 543609,75 | 4181898,69 |
| 608 | 543606,35 | 4181900,80 |
| 609 | 543605,30 | 4181899,10 |
| 610 | 543586,89 | 4181869,70 |
| 611 | 543585,83 | 4181868,01 |
| 612 | 543589,22 | 4181865,88 |
| 613 | 543590,28 | 4181867,58 |
| 614 | 543608,69 | 4181896,99 |
| 607 | 543609,75 | 4181898,69 |
| ОЗ-10 - охранная зона ЛЭП (низкое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка | | 199 м2 |
| 615 | 543668,03 | 4182018,53 |
| 616 | 543664,43 | 4182020,26 |
| 617 | 543663,57 | 4182018,48 |
| 618 | 543650,64 | 4181993,20 |
| 619 | 543642,48 | 4181978,04 |
| 620 | 543641,51 | 4181976,31 |
| 621 | 543645,00 | 4181974,35 |
| 622 | 543645,98 | 4181976,11 |
| 623 | 543654,18 | 4181991,34 |
| 624 | 543667,16 | 4182016,70 |
| 615 | 543668,03 | 4182018,53 |
| ОЗ-11 - охранная зона ЛЭП (низкое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка | | 51 м2 |
| 625 | 543839,79 | 4182436,24 |
| 626 | 543836,20 | 4182437,99 |
| 627 | 543835,32 | 4182436,19 |
| 628 | 543831,50 | 4182428,36 |
| 629 | 543830,57 | 4182426,65 |
| 630 | 543834,07 | 4182424,73 |
| 631 | 543835,06 | 4182426,52 |
| 632 | 543838,92 | 4182434,44 |
| 625 | 543839,79 | 4182436,24 |
| ОЗ-12 - охранная зона ЛЭП (низкое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка | | 56 м2 |
| 633 | 543880,02 | 4182420,41 |
| 634 | 543876,06 | 4182421,01 |
| 635 | 543875,77 | 4182419,05 |
| 636 | 543874,11 | 4182409,13 |
| 637 | 543873,81 | 4182407,14 |
| 638 | 543877,76 | 4182406,54 |
| 639 | 543878,06 | 4182408,50 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 640 | 543879,72 | 4182418,42 |
| 633 | 543880,02 | 4182420,41 |
| ОЗ-13 - охранная зона ЛЭП (низкое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка 896 м2 | | |
| 641 | 544012,06 | 4182586,24 |
| 642 | 544008,85 | 4182588,63 |
| 643 | 544007,64 | 4182587,00 |
| 644 | 543988,56 | 4182562,03 |
| 645 | 543973,96 | 4182535,85 |
| 646 | 543959,59 | 4182506,02 |
| 647 | 543945,19 | 4182475,82 |
| 648 | 543931,10 | 4182446,35 |
| 649 | 543916,37 | 4182421,34 |
| 650 | 543890,18 | 4182407,98 |
| 651 | 543888,41 | 4182407,08 |
| 652 | 543890,23 | 4182403,52 |
| 653 | 543892,00 | 4182404,42 |
| 654 | 543919,22 | 4182418,31 |
| 655 | 543934,63 | 4182444,47 |
| 656 | 543948,80 | 4182474,09 |
| 657 | 543963,20 | 4182504,29 |
| 658 | 543977,51 | 4182534,01 |
| 659 | 543991,91 | 4182559,83 |
| 660 | 544010,84 | 4182584,60 |
| 641 | 544012,06 | 4182586,24 |
| ОЗ-14 - охранная зона ЛЭП (низкое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка 427 м2 | | |
| 661 | 543968,38 | 4182643,10 |
| 662 | 543964,72 | 4182644,72 |
| 663 | 543963,91 | 4182642,90 |
| 664 | 543943,31 | 4182596,89 |
| 665 | 543922,18 | 4182548,94 |
| 666 | 543921,42 | 4182547,06 |
| 667 | 543925,12 | 4182545,55 |
| 668 | 543925,87 | 4182547,38 |
| 669 | 543946,97 | 4182595,27 |
| 670 | 543967,56 | 4182641,27 |
| 661 | 543968,38 | 4182643,10 |
| ОЗ-15 - охранная зона ЛЭП (подземные электрокабели) | | |
| Площадь земельного участка 3530 м2 | | |
| 671 | 543925,15 | 4182548,21 |
| 672 | 543923,32 | 4182549,02 |
| 673 | 543922,91 | 4182548,11 |
| 674 | 543907,68 | 4182513,60 |
| 675 | 543900,06 | 4182496,06 |
| 676 | 543880,61 | 4182454,59 |
| 677 | 543871,99 | 4182458,39 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 678 | 543879,13 | 4182474,52 |
| 679 | 543889,99 | 4182497,61 |
| 680 | 543890,42 | 4182498,51 |
| 681 | 543888,61 | 4182499,36 |
| 682 | 543888,18 | 4182498,46 |
| 683 | 543877,31 | 4182475,35 |
| 684 | 543849,18 | 4182411,81 |
| 685 | 543838,10 | 4182415,99 |
| 686 | 543822,12 | 4182375,99 |
| 687 | 543813,22 | 4182355,88 |
| 688 | 543802,50 | 4182331,29 |
| 689 | 543787,89 | 4182297,50 |
| 690 | 543778,89 | 4182279,48 |
| 691 | 543770,09 | 4182271,57 |
| 692 | 543759,01 | 4182247,28 |
| 693 | 543736,47 | 4182200,89 |
| 694 | 543715,99 | 4182158,76 |
| 695 | 543694,86 | 4182111,85 |
| 696 | 543655,64 | 4182037,15 |
| 697 | 543640,07 | 4182013,47 |
| 698 | 543624,38 | 4181990,36 |
| 699 | 543609,55 | 4181967,21 |
| 700 | 543592,15 | 4181944,60 |
| 701 | 543575,13 | 4181923,41 |
| 702 | 543557,19 | 4181903,39 |
| 703 | 543550,25 | 4181879,81 |
| 704 | 543540,97 | 4181854,58 |
| 705 | 543530,59 | 4181830,75 |
| 706 | 543518,33 | 4181804,39 |
| 707 | 543505,90 | 4181780,06 |
| 708 | 543491,79 | 4181756,66 |
| 709 | 543477,35 | 4181731,16 |
| 710 | 543463,18 | 4181706,29 |
| 711 | 543446,53 | 4181681,99 |
| 712 | 543430,88 | 4181657,97 |
| 713 | 543426,46 | 4181636,78 |
| 714 | 543418,53 | 4181611,60 |
| 715 | 543418,28 | 4181610,63 |
| 716 | 543420,11 | 4181610,06 |
| 717 | 543405,73 | 4181586,62 |
| 718 | 543397,05 | 4181591,54 |
| 719 | 543382,39 | 4181568,47 |
| 720 | 543353,18 | 4181522,50 |
| 721 | 543347,07 | 4181526,27 |
| 722 | 543328,22 | 4181495,46 |
| 723 | 543334,67 | 4181491,41 |
| 724 | 543319,03 | 4181497,18 |
| 725 | 543318,34 | 4181495,30 |
| 726 | 543337,34 | 4181488,29 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 727 | 543341,25 | 4181494,70 |
| 728 | 543339,55 | 4181495,74 |
| 729 | 543337,32 | 4181492,10 |
| 730 | 543330,96 | 4181496,10 |
| 731 | 543337,65 | 4181507,04 |
| 732 | 543338,95 | 4181506,25 |
| 733 | 543339,99 | 4181507,97 |
| 734 | 543339,74 | 4181508,11 |
| 735 | 543348,20 | 4181522,03 |
| 736 | 543354,08 | 4181518,45 |
| 737 | 543363,90 | 4181533,68 |
| 738 | 543366,67 | 4181531,93 |
| 739 | 543367,74 | 4181533,63 |
| 740 | 543364,08 | 4181535,93 |
| 741 | 543384,07 | 4181567,40 |
| 742 | 543397,72 | 4181588,86 |
| 743 | 543406,42 | 4181583,93 |
| 744 | 543450,54 | 4181655,86 |
| 745 | 543494,84 | 4181723,09 |
| 746 | 543548,73 | 4181806,26 |
| 747 | 543607,25 | 4181897,54 |
| 748 | 543607,79 | 4181898,38 |
| 749 | 543606,11 | 4181899,46 |
| 750 | 543605,57 | 4181898,62 |
| 751 | 543547,05 | 4181807,34 |
| 752 | 543493,17 | 4181724,19 |
| 753 | 543448,86 | 4181656,94 |
| 754 | 543420,26 | 4181610,32 |
| 755 | 543420,44 | 4181611,00 |
| 756 | 543428,40 | 4181636,27 |
| 757 | 543432,76 | 4181657,20 |
| 758 | 543448,19 | 4181680,88 |
| 759 | 543464,87 | 4181705,23 |
| 760 | 543479,09 | 4181730,17 |
| 761 | 543493,52 | 4181755,65 |
| 762 | 543507,65 | 4181779,09 |
| 763 | 543520,13 | 4181803,51 |
| 764 | 543532,41 | 4181829,93 |
| 765 | 543542,83 | 4181853,84 |
| 766 | 543552,15 | 4181879,18 |
| 767 | 543558,99 | 4181902,40 |
| 768 | 543576,65 | 4181922,12 |
| 769 | 543593,72 | 4181943,37 |
| 770 | 543611,19 | 4181966,06 |
| 771 | 543626,05 | 4181989,26 |
| 772 | 543641,74 | 4182012,36 |
| 773 | 543657,37 | 4182036,13 |
| 774 | 543696,66 | 4182110,97 |
| 775 | 543717,80 | 4182157,91 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 776 | 543738,27 | 4182200,01 |
| 777 | 543760,82 | 4182246,43 |
| 778 | 543771,74 | 4182270,36 |
| 779 | 543780,51 | 4182278,25 |
| 780 | 543789,70 | 4182296,66 |
| 781 | 543804,34 | 4182330,49 |
| 782 | 543815,05 | 4182355,07 |
| 783 | 543823,96 | 4182375,21 |
| 784 | 543839,23 | 4182413,42 |
| 785 | 543848,36 | 4182409,98 |
| 786 | 543848,05 | 4182409,28 |
| 787 | 543840,94 | 4182412,35 |
| 788 | 543836,75 | 4182402,99 |
| 789 | 543838,57 | 4182402,18 |
| 790 | 543841,96 | 4182409,73 |
| 791 | 543847,25 | 4182407,45 |
| 792 | 543845,35 | 4182403,17 |
| 793 | 543844,94 | 4182402,25 |
| 794 | 543846,77 | 4182401,44 |
| 795 | 543847,18 | 4182402,36 |
| 796 | 543849,08 | 4182406,66 |
| 797 | 543860,10 | 4182401,91 |
| 798 | 543861,48 | 4182405,04 |
| 799 | 543863,51 | 4182404,27 |
| 800 | 543864,22 | 4182406,15 |
| 801 | 543862,29 | 4182406,87 |
| 802 | 543862,57 | 4182407,52 |
| 803 | 543862,75 | 4182407,45 |
| 804 | 543863,53 | 4182409,29 |
| 805 | 543861,54 | 4182410,13 |
| 806 | 543860,41 | 4182407,58 |
| 807 | 543851,05 | 4182411,11 |
| 808 | 543871,18 | 4182456,56 |
| 809 | 543881,59 | 4182451,97 |
| 810 | 543901,88 | 4182495,24 |
| 811 | 543909,51 | 4182512,80 |
| 812 | 543924,74 | 4182547,30 |
| 813 | 543859,60 | 4182405,75 |
| 814 | 543850,24 | 4182409,27 |
| 815 | 543849,89 | 4182408,49 |
| 816 | 543859,07 | 4182404,53 |
| 671 | 543925,15 | 4182548,21 |
| ОЗ-16 - охранная зона ЛЭП (подземные электрокабели) | | |
| Площадь земельного участка | | 680 м2 |
| 817 | 542912,05 | 4180800,27 |
| 818 | 542910,34 | 4180801,29 |
| 819 | 542909,82 | 4180800,43 |
| 820 | 542888,32 | 4180765,47 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 821 | 542861,30 | 4180731,49 |
| 822 | 542858,27 | 4180676,53 |
| 823 | 542846,19 | 4180668,82 |
| 824 | 542847,27 | 4180667,14 |
| 825 | 542859,33 | 4180674,83 |
| 826 | 542868,85 | 4180670,65 |
| 827 | 542836,34 | 4180585,46 |
| 828 | 542818,29 | 4180538,98 |
| 829 | 542820,39 | 4180508,01 |
| 830 | 542820,48 | 4180507,01 |
| 831 | 542822,47 | 4180507,20 |
| 832 | 542822,38 | 4180508,20 |
| 833 | 542820,32 | 4180538,67 |
| 834 | 542838,20 | 4180584,74 |
| 835 | 542871,40 | 4180671,72 |
| 836 | 542860,28 | 4180676,60 |
| 837 | 542863,26 | 4180730,74 |
| 838 | 542889,96 | 4180764,32 |
| 839 | 542911,53 | 4180799,38 |
| 817 | 542912,05 | 4180800,27 |
| ОЗ-17 - охранная зона ЛЭП (подземные электрокабели) | | |
| Площадь земельного участка | | 65 м2 |
| 840 | 542837,70 | 4180664,42 |
| 841 | 542807,49 | 4180676,90 |
| 842 | 542806,73 | 4180675,05 |
| 843 | 542836,93 | 4180662,57 |
| 840 | 542837,70 | 4180664,42 |
| ОЗ-18 - охранная зона ЛЭП (подземные электрокабели) | | |
| Площадь земельного участка | | 89 м2 |
| 844 | 542839,65 | 4180668,60 |
| 845 | 542800,41 | 4180689,41 |
| 846 | 542799,47 | 4180687,64 |
| 847 | 542838,71 | 4180666,84 |
| 844 | 542839,65 | 4180668,60 |
| ОЗ-19 - охранная зона ЛЭП (подземные электрокабели) | | |
| Площадь земельного участка | | 41 м2 |
| 848 | 543304,46 | 4181438,87 |
| 849 | 543300,06 | 4181458,95 |
| 850 | 543298,10 | 4181458,52 |
| 851 | 543302,51 | 4181438,44 |
| 848 | 543304,46 | 4181438,87 |
| ОЗ-20 - охранная зона ЛЭП (подземные электрокабели) | | |
| Площадь земельного участка | | 170 м2 |
| 852 | 543387,43 | 4181445,55 |
| 853 | 543386,58 | 4181446,07 |
| 854 | 543315,31 | 4181490,93 |
| 855 | 543314,25 | 4181489,24 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 856 | 543385,52 | 4181444,38 |
| 857 | 543386,37 | 4181443,85 |
| 852 | 543387,43 | 4181445,55 |
| ОЗ-21 - охранная зона ЛЭП (подземные электрокабели) | | |
| Площадь земельного участка | | 120 м2 |
| 858 | 543865,48 | 4182391,28 |
| 859 | 543863,63 | 4182392,05 |
| 860 | 543860,30 | 4182384,12 |
| 861 | 543860,10 | 4182383,75 |
| 862 | 543854,38 | 4182374,61 |
| 863 | 543846,51 | 4182358,95 |
| 864 | 543840,42 | 4182346,78 |
| 865 | 543832,98 | 4182347,83 |
| 866 | 543832,70 | 4182345,85 |
| 867 | 543841,56 | 4182344,60 |
| 868 | 543848,30 | 4182358,05 |
| 869 | 543856,13 | 4182373,63 |
| 870 | 543861,82 | 4182382,73 |
| 871 | 543862,10 | 4182383,23 |
| 858 | 543865,48 | 4182391,28 |
| ОЗ-22 - охранная зона ЛЭП (подземные электрокабели) | | |
| Площадь земельного участка | | 117 м2 |
| 872 | 543875,94 | 4182424,97 |
| 873 | 543874,15 | 4182425,84 |
| 874 | 543858,44 | 4182393,45 |
| 875 | 543839,05 | 4182401,20 |
| 876 | 543838,31 | 4182399,34 |
| 877 | 543859,43 | 4182390,91 |
| 872 | 543875,94 | 4182424,97 |
| ОЗ-23 - охранная зона линии связи | | |
| Площадь земельного участка 53866 м2 | | |
| 878 | 543981,88 | 4182677,91 |
| 879 | 543972,98 | 4182681,92 |
| 880 | 543971,87 | 4182679,46 |
| 881 | 543968,62 | 4182683,90 |
| 882 | 543956,51 | 4182675,04 |
| 883 | 543954,84 | 4182671,36 |
| 884 | 543952,64 | 4182700,32 |
| 885 | 543948,82 | 4182700,03 |
| 886 | 543946,14 | 4182700,37 |
| 887 | 543945,37 | 4182694,20 |
| 888 | 543940,44 | 4182679,66 |
| 889 | 543924,47 | 4182644,15 |
| 890 | 543902,79 | 4182600,05 |
| 891 | 543866,07 | 4182532,84 |
| 892 | 543841,59 | 4182485,31 |
| 893 | 543812,53 | 4182416,49 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 894 | 543790,18 | 4182352,32 |
| 895 | 543743,21 | 4182257,99 |
| 896 | 543692,24 | 4182162,68 |
| 897 | 543639,84 | 4182063,59 |
| 898 | 543626,70 | 4182046,94 |
| 899 | 543613,50 | 4182021,80 |
| 900 | 543644,88 | 4182060,29 |
| 901 | 543697,53 | 4182159,86 |
| 902 | 543748,54 | 4182255,24 |
| 903 | 543795,72 | 4182349,99 |
| 904 | 543818,13 | 4182414,33 |
| 905 | 543847,03 | 4182482,77 |
| 906 | 543871,37 | 4182530,03 |
| 907 | 543908,12 | 4182597,29 |
| 908 | 543929,90 | 4182641,59 |
| 909 | 543946,03 | 4182677,46 |
| 910 | 543947,93 | 4182683,07 |
| 911 | 543949,68 | 4182660,01 |
| 912 | 543947,65 | 4182655,54 |
| 913 | 543923,59 | 4182596,64 |
| 914 | 543906,40 | 4182560,30 |
| 915 | 543897,28 | 4182564,14 |
| 916 | 543856,05 | 4182468,56 |
| 917 | 543840,12 | 4182436,89 |
| 918 | 543830,35 | 4182413,63 |
| 919 | 543837,03 | 4182410,72 |
| 920 | 543834,18 | 4182404,06 |
| 921 | 543839,69 | 4182401,70 |
| 922 | 543842,54 | 4182408,33 |
| 923 | 543844,53 | 4182407,47 |
| 924 | 543839,22 | 4182394,86 |
| 925 | 543837,06 | 4182395,83 |
| 926 | 543836,95 | 4182395,88 |
| 927 | 543838,07 | 4182398,62 |
| 928 | 543832,51 | 4182400,89 |
| 929 | 543831,44 | 4182398,27 |
| 930 | 543825,59 | 4182400,82 |
| 931 | 543780,83 | 4182301,06 |
| 932 | 543766,34 | 4182253,03 |
| 933 | 543747,89 | 4182205,71 |
| 934 | 543711,85 | 4182126,48 |
| 935 | 543701,36 | 4182106,56 |
| 936 | 543664,59 | 4182034,99 |
| 937 | 543636,79 | 4181974,31 |
| 938 | 543641,73 | 4181971,37 |
| 939 | 543641,77 | 4181971,34 |
| 940 | 543636,66 | 4181956,99 |
| 941 | 543633,53 | 4181951,48 |
| 942 | 543619,63 | 4181929,03 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 943 | 543604,82 | 4181902,87 |
| 944 | 543576,77 | 4181861,30 |
| 945 | 543520,73 | 4181778,09 |
| 946 | 543447,47 | 4181663,33 |
| 947 | 543427,26 | 4181634,29 |
| 948 | 543402,68 | 4181598,11 |
| 949 | 543433,09 | 4181656,56 |
| 950 | 543495,19 | 4181775,79 |
| 951 | 543510,88 | 4181803,91 |
| 952 | 543515,20 | 4181814,90 |
| 953 | 543509,61 | 4181817,09 |
| 954 | 543505,45 | 4181806,48 |
| 955 | 543489,91 | 4181778,64 |
| 956 | 543427,77 | 4181659,33 |
| 957 | 543395,87 | 4181598,02 |
| 958 | 543375,13 | 4181568,03 |
| 959 | 543355,86 | 4181542,53 |
| 960 | 543337,82 | 4181535,53 |
| 961 | 543339,99 | 4181529,94 |
| 962 | 543348,98 | 4181533,43 |
| 963 | 543332,02 | 4181510,99 |
| 964 | 543328,71 | 4181513,01 |
| 965 | 543326,23 | 4181508,97 |
| 966 | 543323,76 | 4181508,56 |
| 967 | 543324,12 | 4181506,36 |
| 968 | 543322,87 | 4181505,36 |
| 969 | 543324,66 | 4181503,12 |
| 970 | 543324,74 | 4181502,64 |
| 971 | 543325,00 | 4181502,69 |
| 972 | 543327,30 | 4181499,80 |
| 973 | 543320,82 | 4181501,49 |
| 974 | 543319,31 | 4181495,68 |
| 975 | 543328,20 | 4181493,37 |
| 976 | 543324,95 | 4181491,03 |
| 977 | 543323,88 | 4181489,41 |
| 978 | 543317,06 | 4181493,70 |
| 979 | 543313,87 | 4181488,62 |
| 980 | 543320,56 | 4181484,41 |
| 981 | 543311,73 | 4181471,11 |
| 982 | 543309,00 | 4181477,14 |
| 983 | 543303,53 | 4181474,66 |
| 984 | 543309,85 | 4181460,73 |
| 985 | 543315,32 | 4181463,21 |
| 986 | 543314,66 | 4181464,67 |
| 987 | 543325,64 | 4181481,22 |
| 988 | 543334,82 | 4181475,44 |
| 989 | 543308,98 | 4181434,20 |
| 990 | 543277,44 | 4181384,32 |
| 991 | 543263,35 | 4181361,93 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 992 | 543263,31 | 4181361,87 |
| 993 | 543264,85 | 4181364,42 |
| 994 | 543284,38 | 4181412,76 |
| 995 | 543286,56 | 4181437,58 |
| 996 | 543280,58 | 4181438,11 |
| 997 | 543278,48 | 4181414,18 |
| 998 | 543259,47 | 4181367,11 |
| 999 | 543193,45 | 4181257,91 |
| 1000 | 543145,59 | 4181181,32 |
| 1001 | 543150,67 | 4181178,14 |
| 1002 | 543150,85 | 4181178,42 |
| 1003 | 543155,20 | 4181175,77 |
| 1004 | 543140,40 | 4181152,25 |
| 1005 | 543138,80 | 4181149,71 |
| 1006 | 543143,88 | 4181146,51 |
| 1007 | 543145,48 | 4181149,05 |
| 1008 | 543167,19 | 4181183,55 |
| 1009 | 543184,42 | 4181172,71 |
| 1010 | 543178,76 | 4181163,45 |
| 1011 | 543174,60 | 4181166,15 |
| 1012 | 543151,74 | 4181129,62 |
| 1013 | 543132,76 | 4181141,03 |
| 1014 | 543138,35 | 4181150,43 |
| 1015 | 543149,05 | 4181175,28 |
| 1016 | 543143,53 | 4181177,66 |
| 1017 | 543132,99 | 4181153,16 |
| 1018 | 543107,17 | 4181109,72 |
| 1019 | 543100,02 | 4181098,72 |
| 1020 | 543099,62 | 4181097,53 |
| 1021 | 543085,25 | 4181075,50 |
| 1022 | 543043,34 | 4181009,98 |
| 1023 | 543023,35 | 4180977,64 |
| 1024 | 543016,59 | 4180980,47 |
| 1025 | 542992,66 | 4180930,40 |
| 1026 | 542959,29 | 4180884,40 |
| 1027 | 542937,39 | 4180850,99 |
| 1028 | 542933,21 | 4180844,92 |
| 1029 | 542912,83 | 4180812,82 |
| 1030 | 542901,46 | 4180796,28 |
| 1031 | 542883,44 | 4180765,58 |
| 1032 | 542862,72 | 4180736,89 |
| 1033 | 542877,81 | 4180728,18 |
| 1034 | 542854,90 | 4180674,77 |
| 1035 | 542831,36 | 4180620,84 |
| 1036 | 542811,17 | 4180571,20 |
| 1037 | 542786,32 | 4180580,65 |
| 1038 | 542830,16 | 4180674,72 |
| 1039 | 542852,20 | 4180727,57 |
| 1040 | 542870,24 | 4180770,05 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1041 | 542908,57 | 4180858,43 |
| 1042 | 542926,03 | 4180896,82 |
| 1043 | 542920,57 | 4180899,30 |
| 1044 | 542903,09 | 4180860,86 |
| 1045 | 542864,73 | 4180772,41 |
| 1046 | 542846,67 | 4180729,89 |
| 1047 | 542824,67 | 4180677,14 |
| 1048 | 542780,51 | 4180582,86 |
| 1049 | 542756,36 | 4180520,19 |
| 1050 | 542737,37 | 4180462,90 |
| 1051 | 542703,23 | 4180367,63 |
| 1052 | 542679,57 | 4180301,03 |
| 1053 | 542662,28 | 4180261,86 |
| 1054 | 542667,77 | 4180259,44 |
| 1055 | 542685,15 | 4180298,81 |
| 1056 | 542708,88 | 4180365,61 |
| 1057 | 542743,05 | 4180460,94 |
| 1058 | 542762,01 | 4180518,17 |
| 1059 | 542783,96 | 4180575,12 |
| 1060 | 542808,91 | 4180565,64 |
| 1061 | 542805,64 | 4180557,61 |
| 1062 | 542822,55 | 4180552,80 |
| 1063 | 542827,37 | 4180556,54 |
| 1064 | 542823,70 | 4180561,28 |
| 1065 | 542821,27 | 4180559,40 |
| 1066 | 542813,72 | 4180561,55 |
| 1067 | 542836,89 | 4180618,51 |
| 1068 | 542860,40 | 4180672,39 |
| 1069 | 542885,43 | 4180730,71 |
| 1070 | 542871,47 | 4180738,77 |
| 1071 | 542888,48 | 4180762,30 |
| 1072 | 542903,64 | 4180788,14 |
| 1073 | 542903,94 | 4180787,97 |
| 1074 | 542893,82 | 4180755,54 |
| 1075 | 542893,00 | 4180752,60 |
| 1076 | 542898,78 | 4180751,00 |
| 1077 | 542899,57 | 4180753,85 |
| 1078 | 542909,28 | 4180784,94 |
| 1079 | 542915,36 | 4180781,49 |
| 1080 | 542918,07 | 4180786,10 |
| 1081 | 542919,59 | 4180788,69 |
| 1082 | 542914,75 | 4180792,19 |
| 1083 | 542913,23 | 4180789,60 |
| 1084 | 542911,11 | 4180790,80 |
| 1085 | 542913,70 | 4180799,11 |
| 1086 | 542935,21 | 4180836,17 |
| 1087 | 542940,14 | 4180842,26 |
| 1088 | 542953,23 | 4180834,22 |
| 1089 | 542964,54 | 4180851,74 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1090 | 542968,50 | 4180849,25 |
| 1091 | 542986,76 | 4180876,86 |
| 1092 | 542997,92 | 4180894,56 |
| 1093 | 543000,28 | 4180900,00 |
| 1094 | 542995,97 | 4180902,71 |
| 1095 | 542981,72 | 4180880,12 |
| 1096 | 542966,73 | 4180857,45 |
| 1097 | 542963,38 | 4180859,57 |
| 1098 | 542975,27 | 4180878,86 |
| 1099 | 543002,41 | 4180920,51 |
| 1100 | 543004,01 | 4180919,45 |
| 1101 | 543006,52 | 4180917,80 |
| 1102 | 543009,09 | 4180921,68 |
| 1103 | 543009,50 | 4180921,42 |
| 1104 | 543019,73 | 4180936,62 |
| 1105 | 543024,07 | 4180933,99 |
| 1106 | 543038,07 | 4180954,69 |
| 1107 | 543041,71 | 4180952,72 |
| 1108 | 543047,39 | 4180956,64 |
| 1109 | 543049,87 | 4180958,33 |
| 1110 | 543046,47 | 4180963,27 |
| 1111 | 543043,99 | 4180961,58 |
| 1112 | 543041,65 | 4180959,97 |
| 1113 | 543042,34 | 4180960,99 |
| 1114 | 543071,36 | 4181004,66 |
| 1115 | 543072,42 | 4181005,01 |
| 1116 | 543050,74 | 4180964,90 |
| 1117 | 543049,75 | 4180959,16 |
| 1118 | 543053,56 | 4180957,50 |
| 1119 | 543081,26 | 4181008,75 |
| 1120 | 543097,56 | 4181033,39 |
| 1121 | 543105,53 | 4181045,52 |
| 1122 | 543128,23 | 4181080,42 |
| 1123 | 543155,56 | 4181114,05 |
| 1124 | 543184,83 | 4181152,27 |
| 1125 | 543197,32 | 4181171,68 |
| 1126 | 543165,99 | 4181191,39 |
| 1127 | 543188,75 | 4181227,70 |
| 1128 | 543219,47 | 4181276,91 |
| 1129 | 543250,54 | 4181330,32 |
| 1130 | 543282,51 | 4181381,12 |
| 1131 | 543314,06 | 4181431,01 |
| 1132 | 543339,90 | 4181472,25 |
| 1133 | 543386,53 | 4181442,90 |
| 1134 | 543389,73 | 4181447,98 |
| 1135 | 543343,08 | 4181477,33 |
| 1136 | 543345,81 | 4181481,68 |
| 1137 | 543368,32 | 4181520,26 |
| 1138 | 543377,57 | 4181532,10 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1139 | 543379,41 | 4181534,47 |
| 1140 | 543374,68 | 4181538,16 |
| 1141 | 543372,84 | 4181535,79 |
| 1142 | 543363,34 | 4181523,63 |
| 1143 | 543340,67 | 4181484,79 |
| 1144 | 543338,00 | 4181480,53 |
| 1145 | 543328,96 | 4181486,22 |
| 1146 | 543329,35 | 4181486,80 |
| 1147 | 543336,50 | 4181491,96 |
| 1148 | 543336,61 | 4181497,75 |
| 1149 | 543331,78 | 4181503,80 |
| 1150 | 543332,16 | 4181503,87 |
| 1151 | 543335,42 | 4181501,88 |
| 1152 | 543349,33 | 4181522,89 |
| 1153 | 543377,75 | 4181541,87 |
| 1154 | 543374,76 | 4181546,35 |
| 1155 | 543432,20 | 4181630,89 |
| 1156 | 543452,47 | 4181660,00 |
| 1157 | 543525,75 | 4181774,80 |
| 1158 | 543531,75 | 4181783,71 |
| 1159 | 543530,44 | 4181781,63 |
| 1160 | 543535,52 | 4181778,43 |
| 1161 | 543537,11 | 4181780,97 |
| 1162 | 543564,38 | 4181823,98 |
| 1163 | 543581,35 | 4181851,33 |
| 1164 | 543581,53 | 4181851,21 |
| 1165 | 543438,84 | 4181579,73 |
| 1166 | 543444,15 | 4181576,94 |
| 1167 | 543586,62 | 4181848,01 |
| 1168 | 543612,68 | 4181831,61 |
| 1169 | 543630,43 | 4181858,16 |
| 1170 | 543664,32 | 4181897,73 |
| 1171 | 543684,94 | 4181917,28 |
| 1172 | 543720,74 | 4181951,60 |
| 1173 | 543716,59 | 4181955,93 |
| 1174 | 543680,80 | 4181921,62 |
| 1175 | 543659,96 | 4181901,87 |
| 1176 | 543625,64 | 4181861,79 |
| 1177 | 543615,35 | 4181846,39 |
| 1178 | 543611,26 | 4181849,12 |
| 1179 | 543609,68 | 4181846,57 |
| 1180 | 543606,98 | 4181842,28 |
| 1181 | 543603,49 | 4181844,48 |
| 1182 | 543648,86 | 4181918,78 |
| 1183 | 543650,44 | 4181921,33 |
| 1184 | 543645,31 | 4181924,46 |
| 1185 | 543643,74 | 4181921,91 |
| 1186 | 543598,41 | 4181847,68 |
| 1187 | 543593,94 | 4181850,49 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1188 | 543616,58 | 4181889,48 |
| 1189 | 543642,16 | 4181936,81 |
| 1190 | 543643,27 | 4181936,33 |
| 1191 | 543646,01 | 4181935,10 |
| 1192 | 543648,41 | 4181940,60 |
| 1193 | 543645,67 | 4181941,82 |
| 1194 | 543639,50 | 4181944,52 |
| 1195 | 543611,34 | 4181892,41 |
| 1196 | 543596,75 | 4181867,28 |
| 1197 | 543651,78 | 4181971,97 |
| 1198 | 543649,01 | 4181973,78 |
| 1199 | 543655,25 | 4181991,30 |
| 1200 | 543656,20 | 4181994,17 |
| 1201 | 543652,98 | 4181995,24 |
| 1202 | 543669,98 | 4182032,37 |
| 1203 | 543680,57 | 4182052,97 |
| 1204 | 543684,90 | 4182051,33 |
| 1205 | 543680,43 | 4182042,26 |
| 1206 | 543679,10 | 4182039,57 |
| 1207 | 543684,48 | 4182036,92 |
| 1208 | 543685,81 | 4182039,61 |
| 1209 | 543690,54 | 4182049,19 |
| 1210 | 543695,49 | 4182047,32 |
| 1211 | 543687,96 | 4182031,15 |
| 1212 | 543674,63 | 4181997,07 |
| 1213 | 543667,70 | 4181974,31 |
| 1214 | 543666,60 | 4181968,42 |
| 1215 | 543671,83 | 4181967,26 |
| 1216 | 543680,30 | 4181995,10 |
| 1217 | 543693,47 | 4182028,79 |
| 1218 | 543702,32 | 4182047,76 |
| 1219 | 543706,59 | 4182057,88 |
| 1220 | 543701,84 | 4182059,92 |
| 1221 | 543698,79 | 4182054,82 |
| 1222 | 543697,94 | 4182052,81 |
| 1223 | 543693,21 | 4182054,60 |
| 1224 | 543706,52 | 4182081,59 |
| 1225 | 543723,05 | 4182120,74 |
| 1226 | 543743,20 | 4182163,25 |
| 1227 | 543758,29 | 4182198,09 |
| 1228 | 543761,30 | 4182196,83 |
| 1229 | 543756,17 | 4182185,67 |
| 1230 | 543755,23 | 4182180,02 |
| 1231 | 543759,25 | 4182178,00 |
| 1232 | 543769,35 | 4182199,97 |
| 1233 | 543754,51 | 4182206,18 |
| 1234 | 543772,01 | 4182251,07 |
| 1235 | 543786,47 | 4182298,96 |
| 1236 | 543828,64 | 4182392,95 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1237 | 543834,67 | 4182390,33 |
| 1238 | 543836,89 | 4182389,33 |
| 1239 | 543829,27 | 4182371,22 |
| 1240 | 543828,11 | 4182368,45 |
| 1241 | 543833,64 | 4182366,12 |
| 1242 | 543834,80 | 4182368,89 |
| 1243 | 543850,03 | 4182405,09 |
| 1244 | 543862,14 | 4182399,86 |
| 1245 | 543861,84 | 4182396,39 |
| 1246 | 543855,65 | 4182398,26 |
| 1247 | 543841,74 | 4182369,72 |
| 1248 | 543839,03 | 4182371,00 |
| 1249 | 543837,44 | 4182365,29 |
| 1250 | 543840,15 | 4182364,01 |
| 1251 | 543844,65 | 4182361,98 |
| 1252 | 543858,81 | 4182391,04 |
| 1253 | 543863,28 | 4182389,68 |
| 1254 | 543864,53 | 4182393,80 |
| 1255 | 543867,62 | 4182393,53 |
| 1256 | 543867,64 | 4182393,75 |
| 1257 | 543870,28 | 4182392,36 |
| 1258 | 543884,30 | 4182418,93 |
| 1259 | 543894,71 | 4182440,99 |
| 1260 | 543880,45 | 4182447,60 |
| 1261 | 543903,29 | 4182496,91 |
| 1262 | 543930,43 | 4182556,93 |
| 1263 | 543966,89 | 4182638,72 |
| 1264 | 543974,39 | 4182654,90 |
| 1265 | 543957,04 | 4182661,71 |
| 1266 | 543961,32 | 4182671,13 |
| 1267 | 543971,46 | 4182678,55 |
| 1268 | 543970,52 | 4182676,45 |
| 1269 | 543979,41 | 4182672,44 |
| 1270 | 542963,35 | 4180870,95 |
| 1271 | 542943,94 | 4180846,97 |
| 1272 | 542947,29 | 4180844,91 |
| 1273 | 543026,40 | 4180969,28 |
| 1274 | 543023,20 | 4180971,21 |
| 1275 | 543019,54 | 4180972,74 |
| 1276 | 543004,55 | 4180941,37 |
| 1277 | 543007,02 | 4180939,71 |
| 1278 | 543008,98 | 4180941,84 |
| 1279 | 543108,11 | 4181060,51 |
| 1280 | 543097,58 | 4181067,30 |
| 1281 | 543093,52 | 4181060,26 |
| 1282 | 543093,06 | 4181058,90 |
| 1283 | 543092,17 | 4181056,05 |
| 1284 | 543091,25 | 4181056,33 |
| 1285 | 543082,86 | 4181041,78 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1286 | 543031,53 | 4180966,17 |
| 1287 | 543031,61 | 4180965,00 |
| 1288 | 543036,15 | 4180962,54 |
| 1289 | 543037,35 | 4180964,33 |
| 1290 | 543067,50 | 4181009,68 |
| 1291 | 543076,75 | 4181012,81 |
| 1292 | 543092,55 | 4181036,69 |
| 1293 | 543098,76 | 4181046,14 |
| 878 | 543981,88 | 4182677,91 |
| ОЗ-24 - охранная зона линии связи | | |
| Площадь земельного участка 338 м2 | | |
| 1294 | 543090,96 | 4181071,56 |
| 1295 | 543090,18 | 4181072,07 |
| 1296 | 543048,42 | 4181006,79 |
| 1297 | 543028,71 | 4180974,89 |
| 1298 | 543029,77 | 4180974,25 |
| 1299 | 543077,77 | 4181044,97 |
| 1300 | 543088,02 | 4181062,73 |
| 1294 | 543090,96 | 4181071,56 |
| ОЗ-25 - охранная зона линии связи | | |
| Площадь земельного участка 1332 м2 | | |
| 1301 | 543153,68 | 4181121,46 |
| 1302 | 543129,69 | 4181135,87 |
| 1303 | 543119,93 | 4181119,45 |
| 1304 | 543120,48 | 4181119,08 |
| 1305 | 543118,81 | 4181116,62 |
| 1306 | 543112,26 | 4181106,55 |
| 1307 | 543110,48 | 4181103,54 |
| 1308 | 543124,79 | 4181094,39 |
| 1309 | 543122,91 | 4181091,47 |
| 1310 | 543121,29 | 4181088,94 |
| 1311 | 543116,05 | 4181089,30 |
| 1312 | 543117,67 | 4181091,83 |
| 1313 | 543112,69 | 4181095,01 |
| 1314 | 543103,39 | 4181077,37 |
| 1315 | 543100,58 | 4181072,50 |
| 1316 | 543111,38 | 4181065,54 |
| 1317 | 543123,37 | 4181083,95 |
| 1318 | 543150,85 | 4181117,77 |
| 1301 | 543153,68 | 4181121,46 |
| ОЗ-26 - охранная зона линии связи | | |
| Площадь земельного участка 224 м2 | | |
| 1319 | 543717,58 | 4182123,20 |
| 1320 | 543706,69 | 4182103,79 |
| 1321 | 543683,33 | 4182058,34 |
| 1322 | 543687,57 | 4182056,73 |
| 1323 | 543701,06 | 4182084,08 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 1319 | 543717,58 | 4182123,20 |
| ОЗ-27 - охранная зона линии связи | | |
| Площадь земельного участка 4809 м2 | | |
| 1324 | 543966,26 | 4182651,64 |
| 1325 | 543954,56 | 4182656,24 |
| 1326 | 543953,16 | 4182653,17 |
| 1327 | 543929,08 | 4182594,22 |
| 1328 | 543909,37 | 4182552,53 |
| 1329 | 543900,44 | 4182556,30 |
| 1330 | 543861,49 | 4182466,03 |
| 1331 | 543845,58 | 4182434,38 |
| 1332 | 543838,17 | 4182416,76 |
| 1333 | 543839,39 | 4182416,22 |
| 1334 | 543868,49 | 4182403,66 |
| 1335 | 543869,27 | 4182403,30 |
| 1336 | 543878,94 | 4182421,61 |
| 1337 | 543886,71 | 4182438,09 |
| 1338 | 543878,16 | 4182442,05 |
| 1339 | 543873,99 | 4182432,88 |
| 1340 | 543875,23 | 4182432,30 |
| 1341 | 543875,27 | 4182432,29 |
| 1342 | 543875,10 | 4182431,93 |
| 1343 | 543872,53 | 4182426,51 |
| 1344 | 543865,71 | 4182429,74 |
| 1345 | 543873,97 | 4182447,90 |
| 1346 | 543897,83 | 4182499,40 |
| 1347 | 543924,96 | 4182559,39 |
| 1348 | 543961,42 | 4182641,21 |
| 1324 | 543966,26 | 4182651,64 |
| ОЗ-28 - охранная зона канализации | | |
| Площадь земельного участка 33 м2 | | |
| 1349 | 543356,36 | 4181507,96 |
| 1350 | 543351,02 | 4181510,71 |
| 1351 | 543348,52 | 4181505,84 |
| 1352 | 543353,86 | 4181503,10 |
| 1349 | 543356,36 | 4181507,96 |

Таблица 6 – Перечень характерных точек проектных охранных зон предназначенных для размещения проектируемых линейных объектов (линии электроснабжения, водоснабжения, канализации, теплоснабжения, линии связи, СЦБ)

Система координат: МСК-38, зона 4

| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | |
|---|---|---|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| ПОЗ-1 – проектная охранная зона КС (контактная сеть) | | |
| Площадь земельного участка 362661 м2 | | |
| н1 | 543983,51 | 4182645,08 |
| н2 | 543946,80 | 4182661,91 |
| н3 | 543942,68 | 4182652,80 |
| н4 | 543921,72 | 4182606,37 |
| н5 | 543899,06 | 4182555,97 |
| н6 | 543875,85 | 4182503,96 |
| н7 | 543857,20 | 4182462,98 |
| н8 | 543833,34 | 4182409,92 |
| н9 | 543813,89 | 4182383,85 |
| н10 | 543803,57 | 4182361,08 |
| н11 | 543788,26 | 4182326,83 |
| н12 | 543767,05 | 4182279,58 |
| н13 | 543743,47 | 4182227,06 |
| н14 | 543721,90 | 4182180,59 |
| н15 | 543703,10 | 4182147,04 |
| н16 | 543684,98 | 4182114,71 |
| н17 | 543664,85 | 4182077,89 |
| н18 | 543642,21 | 4182027,77 |
| н19 | 543623,90 | 4181987,03 |
| н20 | 543609,83 | 4181955,81 |
| н21 | 543601,14 | 4181925,82 |
| н22 | 543587,95 | 4181899,91 |
| н23 | 543570,76 | 4181870,81 |
| н24 | 543554,16 | 4181843,19 |
| н25 | 543521,93 | 4181790,65 |
| н26 | 543506,81 | 4181767,91 |
| н27 | 543489,95 | 4181739,83 |
| н28 | 543458,12 | 4181689,85 |
| н29 | 543424,11 | 4181639,84 |
| н30 | 543394,58 | 4181592,87 |
| н31 | 543362,51 | 4181541,93 |
| н32 | 543330,58 | 4181491,19 |
| н33 | 543298,83 | 4181440,60 |
| н34 | 543267,29 | 4181390,72 |
| н35 | 543235,14 | 4181339,64 |
| н36 | 543204,06 | 4181286,20 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н37 | 543203,40 | 4181285,14 |
| н38 | 543174,80 | 4181240,57 |
| н39 | 543144,03 | 4181192,12 |
| н40 | 543114,05 | 4181144,37 |
| н41 | 543090,93 | 4181108,21 |
| н42 | 543069,31 | 4181073,90 |
| н43 | 543041,68 | 4181029,64 |
| н44 | 543018,16 | 4180991,02 |
| н45 | 542992,12 | 4180952,83 |
| н46 | 542972,25 | 4180919,14 |
| н47 | 542947,76 | 4180882,13 |
| н48 | 542928,33 | 4180856,29 |
| н49 | 542918,07 | 4180842,50 |
| н50 | 542893,51 | 4180802,56 |
| н51 | 542880,47 | 4180759,29 |
| н52 | 542863,02 | 4180723,36 |
| н53 | 542844,30 | 4180682,08 |
| н54 | 542825,96 | 4180641,62 |
| н55 | 542809,33 | 4180600,47 |
| н56 | 542790,92 | 4180553,99 |
| н57 | 542771,82 | 4180505,85 |
| н58 | 542754,91 | 4180463,34 |
| н59 | 542735,36 | 4180413,87 |
| н60 | 542731,67 | 4180403,34 |
| н61 | 542722,46 | 4180380,25 |
| н62 | 542701,64 | 4180328,50 |
| н63 | 542686,15 | 4180284,71 |
| н64 | 542681,75 | 4180273,86 |
| н65 | 542665,56 | 4180231,78 |
| н66 | 542645,42 | 4180181,85 |
| н67 | 542624,05 | 4180128,00 |
| н68 | 542608,08 | 4180087,97 |
| н69 | 542591,58 | 4180046,07 |
| н70 | 542569,92 | 4179990,75 |
| н71 | 542547,99 | 4179936,07 |
| н72 | 542526,50 | 4179881,62 |
| н73 | 542522,59 | 4179872,58 |
| н74 | 542504,42 | 4179826,41 |
| н75 | 542482,06 | 4179770,71 |
| н76 | 542460,22 | 4179715,36 |
| н77 | 542441,21 | 4179668,00 |
| н78 | 542423,73 | 4179624,68 |
| н79 | 542400,98 | 4179566,32 |
| н80 | 542379,15 | 4179511,79 |
| н81 | 542357,12 | 4179456,42 |
| н82 | 542334,42 | 4179398,71 |
| н83 | 542312,35 | 4179343,20 |
| н84 | 542294,00 | 4179297,05 |
| н85 | 542275,47 | 4179250,68 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н86 | 542257,07 | 4179204,46 |
| н87 | 542238,20 | 4179155,78 |
| н88 | 542219,12 | 4179109,16 |
| н89 | 542198,71 | 4179066,86 |
| н90 | 542177,07 | 4179026,61 |
| н91 | 542152,03 | 4178988,50 |
| н92 | 542123,11 | 4178952,26 |
| н93 | 542090,50 | 4178917,69 |
| н94 | 542053,90 | 4178878,73 |
| н95 | 542011,18 | 4178837,11 |
| н96 | 541974,13 | 4178800,62 |
| н97 | 541925,70 | 4178753,61 |
| н98 | 541882,84 | 4178710,81 |
| н99 | 541847,34 | 4178676,06 |
| н100 | 541804,47 | 4178634,39 |
| н101 | 541760,33 | 4178590,46 |
| н102 | 541719,04 | 4178549,77 |
| н103 | 541680,01 | 4178511,36 |
| н104 | 541642,28 | 4178474,33 |
| н105 | 541610,00 | 4178440,40 |
| н106 | 541580,07 | 4178403,05 |
| н107 | 541553,40 | 4178363,72 |
| н108 | 541530,62 | 4178322,43 |
| н109 | 541510,11 | 4178280,36 |
| н110 | 541484,05 | 4178226,13 |
| н111 | 541458,42 | 4178172,53 |
| н112 | 541432,18 | 4178118,13 |
| н113 | 541406,08 | 4178063,91 |
| н114 | 541380,20 | 4178010,36 |
| н115 | 541353,79 | 4177956,11 |
| н116 | 541325,94 | 4177903,27 |
| н117 | 541304,36 | 4177858,32 |
| н118 | 541282,29 | 4177812,84 |
| н119 | 541259,94 | 4177766,53 |
| н120 | 541233,99 | 4177711,45 |
| н121 | 541214,44 | 4177664,40 |
| н122 | 541195,98 | 4177617,77 |
| н123 | 541174,13 | 4177562,34 |
| н124 | 541151,87 | 4177506,50 |
| н125 | 541130,00 | 4177450,94 |
| н126 | 541107,93 | 4177395,40 |
| н127 | 541085,60 | 4177339,21 |
| н128 | 541070,44 | 4177302,08 |
| н129 | 541056,06 | 4177264,90 |
| н130 | 541033,91 | 4177208,73 |
| н131 | 541024,80 | 4177178,56 |
| н132 | 541002,89 | 4177123,57 |
| н133 | 540981,89 | 4177069,00 |
| н134 | 540962,86 | 4177013,24 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н135 | 540947,83 | 4176963,62 |
| н136 | 540931,42 | 4176911,58 |
| н137 | 540914,30 | 4176854,22 |
| н138 | 540896,93 | 4176797,18 |
| н139 | 540879,02 | 4176739,80 |
| н140 | 540861,86 | 4176682,21 |
| н141 | 540843,83 | 4176622,98 |
| н142 | 540826,91 | 4176567,74 |
| н143 | 540809,30 | 4176509,96 |
| н144 | 540791,63 | 4176452,30 |
| н145 | 540774,40 | 4176395,41 |
| н146 | 540757,06 | 4176344,39 |
| н147 | 540739,84 | 4176287,98 |
| н148 | 540722,02 | 4176229,83 |
| н149 | 540704,62 | 4176172,48 |
| н150 | 540687,00 | 4176115,19 |
| н151 | 540671,84 | 4176065,21 |
| н152 | 540667,49 | 4176050,87 |
| н153 | 540707,37 | 4176038,25 |
| н154 | 540712,19 | 4176052,45 |
| н155 | 540728,97 | 4176101,82 |
| н156 | 540746,80 | 4176159,76 |
| н157 | 540764,22 | 4176217,06 |
| н158 | 540781,78 | 4176274,20 |
| н159 | 540797,29 | 4176331,87 |
| н160 | 540813,07 | 4176383,61 |
| н161 | 540830,58 | 4176440,84 |
| н162 | 540848,20 | 4176498,38 |
| н163 | 540865,74 | 4176555,62 |
| н164 | 540883,12 | 4176612,76 |
| н165 | 540900,59 | 4176670,26 |
| н166 | 540918,40 | 4176727,23 |
| н167 | 540935,63 | 4176785,36 |
| н168 | 540953,07 | 4176842,08 |
| н169 | 540970,73 | 4176899,39 |
| н170 | 540986,32 | 4176951,51 |
| н171 | 541001,40 | 4177000,53 |
| н172 | 541020,19 | 4177055,09 |
| н173 | 541040,87 | 4177108,78 |
| н174 | 541062,50 | 4177163,91 |
| н175 | 541076,42 | 4177191,64 |
| н176 | 541098,67 | 4177247,93 |
| н177 | 541113,51 | 4177285,10 |
| н178 | 541128,24 | 4177322,38 |
| н179 | 541150,51 | 4177378,15 |
| н180 | 541172,38 | 4177433,98 |
| н181 | 541194,40 | 4177489,49 |
| н182 | 541216,54 | 4177545,29 |
| н183 | 541238,57 | 4177600,81 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н184 | 541256,97 | 4177647,07 |
| н185 | 541276,06 | 4177692,95 |
| н186 | 541300,27 | 4177746,86 |
| н187 | 541322,64 | 4177793,50 |
| н188 | 541344,61 | 4177838,71 |
| н189 | 541366,39 | 4177883,91 |
| н190 | 541390,89 | 4177937,92 |
| н191 | 541416,77 | 4177992,51 |
| н192 | 541442,71 | 4178046,64 |
| н193 | 541468,70 | 4178100,39 |
| н194 | 541494,91 | 4178154,92 |
| н195 | 541520,78 | 4178208,88 |
| н196 | 541546,68 | 4178262,62 |
| н197 | 541566,63 | 4178303,52 |
| н198 | 541588,24 | 4178342,37 |
| н199 | 541612,78 | 4178378,65 |
| н200 | 541640,63 | 4178413,18 |
| н201 | 541671,42 | 4178445,78 |
| н202 | 541708,41 | 4178482,36 |
| н203 | 541747,55 | 4178520,84 |
| н204 | 541790,40 | 4178563,05 |
| н205 | 541833,68 | 4178604,80 |
| н206 | 541875,89 | 4178646,91 |
| н207 | 541911,10 | 4178681,84 |
| н208 | 541954,66 | 4178724,14 |
| н209 | 542002,60 | 4178771,80 |
| н210 | 542039,74 | 4178808,18 |
| н211 | 542082,54 | 4178850,34 |
| н212 | 542121,14 | 4178888,24 |
| н213 | 542155,25 | 4178924,18 |
| н214 | 542186,77 | 4178963,25 |
| н215 | 542213,92 | 4179004,45 |
| н216 | 542236,98 | 4179047,92 |
| н217 | 542256,77 | 4179092,99 |
| н218 | 542276,61 | 4179143,74 |
| н219 | 542294,67 | 4179189,27 |
| н220 | 542313,08 | 4179235,52 |
| н221 | 542331,54 | 4179281,91 |
| н222 | 542350,07 | 4179328,36 |
| н223 | 542372,32 | 4179383,88 |
| н224 | 542394,70 | 4179440,02 |
| н225 | 542416,66 | 4179495,42 |
| н226 | 542438,90 | 4179551,34 |
| н227 | 542461,57 | 4179607,16 |
| н228 | 542479,39 | 4179653,01 |
| н229 | 542498,11 | 4179700,15 |
| н230 | 542520,50 | 4179755,31 |
| н231 | 542542,56 | 4179811,49 |
| н232 | 542560,51 | 4179856,97 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н233 | 542586,76 | 4179922,62 |
| н234 | 542607,34 | 4179974,11 |
| н235 | 542628,98 | 4180028,03 |
| н236 | 542645,64 | 4180069,80 |
| н237 | 542662,28 | 4180111,56 |
| н238 | 542682,04 | 4180160,76 |
| н239 | 542699,60 | 4180205,36 |
| н240 | 542717,41 | 4180250,12 |
| н241 | 542725,56 | 4180269,81 |
| н242 | 542744,26 | 4180311,71 |
| н243 | 542744,41 | 4180312,08 |
| н244 | 542761,01 | 4180344,88 |
| н245 | 542784,93 | 4180392,46 |
| н246 | 542814,48 | 4180438,85 |
| н247 | 542831,13 | 4180482,40 |
| н248 | 542850,30 | 4180530,46 |
| н249 | 542868,55 | 4180576,72 |
| н250 | 542885,49 | 4180617,01 |
| н251 | 542903,22 | 4180655,97 |
| н252 | 542922,27 | 4180694,78 |
| н253 | 542941,22 | 4180730,83 |
| н254 | 542951,42 | 4180773,42 |
| н255 | 542970,91 | 4180811,54 |
| н256 | 542986,55 | 4180841,96 |
| н257 | 542993,14 | 4180852,01 |
| н258 | 543017,70 | 4180890,34 |
| н259 | 543038,63 | 4180923,46 |
| н260 | 543065,61 | 4180960,76 |
| н261 | 543083,82 | 4180989,60 |
| н262 | 543089,71 | 4180997,75 |
| н263 | 543114,84 | 4181036,59 |
| н264 | 543117,93 | 4181041,97 |
| н265 | 543140,73 | 4181073,64 |
| н266 | 543172,43 | 4181105,46 |
| н267 | 543203,46 | 4181154,84 |
| н268 | 543212,89 | 4181170,05 |
| н269 | 543233,10 | 4181199,14 |
| н270 | 543265,16 | 4181250,38 |
| н271 | 543297,30 | 4181301,45 |
| н272 | 543329,32 | 4181352,28 |
| н273 | 543360,50 | 4181402,13 |
| н274 | 543392,75 | 4181453,35 |
| н275 | 543423,74 | 4181502,50 |
| н276 | 543455,83 | 4181553,40 |
| н277 | 543485,80 | 4181600,88 |
| н278 | 543517,66 | 4181651,81 |
| н279 | 543549,44 | 4181702,99 |
| н280 | 543579,79 | 4181754,83 |
| н281 | 543606,80 | 4181798,39 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н282 | 543630,13 | 4181833,48 |
| н283 | 543652,04 | 4181864,14 |
| н284 | 543653,19 | 4181866,87 |
| н285 | 543655,39 | 4181869,89 |
| н286 | 543671,78 | 4181908,45 |
| н287 | 543679,59 | 4181942,20 |
| н288 | 543685,18 | 4181965,40 |
| н289 | 543685,32 | 4181966,03 |
| н290 | 543697,72 | 4182003,81 |
| н291 | 543719,16 | 4182052,95 |
| н292 | 543735,74 | 4182090,70 |
| н293 | 543750,68 | 4182124,20 |
| н294 | 543766,70 | 4182159,80 |
| н295 | 543787,59 | 4182207,23 |
| н296 | 543811,07 | 4182259,84 |
| н297 | 543832,26 | 4182307,14 |
| н298 | 543847,61 | 4182341,27 |
| н299 | 543857,60 | 4182363,55 |
| н300 | 543868,17 | 4182386,28 |
| н301 | 543891,41 | 4182439,65 |
| н302 | 543912,77 | 4182487,52 |
| н303 | 543937,71 | 4182542,02 |
| н304 | 543958,85 | 4182589,99 |
| н305 | 543979,43 | 4182635,95 |
| ПОЗ-2 – проектная охранная зона ЛЭП (высокое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка 288510 м2 | | |
| н306 | 544010,48 | 4182679,91 |
| н307 | 544005,63 | 4182681,25 |
| н308 | 543988,69 | 4182685,91 |
| н309 | 543988,31 | 4182684,55 |
| н310 | 543987,91 | 4182684,72 |
| н311 | 543983,90 | 4182675,56 |
| н312 | 543974,80 | 4182654,74 |
| н313 | 543948,89 | 4182666,48 |
| н314 | 543942,69 | 4182652,81 |
| н315 | 543921,72 | 4182606,37 |
| н316 | 543899,06 | 4182555,97 |
| н317 | 543875,85 | 4182503,96 |
| н318 | 543857,20 | 4182462,98 |
| н319 | 543840,18 | 4182425,12 |
| н320 | 543838,91 | 4182426,03 |
| н321 | 543833,59 | 4182420,44 |
| н322 | 543827,64 | 4182422,87 |
| н323 | 543815,25 | 4182391,72 |
| н324 | 543817,92 | 4182390,64 |
| н325 | 543813,51 | 4182383,32 |
| н326 | 543801,40 | 4182363,01 |
| н327 | 543785,69 | 4182328,02 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н328 | 543764,47 | 4182280,77 |
| н329 | 543740,84 | 4182228,19 |
| н330 | 543719,29 | 4182181,73 |
| н331 | 543700,52 | 4182148,24 |
| н332 | 543682,50 | 4182115,95 |
| н333 | 543662,29 | 4182079,08 |
| н334 | 543639,64 | 4182028,92 |
| н335 | 543620,90 | 4181987,25 |
| н336 | 543607,86 | 4181958,30 |
| н337 | 543585,51 | 4181901,37 |
| н338 | 543567,91 | 4181871,56 |
| н339 | 543546,31 | 4181834,45 |
| н340 | 543519,09 | 4181791,52 |
| н341 | 543506,62 | 4181767,45 |
| н342 | 543493,21 | 4181737,94 |
| н343 | 543461,38 | 4181687,38 |
| н344 | 543429,44 | 4181636,47 |
| н345 | 543398,49 | 4181590,59 |
| н346 | 543372,82 | 4181549,83 |
| н347 | 543363,79 | 4181555,51 |
| н348 | 543345,96 | 4181527,19 |
| н349 | 543354,93 | 4181521,54 |
| н350 | 543330,04 | 4181487,01 |
| н351 | 543320,52 | 4181471,86 |
| н352 | 543311,08 | 4181451,59 |
| н353 | 543297,86 | 4181459,92 |
| н354 | 543279,69 | 4181431,04 |
| н355 | 543292,93 | 4181422,70 |
| н356 | 543271,14 | 4181388,40 |
| н357 | 543238,95 | 4181337,64 |
| н358 | 543220,30 | 4181313,03 |
| н359 | 543201,83 | 4181288,04 |
| н360 | 543172,85 | 4181242,76 |
| н361 | 543142,05 | 4181194,26 |
| н362 | 543112,08 | 4181146,51 |
| н363 | 543088,53 | 4181109,74 |
| н364 | 543066,97 | 4181075,47 |
| н365 | 543039,10 | 4181031,57 |
| н366 | 543015,72 | 4180992,49 |
| н367 | 542989,74 | 4180954,34 |
| н368 | 542969,84 | 4180920,64 |
| н369 | 542944,89 | 4180882,90 |
| н370 | 542920,40 | 4180840,74 |
| н371 | 542897,61 | 4180801,04 |
| н372 | 542878,86 | 4180762,34 |
| н373 | 542860,03 | 4180723,62 |
| н374 | 542842,01 | 4180683,89 |
| н375 | 542823,62 | 4180643,38 |
| н376 | 542806,99 | 4180602,20 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н377 | 542788,00 | 4180554,02 |
| н378 | 542768,86 | 4180505,91 |
| н379 | 542751,91 | 4180463,43 |
| н380 | 542732,72 | 4180414,92 |
| н381 | 542714,96 | 4180364,26 |
| н382 | 542695,29 | 4180314,84 |
| н383 | 542679,12 | 4180274,93 |
| н384 | 542663,08 | 4180233,31 |
| н385 | 542642,82 | 4180182,99 |
| н386 | 542621,84 | 4180130,89 |
| н387 | 542607,04 | 4180092,76 |
| н388 | 542593,09 | 4180048,45 |
| н389 | 542576,11 | 4180006,18 |
| н390 | 542560,39 | 4180011,94 |
| н391 | 542547,17 | 4179975,85 |
| н392 | 542561,86 | 4179970,46 |
| н393 | 542548,44 | 4179936,71 |
| н394 | 542530,52 | 4179891,72 |
| н395 | 542526,44 | 4179881,47 |
| н396 | 542504,42 | 4179826,41 |
| н397 | 542488,73 | 4179787,34 |
| н398 | 542482,05 | 4179770,72 |
| н399 | 542460,21 | 4179715,37 |
| н400 | 542441,20 | 4179668,01 |
| н401 | 542423,72 | 4179624,68 |
| н402 | 542400,97 | 4179566,33 |
| н403 | 542379,14 | 4179511,79 |
| н404 | 542357,11 | 4179456,42 |
| н405 | 542334,41 | 4179398,71 |
| н406 | 542312,34 | 4179343,20 |
| н407 | 542293,99 | 4179297,06 |
| н408 | 542275,46 | 4179250,69 |
| н409 | 542257,06 | 4179204,46 |
| н410 | 542238,19 | 4179155,79 |
| н411 | 542219,11 | 4179109,16 |
| н412 | 542198,70 | 4179066,86 |
| н413 | 542177,06 | 4179026,61 |
| н414 | 542152,02 | 4178988,51 |
| н415 | 542123,10 | 4178952,26 |
| н416 | 542090,49 | 4178917,70 |
| н417 | 542053,89 | 4178878,74 |
| н418 | 542011,17 | 4178837,12 |
| н419 | 541974,12 | 4178800,63 |
| н420 | 541925,69 | 4178753,62 |
| н421 | 541882,83 | 4178710,82 |
| н422 | 541847,33 | 4178676,07 |
| н423 | 541804,46 | 4178634,40 |
| н424 | 541760,32 | 4178590,47 |
| н425 | 541719,04 | 4178549,78 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н426 | 541680,00 | 4178511,37 |
| н427 | 541642,27 | 4178474,34 |
| н428 | 541610,00 | 4178440,41 |
| н429 | 541580,06 | 4178403,06 |
| н430 | 541553,39 | 4178363,73 |
| н431 | 541530,61 | 4178322,43 |
| н432 | 541510,10 | 4178280,37 |
| н433 | 541484,04 | 4178226,14 |
| н434 | 541458,40 | 4178172,53 |
| н435 | 541432,16 | 4178118,13 |
| н436 | 541406,07 | 4178063,91 |
| н437 | 541380,19 | 4178010,36 |
| н438 | 541353,78 | 4177956,12 |
| н439 | 541325,93 | 4177903,27 |
| н440 | 541304,35 | 4177858,32 |
| н441 | 541282,28 | 4177812,85 |
| н442 | 541259,93 | 4177766,54 |
| н443 | 541233,98 | 4177711,45 |
| н444 | 541214,43 | 4177664,41 |
| н445 | 541195,97 | 4177617,77 |
| н446 | 541174,11 | 4177562,34 |
| н447 | 541151,86 | 4177506,50 |
| н448 | 541129,99 | 4177450,94 |
| н449 | 541107,92 | 4177395,40 |
| н450 | 541085,59 | 4177339,22 |
| н451 | 541070,42 | 4177302,08 |
| н452 | 541056,05 | 4177264,91 |
| н453 | 541033,90 | 4177208,74 |
| н454 | 541024,78 | 4177178,56 |
| н455 | 541002,88 | 4177123,58 |
| н456 | 540981,88 | 4177069,01 |
| н457 | 540962,85 | 4177013,24 |
| н458 | 540947,82 | 4176963,62 |
| н459 | 540931,41 | 4176911,58 |
| н460 | 540914,29 | 4176854,22 |
| н461 | 540896,91 | 4176797,18 |
| н462 | 540879,01 | 4176739,80 |
| н463 | 540861,85 | 4176682,21 |
| н464 | 540843,82 | 4176622,99 |
| н465 | 540826,90 | 4176567,74 |
| н466 | 540809,29 | 4176509,96 |
| н467 | 540791,62 | 4176452,31 |
| н468 | 540774,39 | 4176395,41 |
| н469 | 540757,05 | 4176344,40 |
| н470 | 540739,83 | 4176287,99 |
| н471 | 540722,01 | 4176229,84 |
| н472 | 540704,61 | 4176172,48 |
| н473 | 540686,99 | 4176115,20 |
| н474 | 540671,83 | 4176065,22 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н475 | 540671,36 | 4176063,67 |
| н476 | 540667,49 | 4176050,87 |
| н477 | 540696,09 | 4176041,82 |
| н478 | 540700,07 | 4176054,96 |
| н479 | 540700,54 | 4176056,51 |
| н480 | 540715,68 | 4176106,43 |
| н481 | 540733,30 | 4176163,72 |
| н482 | 540750,71 | 4176221,09 |
| н483 | 540768,52 | 4176279,21 |
| н484 | 540785,60 | 4176335,19 |
| н485 | 540802,96 | 4176386,23 |
| н486 | 540820,32 | 4176443,56 |
| н487 | 540837,98 | 4176501,20 |
| н488 | 540855,59 | 4176558,98 |
| н489 | 540872,51 | 4176614,23 |
| н490 | 540890,58 | 4176673,56 |
| н491 | 540907,71 | 4176731,05 |
| н492 | 540925,58 | 4176788,34 |
| н493 | 540943,01 | 4176845,56 |
| н494 | 540960,09 | 4176902,78 |
| н495 | 540976,48 | 4176954,76 |
| н496 | 540991,41 | 4177004,04 |
| н497 | 541010,09 | 4177058,77 |
| н498 | 541030,82 | 4177112,64 |
| н499 | 541053,13 | 4177168,66 |
| н500 | 541062,26 | 4177198,88 |
| н501 | 541084,00 | 4177254,00 |
| н502 | 541098,30 | 4177291,00 |
| н503 | 541113,42 | 4177328,01 |
| н504 | 541135,80 | 4177384,32 |
| н505 | 541157,89 | 4177439,91 |
| н506 | 541179,76 | 4177495,45 |
| н507 | 541202,00 | 4177551,29 |
| н508 | 541223,88 | 4177606,75 |
| н509 | 541242,23 | 4177653,13 |
| н510 | 541261,42 | 4177699,30 |
| н511 | 541287,01 | 4177753,63 |
| н512 | 541309,29 | 4177799,78 |
| н513 | 541331,36 | 4177845,28 |
| н514 | 541352,73 | 4177889,78 |
| н515 | 541380,55 | 4177942,55 |
| н516 | 541407,18 | 4177997,27 |
| н517 | 541433,09 | 4178050,88 |
| н518 | 541459,20 | 4178105,12 |
| н519 | 541485,45 | 4178159,54 |
| н520 | 541511,09 | 4178213,17 |
| н521 | 541537,10 | 4178267,30 |
| н522 | 541557,24 | 4178308,61 |
| н523 | 541578,99 | 4178348,03 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н524 | 541604,22 | 4178385,23 |
| н525 | 541632,61 | 4178420,66 |
| н526 | 541663,65 | 4178453,29 |
| н527 | 541701,02 | 4178489,97 |
| н528 | 541740,08 | 4178528,40 |
| н529 | 541781,43 | 4178569,15 |
| н530 | 541825,50 | 4178613,01 |
| н531 | 541868,28 | 4178654,59 |
| н532 | 541903,93 | 4178689,48 |
| н533 | 541946,74 | 4178732,24 |
| н534 | 541995,10 | 4178779,18 |
| н535 | 542032,16 | 4178815,69 |
| н536 | 542075,30 | 4178857,72 |
| н537 | 542112,34 | 4178897,13 |
| н538 | 542145,78 | 4178932,58 |
| н539 | 542176,34 | 4178970,88 |
| н540 | 542202,86 | 4179011,25 |
| н541 | 542225,43 | 4179053,23 |
| н542 | 542246,53 | 4179096,95 |
| н543 | 542266,06 | 4179144,69 |
| н544 | 542284,98 | 4179193,49 |
| н545 | 542303,32 | 4179239,57 |
| н546 | 542321,85 | 4179285,95 |
| н547 | 542340,21 | 4179332,11 |
| н548 | 542362,31 | 4179387,68 |
| н549 | 542385,01 | 4179445,39 |
| н550 | 542407,01 | 4179500,67 |
| н551 | 542428,87 | 4179555,30 |
| н552 | 542451,60 | 4179613,62 |
| н553 | 542469,03 | 4179656,81 |
| н554 | 542488,08 | 4179704,28 |
| н555 | 542509,92 | 4179759,62 |
| н556 | 542516,59 | 4179776,22 |
| н557 | 542532,26 | 4179815,25 |
| н558 | 542554,29 | 4179870,33 |
| н559 | 542557,99 | 4179879,62 |
| н560 | 542576,31 | 4179925,62 |
| н561 | 542598,78 | 4179982,13 |
| н562 | 542620,94 | 4180037,31 |
| н563 | 542634,16 | 4180079,74 |
| н564 | 542649,74 | 4180119,86 |
| н565 | 542670,65 | 4180171,79 |
| н566 | 542690,99 | 4180222,32 |
| н567 | 542707,02 | 4180263,91 |
| н568 | 542723,13 | 4180303,66 |
| н569 | 542743,06 | 4180353,75 |
| н570 | 542760,83 | 4180404,43 |
| н571 | 542779,79 | 4180452,35 |
| н572 | 542796,73 | 4180494,81 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н573 | 542815,89 | 4180542,98 |
| н574 | 542834,85 | 4180591,08 |
| н575 | 542851,20 | 4180631,56 |
| н576 | 542869,33 | 4180671,49 |
| н577 | 542887,18 | 4180710,86 |
| н578 | 542905,85 | 4180749,24 |
| н579 | 542924,15 | 4180787,02 |
| н580 | 542946,37 | 4180825,74 |
| н581 | 542970,40 | 4180867,08 |
| н582 | 542995,28 | 4180904,73 |
| н583 | 543015,08 | 4180938,25 |
| н584 | 543041,01 | 4180976,33 |
| н585 | 543064,62 | 4181015,79 |
| н586 | 543092,33 | 4181059,45 |
| н587 | 543113,85 | 4181093,66 |
| н588 | 543137,42 | 4181130,45 |
| н589 | 543167,41 | 4181178,24 |
| н590 | 543198,10 | 4181226,57 |
| н591 | 543226,56 | 4181271,04 |
| н592 | 543244,74 | 4181295,29 |
| н593 | 543264,33 | 4181321,65 |
| н594 | 543296,47 | 4181372,32 |
| н595 | 543328,15 | 4181422,20 |
| н596 | 543346,27 | 4181455,90 |
| н597 | 543355,79 | 4181471,05 |
| н598 | 543391,67 | 4181523,46 |
| н599 | 543423,62 | 4181574,21 |
| н600 | 543454,59 | 4181620,11 |
| н601 | 543486,78 | 4181671,42 |
| н602 | 543518,60 | 4181721,95 |
| н603 | 543533,37 | 4181753,53 |
| н604 | 543545,15 | 4181776,60 |
| н605 | 543571,95 | 4181818,87 |
| н606 | 543593,79 | 4181856,39 |
| н607 | 543612,52 | 4181888,09 |
| н608 | 543634,76 | 4181944,98 |
| н609 | 543648,25 | 4181974,92 |
| н610 | 543666,99 | 4182016,60 |
| н611 | 543689,16 | 4182065,68 |
| н612 | 543708,75 | 4182101,43 |
| н613 | 543726,71 | 4182133,60 |
| н614 | 543746,06 | 4182168,15 |
| н615 | 543768,13 | 4182215,73 |
| н616 | 543791,83 | 4182268,47 |
| н617 | 543813,05 | 4182315,74 |
| н618 | 543828,01 | 4182349,04 |
| н619 | 543839,42 | 4182367,63 |
| н620 | 543860,02 | 4182396,11 |
| н621 | 543856,69 | 4182388,04 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н622 | 543837,15 | 4182344,01 |
| н623 | 543815,40 | 4182295,08 |
| н624 | 543796,40 | 4182252,83 |
| н625 | 543775,86 | 4182204,53 |
| н626 | 543761,12 | 4182165,53 |
| н627 | 543739,06 | 4182118,99 |
| н628 | 543715,63 | 4182071,84 |
| н629 | 543697,09 | 4182027,08 |
| н630 | 543681,28 | 4181971,55 |
| н631 | 543665,44 | 4181915,97 |
| н632 | 543657,12 | 4181885,26 |
| н633 | 543627,96 | 4181840,61 |
| н634 | 543595,89 | 4181794,46 |
| н635 | 543571,52 | 4181752,96 |
| н636 | 543544,08 | 4181710,21 |
| н637 | 543512,60 | 4181661,06 |
| н638 | 543486,45 | 4181620,07 |
| н639 | 543456,52 | 4181573,96 |
| н640 | 543430,73 | 4181534,11 |
| н641 | 543403,68 | 4181492,38 |
| н642 | 543375,70 | 4181448,78 |
| н643 | 543351,37 | 4181411,02 |
| н644 | 543324,51 | 4181369,21 |
| н645 | 543298,54 | 4181328,88 |
| н646 | 543273,95 | 4181290,73 |
| н647 | 543244,11 | 4181244,38 |
| н648 | 543217,75 | 4181203,50 |
| н649 | 543190,54 | 4181161,29 |
| н650 | 543163,75 | 4181119,75 |
| н651 | 543155,21 | 4181106,19 |
| н652 | 543147,98 | 4181109,51 |
| н653 | 543123,41 | 4181070,18 |
| н654 | 543092,11 | 4181020,20 |
| н655 | 543062,95 | 4180973,61 |
| н656 | 543032,19 | 4180924,49 |
| н657 | 543001,43 | 4180875,35 |
| н658 | 542970,63 | 4180826,17 |
| н659 | 542944,63 | 4180783,43 |
| н660 | 542920,12 | 4180739,76 |
| н661 | 542901,87 | 4180705,03 |
| н662 | 542882,55 | 4180665,66 |
| н663 | 542864,97 | 4180626,90 |
| н664 | 542847,69 | 4180586,04 |
| н665 | 542829,44 | 4180539,53 |
| н666 | 542810,23 | 4180491,36 |
| н667 | 542793,75 | 4180448,29 |
| н668 | 542783,30 | 4180419,87 |
| н669 | 542775,67 | 4180419,97 |
| н670 | 542774,74 | 4180417,65 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н671 | 542756,18 | 4180371,13 |
| н672 | 542738,52 | 4180327,18 |
| н673 | 542721,23 | 4180283,90 |
| н674 | 542701,74 | 4180235,58 |
| н675 | 542683,62 | 4180190,13 |
| н676 | 542665,15 | 4180143,93 |
| н677 | 542647,22 | 4180099,16 |
| н678 | 542628,10 | 4180051,51 |
| н679 | 542609,64 | 4180005,40 |
| н680 | 542590,62 | 4179958,11 |
| н681 | 542571,50 | 4179909,86 |
| н682 | 542567,83 | 4179900,55 |
| н683 | 542586,44 | 4179893,22 |
| н684 | 542590,10 | 4179902,51 |
| н685 | 542609,19 | 4179950,69 |
| н686 | 542628,21 | 4179997,95 |
| н687 | 542646,66 | 4180044,07 |
| н688 | 542665,78 | 4180091,72 |
| н689 | 542683,72 | 4180136,50 |
| н690 | 542702,20 | 4180182,72 |
| н691 | 542720,30 | 4180228,14 |
| н692 | 542739,79 | 4180276,45 |
| н693 | 542757,08 | 4180319,74 |
| н694 | 542774,74 | 4180363,70 |
| н695 | 542789,14 | 4180399,79 |
| н696 | 542797,19 | 4180399,67 |
| н697 | 542812,48 | 4180441,27 |
| н698 | 542828,86 | 4180484,08 |
| н699 | 542848,04 | 4180532,17 |
| н700 | 542866,21 | 4180578,49 |
| н701 | 542883,29 | 4180618,87 |
| н702 | 542900,64 | 4180657,12 |
| н703 | 542919,70 | 4180695,97 |
| н704 | 542937,69 | 4180730,21 |
| н705 | 542961,90 | 4180773,33 |
| н706 | 542987,65 | 4180815,67 |
| н707 | 543018,38 | 4180864,74 |
| н708 | 543049,14 | 4180913,87 |
| н709 | 543079,90 | 4180963,00 |
| н710 | 543109,07 | 4181009,59 |
| н711 | 543140,36 | 4181059,57 |
| н712 | 543155,72 | 4181084,16 |
| н713 | 543166,05 | 4181085,88 |
| н714 | 543180,62 | 4181109,00 |
| н715 | 543207,35 | 4181150,45 |
| н716 | 543234,55 | 4181192,66 |
| н717 | 543260,92 | 4181233,54 |
| н718 | 543290,77 | 4181279,90 |
| н719 | 543315,35 | 4181318,05 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н720 | 543341,33 | 4181358,39 |
| н721 | 543368,19 | 4181400,19 |
| н722 | 543387,97 | 4181430,89 |
| н723 | 543393,21 | 4181427,64 |
| н724 | 543405,69 | 4181447,80 |
| н725 | 543400,78 | 4181450,83 |
| н726 | 543420,49 | 4181481,54 |
| н727 | 543447,51 | 4181523,24 |
| н728 | 543473,31 | 4181563,08 |
| н729 | 543503,27 | 4181609,24 |
| н730 | 543529,45 | 4181650,29 |
| н731 | 543560,92 | 4181699,42 |
| н732 | 543588,57 | 4181742,49 |
| н733 | 543612,75 | 4181783,67 |
| н734 | 543644,54 | 4181829,43 |
| н735 | 543675,60 | 4181876,98 |
| н736 | 543684,71 | 4181910,62 |
| н737 | 543700,51 | 4181966,06 |
| н738 | 543716,01 | 4182020,50 |
| н739 | 543733,85 | 4182063,56 |
| н740 | 543757,05 | 4182110,26 |
| н741 | 543779,54 | 4182157,69 |
| н742 | 543794,43 | 4182197,08 |
| н743 | 543814,72 | 4182244,81 |
| н744 | 543833,65 | 4182286,91 |
| н745 | 543855,43 | 4182335,89 |
| н746 | 543875,07 | 4182380,17 |
| н747 | 543885,32 | 4182404,98 |
| н748 | 543889,95 | 4182416,04 |
| н749 | 543915,67 | 4182471,99 |
| н750 | 543936,25 | 4182517,46 |
| н751 | 543956,42 | 4182563,52 |
| н752 | 543980,07 | 4182616,87 |
| н753 | 543998,78 | 4182659,67 |
| н754 | 544004,48 | 4182658,10 |
| ПОЗ-3 – проектная охранная зона ЛЭП (низкое напряжение) | | |
| Площадь земельного участка 12584 м2 | | |
| н755 | 543840,75 | 4182399,94 |
| н756 | 543839,78 | 4182400,33 |
| н757 | 543840,62 | 4182402,46 |
| н758 | 543835,43 | 4182404,57 |
| н759 | 543833,39 | 4182399,45 |
| н760 | 543835,41 | 4182398,62 |
| н761 | 543815,82 | 4182354,50 |
| н762 | 543818,04 | 4182353,49 |
| н763 | 543808,85 | 4182332,66 |
| н764 | 543783,71 | 4182278,31 |
| н765 | 543759,26 | 4182223,65 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н766 | 543735,80 | 4182173,67 |
| н767 | 543698,31 | 4182107,49 |
| н768 | 543677,79 | 4182068,78 |
| н769 | 543682,21 | 4182066,94 |
| н770 | 543632,21 | 4181953,63 |
| н771 | 543602,59 | 4181894,53 |
| н772 | 543586,79 | 4181865,94 |
| н773 | 543566,15 | 4181831,57 |
| н774 | 543537,51 | 4181785,74 |
| н775 | 543472,45 | 4181683,58 |
| н776 | 543410,16 | 4181587,86 |
| н777 | 543398,10 | 4181594,00 |
| н778 | 543352,43 | 4181523,42 |
| н779 | 543347,18 | 4181526,69 |
| н780 | 543326,79 | 4181495,05 |
| н781 | 543335,29 | 4181489,80 |
| н782 | 543324,24 | 4181488,47 |
| н783 | 543298,57 | 4181449,60 |
| н784 | 543262,92 | 4181368,25 |
| н785 | 543245,03 | 4181337,10 |
| н786 | 543211,11 | 4181281,22 |
| н787 | 543179,98 | 4181230,94 |
| н788 | 543156,83 | 4181194,36 |
| н789 | 543148,90 | 4181181,99 |
| н790 | 543148,12 | 4181180,88 |
| н791 | 543146,11 | 4181182,02 |
| н792 | 543143,29 | 4181177,02 |
| н793 | 543148,31 | 4181174,18 |
| н794 | 543151,13 | 4181179,19 |
| н795 | 543151,07 | 4181179,22 |
| н796 | 543153,39 | 4181180,65 |
| н797 | 543127,55 | 4181135,65 |
| н798 | 543101,98 | 4181099,85 |
| н799 | 543127,32 | 4181084,13 |
| н800 | 543104,05 | 4181050,94 |
| н801 | 543076,08 | 4181007,06 |
| н802 | 543052,39 | 4180969,75 |
| н803 | 543024,30 | 4180929,56 |
| н804 | 543003,97 | 4180899,13 |
| н805 | 542979,80 | 4180860,79 |
| н806 | 542956,66 | 4180818,77 |
| н807 | 542938,81 | 4180783,02 |
| н808 | 542935,72 | 4180779,95 |
| н809 | 542934,31 | 4180778,52 |
| н810 | 542935,49 | 4180777,36 |
| н811 | 542919,15 | 4180743,51 |
| н812 | 542927,33 | 4180738,79 |
| н813 | 542927,01 | 4180738,24 |
| н814 | 542926,15 | 4180738,75 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н815 | 542925,14 | 4180737,02 |
| н816 | 542924,84 | 4180736,48 |
| н817 | 542923,81 | 4180732,51 |
| н818 | 542907,44 | 4180701,15 |
| н819 | 542888,24 | 4180661,93 |
| н820 | 542870,33 | 4180622,53 |
| н821 | 542853,22 | 4180581,84 |
| н822 | 542834,82 | 4180535,47 |
| н823 | 542815,66 | 4180487,13 |
| н824 | 542798,57 | 4180445,99 |
| н825 | 542788,38 | 4180412,32 |
| н826 | 542780,21 | 4180411,65 |
| н827 | 542772,19 | 4180400,03 |
| н828 | 542722,44 | 4180304,12 |
| н829 | 542683,81 | 4180211,65 |
| н830 | 542680,90 | 4180204,60 |
| н831 | 542684,61 | 4180203,10 |
| н832 | 542687,50 | 4180210,11 |
| н833 | 542726,06 | 4180302,42 |
| н834 | 542775,63 | 4180397,97 |
| н835 | 542782,42 | 4180407,82 |
| н836 | 542791,42 | 4180408,55 |
| н837 | 542802,34 | 4180444,64 |
| н838 | 542819,37 | 4180485,63 |
| н839 | 542838,54 | 4180533,99 |
| н840 | 542856,93 | 4180580,32 |
| н841 | 542874,00 | 4180620,93 |
| н842 | 542891,85 | 4180660,22 |
| н843 | 542911,01 | 4180699,35 |
| н844 | 542927,57 | 4180731,06 |
| н845 | 542928,57 | 4180734,95 |
| н846 | 542929,61 | 4180736,74 |
| н847 | 542928,74 | 4180737,24 |
| н848 | 542930,07 | 4180739,52 |
| н849 | 542921,76 | 4180744,31 |
| н850 | 542937,00 | 4180775,88 |
| н851 | 542937,16 | 4180775,72 |
| н852 | 542938,59 | 4180777,17 |
| н853 | 542942,10 | 4180780,65 |
| н854 | 542960,21 | 4180816,91 |
| н855 | 542983,25 | 4180858,75 |
| н856 | 543007,33 | 4180896,95 |
| н857 | 543027,60 | 4180927,30 |
| н858 | 543055,72 | 4180967,53 |
| н859 | 543079,45 | 4181004,91 |
| н860 | 543107,38 | 4181048,72 |
| н861 | 543130,88 | 4181082,24 |
| н862 | 543132,01 | 4181083,95 |
| н863 | 543128,68 | 4181086,16 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н864 | 543128,43 | 4181085,79 |
| н865 | 543104,85 | 4181100,43 |
| н866 | 543129,23 | 4181134,57 |
| н867 | 543159,06 | 4181186,51 |
| н868 | 543150,96 | 4181181,50 |
| н869 | 543158,52 | 4181193,28 |
| н870 | 543181,67 | 4181229,87 |
| н871 | 543212,82 | 4181280,18 |
| н872 | 543246,75 | 4181336,08 |
| н873 | 543264,71 | 4181367,35 |
| н874 | 543300,33 | 4181448,64 |
| н875 | 543325,39 | 4181486,60 |
| н876 | 543337,50 | 4181488,05 |
| н877 | 543341,33 | 4181493,95 |
| н878 | 543341,65 | 4181494,49 |
| н879 | 543339,69 | 4181495,66 |
| н880 | 543336,88 | 4181491,16 |
| н881 | 543329,57 | 4181495,68 |
| н882 | 543347,80 | 4181523,95 |
| н883 | 543353,04 | 4181520,69 |
| н884 | 543398,80 | 4181591,40 |
| н885 | 543410,86 | 4181585,26 |
| н886 | 543474,13 | 4181682,50 |
| н887 | 543539,21 | 4181784,68 |
| н888 | 543567,86 | 4181830,52 |
| н889 | 543588,53 | 4181864,94 |
| н890 | 543604,36 | 4181893,60 |
| н891 | 543634,02 | 4181952,78 |
| н892 | 543684,87 | 4182068,00 |
| н893 | 543680,59 | 4182069,78 |
| н894 | 543700,06 | 4182106,53 |
| н895 | 543737,58 | 4182172,75 |
| н896 | 543761,08 | 4182222,82 |
| н897 | 543785,53 | 4182277,49 |
| н898 | 543810,67 | 4182331,84 |
| н899 | 543819,87 | 4182352,66 |
| н900 | 543831,87 | 4182347,22 |
| н901 | 543831,17 | 4182343,42 |
| н902 | 543817,65 | 4182313,67 |
| н903 | 543796,50 | 4182266,38 |
| н904 | 543772,95 | 4182213,70 |
| н905 | 543751,92 | 4182166,35 |
| н906 | 543736,05 | 4182130,75 |
| н907 | 543721,09 | 4182097,16 |
| н908 | 543704,32 | 4182059,47 |
| н909 | 543682,61 | 4182009,52 |
| н910 | 543668,03 | 4181965,52 |
| н911 | 543660,03 | 4181932,91 |
| н912 | 543650,66 | 4181903,16 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н913 | 543637,78 | 4181871,92 |
| н914 | 543620,01 | 4181846,98 |
| н915 | 543618,40 | 4181847,99 |
| н916 | 543592,77 | 4181806,77 |
| н917 | 543565,84 | 4181763,22 |
| н918 | 543535,23 | 4181710,96 |
| н919 | 543503,80 | 4181660,38 |
| н920 | 543471,83 | 4181609,04 |
| н921 | 543441,82 | 4181561,60 |
| н922 | 543409,73 | 4181510,67 |
| н923 | 543378,71 | 4181461,60 |
| н924 | 543346,50 | 4181410,28 |
| н925 | 543315,71 | 4181360,79 |
| н926 | 543283,67 | 4181310,00 |
| н927 | 543251,24 | 4181258,46 |
| н928 | 543222,12 | 4181212,11 |
| н929 | 543219,09 | 4181208,74 |
| н930 | 543217,75 | 4181207,26 |
| н931 | 543220,72 | 4181204,58 |
| н932 | 543222,06 | 4181206,06 |
| н933 | 543225,33 | 4181209,69 |
| н934 | 543254,63 | 4181256,33 |
| н935 | 543287,05 | 4181307,87 |
| н936 | 543319,10 | 4181358,67 |
| н937 | 543349,89 | 4181408,16 |
| н938 | 543373,33 | 4181445,50 |
| н939 | 543372,03 | 4181442,26 |
| н940 | 543374,96 | 4181440,41 |
| н941 | 543388,87 | 4181440,91 |
| н942 | 543390,30 | 4181440,03 |
| н943 | 543393,30 | 4181444,88 |
| н944 | 543388,46 | 4181447,87 |
| н945 | 543385,46 | 4181443,03 |
| н946 | 543385,82 | 4181442,80 |
| н947 | 543375,51 | 4181442,43 |
| н948 | 543374,51 | 4181443,06 |
| н949 | 543379,24 | 4181454,92 |
| н950 | 543382,09 | 4181459,47 |
| н951 | 543413,12 | 4181508,53 |
| н952 | 543445,20 | 4181559,46 |
| н953 | 543475,21 | 4181606,92 |
| н954 | 543507,20 | 4181658,27 |
| н955 | 543538,65 | 4181708,89 |
| н956 | 543569,27 | 4181761,16 |
| н957 | 543596,16 | 4181804,66 |
| н958 | 543618,86 | 4181841,16 |
| н959 | 543619,25 | 4181840,72 |
| н960 | 543622,65 | 4181843,79 |
| н961 | 543641,31 | 4181869,97 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н962 | 543654,42 | 4181901,80 |
| н963 | 543663,89 | 4181931,83 |
| н964 | 543671,88 | 4181964,41 |
| н965 | 543686,35 | 4182008,09 |
| н966 | 543707,98 | 4182057,86 |
| н967 | 543724,74 | 4182095,53 |
| н968 | 543739,70 | 4182129,12 |
| н969 | 543755,58 | 4182164,73 |
| н970 | 543776,60 | 4182212,07 |
| н971 | 543800,15 | 4182264,75 |
| н972 | 543821,30 | 4182312,03 |
| н973 | 543835,01 | 4182342,21 |
| н974 | 543835,90 | 4182347,02 |
| н975 | 543836,26 | 4182349,00 |
| н976 | 543832,32 | 4182349,71 |
| н977 | 543832,24 | 4182349,25 |
| н978 | 543820,67 | 4182354,49 |
| н979 | 543837,59 | 4182397,74 |
| н980 | 543837,27 | 4182397,87 |
| н981 | 543818,45 | 4182355,50 |
| н982 | 543818,45 | 4182355,49 |
| н983 | 543818,85 | 4182355,32 |
| ПОЗ-4 – проектная охранная зона линий связи | | |
| Площадь земельного участка 59748 м2 | | |
| н984 | 543819,67 | 4182377,78 |
| н985 | 543814,16 | 4182380,15 |
| н986 | 543798,15 | 4182342,86 |
| н987 | 543788,79 | 4182322,78 |
| н988 | 543778,86 | 4182302,21 |
| н989 | 543774,03 | 4182285,08 |
| н990 | 543764,95 | 4182257,33 |
| н991 | 543747,08 | 4182216,71 |
| н992 | 543733,46 | 4182187,64 |
| н993 | 543719,00 | 4182161,15 |
| н994 | 543694,26 | 4182118,63 |
| н995 | 543678,05 | 4182089,31 |
| н996 | 543657,04 | 4182048,34 |
| н997 | 543652,95 | 4182041,63 |
| н998 | 543647,12 | 4182029,64 |
| н999 | 543643,87 | 4182017,47 |
| н1000 | 543631,00 | 4181987,43 |
| н1001 | 543618,88 | 4181955,30 |
| н1002 | 543608,08 | 4181935,01 |
| н1003 | 543593,78 | 4181917,06 |
| н1004 | 543581,66 | 4181905,87 |
| н1005 | 543591,27 | 4181889,61 |
| н1006 | 543566,86 | 4181855,49 |
| н1007 | 543541,67 | 4181817,01 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н1008 | 543523,62 | 4181789,92 |
| н1009 | 543498,39 | 4181750,58 |
| н1010 | 543456,67 | 4181685,26 |
| н1011 | 543440,93 | 4181658,09 |
| н1012 | 543412,40 | 4181616,96 |
| н1013 | 543368,79 | 4181553,41 |
| н1014 | 543356,24 | 4181544,62 |
| н1015 | 543332,33 | 4181535,87 |
| н1016 | 543320,39 | 4181527,32 |
| н1017 | 543302,35 | 4181496,98 |
| н1018 | 543281,81 | 4181460,64 |
| н1019 | 543281,39 | 4181457,49 |
| н1020 | 543279,98 | 4181455,16 |
| н1021 | 543280,95 | 4181454,25 |
| н1022 | 543280,05 | 4181447,66 |
| н1023 | 543277,23 | 4181415,04 |
| н1024 | 543268,09 | 4181390,77 |
| н1025 | 543257,21 | 4181370,26 |
| н1026 | 543217,66 | 4181299,70 |
| н1027 | 543205,72 | 4181280,06 |
| н1028 | 543199,58 | 4181277,64 |
| н1029 | 543148,40 | 4181197,93 |
| н1030 | 543125,05 | 4181161,37 |
| н1031 | 543124,37 | 4181160,53 |
| н1032 | 543114,43 | 4181144,73 |
| н1033 | 543112,44 | 4181141,61 |
| н1034 | 543112,11 | 4181141,04 |
| н1035 | 543111,18 | 4181139,57 |
| н1036 | 543102,79 | 4181144,95 |
| н1037 | 543051,42 | 4181057,07 |
| н1038 | 543027,74 | 4181002,19 |
| н1039 | 543017,11 | 4180982,76 |
| н1040 | 543014,76 | 4180979,37 |
| н1041 | 543009,26 | 4180968,82 |
| н1042 | 542976,76 | 4180910,49 |
| н1043 | 542959,90 | 4180887,20 |
| н1044 | 542947,93 | 4180868,90 |
| н1045 | 542930,85 | 4180843,32 |
| н1046 | 542917,48 | 4180831,86 |
| н1047 | 542907,60 | 4180823,04 |
| н1048 | 542901,81 | 4180813,84 |
| н1049 | 542900,59 | 4180805,26 |
| н1050 | 542897,94 | 4180801,05 |
| н1051 | 542887,58 | 4180784,58 |
| н1052 | 542881,31 | 4180766,04 |
| н1053 | 542860,73 | 4180736,75 |
| н1054 | 542861,50 | 4180736,26 |
| н1055 | 542858,65 | 4180732,78 |
| н1056 | 542857,95 | 4180719,79 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н1057 | 542846,02 | 4180705,43 |
| н1058 | 542822,46 | 4180665,77 |
| н1059 | 542812,03 | 4180637,42 |
| н1060 | 542828,96 | 4180631,83 |
| н1061 | 542821,34 | 4180617,03 |
| н1062 | 542804,17 | 4180575,85 |
| н1063 | 542794,93 | 4180559,40 |
| н1064 | 542758,11 | 4180469,21 |
| н1065 | 542737,86 | 4180413,80 |
| н1066 | 542720,06 | 4180364,71 |
| н1067 | 542719,98 | 4180364,72 |
| н1068 | 542704,32 | 4180316,28 |
| н1069 | 542679,04 | 4180256,54 |
| н1070 | 542647,62 | 4180174,15 |
| н1071 | 542618,98 | 4180099,78 |
| н1072 | 542615,55 | 4180092,36 |
| н1073 | 542613,83 | 4180092,95 |
| н1074 | 542610,56 | 4180083,50 |
| н1075 | 542613,70 | 4180082,42 |
| н1076 | 542610,73 | 4180074,53 |
| н1077 | 542599,00 | 4180046,16 |
| н1078 | 542600,91 | 4180045,09 |
| н1079 | 542596,40 | 4180033,77 |
| н1080 | 542574,03 | 4179984,29 |
| н1081 | 542569,05 | 4179984,31 |
| н1082 | 542563,49 | 4179970,91 |
| н1083 | 542547,55 | 4179931,24 |
| н1084 | 542559,04 | 4179928,01 |
| н1085 | 542560,66 | 4179933,79 |
| н1086 | 542555,61 | 4179935,21 |
| н1087 | 542569,04 | 4179968,64 |
| н1088 | 542573,05 | 4179978,29 |
| н1089 | 542577,90 | 4179978,28 |
| н1090 | 542601,93 | 4180031,42 |
| н1091 | 542604,91 | 4180038,91 |
| н1092 | 542609,48 | 4180037,09 |
| н1093 | 542612,25 | 4180044,06 |
| н1094 | 542610,07 | 4180044,92 |
| н1095 | 542610,72 | 4180046,47 |
| н1096 | 542608,43 | 4180047,75 |
| н1097 | 542622,24 | 4180082,44 |
| н1098 | 542631,76 | 4180078,24 |
| н1099 | 542630,21 | 4180075,02 |
| н1100 | 542621,38 | 4180053,85 |
| н1101 | 542613,58 | 4180033,40 |
| н1102 | 542592,92 | 4179980,20 |
| н1103 | 542548,27 | 4179872,98 |
| н1104 | 542526,36 | 4179817,89 |
| н1105 | 542504,26 | 4179761,80 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н1106 | 542481,88 | 4179706,67 |
| н1107 | 542463,11 | 4179659,41 |
| н1108 | 542445,31 | 4179613,62 |
| н1109 | 542422,67 | 4179557,86 |
| н1110 | 542400,40 | 4179501,88 |
| н1111 | 542378,45 | 4179446,48 |
| н1112 | 542356,07 | 4179390,37 |
| н1113 | 542333,83 | 4179334,85 |
| н1114 | 542315,29 | 4179288,39 |
| н1115 | 542296,83 | 4179241,99 |
| н1116 | 542278,41 | 4179195,73 |
| н1117 | 542260,33 | 4179150,14 |
| н1118 | 542240,61 | 4179099,69 |
| н1119 | 542221,23 | 4179055,55 |
| н1120 | 542198,86 | 4179013,38 |
| н1121 | 542172,63 | 4178973,58 |
| н1122 | 542142,07 | 4178935,71 |
| н1123 | 542108,66 | 4178900,50 |
| н1124 | 542070,28 | 4178862,81 |
| н1125 | 542027,48 | 4178820,66 |
| н1126 | 541990,31 | 4178784,25 |
| н1127 | 541942,40 | 4178736,62 |
| н1128 | 541898,85 | 4178694,33 |
| н1129 | 541863,55 | 4178659,31 |
| н1130 | 541821,43 | 4178617,28 |
| н1131 | 541778,19 | 4178575,58 |
| н1132 | 541735,28 | 4178533,31 |
| н1133 | 541696,13 | 4178494,82 |
| н1134 | 541658,90 | 4178458,01 |
| н1135 | 541627,44 | 4178424,69 |
| н1136 | 541598,70 | 4178389,06 |
| н1137 | 541573,32 | 4178351,54 |
| н1138 | 541551,12 | 4178311,61 |
| н1139 | 541530,94 | 4178270,25 |
| н1140 | 541505,02 | 4178216,45 |
| н1141 | 541479,14 | 4178162,50 |
| н1142 | 541452,94 | 4178107,99 |
| н1143 | 541426,95 | 4178054,23 |
| н1144 | 541400,98 | 4178000,03 |
| н1145 | 541375,02 | 4177945,27 |
| н1146 | 541350,54 | 4177891,31 |
| н1147 | 541328,87 | 4177846,33 |
| н1148 | 541306,89 | 4177801,10 |
| н1149 | 541284,40 | 4177754,22 |
| н1150 | 541260,00 | 4177699,90 |
| н1151 | 541240,76 | 4177653,67 |
| н1152 | 541222,32 | 4177607,26 |
| н1153 | 541200,28 | 4177551,74 |
| н1154 | 541178,15 | 4177495,94 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н1155 | 541156,10 | 4177440,39 |
| н1156 | 541134,25 | 4177384,59 |
| н1157 | 541111,98 | 4177328,84 |
| н1158 | 541097,25 | 4177291,56 |
| н1159 | 541082,41 | 4177254,39 |
| н1160 | 541060,45 | 4177198,81 |
| н1161 | 541046,52 | 4177171,06 |
| н1162 | 541024,57 | 4177115,12 |
| н1163 | 541003,75 | 4177061,09 |
| н1164 | 540984,77 | 4177005,95 |
| н1165 | 540969,59 | 4176956,59 |
| н1166 | 540953,99 | 4176904,47 |
| н1167 | 540936,35 | 4176847,22 |
| н1168 | 540925,28 | 4176811,22 |
| н1169 | 540916,48 | 4176813,91 |
| н1170 | 540927,90 | 4176851,35 |
| н1171 | 540944,12 | 4176908,02 |
| н1172 | 540961,30 | 4176960,05 |
| н1173 | 540975,98 | 4177008,90 |
| н1174 | 540995,69 | 4177064,41 |
| н1175 | 541016,83 | 4177118,34 |
| н1176 | 541037,78 | 4177170,32 |
| н1177 | 541035,13 | 4177175,60 |
| н1178 | 541039,92 | 4177187,67 |
| н1179 | 541043,34 | 4177189,40 |
| н1180 | 541046,66 | 4177204,12 |
| н1181 | 541069,26 | 4177260,05 |
| н1182 | 541098,06 | 4177333,66 |
| н1183 | 541120,78 | 4177390,64 |
| н1184 | 541141,94 | 4177446,29 |
| н1185 | 541164,86 | 4177502,11 |
| н1186 | 541186,96 | 4177556,62 |
| н1187 | 541209,19 | 4177611,98 |
| н1188 | 541227,90 | 4177659,23 |
| н1189 | 541240,94 | 4177690,13 |
| н1190 | 541239,10 | 4177690,91 |
| н1191 | 541226,05 | 4177659,99 |
| н1192 | 541207,33 | 4177612,72 |
| н1193 | 541185,10 | 4177557,37 |
| н1194 | 541163,01 | 4177502,87 |
| н1195 | 541140,08 | 4177447,03 |
| н1196 | 541118,91 | 4177391,37 |
| н1197 | 541096,20 | 4177334,40 |
| н1198 | 541067,40 | 4177260,79 |
| н1199 | 541044,75 | 4177204,72 |
| н1200 | 541041,59 | 4177190,76 |
| н1201 | 541038,34 | 4177189,12 |
| н1202 | 541032,94 | 4177175,50 |
| н1203 | 541035,59 | 4177170,22 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н1204 | 541014,97 | 4177119,08 |
| н1205 | 540993,82 | 4177065,11 |
| н1206 | 540974,08 | 4177009,52 |
| н1207 | 540959,39 | 4176960,65 |
| н1208 | 540942,21 | 4176908,61 |
| н1209 | 540925,98 | 4176851,92 |
| н1210 | 540913,99 | 4176812,58 |
| н1211 | 540908,12 | 4176793,34 |
| н1212 | 540890,55 | 4176736,37 |
| н1213 | 540873,73 | 4176678,57 |
| н1214 | 540868,20 | 4176658,82 |
| н1215 | 540867,23 | 4176659,12 |
| н1216 | 540862,61 | 4176655,96 |
| н1217 | 540861,66 | 4176656,25 |
| н1218 | 540858,14 | 4176644,69 |
| н1219 | 540866,46 | 4176642,15 |
| н1220 | 540869,98 | 4176653,72 |
| н1221 | 540868,94 | 4176654,03 |
| н1222 | 540869,39 | 4176655,63 |
| н1223 | 540869,68 | 4176655,52 |
| н1224 | 540869,58 | 4176655,18 |
| н1225 | 540879,10 | 4176652,30 |
| н1226 | 540879,23 | 4176652,74 |
| н1227 | 540883,19 | 4176655,04 |
| н1228 | 540887,56 | 4176671,20 |
| н1229 | 540888,85 | 4176670,85 |
| н1230 | 540889,60 | 4176673,64 |
| н1231 | 540907,41 | 4176730,58 |
| н1232 | 540924,63 | 4176788,68 |
| н1233 | 540942,08 | 4176845,46 |
| н1234 | 540959,73 | 4176902,72 |
| н1235 | 540975,33 | 4176954,85 |
| н1236 | 540990,48 | 4177004,09 |
| н1237 | 541009,39 | 4177059,03 |
| н1238 | 541030,16 | 4177112,95 |
| н1239 | 541052,01 | 4177168,61 |
| н1240 | 541065,93 | 4177196,36 |
| н1241 | 541087,99 | 4177252,18 |
| н1242 | 541102,83 | 4177289,34 |
| н1243 | 541117,56 | 4177326,63 |
| н1244 | 541139,82 | 4177382,38 |
| н1245 | 541161,69 | 4177438,19 |
| н1246 | 541183,72 | 4177493,73 |
| н1247 | 541205,86 | 4177549,52 |
| н1248 | 541227,89 | 4177605,05 |
| н1249 | 541246,32 | 4177651,41 |
| н1250 | 541265,51 | 4177697,51 |
| н1251 | 541289,84 | 4177751,69 |
| н1252 | 541312,30 | 4177798,49 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н1253 | 541334,27 | 4177843,72 |
| н1254 | 541355,97 | 4177888,77 |
| н1255 | 541380,46 | 4177942,75 |
| н1256 | 541406,39 | 4177997,45 |
| н1257 | 541432,36 | 4178051,62 |
| н1258 | 541458,35 | 4178105,39 |
| н1259 | 541484,55 | 4178159,90 |
| н1260 | 541510,42 | 4178213,85 |
| н1261 | 541536,34 | 4178267,63 |
| н1262 | 541556,44 | 4178308,84 |
| н1263 | 541578,44 | 4178348,39 |
| н1264 | 541603,53 | 4178385,49 |
| н1265 | 541631,96 | 4178420,74 |
| н1266 | 541663,20 | 4178453,81 |
| н1267 | 541700,34 | 4178490,54 |
| н1268 | 541739,49 | 4178529,04 |
| н1269 | 541782,38 | 4178571,28 |
| н1270 | 541825,63 | 4178613,00 |
| н1271 | 541867,78 | 4178655,06 |
| н1272 | 541903,05 | 4178690,04 |
| н1273 | 541946,60 | 4178732,34 |
| н1274 | 541994,53 | 4178779,97 |
| н1275 | 542031,68 | 4178816,38 |
| н1276 | 542074,49 | 4178858,53 |
| н1277 | 542112,94 | 4178896,30 |
| н1278 | 542146,59 | 4178931,76 |
| н1279 | 542177,48 | 4178970,04 |
| н1280 | 542204,02 | 4179010,32 |
| н1281 | 542226,63 | 4179052,94 |
| н1282 | 542246,15 | 4179097,39 |
| н1283 | 542265,91 | 4179147,95 |
| н1284 | 542283,99 | 4179193,51 |
| н1285 | 542302,40 | 4179239,77 |
| н1286 | 542320,86 | 4179286,16 |
| н1287 | 542339,41 | 4179332,63 |
| н1288 | 542361,64 | 4179388,14 |
| н1289 | 542384,03 | 4179444,27 |
| н1290 | 542405,97 | 4179499,66 |
| н1291 | 542428,24 | 4179555,62 |
| н1292 | 542450,89 | 4179611,40 |
| н1293 | 542468,69 | 4179657,21 |
| н1294 | 542487,45 | 4179704,44 |
| н1295 | 542509,83 | 4179759,57 |
| н1296 | 542531,94 | 4179815,69 |
| н1297 | 542553,82 | 4179870,72 |
| н1298 | 542598,49 | 4179977,96 |
| н1299 | 542619,18 | 4180031,25 |
| н1300 | 542626,95 | 4180051,63 |
| н1301 | 542628,14 | 4180054,48 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н1302 | 542633,14 | 4180052,54 |
| н1303 | 542631,72 | 4180048,98 |
| н1304 | 542638,68 | 4180046,19 |
| н1305 | 542642,40 | 4180055,47 |
| н1306 | 542635,44 | 4180058,26 |
| н1307 | 542635,38 | 4180058,11 |
| н1308 | 542635,13 | 4180058,20 |
| н1309 | 542640,19 | 4180076,02 |
| н1310 | 542639,64 | 4180079,13 |
| н1311 | 542642,14 | 4180085,94 |
| н1312 | 542655,23 | 4180113,08 |
| н1313 | 542672,04 | 4180164,90 |
| н1314 | 542689,66 | 4180209,44 |
| н1315 | 542707,20 | 4180254,26 |
| н1316 | 542727,04 | 4180302,16 |
| н1317 | 542728,62 | 4180306,16 |
| н1318 | 542714,77 | 4180311,65 |
| н1319 | 542732,31 | 4180355,78 |
| н1320 | 542735,66 | 4180354,45 |
| н1321 | 542738,43 | 4180361,41 |
| н1322 | 542734,83 | 4180362,85 |
| н1323 | 542750,38 | 4180408,34 |
| н1324 | 542769,74 | 4180456,98 |
| н1325 | 542786,87 | 4180499,98 |
| н1326 | 542806,10 | 4180548,21 |
| н1327 | 542824,17 | 4180594,38 |
| н1328 | 542840,27 | 4180633,83 |
| н1329 | 542843,82 | 4180632,43 |
| н1330 | 542846,59 | 4180639,40 |
| н1331 | 542843,31 | 4180640,70 |
| н1332 | 542858,87 | 4180675,44 |
| н1333 | 542877,60 | 4180716,36 |
| н1334 | 542895,66 | 4180753,41 |
| н1335 | 542905,24 | 4180785,04 |
| н1336 | 542911,13 | 4180793,33 |
| н1337 | 542932,41 | 4180830,08 |
| н1338 | 542945,79 | 4180844,24 |
| н1339 | 542974,53 | 4180885,80 |
| н1340 | 542992,09 | 4180913,50 |
| н1341 | 543009,31 | 4180941,32 |
| н1342 | 543016,01 | 4180958,17 |
| н1343 | 543031,64 | 4180982,38 |
| н1344 | 543054,79 | 4181021,87 |
| н1345 | 543104,18 | 4181099,79 |
| н1346 | 543123,89 | 4181130,14 |
| н1347 | 543127,34 | 4181127,96 |
| н1348 | 543131,35 | 4181134,29 |
| н1349 | 543127,97 | 4181136,44 |
| н1350 | 543157,68 | 4181183,58 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н1351 | 543188,10 | 4181231,94 |
| н1352 | 543213,88 | 4181273,03 |
| н1353 | 543217,83 | 4181270,54 |
| н1354 | 543221,83 | 4181276,89 |
| н1355 | 543217,82 | 4181279,41 |
| н1356 | 543248,97 | 4181330,64 |
| н1357 | 543281,84 | 4181381,87 |
| н1358 | 543313,01 | 4181431,31 |
| н1359 | 543327,91 | 4181455,76 |
| н1360 | 543331,00 | 4181460,51 |
| н1361 | 543373,81 | 4181433,47 |
| н1362 | 543374,44 | 4181434,47 |
| н1363 | 543378,73 | 4181431,77 |
| н1364 | 543381,58 | 4181436,31 |
| н1365 | 543381,93 | 4181436,09 |
| н1366 | 543382,30 | 4181436,68 |
| н1367 | 543382,60 | 4181436,49 |
| н1368 | 543380,72 | 4181433,49 |
| н1369 | 543380,40 | 4181433,69 |
| н1370 | 543376,62 | 4181427,68 |
| н1371 | 543377,69 | 4181427,01 |
| н1372 | 543374,24 | 4181411,46 |
| н1373 | 543372,50 | 4181410,58 |
| н1374 | 543375,70 | 4181404,24 |
| н1375 | 543381,72 | 4181407,28 |
| н1376 | 543380,15 | 4181410,40 |
| н1377 | 543383,65 | 4181426,18 |
| н1378 | 543386,11 | 4181430,10 |
| н1379 | 543385,79 | 4181430,29 |
| н1380 | 543390,88 | 4181438,37 |
| н1381 | 543385,50 | 4181441,76 |
| н1382 | 543385,71 | 4181442,10 |
| н1383 | 543385,36 | 4181442,32 |
| н1384 | 543399,32 | 4181464,50 |
| н1385 | 543399,67 | 4181464,28 |
| н1386 | 543403,45 | 4181470,29 |
| н1387 | 543397,74 | 4181473,88 |
| н1388 | 543393,96 | 4181467,87 |
| н1389 | 543394,25 | 4181467,69 |
| н1390 | 543393,47 | 4181466,46 |
| н1391 | 543393,42 | 4181466,49 |
| н1392 | 543388,34 | 4181469,69 |
| н1393 | 543385,53 | 4181465,22 |
| н1394 | 543385,34 | 4181465,34 |
| н1395 | 543409,53 | 4181504,12 |
| н1396 | 543411,96 | 4181502,58 |
| н1397 | 543415,96 | 4181508,92 |
| н1398 | 543407,51 | 4181514,26 |
| н1399 | 543407,13 | 4181513,67 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н1400 | 543405,08 | 4181514,96 |
| н1401 | 543404,02 | 4181513,19 |
| н1402 | 543370,78 | 4181532,73 |
| н1403 | 543362,05 | 4181528,04 |
| н1404 | 543349,61 | 4181535,80 |
| н1405 | 543359,04 | 4181539,25 |
| н1406 | 543373,13 | 4181549,11 |
| н1407 | 543417,34 | 4181613,55 |
| н1408 | 543446,00 | 4181654,87 |
| н1409 | 543461,80 | 4181682,14 |
| н1410 | 543503,45 | 4181747,35 |
| н1411 | 543528,64 | 4181786,64 |
| н1412 | 543546,68 | 4181813,71 |
| н1413 | 543571,81 | 4181852,10 |
| н1414 | 543598,42 | 4181889,29 |
| н1415 | 543589,29 | 4181904,75 |
| н1416 | 543598,18 | 4181912,96 |
| н1417 | 543613,11 | 4181931,70 |
| н1418 | 543624,35 | 4181952,82 |
| н1419 | 543636,57 | 4181985,19 |
| н1420 | 543649,56 | 4182015,50 |
| н1421 | 543652,76 | 4182027,54 |
| н1422 | 543658,22 | 4182038,75 |
| н1423 | 543662,28 | 4182045,41 |
| н1424 | 543683,35 | 4182086,49 |
| н1425 | 543699,48 | 4182115,67 |
| н1426 | 543724,23 | 4182158,20 |
| н1427 | 543738,82 | 4182184,93 |
| н1428 | 543752,54 | 4182214,23 |
| н1429 | 543770,57 | 4182255,19 |
| н1430 | 543779,77 | 4182283,33 |
| н1431 | 543784,49 | 4182300,08 |
| н1432 | 543794,21 | 4182320,21 |
| н1433 | 543803,63 | 4182340,41 |
| н1434 | 540924,53 | 4176808,79 |
| н1435 | 540915,76 | 4176811,53 |
| н1436 | 540910,03 | 4176792,75 |
| н1437 | 540892,47 | 4176735,79 |
| н1438 | 540875,65 | 4176678,02 |
| н1439 | 540870,12 | 4176658,24 |
| н1440 | 540870,48 | 4176658,13 |
| н1441 | 540870,59 | 4176658,49 |
| н1442 | 540880,10 | 4176655,61 |
| н1443 | 540880,09 | 4176655,55 |
| н1444 | 540880,84 | 4176656,26 |
| н1445 | 540885,06 | 4176671,88 |
| н1446 | 540883,06 | 4176672,42 |
| н1447 | 540883,88 | 4176675,43 |
| н1448 | 540901,67 | 4176732,33 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н1449 | 540918,88 | 4176790,41 |
| н1450 | 542720,81 | 4180302,80 |
| н1451 | 542708,23 | 4180307,79 |
| н1452 | 542689,80 | 4180260,18 |
| н1453 | 542649,63 | 4180162,27 |
| н1454 | 542624,59 | 4180088,34 |
| н1455 | 542624,46 | 4180088,02 |
| н1456 | 542634,37 | 4180083,65 |
| н1457 | 542636,60 | 4180088,28 |
| н1458 | 542637,45 | 4180090,59 |
| н1459 | 542645,56 | 4180109,76 |
| н1460 | 542645,66 | 4180110,67 |
| н1461 | 542644,08 | 4180111,30 |
| н1462 | 542647,79 | 4180120,58 |
| н1463 | 542650,94 | 4180119,32 |
| н1464 | 542666,39 | 4180166,93 |
| н1465 | 542684,08 | 4180211,63 |
| н1466 | 542701,63 | 4180256,50 |
| н1467 | 542802,91 | 4180561,34 |
| н1468 | 542800,35 | 4180556,79 |
| н1469 | 542763,71 | 4180467,04 |
| н1470 | 542755,42 | 4180444,36 |
| н1471 | 542802,14 | 4180559,46 |
| н1472 | 542875,51 | 4180727,45 |
| н1473 | 542866,62 | 4180733,04 |
| н1474 | 542864,53 | 4180730,50 |
| н1475 | 542863,83 | 4180717,48 |
| н1476 | 542850,94 | 4180701,96 |
| н1477 | 542827,90 | 4180663,18 |
| н1478 | 542819,80 | 4180641,17 |
| н1479 | 542827,78 | 4180638,54 |
| н1480 | 542829,90 | 4180643,98 |
| н1481 | 542836,41 | 4180642,38 |
| н1482 | 542836,38 | 4180642,30 |
| н1483 | 542856,24 | 4180686,22 |
| н1484 | 542894,31 | 4180769,66 |
| н1485 | 542893,75 | 4180768,87 |
| н1486 | 542885,07 | 4180755,52 |
| н1487 | 542870,46 | 4180737,72 |
| н1488 | 542878,78 | 4180732,48 |
| н1489 | 542890,05 | 4180755,61 |
| н1490 | 542902,69 | 4180797,33 |
| н1491 | 542893,03 | 4180781,98 |
| н1492 | 542890,60 | 4180774,80 |
| н1493 | 542899,78 | 4180787,72 |
| н1494 | 542919,69 | 4180825,79 |
| н1495 | 542912,23 | 4180819,13 |
| н1496 | 542907,57 | 4180811,73 |
| н1497 | 542906,47 | 4180803,95 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н1498 | 543038,16 | 4181005,36 |
| н1499 | 543036,68 | 4181006,02 |
| н1500 | 543033,14 | 4180999,55 |
| н1501 | 543028,64 | 4180989,12 |
| н1502 | 543107,99 | 4181134,49 |
| н1503 | 543104,81 | 4181136,53 |
| н1504 | 543056,79 | 4181054,36 |
| н1505 | 543043,47 | 4181023,49 |
| н1506 | 543060,95 | 4181053,60 |
| н1507 | 543083,84 | 4181093,89 |
| н1508 | 543093,58 | 4181111,60 |
| н1509 | 543119,00 | 4181133,62 |
| н1510 | 543118,62 | 4181133,81 |
| н1511 | 543115,95 | 4181135,70 |
| н1512 | 543113,28 | 4181131,10 |
| н1513 | 543113,04 | 4181131,26 |
| н1514 | 543098,75 | 4181108,56 |
| н1515 | 543089,08 | 4181090,96 |
| н1516 | 543068,21 | 4181054,24 |
| н1517 | 543099,13 | 4181103,03 |
| н1518 | 543148,86 | 4181180,84 |
| н1519 | 543142,22 | 4181173,06 |
| н1520 | 543129,93 | 4181157,86 |
| н1521 | 543119,50 | 4181141,52 |
| н1522 | 543119,07 | 4181140,84 |
| н1523 | 543121,72 | 4181138,96 |
| н1524 | 543122,28 | 4181138,68 |
| н1525 | 543122,64 | 4181139,23 |
| н1526 | 543325,92 | 4181463,72 |
| н1527 | 543315,45 | 4181470,33 |
| н1528 | 543297,97 | 4181442,55 |
| н1529 | 543302,76 | 4181439,53 |
| н1530 | 543299,56 | 4181434,46 |
| н1531 | 543290,27 | 4181440,31 |
| н1532 | 543287,44 | 4181415,58 |
| н1533 | 543273,16 | 4181379,44 |
| н1534 | 543276,78 | 4181385,09 |
| н1535 | 543307,91 | 4181434,47 |
| н1536 | 543322,83 | 4181458,96 |
| н1537 | 543312,27 | 4181476,53 |
| н1538 | 543303,55 | 4181482,01 |
| н1539 | 543303,35 | 4181481,69 |
| н1540 | 543303,07 | 4181481,87 |
| н1541 | 543287,61 | 4181456,20 |
| н1542 | 543291,64 | 4181452,39 |
| н1543 | 543290,44 | 4181441,85 |
| н1544 | 543374,30 | 4181446,85 |
| н1545 | 543337,29 | 4181470,19 |
| н1546 | 543334,87 | 4181466,46 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н1547 | 543371,95 | 4181443,12 |
| н1548 | 543403,84 | 4181506,34 |
| н1549 | 543370,65 | 4181525,85 |
| н1550 | 543361,83 | 4181521,11 |
| н1551 | 543350,69 | 4181528,06 |
| н1552 | 543335,72 | 4181508,84 |
| н1553 | 543335,71 | 4181502,10 |
| н1554 | 543331,40 | 4181495,07 |
| н1555 | 543332,12 | 4181494,70 |
| н1556 | 543335,35 | 4181500,24 |
| н1557 | 543347,78 | 4181493,00 |
| н1558 | 543346,58 | 4181490,94 |
| н1559 | 543345,48 | 4181482,80 |
| н1560 | 543340,56 | 4181475,22 |
| н1561 | 543377,26 | 4181452,08 |
| н1562 | 543381,53 | 4181458,87 |
| н1563 | 543375,13 | 4181462,90 |
| н1564 | 543379,12 | 4181469,25 |
| н1565 | 543380,26 | 4181468,53 |
| н1566 | 543332,21 | 4181473,39 |
| н1567 | 543313,12 | 4181485,43 |
| н1568 | 543312,06 | 4181483,74 |
| н1569 | 543318,06 | 4181479,97 |
| н1570 | 543318,36 | 4181480,44 |
| н1571 | 543324,06 | 4181476,84 |
| н1572 | 543322,44 | 4181474,28 |
| н1573 | 543323,15 | 4181473,84 |
| н1574 | 543325,22 | 4181477,13 |
| н1575 | 543331,30 | 4181473,34 |
| н1576 | 543329,21 | 4181470,02 |
| н1577 | 543329,79 | 4181469,66 |
| н1578 | 543339,14 | 4181484,05 |
| н1579 | 543334,00 | 4181487,01 |
| н1580 | 543312,70 | 4181497,86 |
| н1581 | 543307,49 | 4181489,21 |
| н1582 | 543308,15 | 4181488,79 |
| н1583 | 543311,24 | 4181493,71 |
| н1584 | 543335,48 | 4181478,42 |
| ПОЗ-5 Проектная охранная зона канализации | | |
| Площадь земельного участка 425 м2 | | |
| н1585 | 542777,88 | 4180404,83 |
| н1586 | 542771,90 | 4180405,31 |
| н1587 | 542771,66 | 4180402,37 |
| н1588 | 542767,86 | 4180363,58 |
| н1589 | 542767,38 | 4180358,70 |
| н1590 | 542765,89 | 4180358,85 |
| н1591 | 542764,33 | 4180342,93 |
| н1592 | 542773,29 | 4180342,05 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н1593 | 542774,85 | 4180357,97 |
| н1594 | 542773,35 | 4180358,12 |
| н1595 | 542773,83 | 4180362,99 |
| н1596 | 542777,63 | 4180401,79 |

## 2.3 Красные линии

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации:

- красные линии - линии, которые обозначают существующие, планируемые (изменяемые, вновь образуемые) границы территорий общего пользования и (или) границы территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов»;

- территории общего пользования – это территории, которыми беспрепятственно пользуется неограниченный круг лиц (в том числе площади, улицы, проезды, набережные, береговые полосы водных объектов общего пользования, скверы, бульвары)».

В соответствии с Земельным кодексом Российской Федерации: «Земельные участки общего пользования, занятые площадями, улицами, проездами, автомобильными дорогами, набережными, скверами, бульварами, водными объектами, пляжами и другими объектами, могут включаться в состав различных территориальных зон и не подлежат приватизации»; «Местоположение границ земельного участка определяется с учетом красных линий».

Красные линии устанавливаются с целью:

- определения границ линейных объектов и территорий общего пользования;

- определения границ планировочных элементов для подготовки документации по планировке территорий, прилегающих к линейному объекту;

- резервирования территорий для развития объектов железнодорожной инфраструктуры, прилегающей к ней улично-дорожной сети и инженерных коммуникаций.

Устанавливаемые красные линии обязательны для соблюдения всеми субъектами градостроительной деятельности при строительстве новых и реконструкции существующих объектов, а также при формировании границ земельных участков. Утверждение красных линий не влечет за собой прекращение прав юридических и физических лиц на существующие земельные участки и другие объекты недвижимости, а является основанием для последующего принятия (в случае необходимости) решений об изъятии, в том числе путем выкупа, земельных участков для реализации государственных и муниципальных нужд по развитию транспортной и инженерной инфраструктуры.

По данным администрации п.Онохой и данным полученным из ФГБУ

«Росреестр» в границах рассматриваемого участка отсутствуют установленные красные линии.

В связи с этим в данном проекте межевания определены красные линии в соответствии со сложившейся застройкой, на момент подготовки документации, а так же определены проектные красные линии, которые необходимо установить после реализации проекта реконструкции станции.

Красные линии станции Онохой, определены существующей границей полосы отвода железной дороги в ведомости характерных точек красной линии (таблица 7).

Таблица 7–Перечень характерных точек красной линии станции Онохой
Система координат: МСК-38, зона 4

| Обозначение | Координаты, м | |
|---|---|---|
| характерных точек границ | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| Площадь земельного участка 1169261 м2 | | |
| 1 | 544000,52 | 4182687,80 |
| 2 | 543944,82 | 4182711,38 |
| 3 | 543915,95 | 4182645,90 |
| 4 | 543829,62 | 4182440,32 |
| 5 | 543771,15 | 4182306,18 |
| 6 | 543598,79 | 4181960,01 |
| 7 | 543452,90 | 4181868,24 |
| 8 | 543441,63 | 4181860,43 |
| 9 | 543474,94 | 4181835,03 |
| 10 | 543430,46 | 4181656,15 |
| 11 | 543420,51 | 4181616,29 |
| 12 | 543403,90 | 4181586,90 |
| 13 | 543360,43 | 4181538,35 |
| 14 | 543343,09 | 4181511,00 |
| 15 | 543318,06 | 4181524,49 |
| 16 | 543297,03 | 4181485,14 |
| 17 | 543284,86 | 4181464,45 |
| 18 | 543277,33 | 4181454,51 |
| 19 | 543034,25 | 4181060,84 |
| 20 | 542916,62 | 4180910,15 |
| 21 | 542866,91 | 4180851,97 |
| 22 | 542838,35 | 4180758,26 |
| 23 | 542802,18 | 4180691,52 |
| 24 | 542744,43 | 4180637,79 |
| 25 | 542697,11 | 4180566,47 |
| 26 | 542664,84 | 4180500,95 |
| 27 | 542618,26 | 4180394,42 |
| 28 | 542563,14 | 4180363,71 |
| 29 | 542524,25 | 4180347,88 |
| 30 | 542173,32 | 4179709,65 |
| 31 | 542216,43 | 4179691,97 |
| 32 | 542169,34 | 4179564,01 |
| 33 | 542143,40 | 4179395,81 |
| 34 | 542170,08 | 4179385,58 |
| 35 | 542140,15 | 4179276,17 |
| 36 | 542109,46 | 4179196,92 |
| 37 | 542078,07 | 4179120,85 |
| 38 | 542173,06 | 4179085,78 |
| 39 | 542135,69 | 4179022,55 |
| 40 | 542113,64 | 4178999,36 |
| 41 | 542091,42 | 4178969,05 |
| 42 | 542038,52 | 4178918,93 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 43 | 542030,76 | 4178925,49 |
| 44 | 541601,63 | 4178470,82 |
| 45 | 541543,74 | 4178396,25 |
| 46 | 541492,35 | 4178307,65 |
| 47 | 541329,11 | 4177965,10 |
| 48 | 541256,03 | 4177814,09 |
| 49 | 541245,11 | 4177783,36 |
| 50 | 540960,83 | 4177074,76 |
| 51 | 540665,27 | 4176119,21 |
| 52 | 540648,89 | 4176044,01 |
| 53 | 540726,69 | 4176019,40 |
| 54 | 540744,74 | 4176100,06 |
| 55 | 540803,45 | 4176306,97 |
| 56 | 540831,41 | 4176299,79 |
| 57 | 540876,44 | 4176451,81 |
| 58 | 540851,81 | 4176455,56 |
| 59 | 540932,60 | 4176723,93 |
| 60 | 541039,45 | 4177052,01 |
| 61 | 541184,96 | 4177407,78 |
| 62 | 541312,46 | 4177756,94 |
| 63 | 541323,41 | 4177784,70 |
| 64 | 541572,30 | 4178266,89 |
| 65 | 541686,44 | 4178404,84 |
| 66 | 542002,40 | 4178709,07 |
| 67 | 542072,12 | 4178774,74 |
| 68 | 542148,28 | 4178847,37 |
| 69 | 542169,19 | 4178870,00 |
| 70 | 542190,98 | 4178895,11 |
| 71 | 542217,24 | 4178930,70 |
| 72 | 542242,93 | 4178919,80 |
| 73 | 542154,61 | 4178733,61 |
| 74 | 542165,86 | 4178727,91 |
| 75 | 542253,88 | 4178914,11 |
| 76 | 542269,94 | 4178927,47 |
| 77 | 542281,14 | 4178934,97 |
| 78 | 542293,70 | 4178941,13 |
| 79 | 542298,40 | 4178944,60 |
| 80 | 542317,02 | 4178934,30 |
| 81 | 542211,26 | 4178706,08 |
| 82 | 542243,45 | 4178691,01 |
| 83 | 542399,14 | 4179020,17 |
| 84 | 542641,67 | 4179536,27 |
| 85 | 542747,05 | 4179776,44 |
| 86 | 542756,74 | 4179798,53 |
| 87 | 542764,46 | 4179851,32 |
| 88 | 542738,73 | 4180068,55 |
| 89 | 542781,64 | 4180064,83 |
| 90 | 542784,74 | 4180257,43 |
| 91 | 542786,73 | 4180381,90 |
| 92 | 542787,45 | 4180384,90 |
| 93 | 542786,52 | 4180385,52 |
| 94 | 542790,40 | 4180404,55 |
| 95 | 542797,81 | 4180428,57 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 96 | 542834,86 | 4180519,39 |
| 97 | 542855,20 | 4180511,94 |
| 98 | 542863,80 | 4180534,62 |
| 99 | 542910,88 | 4180595,60 |
| 100 | 542937,98 | 4180591,16 |
| 101 | 542953,04 | 4180624,15 |
| 102 | 542974,98 | 4180679,62 |
| 103 | 543046,33 | 4180860,01 |
| 104 | 543089,13 | 4180968,24 |
| 105 | 543181,57 | 4181076,66 |
| 106 | 543191,36 | 4181116,16 |
| 107 | 543396,89 | 4181426,85 |
| 108 | 543519,66 | 4181657,12 |
| 109 | 543663,74 | 4181882,96 |
| 110 | 543703,59 | 4182025,40 |
| 111 | 543745,19 | 4182115,09 |
| 112 | 543766,31 | 4182162,78 |
| 113 | 543823,73 | 4182291,94 |
| 114 | 543845,42 | 4182340,78 |
| 115 | 543865,05 | 4182384,93 |
| 116 | 543961,79 | 4182605,81 |
| 117 | 543972,05 | 4182611,98 |

Проектные красные линии станции Онохой, изменены в связи с выявлением объектов железнодорожного транспорта, не вошедших в границе полосы отвода железной дороги, и показаны в таблице 8.

Таблица 8 – Перечень характерных точек проектной красной линии станции Онохой

Система координат: МСК-38, зона 4

| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | |
|---|---|---|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| Площадь земельного участка 1193629 м2 | | |
| н306 | 544010,48 | 4182679,91 |
| н307 | 544005,63 | 4182681,25 |
| п18 | 543998,76 | 4182683,14 |
| 1 | 544000,52 | 4182687,80 |
| 2 | 543944,82 | 4182711,38 |
| 3 | 543915,95 | 4182645,90 |
| п1 | 543876,45 | 4182551,83 |
| 891 | 543866,07 | 4182532,84 |
| 892 | 543841,59 | 4182485,31 |
| 893 | 543812,53 | 4182416,49 |
| 894 | 543790,18 | 4182352,32 |
| 895 | 543743,21 | 4182257,99 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 896 | 543692,24 | 4182162,68 |
| 897 | 543639,84 | 4182063,59 |
| 898 | 543626,70 | 4182046,94 |
| 899 | 543613,50 | 4182021,80 |
| 900 | 543644,88 | 4182060,29 |
| 901 | 543697,53 | 4182159,86 |
| п2 | 543708,60 | 4182180,56 |
| 6 | 543598,79 | 4181960,01 |
| 7 | 543452,90 | 4181868,24 |
| 8 | 543441,63 | 4181860,43 |
| 9 | 543474,94 | 4181835,03 |
| п3 | 543434,43 | 4181672,11 |
| 956 | 543427,77 | 4181659,33 |
| 957 | 543395,87 | 4181598,02 |
| 958 | 543375,13 | 4181568,03 |
| п4 | 543370,49 | 4181561,89 |
| 606 | 543387,14 | 4181589,57 |
| 596 | 543394,37 | 4181601,29 |
| 597 | 543390,97 | 4181603,39 |
| 598 | 543385,13 | 4181593,93 |
| 599 | 543365,47 | 4181615,62 |
| 600 | 543362,97 | 4181612,40 |
| 601 | 543382,95 | 4181590,37 |
| 602 | 543362,75 | 4181556,79 |
| 603 | 543361,72 | 4181555,08 |
| п5 | 543363,02 | 4181554,30 |
| п6 | 543357,48 | 4181545,48 |
| н1014 | 543356,24 | 4181544,62 |
| н1015 | 543332,33 | 4181535,87 |
| н1016 | 543320,39 | 4181527,32 |
| п7 | 543318,06 | 4181524,49 |
| п8 | 543312,35 | 4181513,81 |
| н1017 | 543302,35 | 4181496,98 |
| н1018 | 543281,81 | 4181460,64 |
| п9 | 543281,78 | 4181460,38 |
| 18 | 543277,33 | 4181454,51 |
| 19 | 543034,25 | 4181060,84 |
| 20 | 542916,62 | 4180910,15 |
| 21 | 542866,91 | 4180851,97 |
| 22 | 542838,35 | 4180758,26 |
| 23 | 542802,18 | 4180691,52 |
| 24 | 542744,43 | 4180637,79 |
| 25 | 542697,11 | 4180566,47 |
| 26 | 542664,84 | 4180500,95 |
| 27 | 542618,26 | 4180394,42 |
| 28 | 542563,14 | 4180363,71 |
| 29 | 542524,25 | 4180347,88 |
| 30 | 542173,32 | 4179709,65 |
| 31 | 542216,43 | 4179691,97 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 32 | 542169,34 | 4179564,01 |
| 33 | 542143,40 | 4179395,81 |
| 34 | 542170,08 | 4179385,58 |
| 35 | 542140,15 | 4179276,17 |
| 36 | 542109,46 | 4179196,92 |
| 37 | 542078,07 | 4179120,85 |
| 38 | 542173,06 | 4179085,78 |
| 39 | 542135,69 | 4179022,55 |
| 40 | 542113,64 | 4178999,36 |
| 41 | 542091,42 | 4178969,05 |
| 42 | 542038,52 | 4178918,93 |
| 43 | 542030,76 | 4178925,49 |
| 44 | 541601,63 | 4178470,82 |
| 45 | 541543,74 | 4178396,25 |
| 46 | 541492,35 | 4178307,65 |
| 47 | 541329,11 | 4177965,10 |
| 48 | 541256,03 | 4177814,09 |
| 49 | 541245,11 | 4177783,36 |
| 50 | 540960,83 | 4177074,76 |
| п10 | 540902,47 | 4176886,09 |
| 426 | 540893,35 | 4176888,87 |
| 427 | 540781,38 | 4176523,24 |
| п11 | 540789,47 | 4176520,75 |
| 51 | 540665,27 | 4176119,21 |
| 52 | 540648,89 | 4176044,01 |
| 53 | 540726,69 | 4176019,40 |
| 54 | 540744,74 | 4176100,06 |
| 55 | 540803,45 | 4176306,97 |
| 56 | 540831,41 | 4176299,79 |
| 57 | 540876,44 | 4176451,81 |
| 58 | 540851,81 | 4176455,56 |
| 59 | 540932,60 | 4176723,93 |
| 60 | 541039,45 | 4177052,01 |
| 61 | 541184,96 | 4177407,78 |
| 62 | 541312,46 | 4177756,94 |
| 63 | 541323,41 | 4177784,70 |
| 64 | 541572,30 | 4178266,89 |
| 65 | 541686,44 | 4178404,84 |
| 66 | 542002,40 | 4178709,07 |
| 67 | 542072,12 | 4178774,74 |
| 68 | 542148,28 | 4178847,37 |
| 69 | 542169,19 | 4178870,00 |
| 70 | 542190,98 | 4178895,11 |
| 71 | 542217,24 | 4178930,70 |
| 72 | 542242,93 | 4178919,80 |
| 73 | 542154,61 | 4178733,61 |
| 74 | 542165,86 | 4178727,91 |
| 75 | 542253,88 | 4178914,11 |
| 76 | 542269,94 | 4178927,47 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 77 | 542281,14 | 4178934,97 |
| 78 | 542293,70 | 4178941,13 |
| 79 | 542298,40 | 4178944,60 |
| 80 | 542317,02 | 4178934,30 |
| 81 | 542211,26 | 4178706,08 |
| 82 | 542243,45 | 4178691,01 |
| 83 | 542399,14 | 4179020,17 |
| 84 | 542641,67 | 4179536,27 |
| 85 | 542747,05 | 4179776,44 |
| 86 | 542756,74 | 4179798,53 |
| 87 | 542764,46 | 4179851,32 |
| 88 | 542738,73 | 4180068,55 |
| 89 | 542781,64 | 4180064,83 |
| 90 | 542784,74 | 4180257,43 |
| 91 | 542786,73 | 4180381,90 |
| 92 | 542787,45 | 4180384,90 |
| 93 | 542786,52 | 4180385,52 |
| п12 | 542789,43 | 4180399,78 |
| н696 | 542797,19 | 4180399,67 |
| п13 | 542807,65 | 4180428,12 |
| н246 | 542814,48 | 4180438,85 |
| н247 | 542831,13 | 4180482,40 |
| п14 | 542844,48 | 4180515,87 |
| 97 | 542855,20 | 4180511,94 |
| 98 | 542863,80 | 4180534,62 |
| 99 | 542910,88 | 4180595,60 |
| 100 | 542937,98 | 4180591,16 |
| 101 | 542953,04 | 4180624,15 |
| 102 | 542974,98 | 4180679,62 |
| 103 | 543046,33 | 4180860,01 |
| 104 | 543089,13 | 4180968,24 |
| 105 | 543181,57 | 4181076,66 |
| 106 | 543191,36 | 4181116,16 |
| 107 | 543396,89 | 4181426,85 |
| п15 | 543451,87 | 4181529,97 |
| н728 | 543473,31 | 4181563,08 |
| н729 | 543503,27 | 4181609,24 |
| н730 | 543529,45 | 4181650,29 |
| н731 | 543560,92 | 4181699,42 |
| н732 | 543588,57 | 4181742,49 |
| н733 | 543612,75 | 4181783,67 |
| н734 | 543644,54 | 4181829,43 |
| н735 | 543675,60 | 4181876,98 |
| н736 | 543684,71 | 4181910,62 |
| п16 | 543687,23 | 4181919,47 |
| 1172 | 543720,74 | 4181951,60 |
| 1173 | 543716,59 | 4181955,93 |
| п17 | 543690,49 | 4181930,91 |
| н737 | 543700,51 | 4181966,06 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н738 | 543716,01 | 4182020,50 |
| н739 | 543733,85 | 4182063,56 |
| н740 | 543757,05 | 4182110,26 |
| н741 | 543779,54 | 4182157,69 |
| н742 | 543794,43 | 4182197,08 |
| н743 | 543814,72 | 4182244,81 |
| н744 | 543833,65 | 4182286,91 |
| н745 | 543855,43 | 4182335,89 |
| н746 | 543875,07 | 4182380,17 |
| н747 | 543885,32 | 4182404,98 |
| н748 | 543889,95 | 4182416,04 |
| н749 | 543915,67 | 4182471,99 |
| н750 | 543936,25 | 4182517,46 |
| н751 | 543956,42 | 4182563,52 |
| н752 | 543980,07 | 4182616,87 |
| н753 | 543998,78 | 4182659,67 |
| н754 | 544004,48 | 4182658,10 |

Существующая и проектируемая красная линия железнодорожных путей определена, как габарит приближения строений в соответствии с ГОСТ 9238-2013, показана в таблицах 9,10.

Таблица 9 – Каталог координат характерных точек существующей красной линии железнодорожных путей

Система координат: МСК-38, зона 4

| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | |
|---|---|---|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| Площадь земельного участка 134577 м2 | | |
| 1 | 543986,80 | 4182688,19 |
| 2 | 543976,87 | 4182692,69 |
| 3 | 543952,09 | 4182637,60 |
| 4 | 543921,76 | 4182570,26 |
| 5 | 543893,71 | 4182507,98 |
| 6 | 543883,64 | 4182485,66 |
| 7 | 543893,30 | 4182510,23 |
| 8 | 543900,21 | 4182529,17 |
| 9 | 543911,30 | 4182565,12 |
| 10 | 543917,81 | 4182591,20 |
| 11 | 543924,09 | 4182623,19 |
| 12 | 543929,74 | 4182665,70 |
| 13 | 543931,75 | 4182699,29 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 14 | 543924,90 | 4182699,70 |
| 15 | 543922,90 | 4182666,36 |
| 16 | 543917,31 | 4182624,30 |
| 17 | 543911,11 | 4182592,69 |
| 18 | 543904,69 | 4182566,96 |
| 19 | 543893,71 | 4182531,36 |
| 20 | 543886,89 | 4182512,67 |
| 21 | 543877,14 | 4182487,99 |
| 22 | 543845,64 | 4182417,59 |
| 23 | 543821,91 | 4182364,65 |
| 24 | 543779,16 | 4182269,49 |
| 25 | 543742,90 | 4182188,90 |
| 26 | 543712,94 | 4182122,20 |
| 27 | 543680,60 | 4182051,29 |
| 28 | 543662,41 | 4182013,56 |
| 29 | 543653,84 | 4181996,33 |
| 30 | 543644,97 | 4181979,24 |
| 31 | 543636,18 | 4181963,64 |
| 32 | 543624,67 | 4181945,10 |
| 33 | 543619,90 | 4181938,32 |
| 34 | 543607,19 | 4181921,48 |
| 35 | 543601,32 | 4181914,24 |
| 36 | 543595,37 | 4181907,54 |
| 37 | 543583,65 | 4181896,49 |
| 38 | 543569,39 | 4181885,02 |
| 39 | 543566,83 | 4181882,97 |
| 40 | 543571,12 | 4181877,62 |
| 41 | 543573,68 | 4181879,67 |
| 42 | 543586,88 | 4181890,21 |
| 43 | 543597,39 | 4181899,85 |
| 44 | 543606,54 | 4181909,80 |
| 45 | 543618,53 | 4181924,96 |
| 46 | 543630,37 | 4181941,28 |
| 47 | 543636,28 | 4181950,51 |
| 48 | 543639,70 | 4181956,22 |
| 49 | 543628,42 | 4181933,10 |
| 50 | 543618,42 | 4181916,77 |
| 51 | 543573,33 | 4181844,75 |
| 52 | 543465,04 | 4181672,67 |
| 53 | 543369,66 | 4181521,12 |
| 54 | 543270,76 | 4181363,96 |
| 55 | 543166,95 | 4181199,05 |
| 56 | 543091,65 | 4181079,36 |
| 57 | 543027,82 | 4180978,11 |
| 58 | 543044,79 | 4181015,75 |
| 59 | 543079,21 | 4181081,36 |
| 60 | 543130,28 | 4181171,97 |
| 61 | 543193,66 | 4181287,10 |
| 62 | 543199,12 | 4181296,84 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 63 | 543197,92 | 4181297,51 |
| 64 | 543193,60 | 4181299,99 |
| 65 | 543187,91 | 4181290,26 |
| 66 | 543124,55 | 4181175,16 |
| 67 | 543073,44 | 4181084,49 |
| 68 | 543038,89 | 4181018,62 |
| 69 | 543007,74 | 4180949,54 |
| 70 | 542999,07 | 4180932,57 |
| 71 | 542969,57 | 4180886,06 |
| 72 | 542935,63 | 4180831,79 |
| 73 | 542930,40 | 4180834,86 |
| 74 | 542906,28 | 4180793,25 |
| 75 | 542893,96 | 4180773,69 |
| 76 | 542883,36 | 4180757,65 |
| 77 | 542879,51 | 4180752,85 |
| 78 | 542867,64 | 4180738,19 |
| 79 | 542855,01 | 4180723,84 |
| 80 | 542843,79 | 4180712,31 |
| 81 | 542834,53 | 4180703,44 |
| 82 | 542822,85 | 4180692,87 |
| 83 | 542790,13 | 4180663,95 |
| 84 | 542768,40 | 4180644,13 |
| 85 | 542752,01 | 4180627,25 |
| 86 | 542742,55 | 4180616,04 |
| 87 | 542733,89 | 4180604,60 |
| 88 | 542726,23 | 4180593,38 |
| 89 | 542718,47 | 4180580,66 |
| 90 | 542711,92 | 4180568,54 |
| 91 | 542705,86 | 4180556,47 |
| 92 | 542700,95 | 4180546,49 |
| 93 | 542699,50 | 4180543,55 |
| 94 | 542705,39 | 4180540,65 |
| 95 | 542706,84 | 4180543,59 |
| 96 | 542711,74 | 4180553,55 |
| 97 | 542717,73 | 4180565,51 |
| 98 | 542724,16 | 4180577,39 |
| 99 | 542731,74 | 4180589,83 |
| 100 | 542739,22 | 4180600,77 |
| 101 | 542747,68 | 4180611,94 |
| 102 | 542756,88 | 4180622,84 |
| 103 | 542772,96 | 4180639,42 |
| 104 | 542794,51 | 4180659,07 |
| 105 | 542827,22 | 4180687,98 |
| 106 | 542839,00 | 4180698,64 |
| 107 | 542848,41 | 4180707,65 |
| 108 | 542859,82 | 4180719,38 |
| 109 | 542872,65 | 4180733,95 |
| 110 | 542884,62 | 4180748,74 |
| 111 | 542888,66 | 4180753,79 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 112 | 542900,70 | 4180768,86 |
| 113 | 542908,99 | 4180779,17 |
| 114 | 542913,84 | 4180785,17 |
| 115 | 542902,83 | 4180766,40 |
| 116 | 542887,27 | 4180737,13 |
| 117 | 542873,70 | 4180709,23 |
| 118 | 542862,94 | 4180685,08 |
| 119 | 542854,31 | 4180664,50 |
| 120 | 542836,51 | 4180619,97 |
| 121 | 542725,47 | 4180341,10 |
| 122 | 542618,81 | 4180073,30 |
| 123 | 542563,38 | 4179934,07 |
| 124 | 542533,23 | 4179858,27 |
| 125 | 542509,24 | 4179797,89 |
| 126 | 542488,26 | 4179745,18 |
| 127 | 542466,82 | 4179691,19 |
| 128 | 542449,04 | 4179646,50 |
| 129 | 542430,36 | 4179599,47 |
| 130 | 542414,53 | 4179559,63 |
| 131 | 542407,44 | 4179541,86 |
| 132 | 542399,37 | 4179521,54 |
| 133 | 542392,03 | 4179503,08 |
| 134 | 542384,79 | 4179484,87 |
| 135 | 542376,40 | 4179463,75 |
| 136 | 542367,85 | 4179442,26 |
| 137 | 542356,48 | 4179413,65 |
| 138 | 542346,64 | 4179388,94 |
| 139 | 542333,77 | 4179356,55 |
| 140 | 542321,87 | 4179326,63 |
| 141 | 542312,88 | 4179304,03 |
| 142 | 542301,43 | 4179275,27 |
| 143 | 542289,80 | 4179245,96 |
| 144 | 542279,30 | 4179219,59 |
| 145 | 542265,34 | 4179184,43 |
| 146 | 542262,28 | 4179176,73 |
| 147 | 542259,60 | 4179169,95 |
| 148 | 542251,84 | 4179150,42 |
| 149 | 542249,42 | 4179144,34 |
| 150 | 542244,90 | 4179132,98 |
| 151 | 542240,34 | 4179121,46 |
| 152 | 542238,24 | 4179116,27 |
| 153 | 542238,06 | 4179115,78 |
| 154 | 542235,62 | 4179109,80 |
| 155 | 542232,77 | 4179102,83 |
| 156 | 542228,15 | 4179091,84 |
| 157 | 542222,49 | 4179078,73 |
| 158 | 542218,73 | 4179070,48 |
| 159 | 542213,60 | 4179059,54 |
| 160 | 542209,91 | 4179052,06 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 161 | 542205,88 | 4179044,17 |
| 162 | 542198,95 | 4179031,31 |
| 163 | 542191,19 | 4179017,90 |
| 164 | 542183,65 | 4179005,66 |
| 165 | 542176,01 | 4178993,97 |
| 166 | 542170,40 | 4178985,80 |
| 167 | 542165,57 | 4178979,02 |
| 168 | 542159,92 | 4178971,41 |
| 169 | 542154,74 | 4178964,63 |
| 170 | 542144,88 | 4178952,38 |
| 171 | 542135,64 | 4178941,55 |
| 172 | 542128,08 | 4178933,05 |
| 173 | 542123,41 | 4178927,92 |
| 174 | 542113,61 | 4178917,47 |
| 175 | 542102,86 | 4178906,40 |
| 176 | 542093,64 | 4178897,11 |
| 177 | 542084,00 | 4178887,46 |
| 178 | 542074,08 | 4178877,74 |
| 179 | 542064,50 | 4178868,35 |
| 180 | 542056,05 | 4178860,06 |
| 181 | 542050,06 | 4178854,14 |
| 182 | 542039,19 | 4178843,47 |
| 183 | 542025,43 | 4178829,94 |
| 184 | 542012,89 | 4178817,61 |
| 185 | 541998,68 | 4178803,68 |
| 186 | 541984,61 | 4178789,86 |
| 187 | 541971,48 | 4178776,96 |
| 188 | 541957,57 | 4178763,27 |
| 189 | 541945,09 | 4178751,03 |
| 190 | 541936,57 | 4178742,62 |
| 191 | 541928,80 | 4178735,02 |
| 192 | 541918,34 | 4178724,74 |
| 193 | 541906,99 | 4178713,60 |
| 194 | 541893,47 | 4178700,33 |
| 195 | 541881,90 | 4178688,98 |
| 196 | 541871,72 | 4178678,99 |
| 197 | 541857,73 | 4178665,25 |
| 198 | 541843,19 | 4178651,00 |
| 199 | 541829,47 | 4178637,53 |
| 200 | 541815,43 | 4178623,74 |
| 201 | 541811,26 | 4178619,64 |
| 202 | 541798,96 | 4178607,57 |
| 203 | 541784,88 | 4178593,77 |
| 204 | 541770,90 | 4178580,03 |
| 205 | 541762,59 | 4178571,90 |
| 206 | 541752,61 | 4178562,10 |
| 207 | 541739,16 | 4178548,86 |
| 208 | 541729,34 | 4178539,28 |
| 209 | 541715,80 | 4178525,97 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 210 | 541701,14 | 4178511,58 |
| 211 | 541690,37 | 4178501,00 |
| 212 | 541679,18 | 4178490,03 |
| 213 | 541668,77 | 4178479,78 |
| 214 | 541661,36 | 4178472,43 |
| 215 | 541652,89 | 4178463,92 |
| 216 | 541646,21 | 4178457,08 |
| 217 | 541637,98 | 4178448,49 |
| 218 | 541628,72 | 4178438,49 |
| 219 | 541621,55 | 4178430,51 |
| 220 | 541616,27 | 4178424,45 |
| 221 | 541609,43 | 4178416,32 |
| 222 | 541599,87 | 4178404,42 |
| 223 | 541596,35 | 4178399,79 |
| 224 | 541592,28 | 4178394,36 |
| 225 | 541589,52 | 4178390,56 |
| 226 | 541587,02 | 4178387,10 |
| 227 | 541585,28 | 4178384,63 |
| 228 | 541581,75 | 4178379,55 |
| 229 | 541576,64 | 4178371,95 |
| 230 | 541572,39 | 4178365,41 |
| 231 | 541566,38 | 4178355,79 |
| 232 | 541560,61 | 4178346,06 |
| 233 | 541553,04 | 4178332,67 |
| 234 | 541545,90 | 4178319,24 |
| 235 | 541543,99 | 4178315,58 |
| 236 | 541538,96 | 4178305,74 |
| 237 | 541535,59 | 4178298,95 |
| 238 | 541529,59 | 4178286,69 |
| 239 | 541523,38 | 4178273,83 |
| 240 | 541520,03 | 4178266,90 |
| 241 | 541514,07 | 4178254,50 |
| 242 | 541507,58 | 4178241,01 |
| 243 | 541501,64 | 4178228,68 |
| 244 | 541497,36 | 4178219,74 |
| 245 | 541489,37 | 4178203,15 |
| 246 | 541481,27 | 4178186,30 |
| 247 | 541471,56 | 4178166,14 |
| 248 | 541465,01 | 4178152,51 |
| 249 | 541458,97 | 4178139,93 |
| 250 | 541451,48 | 4178124,31 |
| 251 | 541445,37 | 4178111,62 |
| 252 | 541437,88 | 4178095,99 |
| 253 | 541430,03 | 4178079,63 |
| 254 | 541423,02 | 4178065,04 |
| 255 | 541419,34 | 4178057,39 |
| 256 | 541415,76 | 4178049,84 |
| 257 | 541407,41 | 4178032,45 |
| 258 | 541399,82 | 4178016,64 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 259 | 541393,66 | 4178003,76 |
| 260 | 541385,13 | 4177985,98 |
| 261 | 541375,24 | 4177965,43 |
| 262 | 541369,77 | 4177953,99 |
| 263 | 541367,54 | 4177949,33 |
| 264 | 541358,94 | 4177931,44 |
| 265 | 541356,74 | 4177926,87 |
| 266 | 541356,37 | 4177926,12 |
| 267 | 541348,08 | 4177908,93 |
| 268 | 541341,39 | 4177895,03 |
| 269 | 541337,15 | 4177886,25 |
| 270 | 541335,61 | 4177883,04 |
| 271 | 541327,60 | 4177866,45 |
| 272 | 541320,04 | 4177850,79 |
| 273 | 541311,36 | 4177832,85 |
| 274 | 541303,12 | 4177815,84 |
| 275 | 541298,13 | 4177805,56 |
| 276 | 541294,02 | 4177797,06 |
| 277 | 541287,63 | 4177783,91 |
| 278 | 541280,87 | 4177769,95 |
| 279 | 541275,57 | 4177759,07 |
| 280 | 541269,47 | 4177746,35 |
| 281 | 541263,50 | 4177733,73 |
| 282 | 541257,33 | 4177720,48 |
| 283 | 541252,29 | 4177709,31 |
| 284 | 541250,06 | 4177704,25 |
| 285 | 541243,76 | 4177689,61 |
| 286 | 541238,29 | 4177676,59 |
| 287 | 541233,65 | 4177665,22 |
| 288 | 541230,74 | 4177657,99 |
| 289 | 541225,85 | 4177645,72 |
| 290 | 541221,60 | 4177635,06 |
| 291 | 541218,68 | 4177627,65 |
| 292 | 541214,64 | 4177617,41 |
| 293 | 541212,15 | 4177611,16 |
| 294 | 541204,79 | 4177592,52 |
| 295 | 541197,48 | 4177574,13 |
| 296 | 541190,26 | 4177555,90 |
| 297 | 541182,79 | 4177537,00 |
| 298 | 541177,38 | 4177523,38 |
| 299 | 541172,18 | 4177510,25 |
| 300 | 541168,16 | 4177500,09 |
| 301 | 541161,59 | 4177483,46 |
| 302 | 541153,85 | 4177463,98 |
| 303 | 541146,25 | 4177444,75 |
| 304 | 541138,35 | 4177424,84 |
| 305 | 541130,73 | 4177405,65 |
| 306 | 541124,15 | 4177389,05 |
| 307 | 541117,04 | 4177371,10 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 308 | 541110,62 | 4177354,96 |
| 309 | 541100,24 | 4177328,77 |
| 310 | 541092,68 | 4177309,72 |
| 311 | 541087,01 | 4177295,42 |
| 312 | 541079,33 | 4177276,04 |
| 313 | 541072,26 | 4177258,24 |
| 314 | 541065,74 | 4177241,83 |
| 315 | 541059,54 | 4177226,15 |
| 316 | 541054,13 | 4177212,52 |
| 317 | 541050,32 | 4177202,87 |
| 318 | 541044,94 | 4177189,35 |
| 319 | 541041,46 | 4177180,57 |
| 320 | 541033,81 | 4177161,26 |
| 321 | 541029,66 | 4177150,86 |
| 322 | 541024,30 | 4177137,30 |
| 323 | 541021,12 | 4177129,38 |
| 324 | 541016,59 | 4177117,90 |
| 325 | 541011,38 | 4177104,70 |
| 326 | 541005,91 | 4177090,60 |
| 327 | 541000,85 | 4177077,29 |
| 328 | 540995,98 | 4177064,12 |
| 329 | 540991,65 | 4177052,09 |
| 330 | 540988,31 | 4177042,61 |
| 331 | 540983,39 | 4177028,07 |
| 332 | 540979,46 | 4177016,19 |
| 333 | 540977,08 | 4177008,86 |
| 334 | 540972,73 | 4176995,03 |
| 335 | 540968,90 | 4176982,87 |
| 336 | 540965,61 | 4176972,09 |
| 337 | 540962,93 | 4176963,37 |
| 338 | 540958,84 | 4176949,80 |
| 339 | 540953,31 | 4176931,65 |
| 340 | 540949,26 | 4176918,43 |
| 341 | 540945,95 | 4176907,53 |
| 342 | 540940,23 | 4176888,76 |
| 343 | 540933,63 | 4176867,13 |
| 344 | 540928,49 | 4176850,17 |
| 345 | 540922,96 | 4176832,02 |
| 346 | 540917,23 | 4176813,24 |
| 347 | 540910,95 | 4176792,63 |
| 348 | 540905,42 | 4176774,52 |
| 349 | 540899,37 | 4176754,68 |
| 350 | 540893,44 | 4176735,12 |
| 351 | 540887,64 | 4176716,10 |
| 352 | 540880,84 | 4176693,82 |
| 353 | 540874,86 | 4176674,17 |
| 354 | 540868,90 | 4176654,60 |
| 355 | 540863,28 | 4176636,13 |
| 356 | 540857,94 | 4176618,60 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 357 | 540851,93 | 4176598,86 |
| 358 | 540846,51 | 4176581,01 |
| 359 | 540841,10 | 4176563,28 |
| 360 | 540834,83 | 4176542,73 |
| 361 | 540828,72 | 4176522,68 |
| 362 | 540823,52 | 4176505,65 |
| 363 | 540818,07 | 4176487,75 |
| 364 | 540813,37 | 4176472,32 |
| 365 | 540809,08 | 4176458,30 |
| 366 | 540805,88 | 4176447,78 |
| 367 | 540800,15 | 4176428,99 |
| 368 | 540794,61 | 4176410,80 |
| 369 | 540788,52 | 4176390,83 |
| 370 | 540784,23 | 4176376,89 |
| 371 | 540778,53 | 4176358,09 |
| 372 | 540772,70 | 4176339,03 |
| 373 | 540767,09 | 4176320,67 |
| 374 | 540762,80 | 4176306,62 |
| 375 | 540758,31 | 4176291,92 |
| 376 | 540755,59 | 4176282,98 |
| 377 | 540749,40 | 4176262,70 |
| 378 | 540743,92 | 4176244,81 |
| 379 | 540737,94 | 4176225,23 |
| 380 | 540732,62 | 4176207,79 |
| 381 | 540728,04 | 4176192,90 |
| 382 | 540723,35 | 4176177,53 |
| 383 | 540720,22 | 4176167,25 |
| 384 | 540714,43 | 4176148,33 |
| 385 | 540707,83 | 4176126,72 |
| 386 | 540702,75 | 4176110,18 |
| 387 | 540699,02 | 4176097,92 |
| 388 | 540695,38 | 4176086,03 |
| 389 | 540687,09 | 4176058,92 |
| 390 | 540687,09 | 4176058,91 |
| 391 | 540697,80 | 4176055,64 |
| 392 | 540701,80 | 4176068,90 |
| 393 | 540706,02 | 4176082,72 |
| 394 | 540709,43 | 4176093,87 |
| 395 | 540713,37 | 4176106,82 |
| 396 | 540719,15 | 4176125,72 |
| 397 | 540725,30 | 4176145,93 |
| 398 | 540731,05 | 4176164,76 |
| 399 | 540738,64 | 4176189,83 |
| 400 | 540743,06 | 4176204,18 |
| 401 | 540748,49 | 4176221,95 |
| 402 | 540753,85 | 4176239,43 |
| 403 | 540759,83 | 4176259,13 |
| 404 | 540765,82 | 4176278,78 |
| 405 | 540768,88 | 4176288,69 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 406 | 540772,05 | 4176299,16 |
| 407 | 540778,35 | 4176319,92 |
| 408 | 540783,24 | 4176335,97 |
| 409 | 540788,78 | 4176354,01 |
| 410 | 540794,71 | 4176373,42 |
| 411 | 540799,15 | 4176387,85 |
| 412 | 540805,65 | 4176409,28 |
| 413 | 540810,97 | 4176426,64 |
| 414 | 540816,54 | 4176444,93 |
| 415 | 540818,19 | 4176450,32 |
| 416 | 540823,94 | 4176469,08 |
| 417 | 540828,56 | 4176484,25 |
| 418 | 540834,11 | 4176502,46 |
| 419 | 540839,90 | 4176521,43 |
| 420 | 540846,00 | 4176541,38 |
| 421 | 540851,62 | 4176559,79 |
| 422 | 540857,07 | 4176577,68 |
| 423 | 540863,21 | 4176597,72 |
| 424 | 540869,09 | 4176616,89 |
| 425 | 540873,73 | 4176632,19 |
| 426 | 540879,66 | 4176651,60 |
| 427 | 540885,54 | 4176670,78 |
| 428 | 540886,74 | 4176674,82 |
| 429 | 540892,71 | 4176694,32 |
| 430 | 540898,65 | 4176713,77 |
| 431 | 540904,10 | 4176731,69 |
| 432 | 540910,47 | 4176752,60 |
| 433 | 540916,15 | 4176771,10 |
| 434 | 540916,63 | 4176772,76 |
| 435 | 540921,73 | 4176789,54 |
| 436 | 540926,38 | 4176804,67 |
| 437 | 540927,68 | 4176808,92 |
| 438 | 540933,33 | 4176827,42 |
| 439 | 540939,18 | 4176846,51 |
| 440 | 540943,95 | 4176863,30 |
| 441 | 540950,64 | 4176885,18 |
| 442 | 540956,38 | 4176903,52 |
| 443 | 540961,23 | 4176918,82 |
| 444 | 540966,86 | 4176937,32 |
| 445 | 540972,46 | 4176955,71 |
| 446 | 540973,72 | 4176959,76 |
| 447 | 540975,86 | 4176966,52 |
| 448 | 540979,81 | 4176979,35 |
| 449 | 540983,70 | 4176992,00 |
| 450 | 540987,90 | 4177005,11 |
| 451 | 540990,07 | 4177011,86 |
| 452 | 540994,12 | 4177024,30 |
| 453 | 540999,07 | 4177038,98 |
| 454 | 541006,49 | 4177059,99 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 455 | 541010,09 | 4177069,80 |
| 456 | 541015,60 | 4177084,39 |
| 457 | 541021,91 | 4177100,77 |
| 458 | 541027,10 | 4177114,06 |
| 459 | 541029,82 | 4177120,94 |
| 460 | 541034,79 | 4177133,45 |
| 461 | 541040,13 | 4177146,93 |
| 462 | 541051,85 | 4177176,45 |
| 463 | 541063,23 | 4177205,19 |
| 464 | 541069,33 | 4177220,51 |
| 465 | 541076,21 | 4177237,94 |
| 466 | 541089,94 | 4177272,58 |
| 467 | 541097,44 | 4177291,46 |
| 468 | 541104,04 | 4177308,18 |
| 469 | 541110,49 | 4177324,43 |
| 470 | 541112,20 | 4177328,79 |
| 471 | 541114,84 | 4177335,43 |
| 472 | 541121,50 | 4177352,22 |
| 473 | 541128,03 | 4177368,70 |
| 474 | 541134,37 | 4177384,78 |
| 475 | 541142,06 | 4177404,18 |
| 476 | 541148,69 | 4177420,94 |
| 477 | 541156,43 | 4177440,45 |
| 478 | 541165,20 | 4177462,64 |
| 479 | 541172,22 | 4177480,43 |
| 480 | 541178,39 | 4177496,01 |
| 481 | 541187,52 | 4177519,12 |
| 482 | 541193,58 | 4177534,45 |
| 483 | 541200,33 | 4177551,47 |
| 484 | 541208,53 | 4177572,20 |
| 485 | 541215,52 | 4177589,78 |
| 486 | 541222,43 | 4177607,24 |
| 487 | 541224,94 | 4177613,57 |
| 488 | 541230,93 | 4177628,64 |
| 489 | 541236,00 | 4177641,45 |
| 490 | 541241,71 | 4177655,78 |
| 491 | 541246,59 | 4177667,83 |
| 492 | 541252,82 | 4177682,82 |
| 493 | 541259,10 | 4177697,40 |
| 494 | 541262,53 | 4177705,08 |
| 495 | 541267,34 | 4177715,65 |
| 496 | 541273,23 | 4177728,25 |
| 497 | 541279,27 | 4177740,92 |
| 498 | 541285,54 | 4177753,87 |
| 499 | 541289,82 | 4177762,65 |
| 500 | 541296,13 | 4177775,63 |
| 501 | 541304,15 | 4177792,24 |
| 502 | 541308,18 | 4177800,58 |
| 503 | 541312,96 | 4177810,42 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 504 | 541320,36 | 4177825,73 |
| 505 | 541330,07 | 4177845,81 |
| 506 | 541339,32 | 4177865,02 |
| 507 | 541347,21 | 4177881,37 |
| 508 | 541351,71 | 4177890,69 |
| 509 | 541359,99 | 4177907,90 |
| 510 | 541368,93 | 4177926,48 |
| 511 | 541379,80 | 4177949,03 |
| 512 | 541385,41 | 4177960,75 |
| 513 | 541395,23 | 4177981,16 |
| 514 | 541403,70 | 4177998,80 |
| 515 | 541409,20 | 4178010,28 |
| 516 | 541417,32 | 4178027,20 |
| 517 | 541425,87 | 4178045,01 |
| 518 | 541429,68 | 4178052,93 |
| 519 | 541434,16 | 4178062,30 |
| 520 | 541439,88 | 4178074,18 |
| 521 | 541448,60 | 4178092,45 |
| 522 | 541455,50 | 4178106,80 |
| 523 | 541461,24 | 4178118,79 |
| 524 | 541469,08 | 4178135,05 |
| 525 | 541474,23 | 4178145,76 |
| 526 | 541481,65 | 4178161,20 |
| 527 | 541488,12 | 4178174,64 |
| 528 | 541496,17 | 4178191,36 |
| 529 | 541507,72 | 4178215,32 |
| 530 | 541511,86 | 4178223,92 |
| 531 | 541517,83 | 4178236,26 |
| 532 | 541524,24 | 4178249,53 |
| 533 | 541530,24 | 4178262,01 |
| 534 | 541533,59 | 4178268,95 |
| 535 | 541539,77 | 4178281,63 |
| 536 | 541545,80 | 4178293,95 |
| 537 | 541549,13 | 4178300,58 |
| 538 | 541556,01 | 4178313,95 |
| 539 | 541562,58 | 4178326,26 |
| 540 | 541570,12 | 4178339,70 |
| 541 | 541576,27 | 4178350,05 |
| 542 | 541584,65 | 4178363,40 |
| 543 | 541596,11 | 4178380,32 |
| 544 | 541600,44 | 4178386,30 |
| 545 | 541608,79 | 4178397,43 |
| 546 | 541617,28 | 4178408,09 |
| 547 | 541629,82 | 4178422,80 |
| 548 | 541638,87 | 4178432,81 |
| 549 | 541648,98 | 4178443,61 |
| 550 | 541661,00 | 4178455,94 |
| 551 | 541676,85 | 4178471,73 |
| 552 | 541689,25 | 4178483,95 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 553 | 541698,17 | 4178492,67 |
| 554 | 541711,39 | 4178505,67 |
| 555 | 541723,06 | 4178517,13 |
| 556 | 541737,22 | 4178531,05 |
| 557 | 541747,14 | 4178540,80 |
| 558 | 541760,38 | 4178553,79 |
| 559 | 541772,13 | 4178565,36 |
| 560 | 541780,48 | 4178573,55 |
| 561 | 541793,74 | 4178586,59 |
| 562 | 541807,12 | 4178599,77 |
| 563 | 541819,23 | 4178611,64 |
| 564 | 541823,30 | 4178615,63 |
| 565 | 541836,55 | 4178628,65 |
| 566 | 541848,77 | 4178640,68 |
| 567 | 541865,50 | 4178657,10 |
| 568 | 541877,29 | 4178668,68 |
| 569 | 541901,09 | 4178692,07 |
| 570 | 541913,88 | 4178704,64 |
| 571 | 541925,96 | 4178716,52 |
| 572 | 541938,45 | 4178728,82 |
| 573 | 541954,67 | 4178744,77 |
| 574 | 541965,40 | 4178755,35 |
| 575 | 541977,46 | 4178767,15 |
| 576 | 541992,45 | 4178781,88 |
| 577 | 542005,87 | 4178795,04 |
| 578 | 542019,43 | 4178808,38 |
| 579 | 542033,33 | 4178821,98 |
| 580 | 542046,18 | 4178834,60 |
| 581 | 542057,42 | 4178845,61 |
| 582 | 542063,99 | 4178852,08 |
| 583 | 542072,49 | 4178860,42 |
| 584 | 542081,97 | 4178869,76 |
| 585 | 542092,11 | 4178879,73 |
| 586 | 542101,60 | 4178889,15 |
| 587 | 542110,73 | 4178898,32 |
| 588 | 542121,83 | 4178909,67 |
| 589 | 542129,13 | 4178917,35 |
| 590 | 542137,18 | 4178926,06 |
| 591 | 542144,03 | 4178933,73 |
| 592 | 542152,39 | 4178943,42 |
| 593 | 542160,43 | 4178953,20 |
| 594 | 542168,65 | 4178963,75 |
| 595 | 542174,56 | 4178971,71 |
| 596 | 542180,47 | 4178979,96 |
| 597 | 542185,50 | 4178987,30 |
| 598 | 542193,18 | 4178999,02 |
| 599 | 542201,21 | 4179012,14 |
| 600 | 542208,19 | 4179024,33 |
| 601 | 542214,58 | 4179036,25 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 602 | 542220,64 | 4179048,30 |
| 603 | 542223,57 | 4179054,35 |
| 604 | 542228,53 | 4179065,03 |
| 605 | 542232,67 | 4179074,29 |
| 606 | 542238,04 | 4179086,76 |
| 607 | 542242,99 | 4179098,58 |
| 608 | 542247,70 | 4179110,08 |
| 609 | 542252,05 | 4179121,00 |
| 610 | 542259,55 | 4179139,70 |
| 611 | 542263,26 | 4179148,91 |
| 612 | 542269,97 | 4179165,84 |
| 613 | 542272,67 | 4179172,64 |
| 614 | 542276,73 | 4179182,85 |
| 615 | 542281,47 | 4179194,78 |
| 616 | 542287,89 | 4179210,95 |
| 617 | 542293,97 | 4179226,26 |
| 618 | 542299,78 | 4179240,92 |
| 619 | 542306,49 | 4179257,82 |
| 620 | 542312,34 | 4179272,49 |
| 621 | 542318,18 | 4179287,23 |
| 622 | 542325,36 | 4179305,30 |
| 623 | 542331,84 | 4179321,56 |
| 624 | 542336,69 | 4179333,83 |
| 625 | 542342,64 | 4179348,80 |
| 626 | 542347,07 | 4179359,88 |
| 627 | 542353,03 | 4179374,85 |
| 628 | 542358,79 | 4179389,28 |
| 629 | 542365,66 | 4179406,58 |
| 630 | 542371,40 | 4179420,98 |
| 631 | 542379,65 | 4179441,72 |
| 632 | 542387,73 | 4179462,01 |
| 633 | 542394,42 | 4179478,79 |
| 634 | 542403,19 | 4179500,82 |
| 635 | 542412,66 | 4179524,57 |
| 636 | 542419,26 | 4179541,14 |
| 637 | 542425,42 | 4179556,54 |
| 638 | 542432,51 | 4179574,40 |
| 639 | 542439,73 | 4179592,52 |
| 640 | 542444,91 | 4179605,52 |
| 641 | 542447,79 | 4179612,81 |
| 642 | 542450,89 | 4179620,57 |
| 643 | 542458,06 | 4179638,66 |
| 644 | 542465,83 | 4179658,17 |
| 645 | 542472,98 | 4179676,15 |
| 646 | 542480,01 | 4179693,80 |
| 647 | 542484,66 | 4179705,57 |
| 648 | 542488,03 | 4179714,08 |
| 649 | 542495,22 | 4179732,19 |
| 650 | 542502,24 | 4179749,85 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 651 | 542506,52 | 4179760,65 |
| 652 | 542510,95 | 4179771,83 |
| 653 | 542518,22 | 4179790,10 |
| 654 | 542525,10 | 4179807,51 |
| 655 | 542528,87 | 4179817,04 |
| 656 | 542535,68 | 4179834,13 |
| 657 | 542543,61 | 4179854,20 |
| 658 | 542601,11 | 4179998,52 |
| 659 | 542703,23 | 4180255,01 |
| 660 | 542864,07 | 4180658,28 |
| 661 | 542871,97 | 4180655,17 |
| 662 | 542887,59 | 4180692,68 |
| 663 | 542909,41 | 4180740,23 |
| 664 | 542948,87 | 4180811,58 |
| 665 | 543035,95 | 4180945,48 |
| 666 | 543048,19 | 4180963,78 |
| 667 | 543041,97 | 4180950,94 |
| 668 | 542959,23 | 4180781,53 |
| 669 | 542868,27 | 4180596,56 |
| 670 | 542821,33 | 4180498,33 |
| 671 | 542797,61 | 4180440,62 |
| 672 | 542788,96 | 4180412,03 |
| 673 | 542780,78 | 4180371,47 |
| 674 | 542777,80 | 4180344,27 |
| 675 | 542776,03 | 4180292,32 |
| 676 | 542775,32 | 4180218,17 |
| 677 | 542775,29 | 4180214,89 |
| 678 | 542782,15 | 4180214,82 |
| 679 | 542782,18 | 4180218,10 |
| 680 | 542782,89 | 4180292,17 |
| 681 | 542784,65 | 4180343,78 |
| 682 | 542787,57 | 4180370,42 |
| 683 | 542795,62 | 4180410,36 |
| 684 | 542804,08 | 4180438,31 |
| 685 | 542827,60 | 4180495,55 |
| 686 | 542874,44 | 4180593,57 |
| 687 | 542965,39 | 4180778,51 |
| 688 | 543047,87 | 4180948,08 |
| 689 | 543057,25 | 4180967,45 |
| 690 | 543072,02 | 4180996,80 |
| 691 | 543081,16 | 4181013,60 |
| 692 | 543094,63 | 4181033,74 |
| 693 | 543106,70 | 4181052,04 |
| 694 | 543124,26 | 4181079,30 |
| 695 | 543145,96 | 4181106,29 |
| 696 | 543170,94 | 4181137,70 |
| 697 | 543194,19 | 4181169,75 |
| 698 | 543227,46 | 4181222,68 |
| 699 | 543274,96 | 4181298,62 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 700 | 543314,35 | 4181361,43 |
| 701 | 543363,94 | 4181440,27 |
| 702 | 543432,61 | 4181548,98 |
| 703 | 543495,44 | 4181648,54 |
| 704 | 543594,54 | 4181806,06 |
| 705 | 543624,16 | 4181853,06 |
| 706 | 543635,75 | 4181868,29 |
| 707 | 543665,10 | 4181904,03 |
| 708 | 543675,85 | 4181915,56 |
| 709 | 543687,01 | 4181926,62 |
| 710 | 543697,81 | 4181936,60 |
| 711 | 543708,69 | 4181946,00 |
| 712 | 543718,29 | 4181953,92 |
| 713 | 543720,82 | 4181956,00 |
| 714 | 543716,65 | 4181961,06 |
| 715 | 543714,12 | 4181958,98 |
| 716 | 543704,46 | 4181951,01 |
| 717 | 543693,44 | 4181941,49 |
| 718 | 543682,48 | 4181931,36 |
| 719 | 543671,14 | 4181920,13 |
| 720 | 543660,16 | 4181908,35 |
| 721 | 543646,08 | 4181891,21 |
| 722 | 543650,92 | 4181902,50 |
| 723 | 543655,28 | 4181914,58 |
| 724 | 543659,12 | 4181926,92 |
| 725 | 543663,41 | 4181943,04 |
| 726 | 543670,68 | 4181972,47 |
| 727 | 543678,37 | 4181995,32 |
| 728 | 543685,03 | 4182014,85 |
| 729 | 543702,56 | 4182054,16 |
| 730 | 543711,02 | 4182073,15 |
| 731 | 543728,75 | 4182112,99 |
| 732 | 543760,03 | 4182183,37 |
| 733 | 543807,15 | 4182289,01 |
| 734 | 543850,22 | 4182384,80 |
| 735 | 543913,19 | 4182524,68 |

Таблица 10 – Каталог координат характерных точек проектируемой красной линии железнодорожных путей

Система координат: МСК-38, зона 4

| Площадь земельного участка | 146214 м2 | |
|---|---|---|
| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | |
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | 543986,80 | 4182688,19 |
| 2 | 543976,87 | 4182692,69 |
| 3 | 543952,09 | 4182637,60 |
| 4 | 543921,76 | 4182570,26 |
| 5 | 543893,71 | 4182507,98 |
| 6 | 543883,64 | 4182485,66 |
| 7 | 543893,30 | 4182510,23 |
| 8 | 543900,21 | 4182529,17 |
| 9 | 543911,30 | 4182565,12 |
| 10 | 543917,81 | 4182591,20 |
| 11 | 543924,09 | 4182623,19 |
| 12 | 543929,74 | 4182665,70 |
| 13 | 543931,75 | 4182699,29 |
| 14 | 543924,90 | 4182699,70 |
| 15 | 543922,90 | 4182666,36 |
| 16 | 543917,31 | 4182624,30 |
| 17 | 543911,11 | 4182592,69 |
| 18 | 543904,69 | 4182566,96 |
| 19 | 543893,71 | 4182531,36 |
| 20 | 543886,89 | 4182512,67 |
| 21 | 543877,14 | 4182487,99 |
| 22 | 543845,64 | 4182417,59 |
| 23 | 543821,91 | 4182364,65 |
| 24 | 543779,16 | 4182269,49 |
| 25 | 543742,90 | 4182188,90 |
| п1 | 543736,93 | 4182175,61 |
| п2 | 543687,91 | 4182088,62 |
| п3 | 543675,52 | 4182064,10 |
| п4 | 543672,54 | 4182057,46 |
| п5 | 543669,20 | 4182050,03 |
| п6 | 543650,87 | 4182009,26 |
| п7 | 543625,56 | 4181952,97 |
| п8 | 543614,76 | 4181932,78 |
| 35 | 543601,32 | 4181914,24 |
| 36 | 543595,37 | 4181907,54 |
| 37 | 543583,65 | 4181896,49 |
| 38 | 543569,39 | 4181885,02 |
| 39 | 543566,83 | 4181882,97 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 40 | 543571,12 | 4181877,62 |
| 41 | 543573,68 | 4181879,67 |
| 42 | 543586,88 | 4181890,21 |
| 43 | 543597,39 | 4181899,85 |
| 44 | 543606,54 | 4181909,80 |
| 45 | 543618,53 | 4181924,96 |
| п9 | 543597,22 | 4181884,65 |
| 51 | 543573,33 | 4181844,75 |
| 52 | 543465,04 | 4181672,67 |
| 53 | 543369,66 | 4181521,12 |
| 54 | 543270,76 | 4181363,96 |
| 55 | 543166,95 | 4181199,05 |
| 56 | 543091,65 | 4181079,36 |
| 57 | 543027,82 | 4180978,11 |
| 58 | 543044,79 | 4181015,75 |
| 59 | 543079,21 | 4181081,36 |
| 60 | 543130,28 | 4181171,97 |
| 61 | 543193,66 | 4181287,10 |
| 62 | 543199,12 | 4181296,84 |
| 63 | 543197,92 | 4181297,51 |
| 64 | 543193,60 | 4181299,99 |
| 65 | 543187,91 | 4181290,26 |
| 66 | 543124,55 | 4181175,16 |
| 67 | 543073,44 | 4181084,49 |
| 68 | 543038,89 | 4181018,62 |
| 69 | 543007,74 | 4180949,54 |
| 70 | 542999,07 | 4180932,57 |
| 71 | 542969,57 | 4180886,06 |
| 72 | 542935,63 | 4180831,79 |
| 73 | 542930,40 | 4180834,86 |
| 74 | 542906,28 | 4180793,25 |
| 75 | 542893,96 | 4180773,69 |
| 76 | 542883,36 | 4180757,65 |
| 77 | 542879,51 | 4180752,85 |
| 78 | 542867,64 | 4180738,19 |
| 79 | 542855,01 | 4180723,84 |
| 80 | 542843,79 | 4180712,31 |
| 81 | 542834,53 | 4180703,44 |
| 82 | 542822,85 | 4180692,87 |
| 83 | 542790,13 | 4180663,95 |
| 84 | 542768,40 | 4180644,13 |
| 85 | 542752,01 | 4180627,25 |
| 86 | 542742,55 | 4180616,04 |
| 87 | 542733,89 | 4180604,60 |
| 88 | 542726,23 | 4180593,38 |
| 89 | 542718,47 | 4180580,66 |
| 90 | 542711,92 | 4180568,54 |
| 91 | 542705,86 | 4180556,47 |
| 92 | 542700,95 | 4180546,49 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 93 | 542699,50 | 4180543,55 |
| 94 | 542705,39 | 4180540,65 |
| 95 | 542706,84 | 4180543,59 |
| 96 | 542711,74 | 4180553,55 |
| 97 | 542717,73 | 4180565,51 |
| 98 | 542724,16 | 4180577,39 |
| 99 | 542731,74 | 4180589,83 |
| 100 | 542739,22 | 4180600,77 |
| 101 | 542747,68 | 4180611,94 |
| 102 | 542756,88 | 4180622,84 |
| 103 | 542772,96 | 4180639,42 |
| 104 | 542794,51 | 4180659,07 |
| 105 | 542827,22 | 4180687,98 |
| 106 | 542839,00 | 4180698,64 |
| 107 | 542848,41 | 4180707,65 |
| 108 | 542859,82 | 4180719,38 |
| 109 | 542872,65 | 4180733,95 |
| 110 | 542884,62 | 4180748,74 |
| 111 | 542888,66 | 4180753,79 |
| 112 | 542900,70 | 4180768,86 |
| 113 | 542908,99 | 4180779,17 |
| 114 | 542913,84 | 4180785,17 |
| 115 | 542902,83 | 4180766,40 |
| 116 | 542887,27 | 4180737,13 |
| 117 | 542873,70 | 4180709,23 |
| 118 | 542862,94 | 4180685,08 |
| 119 | 542854,31 | 4180664,50 |
| 120 | 542836,51 | 4180619,97 |
| 121 | 542725,47 | 4180341,10 |
| 122 | 542618,81 | 4180073,30 |
| 123 | 542563,38 | 4179934,07 |
| 124 | 542533,23 | 4179858,27 |
| 125 | 542509,24 | 4179797,89 |
| 126 | 542488,26 | 4179745,18 |
| 127 | 542466,82 | 4179691,19 |
| 128 | 542449,04 | 4179646,50 |
| 129 | 542430,36 | 4179599,47 |
| 130 | 542414,53 | 4179559,63 |
| 131 | 542407,44 | 4179541,86 |
| 132 | 542399,37 | 4179521,54 |
| 133 | 542392,03 | 4179503,08 |
| 134 | 542384,79 | 4179484,87 |
| 135 | 542376,40 | 4179463,75 |
| 136 | 542367,85 | 4179442,26 |
| 137 | 542356,48 | 4179413,65 |
| 138 | 542346,64 | 4179388,94 |
| 139 | 542333,77 | 4179356,55 |
| 140 | 542321,87 | 4179326,63 |
| 141 | 542312,88 | 4179304,03 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 142 | 542301,43 | 4179275,27 |
| 143 | 542289,80 | 4179245,96 |
| 144 | 542279,30 | 4179219,59 |
| 145 | 542265,34 | 4179184,43 |
| 146 | 542262,28 | 4179176,73 |
| 147 | 542259,60 | 4179169,95 |
| 148 | 542251,84 | 4179150,42 |
| 149 | 542249,42 | 4179144,34 |
| 150 | 542244,90 | 4179132,98 |
| 151 | 542240,34 | 4179121,46 |
| 152 | 542238,24 | 4179116,27 |
| 153 | 542238,06 | 4179115,78 |
| 154 | 542235,62 | 4179109,80 |
| 155 | 542232,77 | 4179102,83 |
| 156 | 542228,15 | 4179091,84 |
| 157 | 542222,49 | 4179078,73 |
| 158 | 542218,73 | 4179070,48 |
| 159 | 542213,60 | 4179059,54 |
| 160 | 542209,91 | 4179052,06 |
| 161 | 542205,88 | 4179044,17 |
| 162 | 542198,95 | 4179031,31 |
| 163 | 542191,19 | 4179017,90 |
| 164 | 542183,65 | 4179005,66 |
| 165 | 542176,01 | 4178993,97 |
| 166 | 542170,40 | 4178985,80 |
| 167 | 542165,57 | 4178979,02 |
| 168 | 542159,92 | 4178971,41 |
| 169 | 542154,74 | 4178964,63 |
| 170 | 542144,88 | 4178952,38 |
| 171 | 542135,64 | 4178941,55 |
| 172 | 542128,08 | 4178933,05 |
| 173 | 542123,41 | 4178927,92 |
| 174 | 542113,61 | 4178917,47 |
| 175 | 542102,86 | 4178906,40 |
| 176 | 542093,64 | 4178897,11 |
| 177 | 542084,00 | 4178887,46 |
| 178 | 542074,08 | 4178877,74 |
| 179 | 542064,50 | 4178868,35 |
| 180 | 542056,05 | 4178860,06 |
| 181 | 542050,06 | 4178854,14 |
| 182 | 542039,19 | 4178843,47 |
| 183 | 542025,43 | 4178829,94 |
| 184 | 542012,89 | 4178817,61 |
| 185 | 541998,68 | 4178803,68 |
| 186 | 541984,61 | 4178789,86 |
| 187 | 541971,48 | 4178776,96 |
| 188 | 541957,57 | 4178763,27 |
| 189 | 541945,09 | 4178751,03 |
| 190 | 541936,57 | 4178742,62 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 191 | 541928,80 | 4178735,02 |
| 192 | 541918,34 | 4178724,74 |
| 193 | 541906,99 | 4178713,60 |
| 194 | 541893,47 | 4178700,33 |
| 195 | 541881,90 | 4178688,98 |
| 196 | 541871,72 | 4178678,99 |
| 197 | 541857,73 | 4178665,25 |
| 198 | 541843,19 | 4178651,00 |
| 199 | 541829,47 | 4178637,53 |
| 200 | 541815,43 | 4178623,74 |
| 201 | 541811,26 | 4178619,64 |
| 202 | 541798,96 | 4178607,57 |
| 203 | 541784,88 | 4178593,77 |
| 204 | 541770,90 | 4178580,03 |
| 205 | 541762,59 | 4178571,90 |
| 206 | 541752,61 | 4178562,10 |
| 207 | 541739,16 | 4178548,86 |
| 208 | 541729,34 | 4178539,28 |
| 209 | 541715,80 | 4178525,97 |
| 210 | 541701,14 | 4178511,58 |
| 211 | 541690,37 | 4178501,00 |
| 212 | 541679,18 | 4178490,03 |
| 213 | 541668,77 | 4178479,78 |
| 214 | 541661,36 | 4178472,43 |
| 215 | 541652,89 | 4178463,92 |
| 216 | 541646,21 | 4178457,08 |
| 217 | 541637,98 | 4178448,49 |
| 218 | 541628,72 | 4178438,49 |
| 219 | 541621,55 | 4178430,51 |
| 220 | 541616,27 | 4178424,45 |
| 221 | 541609,43 | 4178416,32 |
| 222 | 541599,87 | 4178404,42 |
| 223 | 541596,35 | 4178399,79 |
| 224 | 541592,28 | 4178394,36 |
| 225 | 541589,52 | 4178390,56 |
| 226 | 541587,02 | 4178387,10 |
| 227 | 541585,28 | 4178384,63 |
| 228 | 541581,75 | 4178379,55 |
| 229 | 541576,64 | 4178371,95 |
| 230 | 541572,39 | 4178365,41 |
| 231 | 541566,38 | 4178355,79 |
| 232 | 541560,61 | 4178346,06 |
| 233 | 541553,04 | 4178332,67 |
| 234 | 541545,90 | 4178319,24 |
| 235 | 541543,99 | 4178315,58 |
| 236 | 541538,96 | 4178305,74 |
| 237 | 541535,59 | 4178298,95 |
| 238 | 541529,59 | 4178286,69 |
| 239 | 541523,38 | 4178273,83 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 240 | 541520,03 | 4178266,90 |
| 241 | 541514,07 | 4178254,50 |
| 242 | 541507,58 | 4178241,01 |
| 243 | 541501,64 | 4178228,68 |
| 244 | 541497,36 | 4178219,74 |
| 245 | 541489,37 | 4178203,15 |
| 246 | 541481,27 | 4178186,30 |
| 247 | 541471,56 | 4178166,14 |
| 248 | 541465,01 | 4178152,51 |
| 249 | 541458,97 | 4178139,93 |
| 250 | 541451,48 | 4178124,31 |
| 251 | 541445,37 | 4178111,62 |
| 252 | 541437,88 | 4178095,99 |
| 253 | 541430,03 | 4178079,63 |
| 254 | 541423,02 | 4178065,04 |
| 255 | 541419,34 | 4178057,39 |
| 256 | 541415,76 | 4178049,84 |
| 257 | 541407,41 | 4178032,45 |
| 258 | 541399,82 | 4178016,64 |
| 259 | 541393,66 | 4178003,76 |
| 260 | 541385,13 | 4177985,98 |
| 261 | 541375,24 | 4177965,43 |
| 262 | 541369,77 | 4177953,99 |
| 263 | 541367,54 | 4177949,33 |
| 264 | 541358,94 | 4177931,44 |
| 265 | 541356,74 | 4177926,87 |
| 266 | 541356,37 | 4177926,12 |
| 267 | 541348,08 | 4177908,93 |
| 268 | 541341,39 | 4177895,03 |
| 269 | 541337,15 | 4177886,25 |
| 270 | 541335,61 | 4177883,04 |
| 271 | 541327,60 | 4177866,45 |
| 272 | 541320,04 | 4177850,79 |
| 273 | 541311,36 | 4177832,85 |
| 274 | 541303,12 | 4177815,84 |
| 275 | 541298,13 | 4177805,56 |
| 276 | 541294,02 | 4177797,06 |
| 277 | 541287,63 | 4177783,91 |
| 278 | 541280,87 | 4177769,95 |
| 279 | 541275,57 | 4177759,07 |
| 280 | 541269,47 | 4177746,35 |
| 281 | 541263,50 | 4177733,73 |
| 282 | 541257,33 | 4177720,48 |
| 283 | 541252,29 | 4177709,31 |
| 284 | 541250,06 | 4177704,25 |
| 285 | 541243,76 | 4177689,61 |
| 286 | 541238,29 | 4177676,59 |
| 287 | 541233,65 | 4177665,22 |
| 288 | 541230,74 | 4177657,99 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 289 | 541225,85 | 4177645,72 |
| 290 | 541221,60 | 4177635,06 |
| 291 | 541218,68 | 4177627,65 |
| 292 | 541214,64 | 4177617,41 |
| 293 | 541212,15 | 4177611,16 |
| 294 | 541204,79 | 4177592,52 |
| 295 | 541197,48 | 4177574,13 |
| 296 | 541190,26 | 4177555,90 |
| 297 | 541182,79 | 4177537,00 |
| 298 | 541177,38 | 4177523,38 |
| 299 | 541172,18 | 4177510,25 |
| 300 | 541168,16 | 4177500,09 |
| 301 | 541161,59 | 4177483,46 |
| 302 | 541153,85 | 4177463,98 |
| 303 | 541146,25 | 4177444,75 |
| 304 | 541138,35 | 4177424,84 |
| 305 | 541130,73 | 4177405,65 |
| 306 | 541124,15 | 4177389,05 |
| 307 | 541117,04 | 4177371,10 |
| 308 | 541110,62 | 4177354,96 |
| 309 | 541100,24 | 4177328,77 |
| 310 | 541092,68 | 4177309,72 |
| 311 | 541087,01 | 4177295,42 |
| 312 | 541079,33 | 4177276,04 |
| 313 | 541072,26 | 4177258,24 |
| 314 | 541065,74 | 4177241,83 |
| 315 | 541059,54 | 4177226,15 |
| 316 | 541054,13 | 4177212,52 |
| 317 | 541050,32 | 4177202,87 |
| 318 | 541044,94 | 4177189,35 |
| 319 | 541041,46 | 4177180,57 |
| 320 | 541033,81 | 4177161,26 |
| 321 | 541029,66 | 4177150,86 |
| 322 | 541024,30 | 4177137,30 |
| 323 | 541021,12 | 4177129,38 |
| 324 | 541016,59 | 4177117,90 |
| 325 | 541011,38 | 4177104,70 |
| 326 | 541005,91 | 4177090,60 |
| 327 | 541000,85 | 4177077,29 |
| 328 | 540995,98 | 4177064,12 |
| 329 | 540991,65 | 4177052,09 |
| 330 | 540988,31 | 4177042,61 |
| 331 | 540983,39 | 4177028,07 |
| 332 | 540979,46 | 4177016,19 |
| 333 | 540977,08 | 4177008,86 |
| 334 | 540972,73 | 4176995,03 |
| 335 | 540968,90 | 4176982,87 |
| 336 | 540965,61 | 4176972,09 |
| 337 | 540962,93 | 4176963,37 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 338 | 540958,84 | 4176949,80 |
| 339 | 540953,31 | 4176931,65 |
| 340 | 540949,26 | 4176918,43 |
| 341 | 540945,95 | 4176907,53 |
| 342 | 540940,23 | 4176888,76 |
| 343 | 540933,63 | 4176867,13 |
| 344 | 540928,49 | 4176850,17 |
| 345 | 540922,96 | 4176832,02 |
| 346 | 540917,23 | 4176813,24 |
| 347 | 540910,95 | 4176792,63 |
| 348 | 540905,42 | 4176774,52 |
| 349 | 540899,37 | 4176754,68 |
| 350 | 540893,44 | 4176735,12 |
| 351 | 540887,64 | 4176716,10 |
| 352 | 540880,84 | 4176693,82 |
| 353 | 540874,86 | 4176674,17 |
| 354 | 540868,90 | 4176654,60 |
| 355 | 540863,28 | 4176636,13 |
| 356 | 540857,94 | 4176618,60 |
| 357 | 540851,93 | 4176598,86 |
| 358 | 540846,51 | 4176581,01 |
| 359 | 540841,10 | 4176563,28 |
| 360 | 540834,83 | 4176542,73 |
| 361 | 540828,72 | 4176522,68 |
| 362 | 540823,52 | 4176505,65 |
| 363 | 540818,07 | 4176487,75 |
| 364 | 540813,37 | 4176472,32 |
| 365 | 540809,08 | 4176458,30 |
| 366 | 540805,88 | 4176447,78 |
| 367 | 540800,15 | 4176428,99 |
| 368 | 540794,61 | 4176410,80 |
| 369 | 540788,52 | 4176390,83 |
| 370 | 540784,23 | 4176376,89 |
| 371 | 540778,53 | 4176358,09 |
| 372 | 540772,70 | 4176339,03 |
| 373 | 540767,09 | 4176320,67 |
| 374 | 540762,80 | 4176306,62 |
| 375 | 540758,31 | 4176291,92 |
| 376 | 540755,59 | 4176282,98 |
| 377 | 540749,40 | 4176262,70 |
| 378 | 540743,92 | 4176244,81 |
| 379 | 540737,94 | 4176225,23 |
| 380 | 540732,62 | 4176207,79 |
| 381 | 540728,04 | 4176192,90 |
| 382 | 540723,35 | 4176177,53 |
| 383 | 540720,22 | 4176167,25 |
| 384 | 540714,43 | 4176148,33 |
| 385 | 540707,83 | 4176126,72 |
| 386 | 540702,75 | 4176110,18 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 387 | 540699,02 | 4176097,92 |
| 388 | 540695,38 | 4176086,03 |
| 389 | 540687,09 | 4176058,92 |
| 390 | 540687,09 | 4176058,91 |
| 391 | 540697,80 | 4176055,64 |
| 392 | 540701,80 | 4176068,90 |
| 393 | 540706,02 | 4176082,72 |
| 394 | 540709,43 | 4176093,87 |
| 395 | 540713,37 | 4176106,82 |
| 396 | 540719,15 | 4176125,72 |
| 397 | 540725,30 | 4176145,93 |
| 398 | 540731,05 | 4176164,76 |
| 399 | 540738,64 | 4176189,83 |
| 400 | 540743,06 | 4176204,18 |
| 401 | 540748,49 | 4176221,95 |
| 402 | 540753,85 | 4176239,43 |
| 403 | 540759,83 | 4176259,13 |
| 404 | 540765,82 | 4176278,78 |
| 405 | 540768,88 | 4176288,69 |
| 406 | 540772,05 | 4176299,16 |
| 407 | 540778,35 | 4176319,92 |
| 408 | 540783,24 | 4176335,97 |
| 409 | 540788,78 | 4176354,01 |
| 410 | 540794,71 | 4176373,42 |
| 411 | 540799,15 | 4176387,85 |
| 412 | 540805,65 | 4176409,28 |
| 413 | 540810,97 | 4176426,64 |
| 414 | 540816,54 | 4176444,93 |
| 415 | 540818,19 | 4176450,32 |
| 416 | 540823,94 | 4176469,08 |
| 417 | 540828,56 | 4176484,25 |
| 418 | 540834,11 | 4176502,46 |
| 419 | 540839,90 | 4176521,43 |
| 420 | 540846,00 | 4176541,38 |
| 421 | 540851,62 | 4176559,79 |
| 422 | 540857,07 | 4176577,68 |
| 423 | 540863,21 | 4176597,72 |
| 424 | 540869,09 | 4176616,89 |
| 425 | 540873,73 | 4176632,19 |
| 426 | 540879,66 | 4176651,60 |
| 427 | 540885,54 | 4176670,78 |
| 428 | 540886,74 | 4176674,82 |
| 429 | 540892,71 | 4176694,32 |
| 430 | 540898,65 | 4176713,77 |
| 431 | 540904,10 | 4176731,69 |
| 432 | 540910,47 | 4176752,60 |
| 433 | 540916,15 | 4176771,10 |
| 434 | 540916,63 | 4176772,76 |
| 435 | 540921,73 | 4176789,54 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 436 | 540926,38 | 4176804,67 |
| 437 | 540927,68 | 4176808,92 |
| 438 | 540933,33 | 4176827,42 |
| 439 | 540939,18 | 4176846,51 |
| 440 | 540943,95 | 4176863,30 |
| 441 | 540950,64 | 4176885,18 |
| 442 | 540956,38 | 4176903,52 |
| 443 | 540961,23 | 4176918,82 |
| 444 | 540966,86 | 4176937,32 |
| 445 | 540972,46 | 4176955,71 |
| 446 | 540973,72 | 4176959,76 |
| 447 | 540975,86 | 4176966,52 |
| 448 | 540979,81 | 4176979,35 |
| 449 | 540983,70 | 4176992,00 |
| 450 | 540987,90 | 4177005,11 |
| 451 | 540990,07 | 4177011,86 |
| 452 | 540994,12 | 4177024,30 |
| 453 | 540999,07 | 4177038,98 |
| 454 | 541006,49 | 4177059,99 |
| 455 | 541010,09 | 4177069,80 |
| 456 | 541015,60 | 4177084,39 |
| 457 | 541021,91 | 4177100,77 |
| 458 | 541027,10 | 4177114,06 |
| 459 | 541029,82 | 4177120,94 |
| 460 | 541034,79 | 4177133,45 |
| 461 | 541040,13 | 4177146,93 |
| 462 | 541051,85 | 4177176,45 |
| 463 | 541063,23 | 4177205,19 |
| 464 | 541069,33 | 4177220,51 |
| 465 | 541076,21 | 4177237,94 |
| 466 | 541089,94 | 4177272,58 |
| 467 | 541097,44 | 4177291,46 |
| 468 | 541104,04 | 4177308,18 |
| 469 | 541110,49 | 4177324,43 |
| 470 | 541112,20 | 4177328,79 |
| 471 | 541114,84 | 4177335,43 |
| 472 | 541121,50 | 4177352,22 |
| 473 | 541128,03 | 4177368,70 |
| 474 | 541134,37 | 4177384,78 |
| 475 | 541142,06 | 4177404,18 |
| 476 | 541148,69 | 4177420,94 |
| 477 | 541156,43 | 4177440,45 |
| 478 | 541165,20 | 4177462,64 |
| 479 | 541172,22 | 4177480,43 |
| 480 | 541178,39 | 4177496,01 |
| 481 | 541187,52 | 4177519,12 |
| 482 | 541193,58 | 4177534,45 |
| 483 | 541200,33 | 4177551,47 |
| 484 | 541208,53 | 4177572,20 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 485 | 541215,52 | 4177589,78 |
| 486 | 541222,43 | 4177607,24 |
| 487 | 541224,94 | 4177613,57 |
| 488 | 541230,93 | 4177628,64 |
| 489 | 541236,00 | 4177641,45 |
| 490 | 541241,71 | 4177655,78 |
| 491 | 541246,59 | 4177667,83 |
| 492 | 541252,82 | 4177682,82 |
| 493 | 541259,10 | 4177697,40 |
| 494 | 541262,53 | 4177705,08 |
| 495 | 541267,34 | 4177715,65 |
| 496 | 541273,23 | 4177728,25 |
| 497 | 541279,27 | 4177740,92 |
| 498 | 541285,54 | 4177753,87 |
| 499 | 541289,82 | 4177762,65 |
| 500 | 541296,13 | 4177775,63 |
| 501 | 541304,15 | 4177792,24 |
| 502 | 541308,18 | 4177800,58 |
| 503 | 541312,96 | 4177810,42 |
| 504 | 541320,36 | 4177825,73 |
| 505 | 541330,07 | 4177845,81 |
| 506 | 541339,32 | 4177865,02 |
| 507 | 541347,21 | 4177881,37 |
| 508 | 541351,71 | 4177890,69 |
| 509 | 541359,99 | 4177907,90 |
| 510 | 541368,93 | 4177926,48 |
| 511 | 541379,80 | 4177949,03 |
| 512 | 541385,41 | 4177960,75 |
| 513 | 541395,23 | 4177981,16 |
| 514 | 541403,70 | 4177998,80 |
| 515 | 541409,20 | 4178010,28 |
| 516 | 541417,32 | 4178027,20 |
| 517 | 541425,87 | 4178045,01 |
| 518 | 541429,68 | 4178052,93 |
| 519 | 541434,16 | 4178062,30 |
| 520 | 541439,88 | 4178074,18 |
| 521 | 541448,60 | 4178092,45 |
| 522 | 541455,50 | 4178106,80 |
| 523 | 541461,24 | 4178118,79 |
| 524 | 541469,08 | 4178135,05 |
| 525 | 541474,23 | 4178145,76 |
| 526 | 541481,65 | 4178161,20 |
| 527 | 541488,12 | 4178174,64 |
| 528 | 541496,17 | 4178191,36 |
| 529 | 541507,72 | 4178215,32 |
| 530 | 541511,86 | 4178223,92 |
| 531 | 541517,83 | 4178236,26 |
| 532 | 541524,24 | 4178249,53 |
| 533 | 541530,24 | 4178262,01 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 534 | 541533,59 | 4178268,95 |
| 535 | 541539,77 | 4178281,63 |
| 536 | 541545,80 | 4178293,95 |
| 537 | 541549,13 | 4178300,58 |
| 538 | 541556,01 | 4178313,95 |
| 539 | 541562,58 | 4178326,26 |
| 540 | 541570,12 | 4178339,70 |
| 541 | 541576,27 | 4178350,05 |
| 542 | 541584,65 | 4178363,40 |
| 543 | 541596,11 | 4178380,32 |
| 544 | 541600,44 | 4178386,30 |
| 545 | 541608,79 | 4178397,43 |
| 546 | 541617,28 | 4178408,09 |
| 547 | 541629,82 | 4178422,80 |
| 548 | 541638,87 | 4178432,81 |
| 549 | 541648,98 | 4178443,61 |
| 550 | 541661,00 | 4178455,94 |
| 551 | 541676,85 | 4178471,73 |
| 552 | 541689,25 | 4178483,95 |
| 553 | 541698,17 | 4178492,67 |
| 554 | 541711,39 | 4178505,67 |
| 555 | 541723,06 | 4178517,13 |
| 556 | 541737,22 | 4178531,05 |
| 557 | 541747,14 | 4178540,80 |
| 558 | 541760,38 | 4178553,79 |
| 559 | 541772,13 | 4178565,36 |
| 560 | 541780,48 | 4178573,55 |
| 561 | 541793,74 | 4178586,59 |
| 562 | 541807,12 | 4178599,77 |
| 563 | 541819,23 | 4178611,64 |
| 564 | 541823,30 | 4178615,63 |
| 565 | 541836,55 | 4178628,65 |
| 566 | 541848,77 | 4178640,68 |
| 567 | 541865,50 | 4178657,10 |
| 568 | 541877,29 | 4178668,68 |
| 569 | 541901,09 | 4178692,07 |
| 570 | 541913,88 | 4178704,64 |
| 571 | 541925,96 | 4178716,52 |
| 572 | 541938,45 | 4178728,82 |
| 573 | 541954,67 | 4178744,77 |
| 574 | 541965,40 | 4178755,35 |
| 575 | 541977,46 | 4178767,15 |
| 576 | 541992,45 | 4178781,88 |
| 577 | 542005,87 | 4178795,04 |
| 578 | 542019,43 | 4178808,38 |
| 579 | 542033,33 | 4178821,98 |
| 580 | 542046,18 | 4178834,60 |
| 581 | 542057,42 | 4178845,61 |
| 582 | 542063,99 | 4178852,08 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 583 | 542072,49 | 4178860,42 |
| 584 | 542081,97 | 4178869,76 |
| 585 | 542092,11 | 4178879,73 |
| 586 | 542101,60 | 4178889,15 |
| 587 | 542110,73 | 4178898,32 |
| 588 | 542121,83 | 4178909,67 |
| 589 | 542129,13 | 4178917,35 |
| 590 | 542137,18 | 4178926,06 |
| 591 | 542144,03 | 4178933,73 |
| 592 | 542152,39 | 4178943,42 |
| 593 | 542160,43 | 4178953,20 |
| 594 | 542168,65 | 4178963,75 |
| 595 | 542174,56 | 4178971,71 |
| 596 | 542180,47 | 4178979,96 |
| 597 | 542185,50 | 4178987,30 |
| 598 | 542193,18 | 4178999,02 |
| 599 | 542201,21 | 4179012,14 |
| 600 | 542208,19 | 4179024,33 |
| 601 | 542214,58 | 4179036,25 |
| 602 | 542220,64 | 4179048,30 |
| 603 | 542223,57 | 4179054,35 |
| 604 | 542228,53 | 4179065,03 |
| 605 | 542232,67 | 4179074,29 |
| 606 | 542238,04 | 4179086,76 |
| 607 | 542242,99 | 4179098,58 |
| 608 | 542247,70 | 4179110,08 |
| 609 | 542252,05 | 4179121,00 |
| 610 | 542259,55 | 4179139,70 |
| 611 | 542263,26 | 4179148,91 |
| 612 | 542269,97 | 4179165,84 |
| 613 | 542272,67 | 4179172,64 |
| 614 | 542276,73 | 4179182,85 |
| 615 | 542281,47 | 4179194,78 |
| 616 | 542287,89 | 4179210,95 |
| 617 | 542293,97 | 4179226,26 |
| 618 | 542299,78 | 4179240,92 |
| 619 | 542306,49 | 4179257,82 |
| 620 | 542312,34 | 4179272,49 |
| 621 | 542318,18 | 4179287,23 |
| 622 | 542325,36 | 4179305,30 |
| 623 | 542331,84 | 4179321,56 |
| 624 | 542336,69 | 4179333,83 |
| 625 | 542342,64 | 4179348,80 |
| 626 | 542347,07 | 4179359,88 |
| 627 | 542353,03 | 4179374,85 |
| 628 | 542358,79 | 4179389,28 |
| 629 | 542365,66 | 4179406,58 |
| 630 | 542371,40 | 4179420,98 |
| 631 | 542379,65 | 4179441,72 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 632 | 542387,73 | 4179462,01 |
| 633 | 542394,42 | 4179478,79 |
| 634 | 542403,19 | 4179500,82 |
| 635 | 542412,66 | 4179524,57 |
| 636 | 542419,26 | 4179541,14 |
| 637 | 542425,42 | 4179556,54 |
| 638 | 542432,51 | 4179574,40 |
| 639 | 542439,73 | 4179592,52 |
| 640 | 542444,91 | 4179605,52 |
| 641 | 542447,79 | 4179612,81 |
| 642 | 542450,89 | 4179620,57 |
| 643 | 542458,06 | 4179638,66 |
| 644 | 542465,83 | 4179658,17 |
| 645 | 542472,98 | 4179676,15 |
| 646 | 542480,01 | 4179693,80 |
| 647 | 542484,66 | 4179705,57 |
| 648 | 542488,03 | 4179714,08 |
| 649 | 542495,22 | 4179732,19 |
| 650 | 542502,24 | 4179749,85 |
| 651 | 542506,52 | 4179760,65 |
| 652 | 542510,95 | 4179771,83 |
| 653 | 542518,22 | 4179790,10 |
| 654 | 542525,10 | 4179807,51 |
| 655 | 542528,87 | 4179817,04 |
| 656 | 542535,68 | 4179834,13 |
| 657 | 542543,61 | 4179854,20 |
| 658 | 542601,11 | 4179998,52 |
| 659 | 542703,23 | 4180255,01 |
| п30 | 542720,62 | 4180298,62 |
| п31 | 542770,12 | 4180396,53 |
| п32 | 542789,77 | 4180435,39 |
| п33 | 542776,69 | 4180350,52 |
| 675 | 542776,03 | 4180292,32 |
| 676 | 542775,32 | 4180218,17 |
| 677 | 542775,29 | 4180214,89 |
| 678 | 542782,15 | 4180214,82 |
| 679 | 542782,18 | 4180218,10 |
| 680 | 542782,89 | 4180292,17 |
| 681 | 542784,65 | 4180343,78 |
| 682 | 542787,57 | 4180370,42 |
| 683 | 542795,62 | 4180410,36 |
| 684 | 542804,08 | 4180438,31 |
| 685 | 542827,60 | 4180495,55 |
| 686 | 542874,44 | 4180593,57 |
| 687 | 542965,39 | 4180778,51 |
| п19 | 543019,66 | 4180890,07 |
| 697 | 543194,19 | 4181169,75 |
| 698 | 543227,46 | 4181222,68 |
| 699 | 543274,96 | 4181298,62 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 700 | 543314,35 | 4181361,43 |
| 701 | 543363,94 | 4181440,27 |
| 702 | 543432,61 | 4181548,98 |
| 703 | 543495,44 | 4181648,54 |
| 704 | 543594,54 | 4181806,06 |
| 705 | 543624,16 | 4181853,06 |
| 706 | 543635,75 | 4181868,29 |
| 707 | 543665,10 | 4181904,03 |
| 708 | 543675,85 | 4181915,56 |
| 709 | 543687,01 | 4181926,62 |
| 710 | 543697,81 | 4181936,60 |
| 711 | 543708,69 | 4181946,00 |
| 712 | 543718,29 | 4181953,92 |
| 713 | 543720,82 | 4181956,00 |
| 714 | 543716,65 | 4181961,06 |
| 715 | 543714,12 | 4181958,98 |
| 716 | 543704,46 | 4181951,01 |
| 717 | 543693,44 | 4181941,49 |
| 718 | 543682,48 | 4181931,36 |
| 719 | 543671,14 | 4181920,13 |
| 720 | 543660,16 | 4181908,35 |
| 721 | 543646,08 | 4181891,21 |
| 722 | 543650,92 | 4181902,50 |
| 723 | 543655,28 | 4181914,58 |
| 724 | 543659,12 | 4181926,92 |
| 725 | 543663,41 | 4181943,04 |
| 726 | 543670,68 | 4181972,47 |
| 727 | 543678,37 | 4181995,32 |
| 728 | 543685,03 | 4182014,85 |
| 729 | 543702,56 | 4182054,16 |
| 730 | 543711,02 | 4182073,15 |
| 731 | 543728,75 | 4182112,99 |
| 732 | 543760,03 | 4182183,37 |
| 733 | 543807,15 | 4182289,01 |
| 734 | 543850,22 | 4182384,80 |
| 735 | 543913,19 | 4182524,68 |
| п23 | 542865,90 | 4180657,56 |
| 660 | 542864,07 | 4180658,28 |
| п29 | 542749,33 | 4180370,61 |
| п28 | 542812,58 | 4180495,69 |
| п27 | 542827,44 | 4180533,18 |
| п26 | 542837,55 | 4180567,46 |
| п25 | 542801,16 | 4180475,67 |
| п24 | 542794,79 | 4180478,20 |
| п20 | 542985,94 | 4180836,22 |
| п21 | 542973,89 | 4180816,97 |
| п22 | 542851,21 | 4180574,51 |
| 670 | 542821,33 | 4180498,33 |
| 669 | 542868,27 | 4180596,56 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| 668 | 542959,23 | 4180781,53 |
| 666 | 543048,19 | 4180963,78 |
| 665 | 543035,95 | 4180945,48 |
| п10 | 542971,34 | 4180846,12 |
| п11 | 542924,38 | 4180754,68 |
| п12 | 542911,87 | 4180730,32 |
| п13 | 542903,72 | 4180714,44 |
| п14 | 542883,89 | 4180670,74 |
| п15 | 542873,32 | 4180644,10 |
| п16 | 542968,08 | 4180820,61 |
| п17 | 543014,65 | 4180895,00 |
| 667 | 543041,97 | 4180950,94 |
| п18 | 543150,57 | 4181112,09 |
| 695 | 543145,96 | 4181106,29 |
| 694 | 543124,26 | 4181079,30 |
| 693 | 543106,70 | 4181052,04 |
| 692 | 543094,63 | 4181033,74 |
| 691 | 543081,16 | 4181013,60 |
| 690 | 543072,02 | 4180996,80 |
| 689 | 543057,25 | 4180967,45 |
| 688 | 543047,87 | 4180948,08 |

Красные линии территории общего пользования определены в соответствии с категорией автомобильных дорог, сложившейся застройкой и границ смежных земельных участков и показано в таблице 11.

Таблица 11 – Каталог характерных точек красной линии территорий общего пользования

Система координат: МСК-38, зона 4

| Обозначение характерных точек границ | Координаты, м | |
|---|---|---|
| | X | Y |
| 1 | 2 | 3 |
| Автомобильная дорога | | |
| Площадь земельного участка 980 м2 | | |
| н1 | 544025,49 | 4182604,06 |
| н2 | 544024,35 | 4182606,39 |
| н3 | 544005,82 | 4182594,60 |
| н4 | 543992,38 | 4182581,21 |
| н5 | 543981,63 | 4182565,08 |
| н6 | 543971,64 | 4182546,66 |
| н7 | 543962,36 | 4182528,45 |
| н8 | 543953,04 | 4182509,31 |
| н9 | 543944,63 | 4182491,79 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н10 | 543935,88 | 4182473,34 |
| н11 | 543929,84 | 4182460,67 |
| н12 | 543925,45 | 4182451,48 |
| н13 | 543923,04 | 4182446,51 |
| н14 | 543920,60 | 4182441,75 |
| н15 | 543918,06 | 4182437,06 |
| н16 | 543915,13 | 4182432,62 |
| н17 | 543911,87 | 4182428,77 |
| н18 | 543908,21 | 4182425,22 |
| н19 | 543903,86 | 4182421,65 |
| н20 | 543899,63 | 4182419,23 |
| н21 | 543894,90 | 4182417,25 |
| н22 | 543890,21 | 4182415,90 |
| н23 | 543885,11 | 4182415,20 |
| н24 | 543880,23 | 4182415,07 |
| н25 | 543878,05 | 4182415,34 |
| н26 | 543874,99 | 4182416,02 |
| н27 | 543873,93 | 4182416,26 |
| н28 | 543873,34 | 4182416,40 |
| н29 | 543868,41 | 4182418,05 |
| н30 | 543863,97 | 4182419,88 |
| н31 | 543863,79 | 4182419,95 |
| н32 | 543851,75 | 4182425,80 |
| н33 | 543847,40 | 4182427,59 |
| н34 | 543843,42 | 4182429,16 |
| н35 | 543842,09 | 4182429,74 |
| н36 | 543841,13 | 4182430,16 |
| н37 | 543839,24 | 4182430,98 |
| н38 | 543835,10 | 4182432,80 |
| н39 | 543831,03 | 4182434,55 |
| н40 | 543827,11 | 4182436,26 |
| н41 | 543822,95 | 4182438,02 |
| н42 | 543818,98 | 4182439,74 |
| н43 | 543814,30 | 4182441,81 |
| н44 | 543810,26 | 4182443,50 |
| н45 | 543805,71 | 4182445,28 |
| н46 | 543801,21 | 4182446,96 |
| н47 | 543796,31 | 4182448,41 |
| н48 | 543791,99 | 4182449,08 |
| н49 | 543787,12 | 4182449,57 |
| н50 | 543782,07 | 4182449,66 |
| н51 | 543777,07 | 4182449,10 |
| н52 | 543768,14 | 4182447,03 |
| н53 | 543763,95 | 4182445,48 |
| н54 | 543759,90 | 4182443,67 |
| н55 | 543760,96 | 4182441,30 |
| н56 | 543764,93 | 4182443,07 |
| н57 | 543768,89 | 4182444,54 |
| н58 | 543777,51 | 4182446,53 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н59 | 543782,20 | 4182447,06 |
| н60 | 543786,97 | 4182446,97 |
| н61 | 543791,66 | 4182446,50 |
| н62 | 543795,74 | 4182445,87 |
| н63 | 543800,39 | 4182444,49 |
| н64 | 543804,78 | 4182442,85 |
| н65 | 543809,29 | 4182441,09 |
| н66 | 543813,27 | 4182439,42 |
| н67 | 543817,94 | 4182437,36 |
| н68 | 543821,92 | 4182435,63 |
| н69 | 543826,08 | 4182433,87 |
| н70 | 543830,00 | 4182432,16 |
| н71 | 543834,06 | 4182430,41 |
| н72 | 543838,20 | 4182428,60 |
| н73 | 543840,09 | 4182427,77 |
| н74 | 543841,05 | 4182427,36 |
| н75 | 543842,42 | 4182426,76 |
| н76 | 543846,43 | 4182425,18 |
| н77 | 543850,76 | 4182423,40 |
| н78 | 543862,81 | 4182417,54 |
| н79 | 543862,98 | 4182417,47 |
| н80 | 543867,37 | 4182415,67 |
| н81 | 543872,78 | 4182413,86 |
| н82 | 543873,35 | 4182413,73 |
| н83 | 543874,42 | 4182413,49 |
| н84 | 543877,49 | 4182412,80 |
| н85 | 543880,17 | 4182412,47 |
| н86 | 543885,31 | 4182412,61 |
| н87 | 543890,72 | 4182413,35 |
| н88 | 543895,82 | 4182414,82 |
| н89 | 543900,71 | 4182416,87 |
| н90 | 543905,35 | 4182419,53 |
| н91 | 543910,01 | 4182423,34 |
| н92 | 543913,70 | 4182426,91 |
| н93 | 543917,26 | 4182431,13 |
| н94 | 543920,29 | 4182435,71 |
| н95 | 543922,92 | 4182440,57 |
| н96 | 543925,38 | 4182445,38 |
| н97 | 543927,77 | 4182450,33 |
| н98 | 543932,20 | 4182459,57 |
| н99 | 543938,23 | 4182472,23 |
| н100 | 543946,97 | 4182490,67 |
| н101 | 543955,39 | 4182508,18 |
| н102 | 543964,69 | 4182527,29 |
| н103 | 543973,94 | 4182545,45 |
| н104 | 543983,92 | 4182563,84 |
| н105 | 543994,41 | 4182579,57 |
| н106 | 544007,45 | 4182592,57 |
| Автомобильная дорога | | |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| Площадь земельного участка 770 м2 | | |
| н107 | 543059,21 | 4180891,53 |
| н108 | 543057,14 | 4180893,11 |
| н109 | 543048,22 | 4180885,68 |
| н110 | 543037,67 | 4180878,74 |
| н111 | 543027,18 | 4180870,54 |
| н112 | 543017,97 | 4180861,12 |
| н113 | 543013,20 | 4180854,35 |
| н114 | 543010,46 | 4180851,17 |
| н115 | 543001,42 | 4180839,04 |
| н116 | 542996,46 | 4180829,84 |
| н117 | 542986,01 | 4180809,95 |
| н118 | 542978,71 | 4180793,23 |
| н119 | 542971,83 | 4180778,30 |
| н120 | 542962,41 | 4180757,79 |
| н121 | 542954,69 | 4180740,74 |
| н122 | 542946,25 | 4180724,18 |
| н123 | 542938,29 | 4180707,10 |
| н124 | 542929,56 | 4180691,70 |
| н125 | 542919,47 | 4180672,73 |
| н126 | 542914,96 | 4180660,41 |
| н127 | 542913,52 | 4180654,52 |
| н128 | 542911,41 | 4180639,77 |
| н129 | 542913,98 | 4180639,40 |
| н130 | 542916,10 | 4180654,16 |
| н131 | 542917,41 | 4180659,56 |
| н132 | 542921,90 | 4180671,80 |
| н133 | 542931,69 | 4180690,21 |
| н134 | 542940,66 | 4180706,04 |
| н135 | 542948,59 | 4180723,04 |
| н136 | 542956,98 | 4180739,52 |
| н137 | 542964,85 | 4180756,87 |
| н138 | 542974,11 | 4180777,06 |
| н139 | 542981,14 | 4180792,30 |
| н140 | 542988,34 | 4180808,80 |
| н141 | 542998,73 | 4180828,57 |
| н142 | 543003,72 | 4180837,84 |
| н143 | 543012,27 | 4180849,29 |
| н144 | 543015,32 | 4180852,85 |
| н145 | 543020,09 | 4180859,63 |
| н146 | 543028,72 | 4180868,45 |
| н147 | 543039,33 | 4180876,73 |
| н148 | 543049,40 | 4180883,36 |
| Автомобильная дорога | | |
| Площадь земельного участка 1143 м2 | | |
| н149 | 543905,14 | 4182399,97 |
| н150 | 543904,52 | 4182402,39 |
| н151 | 543893,01 | 4182397,69 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н152 | 543889,47 | 4182395,28 |
| н153 | 543889,32 | 4182395,15 |
| н154 | 543880,53 | 4182389,02 |
| н155 | 543865,45 | 4182377,29 |
| н156 | 543857,18 | 4182367,56 |
| н157 | 543846,32 | 4182349,67 |
| н158 | 543825,42 | 4182307,02 |
| н159 | 543816,54 | 4182286,98 |
| н160 | 543800,84 | 4182252,51 |
| н161 | 543783,06 | 4182218,38 |
| н162 | 543771,08 | 4182190,13 |
| н163 | 543759,32 | 4182158,78 |
| н164 | 543754,91 | 4182150,54 |
| н165 | 543745,05 | 4182132,36 |
| н166 | 543732,83 | 4182104,32 |
| н167 | 543726,60 | 4182087,53 |
| н168 | 543721,91 | 4182075,26 |
| н169 | 543713,78 | 4182057,98 |
| н170 | 543712,35 | 4182052,34 |
| н171 | 543715,15 | 4182040,51 |
| н172 | 543726,80 | 4182019,39 |
| н173 | 543735,13 | 4182003,54 |
| н174 | 543737,34 | 4182004,70 |
| н175 | 543729,00 | 4182020,58 |
| н176 | 543717,33 | 4182041,72 |
| н177 | 543714,85 | 4182052,24 |
| н178 | 543716,03 | 4182056,88 |
| н179 | 543724,19 | 4182074,23 |
| н180 | 543728,99 | 4182086,78 |
| н181 | 543735,13 | 4182103,33 |
| н182 | 543747,33 | 4182131,35 |
| н183 | 543757,00 | 4182149,17 |
| н184 | 543761,62 | 4182157,79 |
| н185 | 543773,46 | 4182189,36 |
| н186 | 543785,26 | 4182217,21 |
| н187 | 543803,07 | 4182251,38 |
| н188 | 543818,86 | 4182286,04 |
| н189 | 543827,67 | 4182305,94 |
| н190 | 543848,56 | 4182348,56 |
| н191 | 543859,14 | 4182366,02 |
| н192 | 543867,36 | 4182375,67 |
| н193 | 543881,64 | 4182386,77 |
| н194 | 543890,90 | 4182393,21 |
| н195 | 543894,34 | 4182395,57 |
| Автомобильная дорога | | |
| Площадь земельного участка 1232 м2 | | |
| н196 | 540965,66 | 4176853,52 |
| н197 | 540962,82 | 4176854,50 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н198 | 540956,81 | 4176835,89 |
| н199 | 540950,96 | 4176816,88 |
| н200 | 540944,80 | 4176796,93 |
| н201 | 540939,33 | 4176778,69 |
| н202 | 540935,35 | 4176766,24 |
| н203 | 540934,24 | 4176761,33 |
| н204 | 540933,11 | 4176749,66 |
| н205 | 540930,81 | 4176740,88 |
| н206 | 540924,01 | 4176722,06 |
| н207 | 540919,81 | 4176706,34 |
| н208 | 540914,29 | 4176687,89 |
| н209 | 540908,05 | 4176668,21 |
| н210 | 540901,52 | 4176649,11 |
| н211 | 540895,39 | 4176631,90 |
| н212 | 540885,77 | 4176602,67 |
| н213 | 540873,19 | 4176563,53 |
| н214 | 540867,03 | 4176542,13 |
| н215 | 540861,44 | 4176522,56 |
| н216 | 540855,45 | 4176502,87 |
| н217 | 540849,30 | 4176482,70 |
| н218 | 540842,88 | 4176462,04 |
| н219 | 540845,75 | 4176461,15 |
| н220 | 540852,17 | 4176481,82 |
| н221 | 540858,32 | 4176502,00 |
| н222 | 540864,31 | 4176521,69 |
| н223 | 540869,93 | 4176541,35 |
| н224 | 540876,06 | 4176562,64 |
| н225 | 540888,62 | 4176601,71 |
| н226 | 540898,24 | 4176630,98 |
| н227 | 540904,32 | 4176648,01 |
| н228 | 540910,93 | 4176667,36 |
| н229 | 540917,13 | 4176686,92 |
| н230 | 540922,71 | 4176705,58 |
| н231 | 540926,90 | 4176721,26 |
| н232 | 540933,54 | 4176739,64 |
| н233 | 540936,09 | 4176749,40 |
| н234 | 540937,23 | 4176761,01 |
| н235 | 540938,18 | 4176765,26 |
| н236 | 540942,21 | 4176777,85 |
| н237 | 540947,66 | 4176796,06 |
| н238 | 540953,83 | 4176815,98 |
| н239 | 540959,68 | 4176835,02 |
| Автомобильная дорога | | |
| Площадь земельного участка 1239 м2 | | |
| н240 | 540914,38 | 4176873,15 |
| н241 | 540911,44 | 4176873,72 |
| н242 | 540908,02 | 4176857,52 |
| н243 | 540903,51 | 4176840,53 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| н244 | 540902,64 | 4176836,29 |
| н245 | 540899,82 | 4176824,20 |
| н246 | 540896,99 | 4176817,67 |
| н247 | 540890,18 | 4176799,29 |
| н248 | 540884,12 | 4176782,52 |
| н249 | 540875,65 | 4176761,19 |
| н250 | 540868,37 | 4176743,97 |
| н251 | 540859,97 | 4176724,16 |
| н252 | 540851,31 | 4176704,13 |
| н253 | 540844,19 | 4176685,42 |
| н254 | 540839,99 | 4176665,97 |
| н255 | 540837,15 | 4176645,50 |
| н256 | 540834,72 | 4176625,04 |
| н257 | 540830,97 | 4176606,87 |
| н258 | 540825,64 | 4176588,14 |
| н259 | 540819,67 | 4176570,36 |
| н260 | 540812,43 | 4176549,70 |
| н261 | 540805,00 | 4176528,51 |
| н262 | 540799,81 | 4176513,35 |
| н263 | 540794,95 | 4176498,42 |
| н264 | 540788,56 | 4176479,73 |
| н265 | 540791,40 | 4176478,76 |
| н266 | 540797,79 | 4176497,47 |
| н267 | 540802,66 | 4176512,40 |
| н268 | 540807,84 | 4176527,53 |
| н269 | 540815,26 | 4176548,71 |
| н270 | 540822,50 | 4176569,38 |
| н271 | 540828,48 | 4176587,19 |
| н272 | 540833,89 | 4176606,18 |
| н273 | 540837,68 | 4176624,51 |
| н274 | 540840,14 | 4176645,32 |
| н275 | 540842,92 | 4176665,32 |
| н276 | 540847,12 | 4176684,80 |
| н277 | 540853,91 | 4176702,64 |
| н278 | 540862,84 | 4176723,27 |
| н279 | 540871,00 | 4176742,52 |
| н280 | 540878,52 | 4176760,31 |
| н281 | 540886,81 | 4176781,20 |
| н282 | 540893,09 | 4176798,60 |
| н283 | 540899,65 | 4176816,30 |
| н284 | 540902,65 | 4176823,19 |
| н285 | 540905,62 | 4176835,95 |
| н286 | 540906,38 | 4176839,67 |
| н287 | 540910,94 | 4176856,85 |
| н240 | 540914,38 | 4176873,15 |

С учетом расположения всех запроектированных и существующих сооружений и устройств, проектом межевания определены размеры зон с особыми условиями использования территорий на станции Онохой Восточно-Сибирской железной дороги.

Графическая часть представлена на листе № 4497-5728-ПП-ПМ-17 «Чертеж межевания территории».

# Приложение А

ФИЛИАЛ ОАО «РЖД»
ДИРЕКЦИЯ ПО КОМПЛЕКСНОЙ РЕКОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ И СТРОИТЕЛЬСТВУ ОБЪЕКТОВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

**РАСПОРЯЖЕНИЕ**

«16» мая 2017 г. № 134/р

**О подготовке документации по планировке территории для объекта «Реконструкция станции Онохой Восточно - Сибирской железной дороги» в рамках реализации проекта «Модернизация железнодорожной инфраструктуры Байкало-Амурской и Транссибирской железнодорожных магистралей с развитием пропускных и провозных способностей (Восточный полигон)».**

В соответствии с частями 1.1 и 1.2 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, предусматривающими самостоятельное принятие решений о подготовке документации по планировке территории субъектами естественных монополий, а также правообладателями существующих линейных объектов, подлежащих реконструкции, при условии финансирования этих работ за счет средств таких лиц, распоряжением ОАО «РЖД» от 28.04.2017 №839р «О принятии решений, связанных с подготовкой документации по планировке территории для строительства (реконструкции) объектов инвестиционной программы ОАО «РЖД»:

1. Принять решение о подготовке документации по планировке территории для объекта «Реконструкция станции Онохой Восточно - Сибирской железной дороги» в рамках реализации проекта «Модернизация железнодорожной инфраструктуры Байкало-Амурской и Транссибирской железнодорожных магистралей с развитием пропускных и провозных способностей (Восточный полигон)».

2. Утвердить задание на подготовку документации по планировке территории для объекта «Реконструкция станции Онохой Восточно - Сибирской железной дороги» в рамках реализации проекта «Модернизация железнодорожной инфраструктуры Байкало-Амурской и Транссибирской железнодорожных магистралей с развитием пропускных и провозных способностей (Восточный полигон)».

3. Начальнику ДКРС-Иркутск ОАО «РЖД» Межову Ю.И. обеспечить заключение договора на выполнение работ по подготовке документации по

планировке территории, а также ее согласование и утверждение в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

4. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на главного инженера ДКРС ОАО «РЖД» Соловьева Р.В.

Начальник ДКРС ОАО «РЖД» Е.А.Солнцев

Исп. Бережник О.О. ДКРС
тел. 8 (499) 260-05-37

**УТВЕРЖДЕНО**
распоряжением ОАО «РЖД»

«16» мая 2017 г. № 134/2

**ЗАДАНИЕ**

**на разработку документации по планировке территории (проекта планировки и проекта межевания территории) по объекту «Реконструкция станции Онохой Восточно - Сибирской железной дороги» в рамках реализации проекта «Развитие Восточного полигона».**

| № п/п | Перечень основных данных и требований | Содержание |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Вид документации | Документация по планировке территории: проект планировки и проект межевания территории. |
| 2. | Заказчик | Дирекция по комплексной реконструкции железных дорог и строительству объектов железнодорожного транспорта - филиал ОАО «РЖД» (ДКРС ОАО РЖД) |
| 3. | Основание разработки документации | 1. Транспортная стратегия Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 22 ноября 2008 №1734-р;<br>2. Федеральная целевая программа «Развитие транспортной системы России (2010-2020 годы), утвержденная постановлением Правительства РФ от 05.12.2001 №848;<br>3. Инвестиционная программа ОАО «РЖД» на 2017г. |
| 4. | Источник финансирования | Инвестиционный бюджет ОАО «РЖД». |
| 5. | Цель проектирования | Обеспечение устойчивого развития территорий, выделения элементов планировочной структуры (кварталов, микрорайонов, иных элементов), установление границ земельных участков, на которых расположены объекты капитального строительства, границ земельных участков, предназначенных для строительства и размещения линейных объектов, а также установление параметров планируемого развития элементов планировочной структуры, зон планируемого размещения объектов федерального значения. |
| 6. | Требования к выполнению и содержанию работ | Подготовка документации по планировке территории (проекта планировки и проекта межевания территории) осуществляется на основании документов территориального планирования, правил землепользования и застройки в соответствии с требованиями технических регламентов, нормативов градостроительного проектирования, градостроительных регламентов с учетом границ территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, границ территорий вновь выявленных объектов культурного наследия, границ зон с особыми условиями использования территорий, а также в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, включая:<br>• Градостроительный кодекс Российской Федерации; |

2

| | | |
|---|---|---|
| | | • Земельный кодекс Российской Федерации;<br>• Водный кодекс Российской Федерации (при необходимости);<br>• Лесной кодекс Российской Федерации (при необходимости);<br>• Постановление Правительства Российской Федерации от 12 мая 2017 №564 «Об утверждении положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;<br>• Постановление Правительства Российской Федерации от 12.10.2006 № 611 «О порядке установления и использования полос отвода и охранных зон железных дорог»;<br>• Федеральный закон «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации» от 06.10.1999 №184-ФЗ (в ред. от 03.07.2016);<br>• Федеральный закон от 10.01.2003 г. №17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в Российской Федерации»;<br>• Федеральный закон от 14.03.1995 №33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (ред. от 03.07.2016);<br>• Федеральный закон от 28.06.2014 №172-ФЗ «О Стратегическом планировании в Российской Федерации» (ред. от 03.07.2016 г.);<br>• Приказ Министерства транспорта Российской Федерации от 06.08.2008 г. № 126 «об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а так же норм расчета охранных зон железных дорог»;<br>• Приказ Министерства экономического развития Российской Федерации от 01.09.2014 №540 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков»<br>• Приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 10.06.2011 №223 «Об утверждении правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов»;<br>• Постановление Госстроя Российской Федерации от 29.10.2002 г. № 150 «Об утверждении Инструкции о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации»;<br>• Государственные регламенты, нормы, правила, стандарты, а также исходные данные, технические условия и требования, выданные органами государственного надзора и заинтересованными органами при согласовании места размещения объекта строительства;<br>• Другие нормативные документы, действующие на территории Российской Федерации. |
| 7. | Наименование объекта | "Реконструкция станции Онохой Восточно - Сибирской железной дороги". |
| 8. | Описание территории (местоположение) с указанием | Местоположение: Российская Федерация, Республика Бурятия, Заиграевский район. |

3

| | | |
|---|---|---|
| | ее основных характеристик | Подготовка проекта планировки и проекта межевания территории осуществляется на территорию площадью 44,7 га, расположенной в границах кадастровых кварталов № 03:06:220124; 03:06:220201; 03:06:220118; 03:06:220109; 03:06:220115; 03:06:220125; 03:06:220129; 03:06:220205; 03:06:220209; 03:06:220138; 03:06:220144; 03:06:220210; 03:06:480111; 03:06:220116; 03:06:560103, 03:06:510104 граничащих с кадастровыми кварталами № 03:06:220109; 03:06:220115; 03:06:220116; 03:06:220113; 03:06:220118; 03:06:220124; 03:06:220125; 03:06:220201; 03:06:220129; 03:06:220205; 03:06:220138; 03:06:220209; 03:06:220144; 03:06:220210, 03:06:180102, 03:06:560102, 03:06:480111, 03:06:220103, |
| 9. | Базовая градостроительная документация | - Градостроительный кодекс Российской Федерации, введенный в действие федеральным законом за №191-ФЗ от 29.12.04г;<br>- Земельный кодекс Российской Федерации, введенный в действие федеральным законом за №137-ФЗ от 25.10.01г;<br>- Жилищный кодекс Российской Федерации;<br>- Схема территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта и автомобильных дорог федерального значения за N 384-р от 19.03.2013г;<br>- Схема территориального планирования муниципального образования «Заиграевский район» Республики Бурятия, утвержденная решением Совета депутатов муниципального образования «Заиграевский район» от 25.09.2009г. № 90;<br>- СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации» (в части, не противоречащей градостроительному кодексу Российской Федерации);<br>- СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;<br>- Федеральный закон за №123-ФЗ от 22.07.2008г «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;<br>- Генеральный план муниципального образования городское поселение «Поселок Онохой», утвержденный решением Совета депутатов муниципального образования городского поселения «Поселок Онохой» от 26.10.2011г. № 117;<br>- Правила землепользования и застройки муниципального образования городское поселение «Поселок Онохой», утвержденные решением Совета депутатов муниципального образования городское поселение «Поселок Онохой» от 21.11.2012г. № 146 с изменениями от 14.12.2015г. № 26.;<br>- СП 153.13130. 2013 «Инфраструктура железнодорожного транспорта. Требования пожарной безопасности»,<br>- Федеральный закона РФ «Об охране окружающей среды» за № 7-ФЗ от 10.01.2002г (ред. от 13.07.2015г). |

4

| | | |
|---|---|---|
| 10. | Состав и содержание работ | Проект планировки состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по ее обоснованию.<br>Основная часть проекта планировки территории включает в себя:<br>1) чертеж или чертежи планировки территории, на которых отображаются:<br>а) красные линии;<br>б) границы существующих и планируемых элементов планировочной структуры;<br>в) границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства;<br>2) положение о характеристиках планируемого развития территории;<br>3) положения об очередности планируемого развития территории.<br>Материалы по обоснованию проекта планировки территории в графической форме содержат:<br>1) карту (фрагмент карты) планировочной структуры;<br>2) результаты инженерных изысканий;<br>3) обоснование определения границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства;<br>4) схему организации движения транспорта (включая транспорт общего пользования) и пешеходов;<br>5) схему границ территорий объектов культурного наследия;<br>6) схему границ зон с особыми условиями использования территории;<br>7) обоснование соответствия планируемых параметров местоположения и назначения объектов регионального значения, объектов местного значения нормативам градостроительного проектирования и требованиям градостроительных регламентов;<br>8) схему, отображающую местоположение существующих объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, объектов, подлежащих сносу, объектов незавершенного строительства, а также проходы к водным объектам общего пользования и их береговым полосам;<br>9) варианты планировочных и (или) объемно-пространственных решений застройки территории в соответствии с проектом планировки территории;<br>10) перечень мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;<br>11) перечень мероприятий по охране окружающей среды;<br>12) обоснование очередности планируемого развитая территории;<br>13) схему вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории;<br>14) иные материалы для обоснования положений по планировке территории.<br>Пояснительная записка содержит описание и обоснование положений, касающихся:<br>1) определения параметров планируемого строительства систем социального, транспортного обслуживания и инженерно-технического обеспечения, необходимых для развития территории; |

5

| | | |
|---|---|---|
| | | 2) защиты территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведения мероприятий по гражданской обороне и обеспечению пожарной безопасности;<br>3) иных вопросов планировки территории.<br>Проект межевания территории состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по обоснованию этого проекта.<br>Проект межевания территории включает в себя чертежи межевания территории, на которых отображаются:<br>1) границы планируемых и существующих элементов планировочной структуры;<br>2) красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории;<br>3) линии отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений;<br>4) границы образуемых и (или) изменяемых земельных участков, условные номера образуемых земельных участков, в том числе в отношении которых предполагаются их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд;<br>5) границы зон действия публичных сервитутов.<br>Материалы по обоснованию проекта межевания территории включают в себя чертежи, на которых отображаются:<br>1) границы существующих земельных участков;<br>2) границы зон с особыми условиями использования территорий;<br>3) местоположение существующих объектов капитального строительства;<br>4) границы особо охраняемых природных территорий; границы территорий объектов культурного наследия. |
| 11. | Иные требования | Электронную версию графических материалов проекта планировки и проекта межевания разработать в векторном формате.<br>Проект разработать с учетом сведений об участках, полученных на основании данных Единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН). |
| 12. | Порядок представления исходных данных | Электронную версию графических материалов и пояснительных записок проектной документации предоставлять в формате doc, .xls, .pdf., .dwg. |
| 13. | Согласование с муниципальным образованием | Выполнить необходимые согласования в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации. |
| 14. | Количество экземпляров документации | Документация передается в 4 экземплярах на бумажном носителе и в 1 экз. – на электронном носителе:<br>- формат файлов текстовой части .doc, .xls, .pdf.<br>- формат файлов графической части .pdf., .dwg. |

# Приложение Б

*Утверждена*
*приказом Ростехнадзора от 16.02.2017 г. № 58*

ВЫПИСКА
ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

17.07.2017 №196

Ассоциация Саморегулируемая организация "Объединение изыскательских организаций транспортного комплекса"

(полное наименование саморегулируемой организации)

107078, г. Москва, ул. Новая Басманная, д. 17, стр. 3, http://oiotk.com/

(адрес места нахождения, адрес официального сайта
в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет")

СРО-И-023-14012010

(регистрационный номер записи в государственном реестре
саморегулируемых организаций)

| N п/п | Наименование | Сведения |
|---|---|---|
| 1 | Сведения о члене саморегулируемой организации: идентификационный номер налогоплательщика, полное и сокращенное (при наличии) наименование юридического лица, адрес места нахождения, фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, дата рождения, место фактического осуществления деятельности, регистрационный номер члена саморегулируемой организации в реестре членов и дата его регистрации в реестре членов | **ИНН**: 7708587910, Акционерное общество"Росжелдорпроект", АО"Росжелдорпроект",<br><br>127051, г Москва, Малая Сухаревская площадь д.10<br>**Регистрационный номер**: 5<br>**Дата регистрации в реестре**: 10.08.2009 |
| 2 | Дата и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации, дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации | Протокол № 2 от 10.08.2009<br>Дата вступления в силу: 10.08.2009 |
| 3 | Дата и номер решения об исключении из членов саморегулируемой организации, основания исключения | Не имеется |
| 4 | Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права соответственно выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров:<br>а) в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии);<br>б) в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии);<br>в) в отношении объектов использования атомной энергии | а) в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии);<br><br>б) в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии); |
| 5 | Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на | Четвертый уровень ответственности члена саморегулируемой организации - |

| | | |
|---|---|---|
| | выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда | стоимость одного договора подряда составляет 300 000 000 (триста миллионов) рублей и более. |
| 6 | Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договорам строительного подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств | Четвертый уровень ответственности члена саморегулируемой организации - предельный размер обязательств составляет 300 000 000 и более (триста миллионов) рублей |
| 7 | Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства | Не имеется |

Генеральный директор _____ Малахова Г.А.

*м.п.*

*Утверждена*
*приказом Ростехнадзора от 16.02.2017 г. № 58*

ВЫПИСКА
ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

17.07.2017 №227/2

Ассоциация Саморегулируемая организация "Объединение проектных организаций транспортного комплекса"

(полное наименование саморегулируемой организации)

107078, г. Москва, ул. Новая Басманная, д.17, стр. 3, http://www.opotk.com/

(адрес места нахождения, адрес официального сайта
в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет")

СРО-П-065-30112009

(регистрационный номер записи в государственном реестре
саморегулируемых организаций)

| N п/п | Наименование | Сведения |
|---|---|---|
| 1 | Сведения о члене саморегулируемой организации: идентификационный номер налогоплательщика, полное и сокращенное (при наличии) наименование юридического лица, адрес места нахождения, фамилия, имя, отчество индивидуального предпринимателя, дата рождения, место фактического осуществления деятельности, регистрационный номер члена саморегулируемой организации в реестре членов и дата его регистрации в реестре членов | **ИНН**: 7708587910,<br>Акционерное общество "Росжелдорпроект",<br>АО "Росжелдорпект",<br><br>127051, г Москва, Малая Сухаревская площадь д.10<br>**Регистрационный номер**: 11<br>**Дата регистрации в реестре**: 10.08.2009 |
| 2 | Дата и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации, дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации | Протокол № 1 от 10.08.2009<br>Дата вступления в силу: 10.08.2009 |
| 3 | Дата и номер решения об исключении из членов саморегулируемой организации, основания исключения | Не имеется |
| 4 | Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права соответственно выполнять инженерные изыскания, **осуществлять подготовку проектной документации**, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров:<br>а) в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии);<br>б) в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии);<br>в) в отношении объектов использования атомной энергии | а) в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии);<br><br>б) в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии); |
| 5 | Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на | Четвертый уровень ответственности члена саморегулируемой организации - |

| | | |
|---|---|---|
| | выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда | стоимость одного договора подряда составляет 300 000 000 (триста миллионов) рублей и более. |
| 6 | Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договорам строительного подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств | Четвертый уровень ответственности члена саморегулируемой организации - предельный размер обязательств составляет 300 000 000 и более (триста миллионов) рублей |
| 7 | Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства | Не имеется |

Генеральный директор Онищенко А.А.

м.п.

# Приложение В

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РОСГИДРОМЕТ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«БУРЯТСКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(ГУ «БУРЯТСКИЙ ЦГМС»)
670034 г.Улан-Удэ, ул.Пушкина, 2а
т. 44-11-66 факс (3012) 46-22-55
e-mail: asoiza@rambler.ru

от 12.05.2009 г. № 859
на

ОАО «РОСЖЕЛДОРПРОЕКТ»
ИРКУТСКЖЕЛДОРПРОЕКТ

Бурятский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды предоставляет климатические данные по станции Онохой ВСЖД, используемые в проектах ПДВ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ДЛЯ РАСЧЕТА РАССЕИВАНИЯ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ
В АТМОСФЕРЕ п. ОНОХОЙ

| Характеристика | Обозначение | | Параметр |
|---|---|---|---|
| Коэффициент стратификации | $АС^{2/3}$.град$^{1/3}$.мг/л | | 250 |
| Средняя температура наиболее холодного месяца | $^0$С | | -24.0 |
| Средняя максимальная температура наиболее жаркого месяца | $^0$С | | 25.9 |
| Количество осадков, год | мм | | 258 |
| Средняя скорость ветра, год | м/с | | 2.6 |
| Скорость ветра, превышение которой составляет 5%, год | м/с | | 9 |
| Роза ветров, год | % | С | 9 |
| | | СВ | 6 |
| | | В | 20 |
| | | ЮВ | 1 |
| | | Ю | 3 |
| | | ЮЗ | 15 |
| | | З | 22 |
| | | СЗ | 24 |
| | | Штиль | 33 |

Число дней с устойчивым снежным покровом, 2008 г. - 120
Продолжительность жидких осадков (ч), 2008 г. - 184

Начальник Бурятского ЦГМС В.Н. Пронин

Исп. Глобина Е.А. 44-24-24*110

# Приложение Г

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ

**ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ ПО ЦЕНТРАЛЬНО-СИБИРСКОМУ ОКРУГУ (Центрсибнедра) по Республике Бурятия**

**Отдел геологии и лицензирования**

ул. Ленина, 57, г.Улан-Удэ, 670000
тел.(3012) 21-15-34, факс (3012) 21-47-46

«1» июня 2016 г. № РБУ-ЦСС8-13/1359
на № 13исх-762 от 12.04.2016 г.

И.о. начальника отдела специализированных разделов проектов Иркутского проектно-изыскательского института «ИРКУТСКЖЕЛДОРПРОЕКТ»
Поротовой О.Б.

664025, г. Иркутск, а/я 134
Факс (3952) 505-126

**Заключение № 87**
**об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки**

В недрах под участком предстоящей застройки, в зоне проектирования объекта «Реконструкция станции Онохой Восточно-Сибирской железной дороги», расположенного в Заиграевском районе Республики Бурятия, ограниченным контуром с географическими координатами его угловых точек:

| Географические координаты угловых точек участка недр | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| № точки | С.Ш. | | | В.Д. | | |
| | град | мин | сек | град | мин | сек |
| 1. | 51 | 54 | 36,2 | 108 | 1 | 19,5 |
| 2. | 51 | 54 | 37 | 108 | 1 | 24,2 |
| 3. | 51 | 54 | 41,1 | 108 | 1 | 36,3 |
| 4. | 51 | 54 | 46,3 | 108 | 1 | 53,0 |
| 5. | 51 | 54 | 49,5 | 108 | 1 | 59,5 |
| 6. | 51 | 54 | 56,3 | 108 | 2 | 15,0 |
| 7. | 51 | 55 | 03,6 | 108 | 2 | 34,7 |
| 8. | 51 | 55 | 05,0 | 108 | 2 | 37,9 |
| 9. | 51 | 55 | 08,7 | 108 | 2 | 43,0 |
| 10. | 51 | 55 | 05,7 | 108 | 2 | 46,6 |
| 11. | 51 | 54 | 56,4 | 108 | 2 | 21,8 |
| 12. | 51 | 54 | 55,9 | 108 | 2 | 22,0 |
| 13. | 51 | 54 | 52,0 | 108 | 2 | 12,6 |
| 14. | 51 | 54 | 52,5 | 108 | 2 | 12,0 |
| 15. | 51 | 54 | 50,6 | 108 | 2 | 7,4 |
| 16. | 51 | 54 | 49,7 | 108 | 2 | 8,3 |
| 17. | 51 | 54 | 43,2 | 108 | 1 | 49,3 |
| 18. | 51 | 54 | 40,1 | 108 | 1 | 42,9 |
| 19. | 51 | 54 | 38,8 | 108 | 1 | 38,7 |
| 20. | 51 | 54 | 35,0 | 108 | 1 | 33,5 |
| 21. | 51 | 54 | 31,4 | 108 | 1 | 22,3 |

**отсутствуют** разведанные запасы полезных ископаемых, учитываемые государственным или территориальным балансом запасов полезных ископаемых.

Срок действия настоящего заключения до 01 июня 2017 года.

Приложение: схема расположения участка предстоящей застройки на 2 л. в 1 экз.

Начальник отдела геологии и лицензирования
Департамента по недропользованию
по Центрально-Сибирскому округу
по Республике Бурятия

С.С. Таханова

М.П.

«01» июня 2016 г.

Исп.: Ишигилов Д.В.
(3012) 211850

# Приложение Д

Буряад Республикын Байгаалиин нөөсэнүүдэй министерство

АГНУУРИИН АН АМИТАДАЙ АЙМАГ ХАМГААЛХА, ХИНАХА, ТОО ТОЛГОЙЕНЬ ГУРИМШУУЛХА, ШАЛГАХА БОЛОН БАЙГААЛИ АШАГЛАЛГА ХИНАХА ТАЛААР РЕСПУБЛИКЫН АЛБАН

Министерство природных ресурсов Республики Бурятия

РЕСПУБЛИКАНСКАЯ СЛУЖБА ПО ОХРАНЕ, КОНТРОЛЮ И РЕГУЛИРОВАНИЮ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО МИРА, ОТНЕСЕННЫХ К ОБЪЕКТАМ ОХОТЫ, КОНТРОЛЮ И НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

670034, г. Улан-Удэ, ул. Революции 1905г,11а
Тел./факс (301-2) 44-44-97, 46-55-86
E-mail: info@rsbpn.govrb.ru

19.02.2016 № 13-02-71-2451/16
на № 13исх-284 от 15.02.2016 г.

**И.о. начальника отдела специализированных разделов проектов Филиал АО «РОСЖЕЛДОРПРОЕКТ» Иркутский проектно-изыскательский институт «Иркутскжелдорпроект» О.Б. Поротовой**

О предоставлении информации о видовом составе и плотности охотничьих ресурсов

**Уважаемая Ольга Борисовна!**

Рассмотрев Ваше обращение о предоставлении информации о видовом составе и плотности охотничьих ресурсов для разработки проектной документации по объекту «Реконструкция станции Онохой Восточно-Сибирской железной дороги», расположенному в Заиграевском районе Республики Бурятия и объекту «Строительство пристроя спортивного зала к школе-интернату № 21 ОАО «РЖД» на ст. Танхой», расположенному в Кабанском районе Республики Бурятия, Бурприроднадзор сообщает следующее.

В связи с нахождением объектов на территориях железнодорожных станций ОАО «РЖД», не являющихся охотничьими угодьями и местом обитания охотничьих животных Республики Бурятия, направить запрашиваемые сведения не представляется возможным, расчет ущерба охотничьим животным и объектам животного мира, занесенным в Красную Книгу РБ, осуществлять не требуется.

**Руководитель** **С.Г. Щепин**

Кобылкин Юрий Викторович 44-44-97

# Приложение Е

**УПРАВЛЕНИЕ ВЕТЕРИНАРИИ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ**
**БУРЯАД РЕСПУБЛИКЫН ВЕТЕРИНАРИИН ЗАХИРГААН**

проспект Автомобилистов, 20-а, г. Улан-Удэ, 670045
тел./факс: 8 (301-2) 44-85-82, E-mail: info@uvet.govrb.ru

22.09 2016 № 76-01-12-4602

И.о. начальника
отдела специализированных
разделов проектов
АО «Росжелдорпроект»
О.Б. Поротову

Управление ветеринарии Республики Бурятия рассмотрев Ваше письмо от 12.04.2016 г №13исх.-761 информирует, что:

- в Заиграевском районе не установлены места захоронений трупов животных, скотомогильников в пределах земельного отвода по географическим координатам (начало и конец участка) 1) 51°54'33,7"СШ, 108°01'20,9"ВД; 2) 51°55'07,3"СШ, 108°02'44,9"ВД и прилегающей зоне по1000 м в каждую сторону от объектов проектирования.
- в Кабанском районе в МО СП «Танхойское, ст. Танхой под строительство пристроя спортивного зала к школе –интернату №21 «РЖД»» не установлены места захоронений трупов животных, скотомогильников в пределах земельного отвода по географическим координатам 51°33'13,3"СШ, 105°06'41"ВД; и прилегающей зоне по1000 м в каждую сторону от объектов проектирования.

В соответствии с Ветеринарно-санитарными правилами сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов утвержденными Минсельхозпродом Российской Федерации от 04.12.1995 г № 13-7-2/469.

С уважением,
Начальник Э.Г. Сангадиев

Шахаева О.П.

Токмаков Е.И.
55-99-68

# Приложение Ж

**Администрация Главы Республики Бурятия и Правительства Республики Бурятия**

**Буряад Уласай Толгойлогшын ба Буряад Уласай Засагай газарай Захиргаан**

670001, г. Улан-Удэ, ул. Ленина, 54,
Дом Правительства
тел./факс (301-2) 21-02-51
URL: http://egov-buryatia.ru
E-mail: adm@govrb.ru

от 29.02. 2016 г. № 01-08-063-и-1264

На № _____ от _____

**Директору «Иркутсжелдорпроект»**
**филиал АО «Росжелдорпроект»**
**А.А. Дьяченко**
**г. Иркутск, а/я-134, 664025**

*«Предоставление информации»*

**Уважаемый Анатолий Алексеевич!**

На запрос от 15.02.2016 г. (исх. № 283) о предоставлении сведений о наличии или отсутствии объектов культурного наследия на территории следующих объектов:

- «Реконструкция станции Онохой Восточно-Сибирской железной дороги», расположенный в Заиграевском районе Республики Бурятия;
- «Строительство пристроя спортивного зала к школе-интернату №21 ОАО «РЖД» на ст. Танхой», расположенный в Кабанском районе Республики Бурятия,

сообщаем следующее.

Территория указанных объектов не включает: объекты культурного наследия, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия.

**Первый заместитель Руководителя**
**Администрации Главы Республики Бурятия**
**и Правительства Республики Бурятия** **С.Р. Тэлин**

Петонов В.К.
8(3012)218720

# Приложение И

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
**(Минприроды России)**

ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 125993,
тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10
сайт: www.mnr.gov.ru
e-mail: minprirody@mnr.gov.ru
телетайп 112242 СФЕН

06.06.2016 № 12-47/12378
на № _____ от _____

Иркутский ПИИ
«Иркутскжелдорпроект»

а/я 134, г. Иркутск, 664025

О предоставлении информации

Департамент государственной политики и регулирования в сфере охраны окружающей среды Минприроды России рассмотрел письмо Иркутского ПИИ «Иркутскжелдорпроект» от 15.02.2016 № 13-исх-281 о предоставлении информации о наличии особо охраняемых природных территорий федерального значения относительно испрашиваемых объектов и сообщает.

Испрашиваемый объект «Реконструкция станции Онохой Восточно-Сибирской железной дороги» (Заиграевский район Республики Бурятия), не находятся в границах особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения.

Вместе с тем обращаем внимание, что в случае затрагивания указанным объектом природных зон и объектов, имеющих ограничения по использованию и подлежащих особой защите (водные объекты, водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы, леса, объекты растительного и животного мира, занесенные в Красные книги и др.), при проектировании и осуществлении работ необходимо руководствоваться положениями Водного кодекса Российской Федерации и Лесного кодекса Российской Федерации, иного законодательства в соответствующей сфере.

Испрашиваемый объект «Строительство пристроя спортивного зала к школе-интернату № 21 ОАО «РЖД» на ст. Танхой» (Кабанский район Республики Бурятия), находится в границах охранной зоны государственного природного заповедника «Байкальский».

По вопросу получения информации о наличии ООПТ регионального и местного значения, а также объектов растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу субъектов Российской Федерации, целесообразно обратиться в органы исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации.

Заместитель директора Департамента
государственной политики и регулирования
в сфере охраны окружающей среды — В.Б. Степаницкий

Исп. Гапиенко С.А. (499) 125-53-92

# Приложение К

28/01/2005 19:01 465233 СТР. 01

**БУРЯАД РЕСПУБЛИКЫН БАЙГААЛИИН НӨӨСЭНҮҮДЭЙ МИНИСТЕРСТВО**

**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ БУРЯТИЯ**

670034, г. Улан-Удэ, ул. Революции 1905г.,11а
Тел./факс (301-2) 44 16 15
E-mail: info@mpr.govrb.ru
11-0516 № 01-06-484-2391/16
Об отсутствии (наличии) особо охраняемых природных территорий

Исполняющей обязанности начальника отдела специализированных разделов проектов ОАО «Росжелдорпроект» О.Б.Поротовой

Министерство природных ресурсов, в соответствии с запросом сообщает, что в границах территории разрабатываемой проектной документации по объектам:

- «Реконструкция станции Онохой Восточно-Сибирской железной дороги»;
- «Строительство пристроя спортивного зала к школе-интернату № 21 ОАО «РЖД» на ст.Танхой»

особо охраняемые природные территории регионального и местного значения отсутствуют.

Заместитель министра А.В.Мартынов

Исп.Бадмаева Э.Б.
Тел. 552942

# Приложение Л

ОТ:ADMZGR НОМЕР ТЕЛЕФОНА:83013641483 12 МАЙ 2016 09:56 СТР1

**Администрация**
**муниципального образования**
**«Заиграевский район»**
**Республики Бурятия**

**Буряад Уласай**
**«Загарайн аймаг»**
**муниципальна байгууламжын**
**захиргаан**

671310, п. Заиграево, ул. Октябрьская, 4
тел: 8(30136)4-19-39, 4-22-40
Факс: 8(30136)4-14-83
E-mail: admzgr@icm.buryatia.ru

от 12.05.2016 № 882
На № 13 исх-813 от 05.05.2016 г.

Филиал АО «РОСЖЕЛДОРПРОЕКТ»
Иркутский проектно-изыскательский
институт «РОСЖЕЛДОРПРОЕКТ»
И.о. начальника отдела
специализированных проектов
О.Б. Поротовой

Уважаемая Ольга Борисовна!

Администрация муниципального образования «Заиграевский район» сообщает, что в границах объекта «Реконструкция станции Онохой Восточно-Сибирской железной дорог» отсутствуют зоны особо охраняемых природных территорий местного значения.

Глава муниципального
образования «Заиграевский район»,
руководитель администрации А.В. Бурлаков

Л.А. Клепикова
8(30136)4-13-43

ОТ:ADMZGR НОМЕР ТЕЛЕФОНА:83013641483 03 МАР 2016 09:10 СТР1

**Администрация**
**муниципального образования**
**«Заиграевский район»**
**Республики Бурятия**

**Буряад Уласай**
**«Загарайн аймаг»**
**муниципальна байгууламжын**
**захиргаан**

671310, п. Заиграево, ул. Октябрьская, 4
тел: 8(30136)4-19-39, 4-22-40
Факс: 8(30136)4-14-83
E-mail: admzgr@icm.buryatia.ru

от 03.03.2016 № 329
на № 13 исх- 300 от 17.02.2016 г.

Филиал АО «РОСЖЕЛДОРПРОЕКТ»
Иркутский проектно-изыскательский институт «РОСЖЕЛДОРПРОЕКТ»
О.Б. Поротовой

Уважаемая Ольга Борисовна!

Администрация муниципального образования «Заиграевский район» сообщает, что в границах объекта «Реконструкция станции Онохой Восточно-Сибирской железной дорог», отсутствуют зоны санитарной охраны водных объектов, объекты захоронения отходов (свалок и полигонов ТБО), территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока.

Объект предполагается разместить на территории, расположенной в санитарно-защитной зоне железной дороги.

Заиграевский район согласно изменениям внесенным Федеральным Законом от 28 июня 2014 г. в Федеральный закон от 1 мая 1999 г № 94-ФЗ «Об охране озера Байкал» входит в Байкальскую природную территорию

Глава муниципального
образования «Заиграевский район»,
руководитель администрации А.В. Бурлаков

Л.А. Клепикова
8(30136)4-13-43

ПИИ «ИРКУТСКЖЕЛДОРПРОЕКТ»
ФИЛИАЛ АО «РОСЖЕЛДОРПРОЕКТ»
Входящий № 804
«02» 03 2016 г.

# Приложение М

УПРАВЛЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ
ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА ПО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМУ ТРАНСПОРТУ
**ВОСТОЧНО-СИБИРСКИЙ
ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ**

УЛАН-УДЭНСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
670034, Республика Бурятия,
г.Улан-Удэ, ул. Революции 1905г., 36.
тел. (3012) 28-39-83, факс. 28-38-55,
E-mail: u_urwfguz@yahoo.com

« 24 » мая 2016 г. № 31

На исх. № 13 исх-947 от 10.05.2016

И.о. начальника отдела
специализированных разделов
проектов «Иркутскжелдорпроект»
филиала АО «Росжелдорпроект»

О.Б. Поротовой

664025 г. Иркутск а/я - 134

E-mail: ipsi@rzdp.ru

Восточно-Сибирский территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по железнодорожному транспорту по Вашему обращению, сообщает, что в районе проектируемых объектов реконструкции станций Онохой, Переемная Восточно-Сибирской железной имеются источники хозяйственного питьевого водоснабжения двух квартирных жилых домов, расположенных по адресам:

- Республика Бурятия, Заиграевский район, п. Онохой, ул. Южная дом № 29. Координаты расположения 51°54'59,14''С.Ш.; 108°02'32,7''ВД (скважина БТ – 141).
- Республика Бурятия, Кабанский район, п. Переемная, ул. Путейская дом № 6а Координаты расположения 51°34'44''С.Ш.; 105°15'08''ВД (скважина БТ – 165).

Проекты гидрогеологического обоснования зон санитарной охраны разработаны ООО «Недра-Геомониторинг» Nedra-GM@mail.ru.

Приложения:
1. Копия ответа Улан-Удэнского ТУ ДТВ от 19.05.2016 № 347.
2. Копии схем расположения первых поясов ЗСО на 3-х листах.

Заместитель начальника отдела -
заместитель главного государственного
санитарного врача по ВСЖД

В.К. Баиров

# Приложение Н

ФИЛИАЛ ОАО «РЖД»
**ЦЕНТРАЛЬНАЯ ДИРЕКЦИЯ ПО ТЕПЛОВОДОСНАБЖЕНИЮ**
ВОСТОЧНО - СИБИРСКАЯ ДИРЕКЦИЯ ПО ТЕПЛОВОДОСНАБЖЕНИЮ
Улан-Удэнский территориальный участок

670024 г. Улан-Удэ, ул. Левченко,1
Тел.:8 (3012) 28-24-90, факс: 8 (3012) 28-23-49

«19» мая 2016 г. № 347

На № 25 от 13.05.2016

Заместителю начальника отдела-заместителю главного государственного санитарного врача по ВСЖД

Баирову В.К.

***О запрашиваемой информации по станциям Онохой и Переемная***

Уважаемый Виталий Карпович !

По Вашему запросу о наличии и местоположении водоисточников , Улан-Удэнский участок Восточно-Сибирской дирекции по тепловодоснабжению сообщает, что на станции:

- **Онохой,** имеется источник хозяйственно-питьевого водоснабжения двух квартирного жилого дома (скважина № БТ-141), расположенная в юго-западной части пос. Онохой по адресу ул. Южная, дом № 29 . Координаты расположения 51° 54 ′59,14″ С.Ш.; 108° 02′32,7″ВД.
- **Переемная**, имеется источник хозяйственно-питьевого водоснабжения двух квартирного жилого дома (скважина № БТ-165), находится в центральной части пос. Переемная при ж.д.станции по адресу ул. Путейская, дом № 6А . Координаты расположения 51° 34 ′44″ С.Ш.; 105° 15′08″ВД.

На указанные скважины в установленном порядке ООО «Недра-Геомониторинг» разработаны проект гидрогеологического обоснования ЗСО водоисточника и получено санитарно-эпидемиологическое заключение.

Проекты гидрогеологического обоснования Зоны санитарной охраны водоисточников находятся в ВС дирекции по тепловодоснабжению.

Приложение:

1. Схема расположения первого пояса ЗСО водоисточников.

Начальник участка С.Н. Степашко

Исп. Спиридонова Т.Н Тел: 28-24-94

Вход. № 53
20.05.16

| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. Инв. № |
|---|---|---|
| | | |

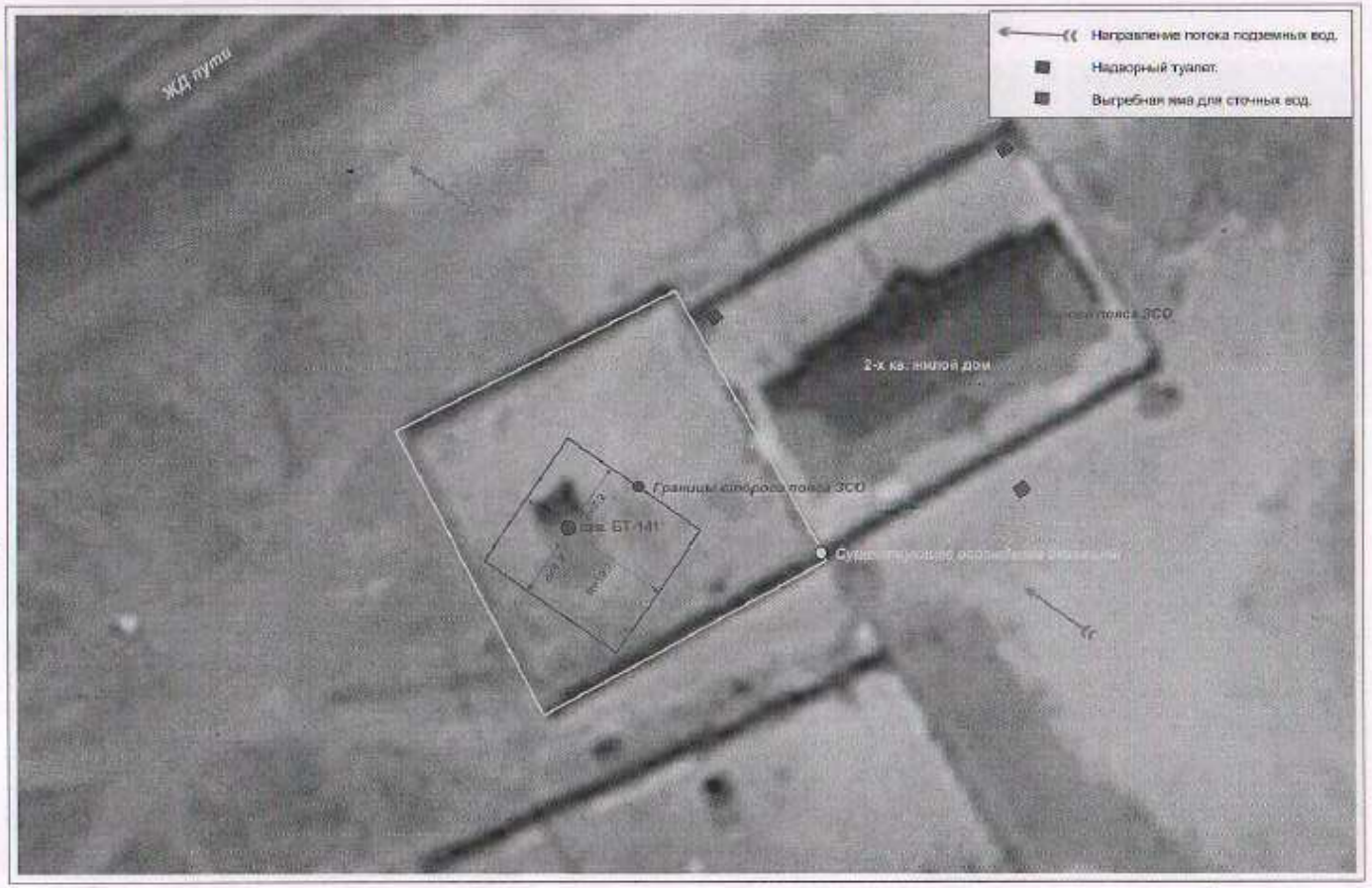



Рис. 4. Схема расположения второго пояса ЗСО. Масштаб 1: 400

от. основой

15

| Изм. | Кол.уч | Лист | № док | Подп. | Дата |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |

4497-ПП—ПМ

# Приложение П

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РОСГИДРОМЕТ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«БУРЯТСКИЙ РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(ГУ «БУРЯТСКИЙ ЦГМС»)
670034 г.Улан-Удэ, ул.Пушкина, 2а
т. 44-11-66 факс 46-22-55
e-mail: asoiza@rambler.ru

от 04.03.2011 № 6-17/445/2
на

Начальнику отдела экологии
Иркутскжелдорпроект
О.Б. Поротовой

На Ваш запрос № 10/199 от 09.02. 2011 г. сообщаю, что ввиду отсутствия пунктов наблюдений за загрязнением атмосферы в районе ст. Онохой Заиграевского района Республики Бурятия (котельная Улан-Удэнского участка ДТВ-3, железнодорожная ст. Онохой), за фоновые концентрации загрязняющих веществ следует принять следующие показатели:

| | |
|---|---|
| Взвешенные вещества (пыль) | 0,140 мг/м$^3$ |
| Оксид углерода | 1,8 мг/м$^3$ |
| Диоксид азота | 0,056 мг/м$^3$ |
| Диоксид серы | 0,011 мг/м$^3$ |

Зам. начальника Бурятского ЦГМС Г.А. Чугуевская

ОГМО
44-89-66

# Приложение Р

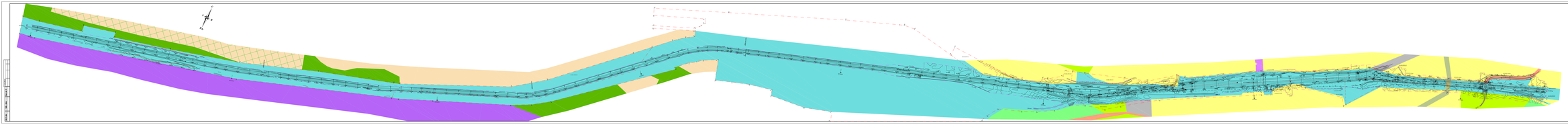
Таблица Р.1 Перечень компьютерных программ

| Наименование программ | Примечания |
|---|---|
| Microsoft Windows 7 | Операционная система |
| Microsoft Office 10 | В него входит Word, Excel, Outlook, Paint |
| Adobe Acrobat Reader | Просмотр PDF документов |
| Autodesk AutoCAD 2014 | |
| CREDO Кадастр | |

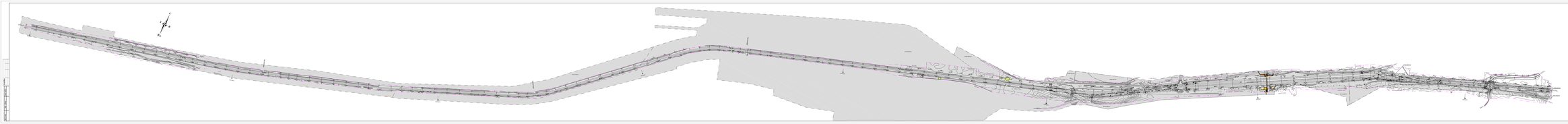
Составил: Москвитина Г.Р.

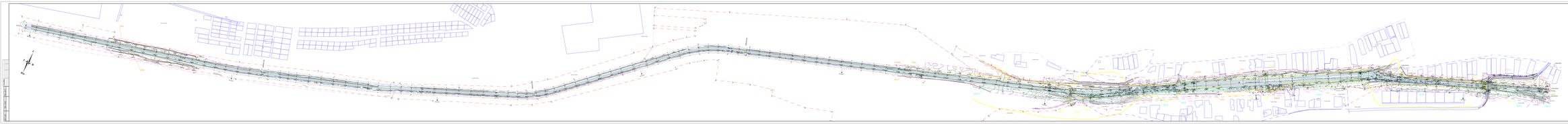
Проверил: Лоскутов С.А.

| Таблица регистрации изменений | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Изм. | номера листов (страниц) | | | | Всего листов (страниц) в док. | Номер док. | Подп. | Дата |
| | Измененных | Замененных | Новых | Аннулированных | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | |




| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | | |
| Разработ. | | | | | | Стадия | Лист | Листов |
| Гл. специ. | | | | | | | | |
| Нач. отд. | | | | | | | | |
| Нач. отд. | | | | | | | | |
| Гл. инж. проекта | | | | | | | | |

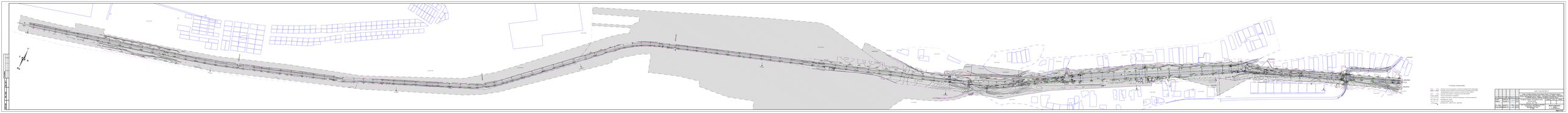

N
W
E
S
ul. Kościelna
ul. Kościelna
ul. Kościelna

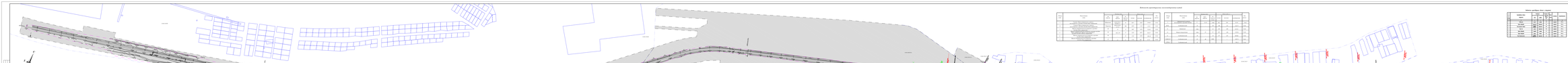


## Условные обозначения

- ПК 0 — ПИКЕТНЫЙ ПОСТ С ОТКЛАДЫВАНИЕМ ПОЛОЖИТЕЛЬНОЙ ОТМЕТКИ
- ПК 0 — ПИКЕТНЫЙ ПОСТ С ОТКЛАДЫВАНИЕМ ОТРИЦАТЕЛЬНОЙ ОТМЕТКИ
- 1.00 — ПОВОРОТНАЯ ТОЧКА ПРЯМОЙ ВСТАВКИ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ
- 1.00 — ПОВОРОТНАЯ ТОЧКА ПРЯМОЙ ВСТАВКИ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ С ОТКЛОНЕНИЕМ ОТ ОСИ
- 1.00 — ПОВОРОТНАЯ ТОЧКА ПРЯМОЙ С ОТКЛОНЕНИЕМ ОТ ОСИ ПО ГОСТ Р 21.1701-2013
- 1.00 — ПОВОРОТНАЯ ТОЧКА ПРЯМОЙ ПО ГОСТ Р 21.1701-2013
- ПК 0+00.00 — ПИКЕТНЫЙ ПОСТ ПО ОСИ ПРЕДЫДУЩЕЙ ПРОЕКТИРУЕМОЙ ДОРОГИ
- ПК 0+00.00 — ПИКЕТНЫЙ ПОСТ ПО ОСИ ПРЕДЫДУЩЕЙ ПРОЕКТИРУЕМОЙ ДОРОГИ С ОТКЛОНЕНИЕМ ОТ ОСИ
- ПК 0+00.00 — ПИКЕТНЫЙ ПОСТ ПО ОСИ ПРЕДЫДУЩЕЙ ДОРОГИ
- ПК 0+00.00 — ПИКЕТНЫЙ ПОСТ ПО ОСИ ПРЕДЫДУЩЕЙ ДОРОГИ С ОТКЛОНЕНИЕМ ОТ ОСИ
- ПК 0+00.00 — ПИКЕТНЫЙ ПОСТ ПО ОСИ ПРЕДЫДУЩЕЙ ПРОЕКТИРУЕМОЙ ДОРОГИ ПО ГОСТ Р 21.1701-2013
- ПК 0+00.00 — ПИКЕТНЫЙ ПОСТ ПО ОСИ ПРЕДЫДУЩЕЙ ДОРОГИ ПО ГОСТ Р 21.1701-2013
- ПК 0+00.00 — ПИКЕТНЫЙ ПОСТ ПО ОСИ ПРЕДЫДУЩЕЙ ДОРОГИ ПО ГОСТ Р 21.1701-2013 С ОТКЛОНЕНИЕМ ОТ ОСИ

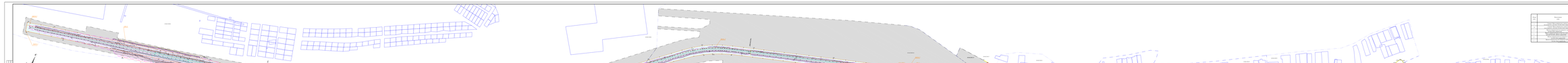
| | | |


Условные обозначения
Граница земельного участка, предоставленного на основании постоянного (бессрочного) пользования
Граница земельного участка, предоставленного на основании аренды
Граница земельного участка, предоставленного на основании безвозмездного пользования
Граница земельного участка, предоставленного на основании сервитута
Граница земельного участка, предоставленного на основании постоянного (бессрочного) пользования, аренды, безвозмездного пользования, сервитута
Граница земельного участка, предоставленного на основании постоянного (бессрочного) пользования, аренды, безвозмездного пользования, сервитута, с кадастровым номером
Граница земельного участка, предоставленного на основании постоянного (бессрочного) пользования, аренды, безвозмездного пользования, сервитута, с кадастровым номером, имеющая пересечение с зоной с особыми условиями использования территории
Лист 2 из 26 шт.
Лист 1 из 26 шт.
Лист 3 из 26 шт.
Лист 4 из 26 шт.
Лист 5 из 26 шт.
Лист 6 из 26 шт.
Лист 7 из 26 шт.
Лист 8 из 26 шт.
Лист 9 из 26 шт.
Лист 10 из 26 шт.
Лист



## Ведомость верстовых знаков и километровых знаков

| Номер знака | Пикетаж расположения | Расстояние от начала трассы, км | Расстояние до предыдущего знака, км | Расстояние до последующего знака, км | Сторона расположения | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ПК 0 + 00,00 | 0,000 | - | 1,000 | Слева | Начало трассы |
| 2 | ПК 1 + 00,00 | 1,000 | 1,000 | 1,000 | Слева | |
| 3 | ПК 2 + 00,00 | 2,000 | 1,000 | 1,000 | Слева | |
| 4 | ПК 3 + 00,00 | 3,000 | 1,000 | 1,000 | Слева | |
|



## Ведомость прямых и кривых участков трассы

| Номер вершины | Координаты | | Дирекционный угол | Радиус кривой | Длина кривой | Длина прямого участка | Элементы кривой | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | X | Y | | | | | Тангенс | Биссектриса | Кривая | Домер |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | | | 1 [illegible] | | | | |
| 2 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 3 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 4 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 5 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 6 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 7 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 8 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 9 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 10 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 11 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 12 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 13 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 14 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 15 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 16 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 17 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 18 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 19 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 20 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 21 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 22 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 23 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 24 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 25 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 26 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 27 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 28 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 29 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 30 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 31 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 32 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 33 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 34 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 35 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 36 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 37 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 38 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 39 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 40 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 41 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 42 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 43 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 44 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 45 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 46 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 47 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 48 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 49 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 50 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 51 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 52 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 53 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 54 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 55 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 56 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 57 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 58 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 59 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 60 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 61 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 62 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 63 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 64 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 65 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 66 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 67 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 68 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 69 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 70 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 71 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 72 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 73 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 74 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 75 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 76 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 77 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 78 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 79 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 80 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 81 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 82 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 83 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 84 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 85 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 86 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 87 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 88 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 89 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 90 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 91 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 92 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 93 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 94 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 95 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 96 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 97 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 98 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 99 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 100 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 101 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 102 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 103 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 104 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 105 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 106 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 107 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 108 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 109 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 110 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 111 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 112 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 113 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 114 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 115 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 116 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 117 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 118 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 119 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 120 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 121 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 122 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 123 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 124 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 125 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 126 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 127 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 128 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 129 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 130 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 131 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 132 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 133 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 134 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 135 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 136 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 137 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 138 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 139 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 140 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 141 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 142 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 143 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 144 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 145 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 146 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 147 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 148 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 149 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 150 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 151 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 152 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 153 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 154 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 155 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 156 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 157 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 158 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 159 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 160 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 161 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 162 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 163 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 164 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 165 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 166 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] | 1 [illegible] |
| 167 | 5 [illegible] | 2 [illegible] | 0°00'00" | 1 [illegible] | 1 