

Приложение к распоряжению Росавтодора
от _____ 2022 года № _____

ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ПЛАНИРОВКЕ
ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА: «СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОМОБИЛЬНОЙ
ДОРОГИ М-52 «ЧУЙСКИЙ ТРАКТ» - ОТ НОВОСИБИРСКА ЧЕРЕЗ
БИЙСК ДО ГРАНИЦЫ С МОНГОЛИЕЙ НА УЧАСТКЕ
НОВОСИБИРСК – ЛИНЕВО (1 ЭТАП КМ 14 - КМ 34),
НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ»

Проект планировки территории. Основная (утверждаемая) часть

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

01-2021-ППТ-2



**РЕГИОНАЛЬНЫЙ
КАДАСТРОВЫЙ
ЦЕНТР**

Общество с ограниченной ответственностью «Региональный кадастровый центр»
Почт.адрес: 354000 Россия, г. Сочи, ул. Орджоникидзе 11, оф. 10.1
ИНН 2320251790 КПП 232001001 ОГРН 1172375078248
Тел. 8 (862) 444 00 81, +7 918 204 2100
Email: rkc23@bk.ru
<http://www.rkc23.ru>

Заказчик – Федеральное казенное учреждение «Федеральное управление автомобильных дорог «Сибирь» Федерального дорожного агентства»

Исполнитель – Общество с ограниченной ответственностью «Региональный кадастровый центр»

Государственный контракт №100-21 от 01.10.2021 (идентификационный код закупки 211540520107154050100101240007112414)

**ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ПЛАНИРОВКЕ
ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА: «СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОМОБИЛЬНОЙ
ДОРОГИ М-52 «ЧУЙСКИЙ ТРАКТ» - ОТ НОВОСИБИРСКА ЧЕРЕЗ
БИЙСК ДО ГРАНИЦЫ С МОНГОЛИЕЙ НА УЧАСТКЕ
НОВОСИБИРСК – ЛИНЕВО (1 ЭТАП КМ 14 - КМ 34),
НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ»**

Проект планировки территории. Основная (утверждаемая) часть
Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

01-2021-ППТ-2



Заказчик – Федеральное казенное учреждение «Федеральное управление автомобильных дорог «Сибирь» Федерального дорожного агентства»

Исполнитель – Общество с ограниченной ответственностью «Региональный кадастровый центр»

Государственный контракт №100-21 от 01.10.2021 (идентификационный код закупки 211540520107154050100101240007112414)

**ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОКУМЕНТАЦИЮ ПО ПЛАНИРОВКЕ
ТЕРРИТОРИИ ОБЪЕКТА: «СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОМОБИЛЬНОЙ
ДОРОГИ М-52 «ЧУЙСКИЙ ТРАКТ» - ОТ НОВОСИБИРСКА ЧЕРЕЗ
БИЙСК ДО ГРАНИЦЫ С МОНГОЛИЕЙ НА УЧАСТКЕ
НОВОСИБИРСК – ЛИНЕВО (1 ЭТАП КМ 14 - КМ 34),
НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ»**

Проект планировки территории. Основная (утверждаемая) часть
Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

01-2021-ППТ-2



Директор

О.Ф. Билавчук

Главный инженер проекта

С.В. Лосев

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Обозначение	Наименование	Номер страницы
01-2021-ППТ-2	Состав документации по планировке территории	3
01-2021-ППТ-2	Содержание	4
	Распоряжение от 22.04.2021 №1575-р Федерального дорожного агентства Министерства транспорта Российской Федерации «О подготовке изменений в документацию по планировке территории объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск - Линево (1 этап, км 14 - км 34), Новосибирская область» с Задаaniem на подготовку изменений в документацию по планировке территории объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск – Линево (1 этап, км 14 - км 34), Новосибирская область»	6
	Распоряжение от 30.06.2021 №2431-р Федерального дорожного агентства Министерства транспорта Российской Федерации «О внесении изменений в некоторые акты Федерального дорожного агентства»	16
	Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов	
	Введение	24
	Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения	28
01-2021-ППТ-2	Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов	31
	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов	32
	Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	49
	Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	62

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

01-2021-ППТ-2					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
					02.22
Разработал		Бобылева			02.22
Проверил		Тужилкин			02.22
ГИП		Лосев			02.22

Содержание

Стадия	Лист	Листов
П	1	2



**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ДОРОЖНОЕ АГЕНТСТВО
(РОСАВТОДОР)
РАСПОРЯЖЕНИЕ**

22.04.2021

Москва

№ 1545-р

О подготовке изменений в документацию по планировке территории объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» – от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск – Линево (1 этап, км 14 – км 34), Новосибирская область»

В соответствии со статьей 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, постановлениями Правительства Российской Федерации от 26 июля 2017 г. № 884 «Об утверждении Правил подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов Российской Федерации», от 1 октября 2020 г. № 1591 «Об утверждении Правил внесения изменений в документацию по планировке территории, указанную в части 18 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, отмены такой документации или ее отдельных частей, признания отдельных частей такой документации не подлежащими применению и о внесении изменений в Правила подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов Российской Федерации», от 23 июля 2004 г. № 374 «Об утверждении Положения о Федеральном дорожном агентстве», приказом Минтранса России от 6 июля 2012 г. № 199 «Об утверждении Порядка подготовки документации по планировке территории, предназначенной для размещения автомобильных дорог общего пользования федерального значения» и на основании обращения федерального казенного учреждения «Федеральное управление

34-р 11.05.21

автомобильных дорог «Сибирь» Федерального дорожного агентства» (далее – ФКУ «Сибуправтодор») от 2 апреля 2021 г. № 1059:

1. Принять решение о внесении изменений в документацию по планировке территории объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» – от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск – Линево (1 этап, км 14 – км 34), Новосибирская область», утвержденную распоряжением Федерального дорожного агентства от 26 февраля 2019 г. № 468-р, касающуюся участка ПК 132+30 – ПК 331+05 автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» – от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией.

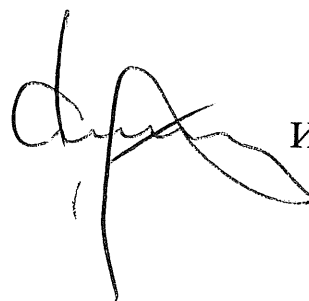
2. ФКУ «Сибуправтодор»:

подготовить изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения, в соответствии с заданием, являющимся приложением к настоящему распоряжению;

представить на утверждение в Росавтодор изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения и разработанные в соответствии с заданием, являющимся приложением к настоящему распоряжению;

в десятидневный срок с момента утверждения настоящего распоряжения обеспечить направление уведомлений о принятии Росавтодором решений, указанных в пункте 1 настоящего распоряжения, главе Раздольненского сельсовета, главе Новолуговского сельсовета, главе Барышевского сельсовета Новосибирского муниципального района, главе города Новосибирск Новосибирской области.

Заместитель руководителя



И.В. Костюченко

Приложение к распоряжению
Росавтодора от 22.04.2021 № 1545-р

Заместитель руководителя
Федерального дорожного агентства



И.В. Костюченко
2021 г.

ЗАДАНИЕ

на подготовку изменений в документацию по планировке территории объекта
«Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» – от Новосибирска
через Бийск до границы с Монголией, на участке Новосибирск – Линево
(1 этап, км 14 – км 34), Новосибирская область»

№	Параметр проекта	Описание
1.	Наименование работ	Внесение изменений в документацию по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) для <u>строительства/реконструкции</u> (нужное подчеркнуть) объектов капитального строительства: «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» – от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск – Линево (1 этап, км 14 – км 34), Новосибирская область» на ПК 132+30 – ПК 331+05.
2.	Заказчик	Полное и краткое наименование заказчика Федеральное казенное учреждение «Федеральное управление автомобильных дорог «Сибирь» Федерального дорожного агентства» (ФКУ «Сибуправтодор»)
3.	Исполнитель	Подрядная организация: определяется по результатам размещения госзаказа
4.	Источник финансирования	Федеральный бюджет
5.	Основание для подготовки документации по планировке территории	1. Государственная программа Российской Федерации «Развитие транспортной системы», утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 20.12.2017 № 1596. 2. Схема территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.03.2013 № 384-р.
6.	Местонахождение и основные характеристики объектов строительства	Российская Федерация, Новосибирская область, город Новосибирск; Новосибирский муниципальный район: Раздольненский сельсовет; Новолуговской сельсовет; Барышевский сельсовет. Местоположение: км 14 – км 34 автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» – от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией, на участке Новосибирск – Линево. Ориентировочная площадь земельного участка – 300 га (уточняется в процессе выполнения работ).
7.	Сроки завершения работ	ноябрь 2021 года.

8.	Основные технические параметры	<p>Проектные характеристики объекта капитального строительства:</p> <table border="0"> <tr> <td>1. Категория</td> <td>I-в</td> </tr> <tr> <td>2. Строительная длина, км</td> <td>20,000</td> </tr> <tr> <td>3. Расчетная скорость, км/час</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>4. Число полос движения</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>5. Ширина полосы движения, м</td> <td>3,75</td> </tr> <tr> <td>6. Ширина разделительной полосы, м</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>7. Ширина проезжей части, м</td> <td>2x7,5</td> </tr> <tr> <td>8. Ширина земляного полотна, м</td> <td>25,5</td> </tr> <tr> <td>9. Ширина обочины, м</td> <td>3,75</td> </tr> <tr> <td>10. Тип дорожной одежды</td> <td>капитальный</td> </tr> <tr> <td>11. Вид покрытия</td> <td>цементобетон</td> </tr> <tr> <td>12. Мостовые сооружения, шт./п.м</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>13. Кол-во транспортных развязок</td> <td>3</td> </tr> </table> <p>в разных уровнях</p>	1. Категория	I-в	2. Строительная длина, км	20,000	3. Расчетная скорость, км/час	120	4. Число полос движения	4	5. Ширина полосы движения, м	3,75	6. Ширина разделительной полосы, м	3	7. Ширина проезжей части, м	2x7,5	8. Ширина земляного полотна, м	25,5	9. Ширина обочины, м	3,75	10. Тип дорожной одежды	капитальный	11. Вид покрытия	цементобетон	12. Мостовые сооружения, шт./п.м	7	13. Кол-во транспортных развязок	3
1. Категория	I-в																											
2. Строительная длина, км	20,000																											
3. Расчетная скорость, км/час	120																											
4. Число полос движения	4																											
5. Ширина полосы движения, м	3,75																											
6. Ширина разделительной полосы, м	3																											
7. Ширина проезжей части, м	2x7,5																											
8. Ширина земляного полотна, м	25,5																											
9. Ширина обочины, м	3,75																											
10. Тип дорожной одежды	капитальный																											
11. Вид покрытия	цементобетон																											
12. Мостовые сооружения, шт./п.м	7																											
13. Кол-во транспортных развязок	3																											
9.	Исходные данные	<ol style="list-style-type: none"> 1. Результаты инженерных изысканий прошлых лет (инженерно-геодезических, инженерно-геологических, инженерно-гидрологических, инженерно-экологических изысканий и т.д.). 2. Основные проектные решения (с выделением элементов планировочной структуры подлежащей застройке территории в связи со строительством автомобильной дороги). 3. Дополнительные данные, необходимые для разработки документации по планировке территории в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации. 																										
10.	Цель работы и задачи	<ol style="list-style-type: none"> 1. Корректировка инженерных изысканий. 2. Разработка проекта планировки территории. Изготовление чертежей проекта планировки территории. Формирование материалов по обоснованию проекта планировки территории (пояснительная записка, материалы в графической форме). 3. Разработка проекта межевания территории. Изготовление чертежей проекта межевания территории. Формирование материалов по обоснованию проекта межевания территории. 4. Составление перечня кадастровых номеров земельных участков, которые полностью или частично расположены в границах размещаемой автомобильной дороги или объекта дорожного хозяйства. 																										
11.	Требования к выполнению и содержанию работ	<p>Внесение изменений в документацию по планировке территории объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» – от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск – Линево (1 этап, км 14 – км 34), Новосибирская область» выполнить в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, а именно:</p> <p>Градостроительного кодекса Российской Федерации; Земельного кодекса Российской Федерации; Водного кодекса Российской Федерации; Лесного кодекса Российской Федерации; Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; Федерального закона от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;</p>																										

постановления Правительства РФ от 02.09.2009 № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»;

постановления Правительства РФ от 07.03.2017 № 269 «Об утверждении перечня случаев, при которых для строительства, реконструкции линейного объекта не требуется подготовка документации по планировке территории»;

постановления Правительства РФ от 31.03.2017 № 402 «Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. № 20»;

постановления Правительства РФ от 12.05.2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;

постановления Правительства РФ от 26.07.2017 № 884 «Об утверждении Правил подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов Российской Федерации»;

постановления Правительства РФ от 01.10.2020 № 1591 «Об утверждении Правил внесения изменений в документацию по планировке территории, указанную в части 18 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, отмены такой документации или ее отдельных частей, признания отдельных частей такой документации не подлежащими применению и о внесении изменений в Правила подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов Российской Федерации»;

приказа Минтранса РФ от 06.07.2012 № 199 «Об утверждении Порядка подготовки документации по планировке территории, предназначенной для размещения автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

приказа Минтранса РФ от 13.01.2010 № 4 «Об установлении и использовании придорожных полос автомобильных дорог федерального значения»;

приказа Минтранса РФ от 18.08.2020 № 313 «Об утверждении Порядка установления и использования полос отвода автомобильных дорог федерального значения»;

приказа Минстроя России от 25.04.2017 № 738/пр «Об утверждении видов элементов планировочной структуры»;

приказа Минстроя России от 25.04.2017 № 740/пр «Об установлении случаев подготовки и требований к подготовке, входящей в состав материалов по обоснованию проекта планировки террито-

		<p>рии схемы вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты территории»; приказа Минстроя России от 25.04.2017 № 739/пр «Об утверждении требований к цифровым топографическим картам и цифровым топографическим планам, используемым при подготовке графической части документации по планировке территории»; государственных регламентов, норм, правил, стандартов, а также исходных данных, технических условий и требований, выданных органами государственного надзора и заинтересованными организациями при согласовании места размещения объекта строительства; письмо ФГБУ «ФКП Росреестра» от 15.06.2015 г. № 11-1836-КЛ. При разработке проекта планировки учитывать территориальное планирование субъекта Российской Федерации, муниципального образования. Чертежи проекта планировки территории представляются на топографической подоснове (масштаб 1:1000) в масштабе М 1:1000; 1:2000. Чертежи проекта межевания территории представляются на топографической подоснове (масштаб 1:1000) в масштабе М 1:1000; 1:2000.</p>
12.	Состав и содержание работ	<p>Документацию по планировке территории выполнить в следующем составе:</p> <p>1. Проект планировки территории. <i>Раздел 1</i> «Проект планировки территории. Графическая часть» включает в себя: чертеж красных линий (масштаб 1:1000; 1:2000); чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов (масштаб 1:1000; 1:2000); чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов (масштаб 1:1000; 1:2000). Дополнительно в проекте планировки территории должны быть отображены границы зон планируемого размещения объектов дорожного сервиса, иных зданий и сооружений, необходимых для содержания автомобильной дороги общего пользования федерального значения с учетом соблюдения соответствующих норм и требований к их размещению. Объединение нескольких чертежей в один допускается при условии обеспечения читаемости линий и условных обозначений графических материалов. <i>Раздел 2</i> «Положение о размещении линейных объектов» должен содержать следующую информацию: а) наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов; б) перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов; в) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов; г) перечень координат характерных точек границ зон планируемо-</p>

го размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройке) из зон планируемого размещения линейных объектов; д) предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения:

минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов; требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения, с указанием:

требований к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения;

е) информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;

ж) информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов;

з) информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды;

и) информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне.

Материалы по обоснованию проекта планировки территории.

Раздел 3 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть» должен быть представлен в виде схем, выполненных на цифровом топографическом плане.

«Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть» содержит следующие схемы:

а) схема расположения элементов планировочной структуры (территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов) (масштаб 1:10000; 1:25000);

б) схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории (масштаб 1:1000; 1:2000);

в) схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта (масштаб 1:1000; 1:2000);

г) схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории (масштаб 1:1000; 1:2000);

д) схема границ территорий объектов культурного наследия (масштаб 1:1000; 1:2000);

- е) схема границ зон с особыми условиями использования территорий (масштаб 1:1000; 1:2000);
 ж) схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (пожар, взрыв, химическое, радиоактивное заражение, затопление, подтопление, оползень, карсты, эрозия и т.д.) (масштаб 1:1000; 1:2000);
 з) схема конструктивных и планировочных решений (масштаб 1:1000; 1:2000);

иные материалы для обоснования положений по планировке территории.

Раздел 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка» содержит:

а) описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории;

б) обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов;

в) обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов;

г) обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов;

д) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории;

е) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории;

ж) ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.).

Обязательным приложением к разделу 4 «Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка» являются:

а) материалы и результаты инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории, с приложением документов, подтверждающих соответствие лиц, выполнивших инженерные изыскания, требованиям части 2 статьи 47 Градостроительного кодекса Российской Федерации;

б) программа и задание на проведение инженерных изысканий, используемые при подготовке проекта планировки территории;

в) исходные данные, используемые при подготовке проекта планировки территории;

г) решение о подготовке документации по планировке территории с приложением задания.

2. Проект межевания территории.

Основная часть

1) Текстовая часть проекта межевания территории включает в себя:

а) перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования;

б) перечень и сведения о площади образуемых земельных участ-

ков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд;

в) вид разрешенного использования образуемых земельных участков в соответствии с проектом планировки территории;

г) целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов (в случае, если подготовка проекта межевания территории осуществляется в целях определения местоположения границ образуемых и (или) изменяемых лесных участков);

д) сведения о границах территории (в формате *.mid, *.mif для внесения сведений в ЕГРН), в отношении которой утвержден проект межевания, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости. Координаты характерных точек границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания, определяются в соответствии с требованиями к точности определения координат характерных точек границ, установленных в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации для территориальных зон.

2) Чертеж межевания территории отображаются (масштаб 1:1000; 1:2000):

а) границы планируемых и существующих элементов планировочной структуры;

б) красные линии, утвержденные в составе проекта планировки территории;

в) линии отступа от красных линий в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений;

г) 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;

д) местоположение существующих объектов капитального строительства;

е) границы планируемых санитарно-защитных зон.

ж) границы публичных сервитутов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации;

з) границы публичных сервитутов, подлежащих установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации;

и) границы зон с особыми условиями использования территорий, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации;

к) границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов;

л) границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с их переносом из зон планируемого размещения линейных объектов либо в границах зон планируемого размещения линейных объектов.

Материалы по обоснованию проекта межевания территории включают в себя чертежи, на которых отображаются:

1) границы существующих земельных участков;


		<p>2) границы зон с особыми условиями использования территорий;</p> <p>3) местоположение существующих объектов капитального строительства;</p> <p>4) границы особо охраняемых природных территорий;</p> <p>5) границы территорий объектов культурного наследия;</p> <p>6) границы лесничеств, лесопарков, участковых лесничеств, лесных кварталов, лесотаксационных выделов или частей лесотаксационных выделов (при их наличии).</p> <p>3. Схема резервирования земель необходимых для размещения объекта капитального строительства федерального значения (схема земельных участков должна содержать необходимые для внесения в государственный кадастр недвижимости сведения о земельных участках (их частях): площадь, координаты поворотных точек резервируемой территории).</p> <p>Дополнительно к схеме резервирования земель должна быть приложена следующая информация:</p> <p>1) перечень кадастровых номеров земельных участков, которые полностью или частично попадают в границы планируемого размещения объекта федерального значения для целей резервирования;</p> <p>2) сведения о разрешенном использовании, площади и правообладателях земельных участков, предназначенных для размещения объекта капитального строительства федерального значения.</p>
13.	<p>Формы представления документации по планировке территории, требования к оформлению, комплектации и передаче материалов заказчику</p>	<p>После утверждения документации по планировке территории материалы представляются в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 экземпляра документации на бумажном носителе; - 1 экземпляр документации на электронном носителе (CD и DVD диск, флэш-накопитель). <p>Документы на электронном носителе передаются в форматах, в которых они разрабатывались и должны быть доступны для редактирования.</p> <p>Наименование файлов и папок на электронном носителе должно совпадать с наименованием документов на бумажном носителе.</p> <p>Форматы электронных документов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - текстовые материалы, расчеты, графики – в форматах, совместимых с Microsoft Office (*.doc, xls, pdf); - графические материалы (чертежи и схемы) – в формате, совместимом с Autocad, Mapinfo, Panorama; - прочие графические материалы – в форматах jpg, tiff, pdf.

Заказчик:

Начальник ФКУ «Сибуправтодор»

_____ А. Тулеев

« _____ » _____ г.



Согласовано:

Начальник Управления
земельно-имущественных отношений
Федерального дорожного агентства

_____ А.И. Соколовский

« _____ » _____ 2021 г.



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ДОРОЖНОЕ АГЕНТСТВО
(РОСАВТОДОР)
РАСПОРЯЖЕНИЕ

30.06.2021

Москва

№ 2431-р

**О внесении изменений в некоторые акты
Федерального дорожного агентства**

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26 июля 2017 г. № 884 «Об утверждении Правил подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов Российской Федерации»:

Внести изменения в некоторые акты Федерального дорожного агентства согласно приложению к настоящему распоряжению.

Заместитель руководителя

И.В. Костюченко

Е.В. Забродина
(495) 870-99-23 (доб. 50-231)

РОСАВТОДОР



Расп. № 2431 – р
от 30.06.2021

Приложение к распоряжению
Федерального дорожного агентства
от 30.06.2021 № 2431-р

**Изменения, которые вносятся в некоторые акты Федерального
дорожного агентства**

1. В распоряжении Федерального дорожного агентства от 6 апреля 2021 г. № 1202-р «О подготовке изменений в документацию по планировке территории объекта «Реконструкция автомобильной дороги М-9 «Балтия» – от Москвы через Волоколамск до границы с Латвийской Республикой (на Ригу) на участке км 17+910 – км 83+068, Московская область I этап строительства км 17+910 – км 50+016»:

1) дополнить пунктом 2 следующего содержания:

«2. Утвердить задание на подготовку изменений в документацию по планировке территории согласно приложению к настоящему распоряжению (далее – Задание).»;

2) пункт 2 считать пунктом 3 и изложить его в следующей редакции:

«3. ФКУ «Центравтомагистраль»:

подготовить изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения, в соответствии с Заданием;

представить на утверждение в Росавтодор изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения и разработанные в соответствии с Заданием;

в десятидневный срок с момента утверждения настоящего распоряжения обеспечить направление уведомлений о принятии Росавтодором решений, указанных в пункте 1 настоящего распоряжения, а также Задания главе сельского поселения Барвихинское Одинцовского городского округа, главе городского округа Красногорск, главе городского округа Истра Московской области.».

2. В распоряжении Федерального дорожного агентства от 8 апреля 2021 г. № 1267-р «О подготовке изменений в документацию по планировке территории объекта «Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-5 «Урал» от Москвы через Рязань, Пензу, Самару, Уфу до Челябинска. Реконструкция

автомобильной дороги М-5 «Урал» – от Москвы через Рязань, Пензу, Самару, Уфу до Челябинска на участке км 19 – км 28+000, Московская область»:

1) дополнить пунктом 2 следующего содержания:

«2. Утвердить задание на подготовку изменений в документацию по планировке территории согласно приложению к настоящему распоряжению (далее – Задание).»;

2) пункт 2 считать пунктом 3 и изложить его в следующей редакции:

«3. ФКУ «Центравтомагистраль»:

подготовить изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения, в соответствии с Заданием;

представить на утверждение в Росавтодор изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения и разработанные в соответствии с Заданием;

в десятидневный срок с момента утверждения настоящего распоряжения обеспечить направление уведомления о принятии Росавтодором решений, указанных в пункте 1 настоящего распоряжения, а также Задания главе городского округа Люберцы Московской области.».

3. В распоряжении Федерального дорожного агентства от 13 апреля 2021 г. № 1349-р «О подготовке изменений в документацию по планировке территории объекта «Строительство и реконструкция автомобильной дороги М-21 Волгоград – Каменск-Шахтинский до границы с Украиной (на Днепропетровск, Кишинев). Реконструкция автомобильной дороги А-260 Волгоград – Каменск-Шахтинский – граница с Украиной км 11+000 – км 24+500, Волгоградская область»:

1) дополнить пунктом 2 следующего содержания:

«2. Утвердить задание на подготовку изменений в документацию по планировке территории согласно приложению к настоящему распоряжению (далее – Задание).»;

2) пункт 2 считать пунктом 3 и изложить его в следующей редакции:

«3. ФКУ Упрдор Москва – Волгоград:

подготовить изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения, в соответствии с Заданием;

представить на утверждение в Росавтодор изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения и разработанные в соответствии с Заданием;

в десятидневный срок с момента утверждения настоящего распоряжения обеспечить направление уведомлений о принятии Росавтодором решений, указанных в пункте 1 настоящего распоряжения, а также Задания главе Краснопахаревского сельского поселения Городищенского муниципального

района, главе муниципального образования городской округ город-герой Волгоград Волгоградской области.».

4. В распоряжении Федерального дорожного агентства от 13 апреля 2021 г. № 1350-р «О подготовке изменений в документацию по планировке территории объекта «Строительство и реконструкция участков автомобильной дороги М-6 «Каспий» – из Москвы (от Каширы) через Тамбов, Волгоград до Астрахани. Реконструкция автомобильной дороги Р-22 «Каспий» автомобильная дорога М-4 «Дон» – Тамбов – Волгоград – Астрахань на участке км 903+500 – км 922+000, Волгоградская область»:

1) дополнить пунктом 2 следующего содержания:

«2. Утвердить задание на подготовку изменений в документацию по планировке территории согласно приложению к настоящему распоряжению (далее – Задание).»;

2) пункт 2 считать пунктом 3 и изложить его в следующей редакции:

«3. ФКУ Упрдор Москва – Волгоград:

подготовить изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения, в соответствии с Заданием;

представить на утверждение в Росавтодор изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения и разработанные в соответствии с Заданием;

в десятидневный срок с момента утверждения настоящего распоряжения обеспечить направление уведомлений о принятии Росавтодором решений, указанных в пункте 1 настоящего распоряжения, а также Задания главе Котлубанского сельского поселения Городищенского района, главе Краснодонского сельского поселения Иловлинского района Волгоградской области.».

5. В распоряжении Федерального дорожного агентства от 16 апреля 2021 г. № 1464-р «О подготовке изменений в документацию по планировке территории объекта «Скоростная автомобильная дорога Москва – Нижний Новгород – Казань. Строительство скоростной автомобильной дороги Москва – Нижний Новгород – Казань»:

1) дополнить пунктом 2 следующего содержания:

«2. Утвердить задание на подготовку изменений в документацию по планировке территории согласно приложению к настоящему распоряжению (далее – Задание).»;

2) пункт 2 считать пунктом 3 и изложить его в следующей редакции:

«3. Государственной компании «Российские автомобильные дороги»:

подготовить изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения, в соответствии с Заданием;

представить на утверждение в Росавтодор изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения и разработанные в соответствии с Заданием;

в десятидневный срок с момента утверждения настоящего распоряжения обеспечить направление уведомлений о принятии Росавтодором решений, указанных в пункте 1 настоящего распоряжения, а также Задания главе сельского поселения Мошокское Судогодского района, главе сельского поселения Малышевское Селивановского района Владимирской области.».

6. В распоряжении Федерального дорожного агентства от 16 апреля 2021 г. № 1465-р «О подготовке изменений в документацию по планировке территории объекта «Строительство и реконструкция участков автомобильной дороги «Колыма» – строящаяся дорога от Якутска до Магадана. Реконструкция автомобильной дороги Р-504 «Колыма» Якутск – Магадан км 1121 – км 1142, Республика Саха (Якутия)»:

1) дополнить пунктом 2 следующего содержания:

«2. Утвердить задание на подготовку изменений в документацию по планировке территории согласно приложению к настоящему распоряжению (далее – Задание).»;

2) пункт 2 считать пунктом 3 и изложить его в следующей редакции:

«3. ФКУ Упрдор «Виллой»:

подготовить изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения, в соответствии с Заданием;

представить на утверждение в Росавтодор изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения и разработанные в соответствии с Заданием;

в десятидневный срок с момента утверждения настоящего распоряжения обеспечить направление уведомления о принятии Росавтодором решений, указанных в пункте 1 настоящего распоряжения, а также Задания главе муниципального образования «Поселок Артык» муниципального района Оймяконский улус (район) Республики Саха (Якутия).».

7. В распоряжении Федерального дорожного агентства от 16 апреля 2021 г. № 1466-р «О подготовке изменений в документацию по планировке территории объекта «Строительство и реконструкция участков автомобильной дороги Р-22 «Каспий» автомобильная дорога М-4 «Дон» – Тамбов – Волгоград – Астрахань. Строительство автомобильной дороги Р-22 «Каспий» автомобильная дорога М-4 «Дон» – Тамбов – Волгоград – Астрахань на участке обхода г. Волгограда, Волгоградская область» 1-й этап»:

1) дополнить пунктом 2 следующего содержания:

«2. Утвердить задание на подготовку документации по планировке территории согласно приложению к настоящему распоряжению (далее – Задание).»;

2) пункт 2 считать пунктом 3 и изложить его в следующей редакции:

«3. ФКУ Упрдор Москва – Волгоград:

представить на утверждение в Росавтодор документацию по планировке территории, разработанную в соответствии с Заданием;

в десятидневный срок с момента утверждения настоящего распоряжения обеспечить направление уведомлений о принятии Росавтодором решения, указанного в пункте 1 настоящего распоряжения, а также Задания главе Кировского сельского поселения, главе Большечепурниковского сельского поселения Светлоярского муниципального района, главе муниципального образования городской округ город-герой Волгоград Волгоградской области.».

8. В распоряжении Федерального дорожного агентства от 16 апреля 2021 г. № 1494-р «О подготовке документации по планировке территории участков автомобильной дороги общего пользования федерального значения М-5 «Урал» Москва – Рязань – Пенза – Самара – Уфа – Челябинск, км 1609+000 – км 1651+000, км 1688+000 – км 1707+000, км 1747+000 – км 1782+000 в Челябинской области»:

1) дополнить пунктом 2 следующего содержания:

«2. Утвердить:

2.1. Задание на выполнение инженерных изысканий для подготовки документации по планировке территории согласно приложению № 1 к настоящему распоряжению (далее – Задание № 1);

2.2. Задание на подготовку документации по планировке территории согласно приложению № 2 к настоящему распоряжению (далее – Задание № 2).»;

2) пункт 2 считать пунктом 3 и изложить его в следующей редакции:

«3. ФКУ Упрдор «Южный Урал»:

выполнить инженерные изыскания для подготовки документации по планировке территории в соответствии с Заданием № 1;

представить на утверждение в Росавтодор документацию по планировке территории, разработанную в соответствии с Заданием № 2 к настоящему распоряжению;

в десятидневный срок с момента утверждения настоящего распоряжения обеспечить направление уведомлений о принятии Росавтодором решения, указанного в пункте 1 настоящего распоряжения, а также Заданий № 1, 2 главе Саткинского городского поселения Саткинского муниципального района, главе Юрюзанского городского поселения Катав-Ивановского муниципального района, главе Миасского городского округа, главе Усть-Катавского городского округа,

главе Златоустовского городского округа Челябинской области, главе Ишимбаевского сельсовета Салаватского района Республики Башкортостан;

в течение 5 рабочих дней со дня получения материалов и результатов инженерных изысканий, предусмотренных Заданием № 1, обеспечить направление их копий в уполномоченные органы в соответствии с пунктом 2 Правил представления материалов и результатов инженерных изысканий, подлежащих размещению в государственных информационных системах обеспечения градостроительной деятельности, Едином государственном фонде данных о состоянии окружающей среды, ее загрязнении, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 апреля 2017 г. № 485 (далее – Правила);

в срок не более чем один месяц со дня выполнения инженерных изысканий, предусмотренных Заданием № 1, обеспечить в соответствии с пунктом 2(1) Правил направление материалов и результатов инженерных изысканий в уполномоченные органы.».

9. В распоряжении Федерального дорожного агентства от 16 апреля 2021 г. № 1495-р «О подготовке изменений в документацию по планировке территории объекта «Строительство и реконструкция участков автомобильной дороги «Колыма» – строящаяся дорога от Якутска до Магадана. Реконструкция автомобильной дороги Р-504 «Колыма» Якутск – Магадан км 662 – км 692, Республика Саха (Якутия)»:

1) дополнить пунктом 2 следующего содержания:

«2. Утвердить задание на подготовку изменений в документацию по планировке территории согласно приложению к настоящему распоряжению (далее – Задание).»;

2) пункт 2 считать пунктом 3 и изложить его в следующей редакции:

«3. ФКУ Упрдор «Виллой»:

подготовить изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения, в соответствии с Заданием;

представить на утверждение в Росавтодор изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения и разработанные в соответствии с Заданием;

в десятидневный срок с момента утверждения настоящего распоряжения обеспечить направление уведомления о принятии Росавтодором решений, указанных в пункте 1 настоящего распоряжения, а также Задания главе муниципального образования «Теплоключевской наслег» Томпонского района Республики Саха (Якутия).».

10. В распоряжении Федерального дорожного агентства от 22 апреля 2021 г. № 1575-р «О подготовке изменений в документацию по планировке территории

объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» – от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск – Линево (1 этап, км 14 – км 34), Новосибирская область»:

1) дополнить пунктом 2 следующего содержания:

«2. Утвердить задание на подготовку изменений в документацию по планировке территории согласно приложению к настоящему распоряжению (далее – Задание).»;

2) пункт 2 считать пунктом 3 и изложить его в следующей редакции:

«3. ФКУ «Сибуправтодор»:

подготовить изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения, в соответствии с Заданием;

представить на утверждение в Росавтодор изменения в документацию по планировке территории, указанные в пункте 1 настоящего распоряжения и разработанные в соответствии с Заданием;

в десятидневный срок с момента утверждения настоящего распоряжения обеспечить направление уведомлений о принятии Росавтодором решений, указанных в пункте 1 настоящего распоряжения, а также Задания главе Раздольненского сельсовета, главе Новолуговского сельсовета, главе Барышевского сельсовета Новосибирского муниципального района, главе города Новосибирск Новосибирской области.».

11. В распоряжении Федерального дорожного агентства от 30 апреля 2021 г. № 1770-р «О подготовке документации по планировке территории объекта «Расходы на мероприятия по повышению уровня обустройства автомобильных дорог федерального значения. Устройство стационарного электрического освещения на автомобильной дороге М-2 «Крым» Москва – Тула – Орел – Курск – Белгород – граница с Украиной на участке км 156+200 – км 177+292, Тульская область»:

1) дополнить пунктом 2 следующего содержания:

«2. Утвердить задание на подготовку документации по планировке территории согласно приложению к настоящему распоряжению (далее – Задание).»;

2) пункт 2 считать пунктом 3 и изложить его в следующей редакции:

«3. ФКУ Упрдор Москва – Харьков:

представить на утверждение в Росавтодор документацию по планировке территории, разработанную в соответствии с Заданием;

в десятидневный срок с момента утверждения настоящего распоряжения обеспечить направление уведомления о принятии Росавтодором решения, указанного в пункте 1 настоящего распоряжения, а также Задания главе муниципального образования город Тула Тульской области.».

Введение

Изменение в документацию по планировке территории объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск - Линево (1 этап, км 14 - км 34), Новосибирская область» на ПК 132+30 – ПК 331+05» выполнено на основании:

- Государственной программы Российской Федерации «Развитие транспортной системы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 20.12.2017 № 1596;

- Схемы территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.03.2013 № 384-р (с изм. на 21.09.2021 г.);

- Программы деятельности Государственной компании «Российские автомобильные дороги» на долгосрочный период (2010-2024 годы), утвержденной распоряжением Правительства РФ от 31.12.2009 № 2146-р (с изм. на 21.01.2020 г.);

- Распоряжений Федерального дорожного агентства Министерства транспорта Российской Федерации (Росавтодор) № 1575-р от 22.04.2021 года с заданием на подготовку изменений в документацию по планировке территории объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией, на участке Новосибирск - Линево (1 этап, км 14 - км 34), Новосибирская область» (приложение к Распоряжению) и от 30.06.2021 № 2431-р «О внесении изменений в некоторые акты Федерального дорожного агентства».

Подготовка внесения изменений в документацию по планировке территории объекта выполнена в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации, а именно:

- Градостроительного кодекса Российской Федерации;

- Земельного кодекса Российской Федерации;

- Водного кодекса Российской Федерации;

- Лесного кодекса Российской Федерации;

- Федерального закона от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Федерального закона от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости»;

- Постановления Правительства РФ от 02.09.2009 № 717 «О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и (или) объектов дорожного сервиса»;

- Постановления Правительства РФ от 26.07.2017 № 884 «Об утверждении Правил подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов Российской Федерации»;

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

01-2021-ППТ-2

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Разработал	Бобылева		02.22
Проверил	Тужилкин		02.22
ГИП	Лосев		02.22

Стадия	Лист	Листов
П	1	56
 РЕГИОНАЛЬНЫЙ КАДАСТРОВЫЙ ЦЕНТР		

Проект планировки территории
Раздел 2. Положение о размещении
линейных объектов

- Постановления Правительства РФ от 31.03.2017 № 402 «Об утверждении Правил выполнения инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, перечня видов инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, и о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. № 20»;

- Постановления Правительства РФ от 12.05.2017 № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;

- Постановления Правительства РФ от 01.10.2020 № 1591 «Об утверждении Правил внесения изменений в документацию по планировке территории, указанную в части 18 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, отмены такой документации или ее отдельных частей, признания отдельных частей такой документации не подлежащими применению и о внесении изменений в Правила подготовки документации по планировке территории, подготовка которой осуществляется на основании решений уполномоченных федеральных органов исполнительной власти, и принятия уполномоченными федеральными органами исполнительной власти решений об утверждении документации по планировке территории для размещения объектов федерального значения и иных объектов капитального строительства, размещение которых планируется на территориях 2 и более субъектов Российской Федерации»;

- Приказа Минтранса РФ от 06.07.2012 № 199 «Об утверждении Порядка подготовки документации по планировке территории, предназначенной для размещения автомобильных дорог общего пользования федерального значения»;

- Приказа Минтранса РФ от 13.01.2010 № 4 «Об установлении и использовании придорожных полос автомобильных дорог федерального значения»;

- Приказа Минтранса РФ от 18.08.2020 № 313 «Об утверждении Порядка установления и использования полос отвода автомобильных дорог федерального значения»;

- Приказа Минстроя России от 25.04.2017 № 738/пр «Об утверждении видов элементов планировочной структуры»;

- Приказа Минстроя России от 25.04.2017 № 740/пр «Об установлении случаев подготовки и требований к подготовке, входящей в состав материалов по обоснованию проекта планировки территории схемы вертикальной планировки, инженерной подготовки и инженерной защиты территории»;

- Приказа Минстроя России от 25.04.2017 № 739/пр «Об утверждении требований к цифровым топографическим картам и цифровым топографическим планам, используемым при подготовке графической части документации по планировке территории»;

- Письмо ФГБУ «ФКП Росреестра» от 15.06.2015 г. № 11-1836-КЛ.

Целью работ и задачами по внесению изменений в документацию по планировке территории объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск - Линево (1 этап, км 14 - км 34), Новосибирская область» на ПК 132+30 – ПК 331+05» являются:

1. Корректировка инженерных изысканий.
2. Разработка проекта планировки территории. Изготовление чертежей проекта планировки территории. Формирование материалов по обоснованию проекта планировки территории (пояснительная записка, материалы в графической форме).
3. Разработка проекта межевания территории. Изготовление чертежей проекта межевания территории. Формирование материалов по обоснованию проекта межевания территории.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	01-2021-ППТ-2	Лист
							2
Индв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

4. Составление перечня кадастровых номеров земельных участков, которые полностью или частично расположены в границах размещаемой автомобильной дороги или объекта дорожного хозяйства.

Разработка по внесению изменений в документацию по планировке территории проводилась с учетом нормативных документов, требований нормативного и регулятивного характера, установленные документами территориального планирования и правовыми актами:

- Схема территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.03.2013 № 384-р (с изменениями на 29 сентября 2021 года), в границах проекта планировки территории размещение объектов федерального значения запланировано строительство восточного обхода г.Новосибирска (г.Новосибирск, Новосибирский район, г.Бердск, Черепановский, Тальменский, Искитимский районы, г.Новоалтайск, Первомайский, Сибирский, Красногорский районы, г.Бийск, Бийский, Майминский, Чемальский районы, г.Горно-Алтайск);

- Схема территориального планирования Новосибирской области, утвержденная Постановлением администрации Новосибирской области от 07.09.2009 г. №339-па «Об утверждении Схемы территориального планирования Новосибирской области» (в редакции, введенной постановлением Правительства Новосибирской области от 05.10.2021 г. №401-п «О внесении изменения в постановление администрации Новосибирской области от 07.09.2009 № 339-па);

- Генеральный план города Новосибирска, утвержденный решением Совета депутатов города Новосибирска от 26.12.2007 № 824 «О Генеральном плане города Новосибирска» (в редакции, введенной решением Совета депутатов г. Новосибирска от 24.03.2021 №105);

- Генеральный план муниципального образования Раздольненский сельсовет Новосибирского района Новосибирской области, утвержденный приказом Министерства строительства Новосибирской области от 26.10.2020 № 556 «Об утверждении генерального плана Раздольненского сельсовета Новосибирского района Новосибирской области»;

- Генеральный план муниципального образования Новолуговской сельсовет Новосибирского района Новосибирской области, утвержденный приказом Министерства строительства Новосибирской области от 16.10.2019 № 585 «Об утверждении генерального плана Новолуговского сельсовета Новосибирского района Новосибирской области»;

- Генеральный план муниципального образования Барышевский сельсовет Новосибирского района Новосибирской области, утвержденный приказом Министерства строительства Новосибирской области от 12.07.2019 № 394 «Об утверждении генерального плана Барышевского сельсовета Новосибирского района Новосибирской области»;

- Правила землепользования и застройки города Новосибирска, утвержденные решением Совета депутатов города Новосибирска от 24 июня 2009 года №1288 «О Правилах землепользования и застройки города Новосибирска» (с изменениями на 28 октября 2020 года)

- Правила землепользования и застройки муниципального образования Раздольненского сельсовета Новосибирского района Новосибирской области, утвержденные приказом Министерства строительства Новосибирской области от 14.04.2021 №232 «Об утверждении правил землепользования и застройки Раздольненского сельсовета Новосибирского района Новосибирской области»;

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			01-2021-ППТ-2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

- Правила землепользования и застройки муниципального образования Новолуговского сельсовета Новосибирского района Новосибирской области, утвержденные приказом Министерства строительства Новосибирской области от 29.01.2021 № 32 «Об утверждении правил землепользования и застройки Новолуговского сельсовета Новосибирского района Новосибирской области»;

- Правила землепользования и застройки муниципального образования Барышевского сельсовета Новосибирского района Новосибирской области, утвержденные приказом Министерства строительства Новосибирской области от 27.11.2019 № 645 «Об утверждении правил землепользования и застройки Барышевского сельсовета Новосибирского района Новосибирской области» (в редакции, введенной приказом Министерства строительства Новосибирской области от 15.09.2021 № 612 «О внесении изменения в правила землепользования и застройки Барышевского сельсовета Новосибирского района Новосибирской области»).

Исходными данными послужили:

- Сведения из Единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН): кадастровые планы территорий в районе проектирования, предоставленные Федеральным государственным бюджетным учреждением «Федеральная кадастровая палата Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии», выписки из ЕГРН, предоставленные Федеральной государственной информационной системой Единого государственного реестра недвижимости;

- Материалы и результаты инженерно-геодезических изысканий, выполненных в октябре-ноябре 2021 г. ООО «Агентство кадастровых работ и оценки недвижимости»;

- Материалы и результаты инженерных изысканий, выполненных ОАО «Иркутскигипродорнии»: полевые инженерно-геологические, инженерно-геодезические, инженерно-гидрометеорологические изыскания выполнены в июне - декабре 2007 г., марте - апреле 2008 г. августе - ноябре 2014 г.; инженерно-экологические изыскания выполнены в июне 2007 - мае 2008 годов, сентябре - декабре 2014; в июле-августе 2018 г. для подготовки документации по планировке территории выполнены инженерно-геодезические изыскания.

- Ранее утверждённая документация по планировке территории в соответствии с распоряжением Федерального дорожного агентства № 468-р от 26.02.2019 года «Об утверждении документации по планировке территории объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией, на участке Новосибирск - Линево (1 этап, км 14 - км 34), Новосибирская область»;

- Проектная документация, разработанная ОАО «Иркутскигипродорнии» на основании ГК от 11.12.2006 №402, утвержденная распоряжением Федерального дорожного агентства от 27.11.2009 года № 507-р, распоряжением Федерального дорожного агентства от 29.11.2013 года № 2034-р (в соответствии с положительным заключением государственной экспертизы №238-15/ОГЭ-1579/02 от 11.06.2015 (№ в Реестре 00-1-4-2348-15) ФАУ «Главгосэкспертиза России» Омский филиал).

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	01-2021-ППТ-2	Лист
							4
Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

1. Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

1.1 Наименование планируемого для размещения линейного объекта

Объект капитального строительства: «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск - Линево (1 этап, км 14 - км 34), Новосибирская область».

1.2 Основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения)

1.2.1 Категория линейного объекта

По данным технико-экономической части настоящего проекта, участок автомобильной дороги М-52 «Байкал» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск – Линево (1 этап км 14 – км 34), Новосибирская область отнесен к I-в технической категории.

1.2.2 Протяженность линейного объекта

Начало проектируемого участка (км 14 – км 24) автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск – Линево (1 этап км 14 – км 34), Новосибирская область принято на ПК 132+30 (граница работ по транспортной развязке в разных уровнях на пересечении автомобильных дорог М-52 «Чуйский тракт» и Новосибирск – Ленинск-Кузнецкий).

Конец проектируемого участка дороги расположен на ПК 331+05 (граница работ по транспортной развязке в разных уровнях на пересечении автомобильных дорог М-52 «Чуйский тракт» и Академгородок - Кольцово).

Протяжение проектируемого участка составляет 20 км.

1.2.3 Проектная мощность линейного объекта

Таблица 1 – Основные показатели

№ п/п	Наименование	Основные параметры
1	Категория дороги	I-в
2	Расчетная скорость, км / час	120
3	Число полос движения, шт.	4
4	Ширина полосы движения, м	3,75
5	Ширина проезжей части, м	2x7,5
6	Ширина разделительной полосы с дорожным ограждением «Нью-Джерси», м	3,0
7	Ширина краевой полосы у обочины, м	0,75
8	Ширина укрепленной части обочины, м	2,5
9	Ширина земляного полотна, м	25,5
10	Наименьшие радиусы кривых в плане, м	800
11	Наибольший продольный уклон,‰	40
12	Наименьшие радиусы кривых в продольном профиле, м выпуклых вогнутых	15000 5000
13	Поперечные уклоны проезжей части (кроме участков кривых в плане, на которых предусматривается устройство виражей)	20
14	Наименьшее расстояние видимости для остановки, м	250

Всего на проектируемом участке запроектировано 7 мостов и путепроводов и 3 развязки.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

										Лист
										5
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	01-2021-ППТ-2				

1.2.4 Пропускная способность

Основной недостаток магистральной сети города в том, что она состоит из отдельных мало связанных между собой участков. Практически отсутствуют сквозные направления с большой пропускной способностью, пересекающие всю территорию города и обеспечивающие транспортные связи между отдельными жилыми и промышленными районами города, а также выходы на внешние автодороги федерального и местного значения.

При отсутствии в настоящее время кольцевой автомобильной дороги вокруг Новосибирска и значительно возросших за последние годы объёмах движения пропускная способность автодорог на подходах к г.Новосибирска низкая. Завершение строительства дороги «Байкал» на участке от с.Прокудское до п.Сокур («Северного обхода») обеспечит исключение около 30% транзита, но этого явно недостаточно для такого крупного города, как Новосибирск.

1.2.5 Грузонапряженность

По видам транспортных связей грузоперевозки по маршруту Новосибирск-Линёво автомобильной дороги М-52 распределяются следующим образом:

Виды транспортных связей	2008 г.	2018 г.	2028 г.	2033 г.
Межрегиональные	32	31	30	30
Внутрирегиональные:	68	69	70	70
в том числе:				
Межрайонные	35	34	34	34
Внутрирайонные	10	10	11	11
Внутригородские	23	25	25	25
Итого	100	100	100	100
в том числе транзит	12	12	12	12

Транзитный поток, формируемый и распределяемый за пределами г.Новосибирска, составляет 12% от внегородских перевозок.

Перевозка грузов и грузооборот на проектируемом участке км 14-км 34 автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» (на «Восточном обходе») оценивается в следующих размерах (средневзвешенная величина):

Показатели	2018 г.	2028 г.	2033 г.
Перевозка грузов, тыс.тонн	3209	4342	4794
Грузооборот, млн.тонн-км	63,7	86,2	95,2

Существующие и возможные перспективные перевозки пассажиров и пассажирооборот на проектируемом участке км 14-км 34 автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» (на «Восточном обходе») характеризуются величинами, приведёнными в таблице:

Показатели	2018 г.	2028 г.	2033 г.
Перевозка пассажиров, млн.чел.	5,73	7,49	8,62
Пассажирооборот, млн.чел-км	113,82	148,78	171,22

1.2.6 Интенсивность движения

Перспективная интенсивность движения в Новосибирском транспортном узле с учётом перераспределения транспортного потока на новое направление автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» («Восточный обход») приведена в таблице:

Виды транспортных средств по участкам	Перспективная интенсивность движения, авт./сут.		
	2025 г	2035г.	2040 г.
М-52 - "Чуйский тракт" - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск-Линёво км 14-км 34:			
-км 14-пересечение с автодорогой Новосибирск-Ленинск-Кузнецкий			
грузовые	3375	4536	5258
легковые	4759	7044	8570
автобусы	259	286	367
Итого	8393	11866	14195
Итого в приведённых автомобилях	12910	17834	21172

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
			01-2021-ППТ-2						6
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Виды транспортных средств по участкам	Перспективная интенсивность движения, авт./сут.		
	2025 г	2035г.	2040 г.
-пересечение с автодорогой Новосибирск-Ленинск -Кузнецкий-пересечение с автодорогой Новолуговое-сад.участки			
грузовые	3901	5243	6078
легковые	5501	8143	9907
автобусы	300	331	425
Итого	9702	13717	16410
Итого в приведённых автомобилях	14923	20614	24473
-пересечение с автодорогой Новолуговое-сад.участки- пересечение с автодорогой Кольцово-Академгородок			
грузовые	3664	4924	5709
легковые	5162	7640	9269
автобусы	281	311	399
Итого	9107	12875	15377
Итого в приведённых автомобилях	14010	19353	22976
-пересечение с автодорогой Кольцово-Академгородок-Тальменка			
грузовые	3363	4520	5240
легковые	4737	7013	8532
автобусы	258	285	366
Итого	8358	11818	14137
Итого в приведённых автомобилях	12859	17762	21087

Средняя структура транспортного потока на данном участке отражена в таблице:

Виды транспортных средств	Удельный вес транспортных средств по годам, %		
	2018 г.	2028 г.	2033 г.
грузовые	44	39,6	37,5
легковые	52,5	57,5	59,9
автобусы	3,5	2,9	2,6

Расчётная интенсивность движения на съездах от нового направления автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» (от «Восточного обхода») на участке км 14-км 34 представлена в таблице:

Год	Перспективная интенсивность движения, авт./сут.				Приведённая к легковому автомобилю, привед.авт./сут.
	Грузовые	Легковые	Автобусы	Всего	
Съезд в сторону Новосибирска (съезд на Раздольное)					
2018	2573	8073	1394	12040	16770
2028	3036	10652	1492	15180	20890
2033	3352	12960	1568	17880	24250
Съезд в сторону Ленинск-Кузнецкого (съезд на Плотниково)					
2018	3603	7222	665	11490	16570
2028	4144	9398	718	14260	20110
2033	4575	11440	755	16770	23310
Съезд к Новолуговскому					
2018	330	814	56	1200	1830
2028	436	1235	69	1740	2570
2033	481	1486	73	2040	2970
Съезд к сад. участкам					
2018	143	975	67	1185	1380
2028	189	1509	82	1780	2000
2033	209	1835	86	2130	2350
Съезд к Кольцово					
2018	907	3063	230	4200	5570
2028	1079	4012	259	5350	6950
2033	1191	4887	272	6350	8120
Съезд к Академгородку					
2018	1524	3984	362	5870	8220
2028	1768	4859	393	7020	9820
2033	1952	5915	413	8280	11420

Таким образом, параметры рассматриваемого участка км 14 - км 34 автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией соответствуют I-B категории.

Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						7

1.3 Назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Строительство дороги М-52 «Чуйский тракт» (от «Восточного обхода») на участке км 14-км 34, подъездов от неё, позволит создать более совершенную схему транспортного сообщения, улучшит условия движения, скорость и безопасность движения, как для городского, так и транзитного движения, будет способствовать доставке грузов с меньшими транспортными издержками, приведёт к ускорению оборачиваемости материальных ресурсов, сокращению потерь времени пассажирами в пути, к снижению экономических, социальных и экологических проблем.

В границах строительства расположены инженерные коммуникации сторонних организаций: воздушные и кабельные линии электропередач, кабели связи, газопроводы, водопроводы и канализация, подлежащие переносу (переустройству). В связи с изменением их местоположения назначение коммуникаций изменению не подлежит.

2. Перечень субъектов РФ, перечень МР, сельских поселений, населенных пунктов, на территории которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейного объекта

Территория зоны планируемого размещения линейного объекта: город Новосибирск; Новосибирская область, Новосибирский муниципальный район: село Новолуговое, Раздольненский сельсовет, Новолуговской сельсовет, Барышевский сельсовет.

Местоположение: км 14 - км 34 автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией, на участке Новосибирск - Линево, к западу от р.п. Кольцово и с. Барышево, к востоку от с. Раздольное.

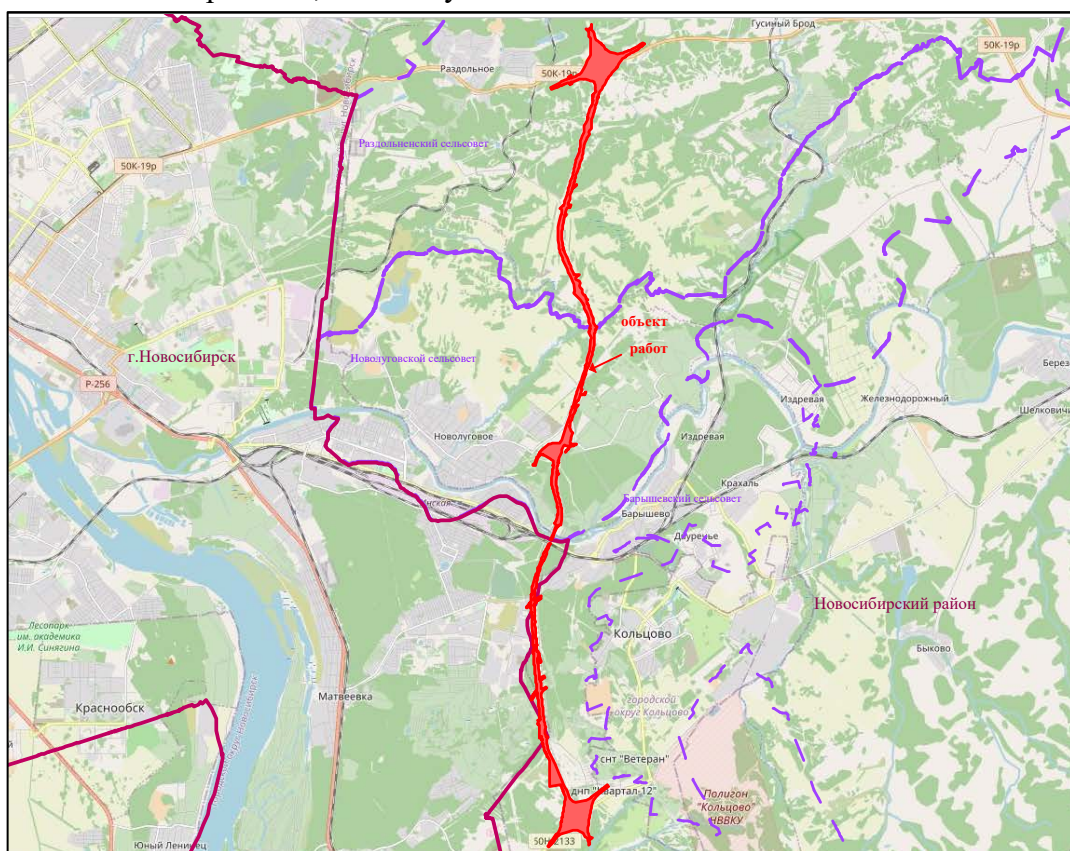


Рисунок 1. Схема расположения объекта

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	01-2021-ППТ-2	

3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией, на участке Новосибирск - Линево (1 этап, км 14 - км 34), Новосибирская область»

Система координат (МСК-НСО, зона №4)

Номер точки	Координаты	
	X	Y
Контур № 1		
1	491837.46	4213894.44
2	491815.39	4213905.88
3	491916.04	4213908.70
4	491915.77	4213918.26
5	491796.38	4213915.73
6	491784.43	4213921.92
7	491724.21	4213955.55
8	491675.22	4213978.51
9	491648.20	4213984.75
10	491561.80	4213994.71
11	491521.67	4214026.97
12	491476.66	4214063.15
13	491449.74	4214084.79
14	491416.71	4214111.35
15	491389.02	4214133.60
16	491388.52	4214134.00
17	491367.79	4214150.68
18	491331.55	4214179.81
19	491244.44	4214222.44
20	491221.37	4214241.11
21	491193.51	4214272.02
22	491145.19	4214332.04
23	491091.98	4214433.86
24	491061.81	4214486.25
25	491045.53	4214568.25
26	491042.27	4214582.45
27	491040.01	4214592.35
28	491035.87	4214610.17
29	491042.66	4214646.68
30	491052.81	4214699.99
31	491060.20	4214746.48
32	491067.27	4214778.31
33	491062.37	4214778.74
34	491056.50	4214775.74
35	491062.64	4214803.15
36	491067.27	4214800.53
37	491070.65	4214800.18
38	491072.17	4214800.19
39	491083.33	4214849.78
40	491114.59	4214925.90
41	491143.73	4215012.53
42	491141.56	4215032.71
43	491128.77	4215004.49
44	491122.88	4214995.16
45	491096.21	4214933.13
46	491077.89	4214941.63
47	491096.88	4214997.04
48	491136.64	4215067.73
49	491118.48	4215077.97
50	491098.95	4215046.86
51	491091.90	4215040.38

Номер точки	Координаты	
	X	Y
52	491083.71	4215030.90
53	491076.14	4215017.62
54	491069.17	4214994.10
55	491030.61	4214940.66
56	491027.27	4214929.88
57	491020.02	4214906.45
58	490999.20	4214844.17
59	490984.81	4214784.51
60	490975.51	4214753.19
61	490944.39	4214686.93
62	490938.36	4214667.90
63	490916.31	4214603.53
64	490900.46	4214592.47
65	490868.35	4214570.07
66	490843.57	4214552.77
67	490789.82	4214515.27
68	490747.17	4214485.51
69	490732.22	4214475.07
70	490717.02	4214458.79
71	490702.91	4214443.68
72	490683.60	4214422.87
73	490674.97	4214413.76
74	490655.11	4214392.39
75	490632.97	4214368.77
76	490604.44	4214338.22
77	490558.17	4214288.37
78	490538.27	4214275.85
79	490480.53	4214239.37
80	490468.30	4214232.01
81	490429.95	4214211.98
82	490392.42	4214192.37
83	490361.04	4214166.15
84	490339.77	4214148.39
85	490311.84	4214125.45
86	490278.69	4214115.62
87	490255.51	4214098.74
88	490236.46	4214080.55
89	490227.48	4214076.38
90	490214.04	4214082.02
91	490310.48	4214280.53
92	490283.33	4214293.32
93	490224.42	4214172.12
94	490180.92	4214082.64
95	490169.25	4214058.61
96	490167.37	4214058.28
97	490151.82	4214060.89
98	490129.34	4214060.70
99	490129.38	4214051.27
100	490084.49	4214035.22
101	490034.65	4214026.66
102	490033.91	4214026.53
103	489989.18	4213998.81
104	489943.13	4213987.08

Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

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

01-2021-ППТ-2

Лист

9

Номер точки	Координаты	
	Х	У
105	489892.88	4213983.66
106	489841.13	4213970.68
107	489818.48	4213965.97
108	489797.29	4213959.83
109	489863.25	4214133.75
110	489829.03	4214140.92
111	489764.58	4213970.97
112	489769.01	4213969.56
113	489766.89	4213962.90
114	489762.07	4213964.43
115	489754.56	4213944.55
116	489744.01	4213941.03
117	489701.10	4213916.27
118	489654.05	4213907.25
119	489434.57	4213905.28
120	489404.72	4213859.56
121	489356.52	4213846.32
122	489306.26	4213850.17
123	489259.56	4213818.36
124	489213.67	4213796.92
125	489168.58	4213774.69
126	489122.42	4213756.95
127	489075.65	4213739.38
128	489029.05	4213724.76
129	488969.27	4213714.11
130	488930.17	4213708.89
131	488880.57	4213709.63
132	488829.46	4213699.47
133	488779.32	4213680.68
134	488732.62	4213661.27
135	488688.00	4213644.77
136	488638.98	4213632.36
137	488591.40	4213616.59
138	488542.60	4213602.18
139	488496.44	4213581.30
140	488449.35	4213564.09
141	488402.48	4213551.21
142	488354.32	4213539.67
143	488319.22	4213531.12
144	488305.12	4213527.68
145	488255.70	4213513.54
146	488210.64	4213494.90
147	488160.48	4213486.92
148	488116.33	4213473.82
149	488162.38	4213540.99
150	488179.07	4213555.71
151	488156.40	4213567.50
152	488150.19	4213548.38
153	488093.37	4213464.81
154	488064.56	4213452.52
155	488017.10	4213440.12
156	487969.30	4213425.77
157	487921.72	4213415.51
158	487871.61	4213406.70
159	487823.44	4213393.25
160	487776.33	4213379.61
161	487744.80	4213378.98
162	487735.51	4213411.19
163	487737.55	4213412.61
164	487742.18	4213414.16
165	487740.55	4213420.35
166	487736.77	4213434.78
167	487733.15	4213435.04

Номер точки	Координаты	
	Х	У
168	487728.84	4213434.32
169	487727.38	4213439.36
170	487667.80	4213422.17
171	487679.33	4213380.63
172	487678.53	4213360.36
173	487630.06	4213340.26
174	487583.59	4213318.97
175	487571.69	4213314.60
176	487570.65	4213318.47
177	487552.99	4213314.05
178	487543.85	4213311.76
179	487540.99	4213304.51
180	487516.80	4213297.78
181	487523.39	4213321.48
182	487514.81	4213324.02
183	487499.91	4213328.43
184	487498.51	4213317.15
185	487483.19	4213288.44
186	487393.36	4213266.28
187	487345.29	4213259.59
188	487296.15	4213250.59
189	487201.11	4213237.90
190	487154.03	4213232.17
191	487093.81	4213230.40
192	487008.61	4213229.91
193	486946.09	4213230.44
194	486867.75	4213238.55
195	486798.13	4213248.28
196	486748.24	4213259.43
197	486747.49	4213256.25
198	486732.19	4213259.60
199	486730.32	4213251.43
200	486718.09	4213254.10
201	486689.70	4213260.61
202	486692.48	4213271.90
203	486649.35	4213281.54
204	486626.03	4213288.32
205	486579.23	4213302.79
206	486533.50	4213320.22
207	486486.48	4213337.69
208	486439.18	4213354.64
209	486397.30	4213370.20
210	486351.16	4213385.13
211	486345.15	4213387.04
212	486297.78	4213404.33
213	486259.52	4213418.28
214	486250.00	4213421.74
215	486200.92	4213431.42
216	486155.13	4213447.96
217	486107.73	4213464.94
218	486061.37	4213482.54
219	486059.34	4213488.28
220	486052.14	4213490.69
221	486049.54	4213488.39
222	486041.40	4213492.28
223	486009.16	4213584.00
224	486006.37	4213601.19
225	486000.53	4213599.72
226	485986.22	4213596.10
227	485995.51	4213579.65
228	485966.47	4213522.51
229	485919.65	4213531.73
230	485877.56	4213561.16

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
231	485843.16	4213604.55
232	485790.40	4213627.64
233	485728.64	4213607.40
234	485684.77	4213623.82
235	485628.83	4213665.20
236	485620.17	4213661.93
237	485611.27	4213661.71
238	485609.05	4213671.22
239	485563.34	4213661.04
240	485509.88	4213680.38
241	485505.98	4213687.11
242	485492.81	4213702.48
243	485475.65	4213719.73
244	485462.79	4213738.56
245	485430.56	4213741.40
246	485368.45	4213965.23
247	485346.87	4213960.10
248	485392.14	4213796.55
249	485406.82	4213743.53
250	485381.59	4213746.52
251	485382.19	4213774.89
252	485367.80	4213782.35
253	485353.85	4213774.64
254	485336.00	4213767.79
255	485321.99	4213766.72
256	485300.64	4213769.66
257	485277.94	4213773.69
258	485256.56	4213783.99
259	485247.71	4213783.91
260	485218.94	4213801.10
261	485186.76	4213812.14
262	485178.99	4213816.52
263	485176.15	4213815.77
264	485074.55	4213850.61
265	484977.34	4213874.53
266	484930.74	4213895.36
267	484881.14	4213910.69
268	484826.80	4213918.75
269	484774.60	4213911.56
270	484729.90	4213926.03
271	484677.21	4213953.64
272	484660.92	4213994.37
273	484653.81	4213989.97
274	484642.20	4213982.93
275	484638.53	4213980.83
276	484599.30	4213971.09
277	484598.20	4213975.62
278	484586.66	4213961.77
279	484577.86	4213959.59
280	484522.99	4213945.53
281	484470.93	4213932.68
282	484421.83	4213935.37
283	484371.54	4213935.68
284	484320.18	4213936.34
285	484269.99	4213931.30
286	484221.62	4213925.28
287	484169.32	4213914.26
288	484117.98	4213905.26
289	484068.65	4213890.77
290	484020.31	4213880.64
291	483970.70	4213865.54
292	483921.26	4213851.42
293	483873.54	4213836.69

Номер точки	Координаты	
	X	Y
294	483826.09	4213819.13
295	483775.67	4213802.29
296	483730.54	4213780.19
297	483684.17	4213764.19
298	483635.70	4213747.41
299	483588.42	4213731.91
300	483540.76	4213716.12
301	483493.59	4213698.61
302	483446.85	4213682.95
303	483399.60	4213667.04
304	483350.63	4213654.31
305	483302.50	4213638.89
306	483264.53	4213627.88
307	483260.83	4213634.46
308	483242.60	4213651.55
309	483136.30	4213616.26
310	483117.86	4213673.81
311	483159.71	4213739.03
312	483153.57	4213743.24
313	483113.01	4213683.91
314	483101.48	4213718.34
315	483094.81	4213716.22
316	483108.13	4213676.37
317	483107.47	4213673.68
318	483128.15	4213613.55
319	483008.47	4213573.82
320	483018.58	4213543.78
321	482972.04	4213526.05
322	482925.14	4213510.77
323	482904.50	4213503.83
324	482828.32	4213482.92
325	482826.13	4213489.32
326	482825.04	4213492.50
327	482879.39	4213528.37
328	482907.84	4213561.54
329	482822.11	4213500.17
330	482813.38	4213499.08
331	482810.02	4213509.06
332	482798.41	4213505.18
333	482757.04	4213491.34
334	482749.67	4213483.80
335	482745.31	4213482.49
336	482734.92	4213474.30
337	482693.49	4213447.61
338	482662.84	4213435.08
339	482599.65	4213416.19
340	482579.23	4213412.08
341	482567.57	4213405.15
342	482517.25	4213389.42
343	482502.47	4213382.88
344	482474.42	4213375.99
345	482459.57	4213372.76
346	482440.09	4213374.50
347	482438.77	4213366.00
348	482390.56	4213372.01
349	482327.19	4213401.99
350	482263.54	4213430.40
351	482212.99	4213421.50
352	482165.25	4213405.18
353	482141.29	4213397.54
354	482056.65	4213373.72
355	482031.18	4213369.31
356	482024.16	4213374.79

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				

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

Номер точки	Координаты	
	Х	У
357	482026.26	4213375.49
358	482032.11	4213377.44
359	482031.25	4213378.36
360	482029.83	4213379.91
361	482026.29	4213383.69
362	482022.14	4213388.17
363	482020.24	4213390.20
364	482013.32	4213397.65
365	482011.01	4213400.13
366	482003.09	4213421.20
367	482007.05	4213424.23
368	482005.13	4213439.79
369	481997.17	4213438.59
370	481994.25	4213439.66
371	481990.65	4213444.68
372	481987.05	4213449.72
373	481984.39	4213463.30
374	481984.80	4213470.52
375	481979.94	4213497.01
376	481975.56	4213506.57
377	481969.47	4213517.18
378	481969.06	4213517.01
379	481944.01	4213507.84
380	481958.05	4213465.59
381	481956.96	4213463.86
382	481953.79	4213461.63
383	481949.40	4213459.61
384	481947.70	4213458.81
385	481946.83	4213458.35
386	481945.72	4213457.72
387	481944.79	4213457.09
388	481943.95	4213456.46
389	481943.20	4213455.78
390	481942.52	4213455.09
391	481940.10	4213448.66
392	481941.04	4213447.32
393	481944.87	4213439.29
394	481945.83	4213439.03
395	481946.81	4213439.12
396	481947.92	4213439.67
397	481948.59	4213440.38
398	481949.17	4213441.56
399	481949.87	4213442.78
400	481950.28	4213443.37
401	481950.72	4213443.92
402	481951.20	4213444.46
403	481951.71	4213444.97
404	481952.25	4213445.43
405	481952.82	4213445.85
406	481953.41	4213446.27
407	481953.80	4213446.48
408	481954.03	4213446.61
409	481954.67	4213446.95
410	481955.32	4213447.24
411	481955.99	4213447.45
412	481956.68	4213447.66
413	481957.38	4213447.83
414	481958.08	4213447.91
415	481958.79	4213448.00
416	481959.51	4213448.00
417	481960.22	4213448.00
418	481960.93	4213447.91
419	481961.46	4213447.83

Номер точки	Координаты	
	Х	У
420	481960.99	4213443.48
421	481957.81	4213439.43
422	481948.53	4213427.86
423	481961.16	4213415.40
424	481971.19	4213405.53
425	481975.10	4213409.09
426	481976.66	4213403.35
427	481976.97	4213403.22
428	481978.51	4213398.17
429	481975.44	4213398.59
430	481965.49	4213392.83
431	481945.49	4213372.63
432	481934.67	4213361.90
433	481919.93	4213346.75
434	481912.51	4213339.05
435	481897.91	4213323.98
436	481873.75	4213299.62
437	481869.33	4213294.95
438	481861.62	4213287.92
439	481857.42	4213283.46
440	481855.67	4213282.62
441	481845.89	4213277.11
442	481845.67	4213276.94
443	481845.48	4213276.77
444	481845.29	4213276.56
445	481845.16	4213276.39
446	481845.04	4213276.22
447	481844.90	4213275.97
448	481844.78	4213275.72
449	481844.70	4213275.46
450	481844.13	4213272.73
451	481844.08	4213272.52
452	481844.07	4213272.27
453	481844.07	4213272.01
454	481844.09	4213271.76
455	481844.13	4213271.51
456	481844.19	4213271.26
457	481844.37	4213270.79
458	481844.49	4213270.58
459	481844.62	4213270.37
460	481844.94	4213269.99
461	481845.13	4213269.82
462	481845.32	4213269.70
463	481845.75	4213269.45
464	481845.98	4213269.32
465	481846.21	4213269.24
466	481846.70	4213269.15
467	481847.44	4213269.15
468	481847.68	4213269.19
469	481848.23	4213269.36
470	481856.40	4213272.22
471	481860.09	4213273.86
472	481862.54	4213275.00
473	481863.17	4213275.38
474	481868.41	4213280.43
475	481874.12	4213286.57
476	481877.73	4213290.32
477	481884.60	4213297.43
478	481890.54	4213303.57
479	481901.92	4213315.10
480	481912.10	4213325.29
481	481927.85	4213340.86
482	481941.68	4213354.66

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
483	481954.44	4213368.00
484	481962.83	4213375.99
485	481999.82	4213296.61
486	482014.80	4213254.10
487	482015.15	4213227.26
488	481968.77	4213211.60
489	481923.05	4213196.57
490	481875.06	4213180.64
491	481827.76	4213164.66
492	481779.30	4213148.74
493	481731.96	4213133.77
494	481707.26	4213126.81
495	481685.93	4213120.81
496	481673.54	4213113.80
497	481641.18	4213103.43
498	481643.82	4213114.77
499	481635.39	4213112.07
500	481624.18	4213108.58
501	481579.68	4213096.16
502	481562.03	4213092.90
503	481549.54	4213090.60
504	481523.47	4213091.00
505	481507.69	4213088.00
506	481492.09	4213091.57
507	481491.50	4213089.30
508	481372.65	4213111.10
509	481359.90	4213118.05
510	481355.48	4213100.72
511	481369.38	4213102.81
512	481378.30	4213101.15
513	481375.64	4213090.05
514	481388.47	4213091.39
515	481448.92	4213079.74
516	481387.01	4213072.13
517	481205.38	4213066.67
518	481153.77	4213066.77
519	481106.63	4213068.52
520	481051.63	4213072.16
521	481012.38	4213076.17
522	480957.97	4213083.61
523	480903.51	4213093.40
524	480864.48	4213100.87
525	480841.11	4213105.79
526	480788.84	4213116.60
527	480718.77	4213132.25
528	480664.19	4213145.30
529	480616.74	4213156.09
530	480569.05	4213166.17
531	480520.17	4213173.46
532	480471.23	4213179.51
533	480413.41	4213183.63
534	480387.24	4213183.70
535	480295.62	4213180.64
536	480252.66	4213176.24
537	480140.10	4213154.03
538	480149.63	4213106.20
539	480115.87	4213091.70
540	480124.58	4213084.91
541	480108.13	4213078.13
542	479971.40	4213016.27
543	479916.79	4212991.44
544	479888.49	4212979.95
545	479871.56	4212972.26

Номер точки	Координаты	
	X	Y
546	479830.25	4212953.49
547	479824.27	4212950.77
548	479754.66	4212919.15
549	479736.87	4212911.04
550	479736.19	4212913.11
551	479727.76	4212938.83
552	479701.98	4212927.02
553	479689.81	4212921.43
554	479675.30	4212902.72
555	479650.73	4212891.44
556	479659.92	4212875.27
557	479660.74	4212873.81
558	479585.32	4212839.02
559	479581.06	4212844.99
560	479573.20	4212847.62
561	479564.94	4212847.24
562	479541.62	4212835.92
563	479535.06	4212847.62
564	479378.61	4212780.93
565	479386.05	4212759.68
566	479294.98	4212722.64
567	479241.53	4212702.81
568	479202.92	4212688.38
569	479156.44	4212673.02
570	479098.92	4212654.63
571	479062.31	4212643.90
572	479016.66	4212633.92
573	478967.45	4212623.04
574	478915.95	4212611.62
575	478865.32	4212600.46
576	478821.31	4212600.50
577	478768.87	4212595.20
578	478722.75	4212575.84
579	478686.72	4212571.52
580	478673.62	4212569.95
581	478645.95	4212573.22
582	478623.00	4212575.92
583	478581.17	4212558.49
584	478525.07	4212552.73
585	478483.10	4212550.15
586	478507.01	4212593.77
587	478492.16	4212598.56
588	478488.82	4212599.64
589	478493.37	4212600.43
590	478512.49	4212603.79
591	478566.05	4212701.49
592	478537.72	4212716.70
593	478520.13	4212685.57
594	478499.45	4212702.52
595	478464.61	4212657.32
596	478487.06	4212640.73
597	478438.72	4212595.38
598	478429.70	4212606.40
599	478425.82	4212588.69
600	478407.99	4212585.57
601	478416.81	4212574.80
602	478394.06	4212553.46
603	478361.88	4212554.65
604	478348.83	4212556.42
605	478331.77	4212558.71
606	478311.80	4212565.64
607	478285.73	4212556.36
608	478225.14	4212558.03

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
609	478168.96	4212557.92
610	478129.43	4212559.80
611	478073.54	4212561.57
612	478029.40	4212563.85
613	477978.69	4212579.67
614	477922.04	4212570.16
615	477873.50	4212568.94
616	477826.27	4212572.77
617	477773.22	4212576.36
618	477726.91	4212578.20
619	477673.86	4212588.47
620	477624.75	4212582.26
621	477570.18	4212583.58
622	477556.83	4212584.55
623	477556.51	4212587.52
624	477554.71	4212593.55
625	477551.53	4212596.53
626	477548.12	4212597.44
627	477543.07	4212597.27
628	477505.18	4212599.69
629	477498.68	4212598.66
630	477482.94	4212599.81
631	477478.22	4212600.14
632	477463.90	4212597.43
633	477450.90	4212597.18
634	477442.94	4212596.97
635	477423.94	4212605.80
636	477394.47	4212619.36
637	477394.29	4212618.50
638	477400.93	4212612.41
639	477406.76	4212604.34
640	477399.60	4212602.04
641	477388.65	4212600.94
642	477363.35	4212595.05
643	477362.27	4212594.78
644	477335.39	4212599.61
645	477302.54	4212605.56
646	477256.81	4212607.31
647	477255.80	4212607.80
648	477252.90	4212609.20
649	477258.34	4212622.26
650	477246.55	4212627.19
651	477234.44	4212632.13
652	477225.05	4212633.38
653	477213.48	4212638.69
654	477200.69	4212643.72
655	477183.95	4212650.48
656	477174.78	4212652.88
657	477172.49	4212655.68
658	477161.98	4212665.20
659	477155.23	4212654.44
660	477151.03	4212641.21
661	477127.95	4212648.69
662	477128.50	4212650.79
663	477117.46	4212657.64
664	477116.49	4212656.08
665	477102.38	4212660.46
666	477094.74	4212664.71
667	477093.95	4212662.68
668	477090.52	4212663.71
669	477078.91	4212668.31
670	477077.31	4212669.58
671	477078.43	4212674.58

Номер точки	Координаты	
	X	Y
672	477062.84	4212679.72
673	477063.27	4212681.03
674	477049.10	4212686.01
675	477047.75	4212681.94
676	477042.37	4212684.17
677	477040.84	4212684.94
678	477036.42	4212686.16
679	477021.92	4212690.16
680	477009.27	4212693.65
681	477007.70	4212694.23
682	476993.42	4212699.47
683	476979.60	4212704.56
684	476970.46	4212678.99
685	476981.00	4212675.42
686	476977.01	4212665.39
687	476936.00	4212680.90
688	476872.72	4212702.44
689	476814.36	4212722.92
690	476777.51	4212735.74
691	476742.64	4212749.00
692	476599.35	4212691.50
693	476621.03	4212726.92
694	476614.87	4212741.75
695	476621.02	4212762.93
696	476611.57	4212766.25
697	476593.24	4212772.71
698	476583.80	4212776.03
699	476569.02	4212737.30
700	476552.89	4212710.13
701	476534.68	4212695.26
702	476513.20	4212685.39
703	476471.21	4212689.34
704	476453.26	4212701.53
705	476382.88	4212696.95
706	476340.22	4212700.92
707	476319.34	4212714.36
708	476319.67	4212722.77
709	476324.92	4212747.53
710	476348.06	4212790.87
711	476339.65	4212796.36
712	476339.01	4212796.76
713	476321.77	4212817.17
714	476315.08	4212810.85
715	476271.05	4212741.60
716	476224.97	4212689.50
717	476182.63	4212694.49
718	476135.25	4212702.45
719	476076.49	4212705.56
720	475982.94	4212714.00
721	475933.56	4212722.10
722	475886.99	4212727.87
723	475836.86	4212730.28
724	475777.94	4212735.70
725	475736.86	4212737.27
726	475686.21	4212741.18
727	475637.36	4212747.83
728	475587.37	4212757.59
729	475535.35	4212763.07
730	475485.77	4212764.86
731	475438.11	4212770.30
732	475388.97	4212786.10
733	475335.63	4212776.89
734	475334.14	4212776.95

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер точки	Координаты	
	X	Y
735	475282.67	4212779.80
736	475236.16	4212779.71
737	475186.24	4212784.28
738	475162.09	4212783.83
739	475161.98	4212783.64
740	475172.58	4212803.20
741	475151.12	4212805.12
742	475133.93	4212823.62
743	475129.50	4212827.89
744	475115.15	4212814.73
745	475108.21	4212808.36
746	475019.69	4212816.33
747	475019.46	4212813.74
748	474978.67	4212818.49
749	474971.20	4212824.55
750	474909.78	4212838.78
751	474902.03	4212840.58
752	474899.69	4212838.63
753	474889.86	4212836.14
754	474778.42	4212877.07
755	474439.05	4213001.71
756	474433.75	4212999.57
757	474326.45	4213028.73
758	474204.53	4213071.77
759	474022.48	4213140.37
760	473914.14	4213181.22
761	473910.31	4213182.64
762	473911.57	4213172.93
763	473799.08	4213218.95
764	473797.76	4213218.40
765	473770.86	4213230.06
766	473728.60	4213249.16
767	473587.53	4213306.42
768	473541.56	4213324.43
769	473495.22	4213346.26
770	473456.16	4213386.61
771	473421.32	4213435.63
772	473404.59	4213537.98
773	473394.93	4213658.42
774	473398.60	4213719.93
775	473405.04	4213746.65
776	473419.29	4213779.26
777	473424.92	4213785.41
778	473437.17	4213792.43
779	473520.57	4213932.31
780	473632.85	4214138.09
781	473629.15	4214139.73
782	473625.60	4214141.96
783	473604.40	4214155.31
784	473596.24	4214160.44
785	473581.89	4214139.63
786	473529.47	4214054.96
787	473474.66	4213967.02
788	473418.72	4213890.94
789	473349.03	4213838.50
790	473282.71	4213813.41
791	473224.22	4213801.09
792	473179.21	4213791.69
793	473122.88	4213782.31
794	473071.52	4213778.06
795	473011.16	4213760.04
796	472963.62	4213750.60
797	472904.98	4213739.36

Номер точки	Координаты	
	X	Y
798	472852.35	4213730.33
799	472794.00	4213719.09
800	472736.05	4213709.56
801	472676.78	4213702.94
802	472622.66	4213705.89
803	472567.66	4213722.80
804	472548.38	4213737.01
805	472501.57	4213748.30
806	472471.49	4213795.67
807	472454.69	4213804.18
808	472408.48	4213724.09
809	472360.30	4213737.45
810	472313.17	4213750.50
811	472310.95	4213735.91
812	472373.87	4213723.29
813	472422.31	4213710.88
814	472470.10	4213695.84
815	472494.35	4213677.81
816	472534.70	4213647.51
817	472581.75	4213622.52
818	472625.40	4213600.63
819	472664.30	4213571.88
820	472700.24	4213521.44
821	472731.39	4213473.48
822	472749.40	4213382.06
823	472749.73	4213257.54
824	472733.62	4213107.47
825	472694.98	4213029.25
826	472643.11	4212976.85
827	472597.36	4212933.38
828	472499.59	4212839.69
829	472512.36	4212826.26
830	472525.10	4212812.84
831	472529.82	4212807.87
832	472532.29	4212807.23
833	472556.88	4212827.00
834	472602.36	4212862.86
835	472636.24	4212891.93
836	472667.56	4212919.04
837	472723.72	4212970.84
838	472764.62	4213010.65
839	472765.69	4213014.77
840	472766.97	4213019.74
841	472771.67	4213028.19
842	472786.26	4213042.38
843	472792.08	4213047.21
844	472812.50	4213063.79
845	472855.83	4213085.93
846	472870.12	4213092.96
847	472928.33	4213104.36
848	472946.54	4213107.82
849	472952.77	4213102.82
850	473011.50	4213119.10
851	473017.93	4213117.35
852	473023.23	4213116.56
853	473027.12	4213117.25
854	473030.87	4213119.04
855	473034.17	4213121.68
856	473114.53	4213135.58
857	473126.93	4213138.53
858	473139.77	4213141.98
859	473149.24	4213143.27
860	473160.06	4213144.09

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
861	473237.34	4213157.42
862	473264.93	4213163.64
863	473288.06	4213166.84
864	473300.61	4213169.35
865	473314.25	4213169.70
866	473318.62	4213170.28
867	473322.21	4213171.70
868	473324.80	4213173.48
869	473354.44	4213181.44
870	473419.67	4213193.14
871	473431.95	4213195.91
872	473443.22	4213199.13
873	473491.15	4213196.88
874	473553.05	4213208.65
875	473608.35	4213213.78
876	473656.70	4213198.33
877	473710.96	4213179.60
878	473750.72	4213167.57
879	473759.11	4213164.70
880	473758.08	4213159.51
881	473761.46	4213158.51
882	473767.73	4213159.65
883	473787.43	4213154.79
884	473796.75	4213151.34
885	473817.67	4213143.90
886	473826.03	4213141.09
887	473837.19	4213138.02
888	473851.10	4213134.45
889	473893.01	4213120.32
890	473919.79	4213109.63
891	473950.76	4212871.71
892	474521.16	4212876.59
893	474559.42	4212862.78
894	474612.11	4212843.69
895	474725.66	4212804.92
896	474784.82	4212783.29
897	474811.75	4212770.32
898	474827.07	4212762.94
899	474862.34	4212753.90
900	474938.88	4212737.87
901	474955.33	4212724.53
902	474975.62	4212722.80
903	474974.19	4212706.96
904	474995.38	4212705.06
905	475057.37	4212699.50
906	475055.18	4212675.77
907	475071.60	4212674.10
908	475081.90	4212680.31
909	475083.55	4212697.15
910	475117.57	4212694.10
911	475116.23	4212696.68
912	475174.55	4212691.80
913	475188.93	4212690.63
914	475171.79	4212685.32
915	475171.99	4212649.90
916	475194.19	4212654.59
917	475220.57	4212655.92
918	475232.33	4212655.75
919	475247.02	4212654.51
920	475274.99	4212653.88
921	475288.77	4212652.00
922	475299.60	4212652.17
923	475309.52	4212653.26

Номер точки	Координаты	
	X	Y
924	475321.74	4212654.91
925	475333.60	4212656.64
926	475346.54	4212658.74
927	475356.75	4212657.90
928	475380.24	4212656.14
929	475397.52	4212654.19
930	475403.85	4212653.17
931	475408.69	4212652.09
932	475410.75	4212653.30
933	475415.43	4212652.85
934	475425.39	4212649.64
935	475436.28	4212647.59
936	475448.77	4212646.09
937	475462.15	4212644.48
938	475476.34	4212640.36
939	475486.41	4212636.73
940	475498.07	4212630.86
941	475499.00	4212631.31
942	475508.08	4212625.34
943	475508.76	4212621.51
944	475518.04	4212614.96
945	475528.39	4212608.27
946	475538.45	4212599.82
947	475542.08	4212607.75
948	475542.85	4212609.07
949	475547.68	4212628.53
950	475555.62	4212626.37
951	475567.12	4212638.80
952	475570.52	4212636.41
953	475584.26	4212625.76
954	475596.06	4212611.75
955	475613.37	4212640.79
956	475599.51	4212647.19
957	475584.25	4212654.22
958	475573.43	4212659.21
959	475574.74	4212659.35
960	475575.64	4212669.31
961	475628.80	4212658.43
962	475663.61	4212660.43
963	475678.38	4212661.58
964	475709.77	4212656.66
965	475702.20	4212660.11
966	475728.62	4212658.78
967	475777.54	4212651.80
968	475827.15	4212646.98
969	475871.65	4212643.25
970	475928.04	4212635.58
971	475977.95	4212636.37
972	476027.04	4212630.81
973	476075.59	4212626.30
974	476126.98	4212620.90
975	476175.99	4212615.77
976	476226.47	4212615.74
977	476257.58	4212608.40
978	476248.74	4212590.10
979	476231.48	4212569.47
980	476130.65	4212483.99
981	476127.09	4212478.05
982	476127.61	4212477.83
983	476136.34	4212474.12
984	476155.97	4212465.79
985	476165.66	4212461.68
986	476168.43	4212464.95

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

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

Номер точки	Координаты	
	Х	У
987	476203.09	4212490.71
988	476218.45	4212496.61
989	476234.80	4212507.56
990	476248.71	4212519.03
991	476259.37	4212529.88
992	476272.65	4212539.53
993	476285.70	4212546.90
994	476297.40	4212559.83
995	476310.54	4212588.45
996	476316.13	4212593.29
997	476321.90	4212593.02
998	476331.94	4212592.57
999	476342.45	4212592.06
1000	476361.84	4212591.08
1001	476376.41	4212589.69
1002	476385.19	4212594.15
1003	476427.25	4212594.14
1004	476474.55	4212588.43
1005	476524.09	4212579.19
1006	476571.77	4212575.38
1007	476625.64	4212571.55
1008	476678.22	4212568.90
1009	476725.13	4212564.44
1010	476773.11	4212561.25
1011	476824.10	4212553.72
1012	476824.91	4212553.69
1013	476825.00	4212550.58
1014	476859.44	4212547.35
1015	476871.96	4212546.67
1016	476873.45	4212546.72
1017	476915.24	4212451.95
1018	476918.05	4212445.42
1019	476918.91	4212418.53
1020	476916.45	4212372.91
1021	476936.44	4212373.55
1022	476935.37	4212407.17
1023	476996.66	4212494.34
1024	477022.35	4212466.51
1025	477036.23	4212480.32
1026	477028.07	4212489.03
1027	477032.50	4212544.84
1028	477088.36	4212537.40
1029	477088.22	4212533.60
1030	477101.84	4212531.99
1031	477121.88	4212530.29
1032	477199.80	4212526.99
1033	477226.34	4212526.69
1034	477235.38	4212525.10
1035	477245.33	4212522.11
1036	477266.08	4212513.39
1037	477266.72	4212513.42
1038	477289.63	4212491.64
1039	477348.35	4212489.67
1040	477354.91	4212495.40
1041	477388.79	4212497.64
1042	477389.57	4212496.92
1043	477515.46	4212489.63
1044	477516.26	4212514.64
1045	477529.81	4212523.25
1046	477539.42	4212522.10
1047	477594.64	4212520.18
1048	477629.23	4212514.48

Номер точки	Координаты	
	Х	У
1049	477679.93	4212511.68
1050	477857.24	4212507.50
1051	477893.76	4212501.04
1052	477936.58	4212494.80
1053	477951.24	4212494.63
1054	477968.32	4212498.93
1055	477987.22	4212498.99
1056	477996.53	4212498.85
1057	478016.79	4212499.35
1058	478052.38	4212491.19
1059	478118.15	4212493.42
1060	478131.62	4212494.03
1061	478152.85	4212492.89
1062	478223.81	4212490.29
1063	478226.92	4212491.96
1064	478226.67	4212490.22
1065	478285.33	4212488.07
1066	478335.94	4212468.95
1067	478389.42	4212483.94
1068	478383.52	4212433.55
1069	478364.48	4212410.27
1070	478370.87	4212407.89
1071	478370.13	4212405.55
1072	478366.93	4212398.00
1073	478361.47	4212383.24
1074	478380.80	4212374.47
1075	478390.49	4212391.22
1076	478399.13	4212404.26
1077	478401.20	4212402.23
1078	478409.85	4212412.41
1079	478414.24	4212417.57
1080	478423.70	4212427.45
1081	478448.07	4212447.84
1082	478454.87	4212456.69
1083	478460.01	4212465.65
1084	478463.43	4212478.92
1085	478464.86	4212490.60
1086	478475.98	4212490.72
1087	478531.01	4212491.85
1088	478581.85	4212479.71
1089	478631.57	4212499.36
1090	478660.15	4212499.55
1091	478677.93	4212500.17
1092	478683.16	4212500.34
1093	478734.24	4212496.76
1094	478735.24	4212496.88
1095	478784.21	4212503.96
1096	478831.46	4212526.69
1097	478879.25	4212539.65
1098	478931.72	4212552.10
1099	478978.29	4212564.16
1100	479027.96	4212577.46
1101	479075.63	4212592.53
1102	479124.97	4212606.05
1103	479173.72	4212622.58
1104	479221.62	4212636.09
1105	479227.72	4212638.26
1106	479240.23	4212642.74
1107	479269.03	4212653.16
1108	479316.13	4212668.99
1109	479365.97	4212688.97
1110	479410.80	4212707.47
1111	479452.76	4212725.81

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

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

01-2021-ППТ-2

Лист

17

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1112	479502.45	4212748.90
1113	479546.71	4212769.93
1114	479572.30	4212778.64
1115	479570.91	4212781.36
1116	479592.66	4212786.14
1117	479598.51	4212795.76
1118	479599.62	4212801.16
1119	479598.32	4212809.44
1120	479677.55	4212844.38
1121	479677.95	4212843.70
1122	479687.36	4212829.08
1123	479730.81	4212849.98
1124	479725.18	4212863.56
1125	479725.17	4212864.54
1126	479731.51	4212867.42
1127	479749.79	4212875.71
1128	479770.20	4212884.98
1129	479839.79	4212916.64
1130	479847.57	4212920.06
1131	479891.41	4212940.09
1132	479904.02	4212945.82
1133	479931.26	4212959.58
1134	479985.87	4212984.40
1135	480104.12	4213038.08
1136	480140.14	4213053.80
1137	480156.22	4213060.26
1138	480194.19	4213030.68
1139	480204.91	4213022.31
1140	480238.31	4213038.80
1141	480282.07	4213054.08
1142	480325.24	4213068.38
1143	480376.45	4213083.14
1144	480396.36	4213086.45
1145	480398.34	4213080.08
1146	480418.54	4213086.71
1147	480437.18	4213090.64
1148	480457.10	4213092.25
1149	480502.07	4213090.92
1150	480531.89	4213093.44
1151	480563.83	4213087.40
1152	480581.89	4213086.83
1153	480660.01	4213072.90
1154	480802.21	4213040.69
1155	480840.57	4213028.40
1156	480906.11	4213017.25
1157	480976.91	4213001.67
1158	481016.55	4212991.90
1159	481053.49	4212985.26
1160	481095.39	4212980.66
1161	481141.44	4212956.72
1162	481201.50	4212953.86
1163	481254.46	4212954.69
1164	481303.98	4212955.96
1165	481324.06	4212955.97
1166	481408.98	4212969.99
1167	481458.95	4212978.21
1168	481510.86	4212985.27
1169	481559.96	4212998.75
1170	481577.32	4212994.98
1171	481611.77	4212975.58
1172	481603.49	4212958.41
1173	481608.69	4212960.55
1174	481615.19	4212990.18

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1175	481616.75	4212990.40
1176	481624.62	4212993.46
1177	481629.90	4212997.34
1178	481665.48	4213003.58
1179	481677.62	4213002.19
1180	481703.70	4212995.83
1181	481750.72	4212962.88
1182	481769.27	4212945.33
1183	481867.66	4212832.47
1184	481899.95	4212801.21
1185	481914.32	4212780.78
1186	481939.63	4212745.95
1187	481894.54	4212697.19
1188	481888.17	4212694.63
1189	481894.22	4212678.81
1190	481883.34	4212669.54
1191	481843.57	4212650.89
1192	481728.42	4212604.22
1193	481720.91	4212601.20
1194	481711.14	4212608.05
1195	481709.94	4212610.75
1196	481699.56	4212605.78
1197	481714.22	4212569.41
1198	481737.55	4212511.65
1199	481756.01	4212517.36
1200	481774.73	4212467.65
1201	481782.29	4212470.32
1202	481769.47	4212508.44
1203	481765.47	4212521.12
1204	481759.60	4212538.34
1205	481754.56	4212554.79
1206	481752.00	4212562.99
1207	481750.97	4212566.22
1208	481750.15	4212572.38
1209	481817.03	4212602.54
1210	481839.60	4212612.94
1211	481863.21	4212624.70
1212	481883.11	4212632.45
1213	481894.60	4212638.50
1214	481905.59	4212646.90
1215	481906.23	4212647.43
1216	481910.56	4212636.10
1217	481980.55	4212677.19
1218	482001.33	4212692.47
1219	482046.12	4212762.05
1220	482129.34	4212872.15
1221	482135.48	4212894.75
1222	482138.69	4212913.30
1223	482142.18	4212933.63
1224	482136.96	4212978.41
1225	482134.44	4213015.51
1226	482096.19	4213157.87
1227	482140.55	4213172.08
1228	482158.82	4213181.71
1229	482451.43	4213281.22
1230	482491.04	4213294.69
1231	482532.60	4213312.74
1232	482538.96	4213312.18
1233	482713.17	4213374.12
1234	482752.35	4213388.26
1235	482802.28	4213395.86
1236	482843.82	4213415.40
1237	482880.17	4213421.39

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1238	482884.10	4213422.04
1239	482892.86	4213441.43
1240	482970.44	4213465.33
1241	483049.57	4213491.47
1242	483087.38	4213496.53
1243	483138.00	4213502.71
1244	483146.18	4213505.40
1245	483181.76	4213530.85
1246	483187.96	4213533.47
1247	483206.23	4213537.50
1248	483256.52	4213559.61
1249	483307.74	4213578.75
1250	483416.27	4213615.14
1251	483454.37	4213626.93
1252	483536.57	4213654.73
1253	483607.70	4213679.85
1254	483700.02	4213714.13
1255	483747.61	4213727.84
1256	483774.57	4213737.29
1257	483776.05	4213733.46
1258	483777.73	4213729.12
1259	483837.46	4213749.84
1260	483841.25	4213751.16
1261	483895.19	4213765.87
1262	483906.15	4213768.86
1263	483986.71	4213792.71
1264	484115.26	4213819.32
1265	484378.51	4213849.98
1266	484417.16	4213850.79
1267	484437.41	4213847.28
1268	484439.55	4213855.62
1269	484468.53	4213848.16
1270	484517.46	4213832.53
1271	484567.06	4213816.67
1272	484581.10	4213812.24
1273	484592.40	4213806.41
1274	484594.82	4213819.48
1275	484595.16	4213829.01
1276	484602.12	4213831.46
1277	484642.45	4213838.93
1278	484648.06	4213829.91
1279	484667.95	4213833.42
1280	484670.97	4213833.97
1281	484710.08	4213841.25
1282	484716.54	4213842.39
1283	484759.17	4213827.78
1284	484808.94	4213811.93
1285	484857.87	4213805.15
1286	484907.46	4213800.11
1287	485047.78	4213759.95
1288	485094.94	4213750.88
1289	485136.53	4213718.99
1290	485178.99	4213715.23
1291	485190.86	4213714.19
1292	485239.00	4213705.68
1293	485260.24	4213697.43
1294	485280.74	4213685.21
1295	485285.18	4213684.20
1296	485293.82	4213680.23
1297	485295.22	4213679.91
1298	485325.96	4213667.24
1299	485407.22	4213626.77
1300	485407.22	4213621.44

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1301	485420.15	4213608.56
1302	485438.35	4213595.84
1303	485441.73	4213582.89
1304	485443.09	4213577.70
1305	485450.28	4213550.17
1306	485461.13	4213508.68
1307	485490.16	4213516.26
1308	485485.74	4213533.39
1309	485480.24	4213554.78
1310	485476.19	4213570.48
1311	485542.66	4213529.76
1312	485575.00	4213499.67
1313	485597.94	4213492.88
1314	485616.69	4213490.43
1315	485641.78	4213499.21
1316	485812.66	4213487.83
1317	485865.64	4213468.10
1318	486033.88	4213408.92
1319	486079.53	4213386.17
1320	486126.41	4213369.17
1321	486218.76	4213332.88
1322	486314.19	4213298.19
1323	486408.61	4213266.02
1324	486455.19	4213248.97
1325	486502.37	4213229.92
1326	486565.77	4213210.76
1327	486645.27	4213189.13
1328	486699.51	4213177.84
1329	486750.29	4213162.48
1330	486802.15	4213158.05
1331	486852.74	4213151.15
1332	486954.15	4213138.64
1333	487057.87	4213135.68
1334	487212.39	4213145.17
1335	487262.31	4213151.74
1336	487363.69	4213171.38
1337	487463.22	4213191.87
1338	487560.23	4213218.60
1339	487608.75	4213226.38
1340	487660.46	4213237.05
1341	487702.27	4213215.79
1342	487690.94	4213204.81
1343	487695.46	4213200.16
1344	487702.46	4213192.94
1345	487706.90	4213188.36
1346	487720.79	4213201.99
1347	487723.48	4213205.01
1348	487725.21	4213204.14
1349	487736.32	4213221.54
1350	487746.04	4213245.91
1351	487757.26	4213264.49
1352	487802.98	4213285.23
1353	487850.14	4213299.60
1354	487898.60	4213317.17
1355	487947.97	4213330.65
1356	487994.04	4213344.21
1357	488042.17	4213357.88
1358	488089.00	4213370.45
1359	488137.10	4213384.61
1360	488187.77	4213394.63
1361	488235.38	4213414.25
1362	488282.36	4213427.87
1363	488328.98	4213445.08

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

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

Номер точки	Координаты	
	Х	У
1364	488376.85	4213459.36
1365	488423.62	4213475.98
1366	488472.06	4213485.23
1367	488520.72	4213498.97
1368	488570.20	4213505.51
1369	488620.42	4213514.94
1370	488668.58	4213526.71
1371	488715.71	4213539.27
1372	488765.14	4213551.12
1373	488814.72	4213565.94
1374	488861.45	4213585.25
1375	488908.19	4213604.66
1376	488953.52	4213623.86
1377	489000.96	4213636.68
1378	489057.40	4213644.37
1379	489102.50	4213649.57
1380	489151.74	4213655.71
1381	489201.55	4213660.23
1382	489249.02	4213677.16
1383	489249.84	4213677.37
1384	489301.20	4213687.94
1385	489344.62	4213716.39
1386	489391.70	4213727.22
1387	489440.54	4213737.65
1388	489489.60	4213744.97
1389	489544.43	4213737.70
1390	489590.71	4213771.65
1391	489632.28	4213801.32
1392	489647.81	4213810.63
1393	489695.81	4213811.22
1394	489719.31	4213816.33
1395	489674.56	4213675.13
1396	489677.34	4213674.25
1397	489675.24	4213667.58
1398	489672.45	4213668.46
1399	489672.18	4213667.59
1400	489698.37	4213659.30
1401	489749.27	4213819.63
1402	489784.27	4213823.48
1403	489789.77	4213825.30
1404	489813.68	4213833.20
1405	489816.33	4213834.24
1406	489912.81	4213872.03
1407	489936.45	4213888.22
1408	489965.83	4213902.35
1409	490010.17	4213927.44
1410	490062.03	4213927.38
1411	490062.73	4213927.62
1412	490091.69	4213937.52
1413	490114.32	4213928.10
1414	490064.43	4213830.87
1415	490085.53	4213820.83
1416	490108.35	4213870.50
1417	490132.14	4213925.26
1418	490152.66	4213927.11
1419	490183.19	4213938.17
1420	490199.06	4213933.99
1421	490203.83	4213932.73
1422	490208.81	4213938.39
1423	490217.10	4213930.12
1424	490279.60	4213995.08
1425	490302.41	4214000.84
1426	490362.32	4213997.05

Номер точки	Координаты	
	Х	У
1427	490392.91	4213993.69
1428	490413.91	4213990.26
1429	490427.55	4213987.71
1430	490441.03	4213985.50
1431	490489.33	4213976.19
1432	490509.17	4213972.48
1433	490526.85	4213965.61
1434	490556.67	4213916.20
1435	490574.70	4213886.30
1436	490600.57	4213844.04
1437	490631.53	4213794.90
1438	490659.20	4213744.01
1439	490680.04	4213643.13
1440	490665.77	4213487.46
1441	490664.79	4213465.92
1442	490652.65	4213462.36
1443	490630.11	4213474.79
1444	490625.59	4213466.80
1445	490632.86	4213459.31
1446	490624.84	4213445.16
1447	490619.63	4213449.36
1448	490617.35	4213452.20
1449	490607.45	4213434.72
1450	490653.53	4213404.70
1451	490661.44	4213384.21
1452	490657.91	4213369.03
1453	490652.41	4213336.51
1454	490650.27	4213311.01
1455	490646.54	4213289.38
1456	490643.09	4213269.39
1457	490636.82	4213242.99
1458	490632.91	4213209.04
1459	490625.49	4213185.72
1460	490618.65	4213140.69
1461	490632.66	4213174.34
1462	490633.25	4213178.93
1463	490636.28	4213190.74
1464	490639.56	4213199.64
1465	490639.50	4213214.90
1466	490641.90	4213222.20
1467	490643.90	4213246.40
1468	490652.76	4213256.54
1469	490654.67	4213256.30
1470	490686.28	4213252.59
1471	490706.71	4213250.17
1472	490706.60	4213249.50
1473	490710.10	4213248.80
1474	490708.70	4213236.40
1475	490697.00	4213190.90
1476	490696.75	4213189.79
1477	490697.07	4213179.99
1478	490697.10	4213179.70
1479	490693.50	4213171.61
1480	490686.37	4213132.90
1481	490697.85	4213168.91
1482	490715.32	4213212.82
1483	490735.09	4213246.74
1484	490740.51	4213272.00
1485	490748.71	4213310.30
1486	490748.91	4213379.65
1487	490762.09	4213393.13
1488	490796.23	4213391.38
1489	490798.65	4213409.34

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.

01-2021-ППТ-2

Лист

20

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1490	490788.82	4213411.16
1491	490752.46	4213417.96
1492	490753.46	4213423.21
1493	490789.51	4213416.68
1494	490799.35	4213414.87
1495	490802.27	4213436.49
1496	490797.83	4213437.64
1497	490814.32	4213458.77
1498	490812.41	4213461.59
1499	490791.67	4213439.22
1500	490777.22	4213442.93
1501	490766.95	4213445.77
1502	490756.79	4213458.94
1503	490757.37	4213486.23
1504	490759.02	4213568.42
1505	490794.57	4213624.37
1506	490834.43	4213687.11
1507	490924.09	4213741.01
1508	490949.75	4213757.08
1509	490991.33	4213782.00
1510	491061.26	4213817.95
1511	491103.40	4213839.61
1512	491163.16	4213870.35
1513	491199.45	4213889.02
1514	491210.37	4213894.63
1515	491220.23	4213894.92
1516	491262.45	4213896.19
1517	491299.87	4213897.32
1518	491333.67	4213898.33
1519	491370.13	4213898.78
1520	491422.31	4213899.18
1521	491502.99	4213896.10
1522	491598.58	4213890.20
1523	491644.72	4213862.13
1524	491673.84	4213858.07
1525	491698.04	4213854.69
1526	491747.51	4213852.79
1527	491766.79	4213849.72
1528	491769.50	4213849.66
1529	491837.04	4213798.41
1530	491842.82	4213805.94
1531	491786.59	4213849.30
1532	491826.13	4213848.47
1	491837.46	4213894.44
1533	490293.35	4214270.94
1534	490287.94	4214273.55
1535	490285.33	4214268.14
1536	490290.74	4214265.53
1533	490293.35	4214270.94
1537	476982.79	4212509.38
1538	476963.44	4212526.65
1539	476952.44	4212544.01
1540	476949.71	4212544.68
1541	476927.71	4212546.29
1542	476887.33	4212547.39
1543	476929.97	4212448.06
1544	476930.39	4212434.86
1537	476982.79	4212509.38
1545	490239.24	4214134.60
1546	490220.47	4214142.41

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1547	490213.56	4214127.94
1548	490220.58	4214121.16
1549	490232.22	4214122.21
1547	490239.24	4214134.60
1550	490100.52	4213866.06
1551	490090.36	4213870.78
1552	490085.67	4213860.58
1553	490095.97	4213855.80
1550	490100.52	4213866.06
1554	477019.34	4212631.62
1555	476917.04	4212670.42
1556	476919.96	4212631.28
1557	476971.02	4212623.83
1558	477018.31	4212618.71
1554	477019.34	4212631.62
1559	476985.94	4212675.38
1560	476984.64	4212675.75
1561	476983.44	4212676.08
1562	476983.06	4212674.71
1563	476984.04	4212674.38
1564	476985.52	4212673.88
1559	476985.94	4212675.38
1565	476897.70	4212681.64
1566	476807.01	4212714.71
1567	476841.23	4212640.75
1568	476880.78	4212635.99
1565	476897.70	4212681.64
1569	476793.66	4212719.58
1570	476756.65	4212733.08
1571	476605.66	4212672.48
1572	476614.95	4212662.50
1573	476634.75	4212661.34
1574	476677.37	4212656.79
1575	476733.14	4212652.19
1576	476829.62	4212642.05
1569	476793.66	4212719.58
1577	478542.66	4212696.01
1578	478551.51	4212688.64
1579	478555.45	4212693.37
1580	478546.56	4212700.43
1577	478542.66	4212696.01
Контур № 2		
1581	481898.78	4212616.98
1582	481893.37	4212628.80
1583	481881.41	4212623.71
1584	481886.82	4212611.89
1581	481898.78	4212616.98
Контур № 3		
1585	481982.41	4213238.92
1586	481980.21	4213238.92
1587	481980.21	4213236.72
1588	481982.41	4213236.72
1585	481982.41	4213238.92

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

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

**Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения
иных линейных объектов транспортной инфраструктуры
линейного объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» -
от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией, на участке Новосибирск - Линево
(1 этап, км 14 - км 34), Новосибирская область»**

Система координат (МСК-НСО, зона №4)

Номер точки	Координаты	
	X	Y
подводящее электроснабжение наружного освещения автомобильной дороги		
Контур № 1		
1	480539.12	4213102.56
2	480634.33	4213089.08
3	480784.73	4213054.36
4	481002.99	4213001.99
5	481094.25	4212988.32
6	481143.22	4212962.98
7	481323.30	4212961.81
8	481506.72	4212990.76
9	481547.24	4213004.58
10	481562.06	4213008.51
11	481564.13	4213009.06
12	481567.47	4213007.62
13	481583.19	4212998.75
14	481613.30	4212981.59
15	481646.47	4212962.57
16	481754.63	4212900.55
17	481904.33	4212715.87
18	481900.75	4212703.91
19	481899.23	4212698.84
20	481900.17	4212697.55
21	481906.35	4212689.14
22	481922.41	4212667.26
23	481929.86	4212657.11
24	481934.83	4212650.35
25	481959.40	4212616.87
26	481960.20	4212617.47
27	481962.18	4212614.77
28	481969.56	4212614.55
29	481969.49	4212612.26
30	481969.39	4212608.67
31	481969.33	4212606.56
32	481958.04	4212606.89
33	481953.77	4212612.71
34	481954.57	4212613.31
35	481929.63	4212647.29
36	481927.01	4212650.87
37	481917.49	4212663.83
38	481901.77	4212685.25
39	481895.47	4212693.83
40	481892.62	4212697.71
41	481893.03	4212699.07
42	481897.67	4212714.56
43	481750.67	4212895.89
44	481734.69	4212905.06
45	481624.14	4212968.47
46	481611.96	4212975.46
47	481611.77	4212975.58
48	481567.12	4213000.72
49	481563.28	4213002.64
50	481549.18	4212998.90
51	481510.86	4212985.27

Номер точки	Координаты	
	X	Y
52	481503.99	4212983.76
53	481323.71	4212955.77
54	481304.08	4212955.78
55	481303.21	4212955.94
56	481141.74	4212956.99
57	481092.38	4212982.53
58	481001.85	4212996.09
59	480783.36	4213048.52
60	480633.23	4213083.18
61	480538.76	4213096.55
62	480433.69	4213094.54
63	480376.33	4213085.17
64	480257.59	4213047.84
65	480235.21	4213038.47
66	480235.60	4213037.54
67	480217.77	4213029.78
68	480214.69	4213037.16
69	480232.51	4213044.92
70	480232.89	4213044.01
71	480255.28	4213053.37
72	480374.94	4213091.02
73	480433.14	4213100.53
1	480539.12	4213102.56
Контур № 2		
74	482256.15	4213214.81
75	482256.53	4213213.61
76	482259.14	4213205.53
77	482261.82	4213199.32
78	482286.13	4213167.08
79	482307.75	4213137.32
80	482314.61	4213127.75
81	482308.14	4213123.04
82	482301.27	4213132.63
83	482279.74	4213162.27
84	482254.75	4213195.46
85	482251.12	4213202.86
86	482248.51	4213210.88
87	482248.11	4213212.07
74	482256.15	4213214.81
Контур № 3		
88	473071.18	4213369.68
89	473075.57	4213365.60
90	472998.52	4213280.94
91	472993.45	4213253.03
92	472961.49	4213247.07
93	472870.95	4213135.27
94	472844.35	4213123.23
95	472834.67	4213113.65
96	472852.27	4213084.11
97	472859.82	4213071.43
98	472876.75	4213085.57
99	472928.33	4213104.36
100	472987.70	4213126.11
101	472992.48	4213127.26
102	473114.03	4213149.66

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

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

01-2021-ППТ-2

Лист

22

Номер точки	Координаты	
	X	Y
103	473249.09	4213173.15
104	473418.65	4213203.68
105	473581.12	4213219.71
106	473608.35	4213213.78
107	473651.42	4213204.79
108	473717.82	4213181.26
109	473789.75	4213155.77
110	473822.56	4213144.13
111	473919.78	4213109.67
112	474545.18	4212876.79
113	474709.34	4212815.64
114	474803.12	4212785.57
115	474824.00	4212778.88
116	474885.41	4212759.19
117	474959.67	4212735.38
118	474966.38	4212734.62
119	475020.89	4212728.41
120	475024.79	4212727.98
121	475057.83	4212724.19
122	475087.26	4212720.84
123	475125.27	4212716.54
124	475276.85	4212699.23
125	475288.75	4212697.87
126	475299.84	4212696.61
127	475310.81	4212695.36
128	475324.53	4212693.79
129	475336.63	4212692.41
130	475350.4	4212690.98
131	475359.45	4212690.65
132	475382.11	4212689.82
133	475399.71	4212689.17
134	475418.03	4212688.50
135	475429.55	4212688.08
136	475442.67	4212687.60
137	475454.38	4212687.18
138	475467.35	4212686.70
139	475471.58	4212686.55
140	475575.68	4212677.00
141	475634.07	4212672.27
142	475655.22	4212670.56
143	475661.48	4212670.02
144	475672.11	4212668.35
145	475689.32	4212665.65
146	475700.57	4212663.88
147	475714.77	4212664.86
148	475927.07	4212642.59
149	476140.99	4212629.49
150	476202.00	4212625.75
151	476221.40	4212624.57
152	476271.86	4212614.98
153	476305.15	4212608.65
154	476323.88	4212607.73
155	476334.10	4212607.23
156	476416.02	4212603.22
157	476426.65	4212602.7
158	476512.92	4212591.45
159	476539.28	4212588.01
160	476582.23	4212582.41
161	476758.60	4212570.23
162	476811.74	4212565.65
163	476846.37	4212562.67
164	476896.47	4212558.35
165	477035.98	4212546.48

Номер точки	Координаты	
	X	Y
166	477038.10	4212546.30
167	477098.36	4212541.17
168	477132.16	4212540.07
169	477222.62	4212537.12
170	477316.89	4212539.19
171	477379.05	4212540.56
172	477480.22	4212531.50
173	477536.96	4212528.43
174	477549.72	4212527.74
175	477591.06	4212525.50
176	477602.78	4212524.92
177	477752.88	4212517.44
178	477761.83	4212516.79
179	477892.52	4212507.35
180	477919.61	4212505.39
181	477942.05	4212504.86
182	478077.50	4212501.64
183	478100.22	4212500.88
184	478148.11	4212499.28
185	478235.12	4212496.39
186	478283.85	4212494.76
187	478285.60	4212494.06
188	478307.49	4212485.27
189	478309.05	4212485.38
190	478312.67	4212485.63
191	478388.09	4212490.89
192	478404.90	4212493.58
193	478433.67	4212498.19
194	478462.81	4212498.95
195	478566.15	4212495.38
196	478591.44	4212490.36
197	478630.88	4212506.09
198	478682.77	4212506.60
199	478711.78	4212504.55
200	478728.61	4212503.36
201	478734.29	4212504.49
202	478735.46	4212498.60
203	478728.99	4212497.32
204	478711.35	4212498.57
205	478682.59	4212500.60
206	478632.06	4212500.10
207	478592.02	4212484.13
208	478565.46	4212489.40
209	478537.18	4212490.38
210	478531.01	4212491.85
211	478507.44	4212491.37
212	478462.79	4212492.95
213	478434.23	4212492.20
214	478433.46	4212492.08
215	478388.27	4212484.89
216	478308.49	4212479.32
217	478306.53	4212479.18
218	478284.32	4212488.11
219	478282.59	4212488.80
220	478226.73	4212490.66
221	478224.63	4212490.73
222	478131.62	4212494.03
223	478128.82	4212493.90
224	478077.32	4212495.64
225	478027.85	4212496.82
226	477965.78	4212498.29
227	477941.99	4212498.86
228	477919.32	4212499.40

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер точки	Координаты	
	X	Y
229	477891.80	4212501.39
230	477783.00	4212509.25
231	477752.51	4212511.46
232	477602.17	4212518.94
233	477590.75	4212519.51
234	477549.13	4212521.76
235	477536.55	4212522.44
236	477529.17	4212522.84
237	477479.79	4212525.52
238	477378.85	4212534.55
239	477222.59	4212531.11
240	477131.81	4212534.08
241	477102.88	4212535.47
242	477098.87	4212535.13
243	477088.31	4212536.02
244	477032.18	4212540.78
245	476950.06	4212547.77
246	476930.45	4212549.44
247	476895.95	4212552.37
248	476758.14	4212564.25
249	476581.64	4212576.44
250	476426.11	4212596.72
251	476375.93	4212599.17
252	476351.33	4212600.38
253	476316.10	4212602.10
254	476304.44	4212602.67
255	476269.16	4212609.38
256	476220.65	4212618.60
257	476036.65	4212629.92
258	475940.25	4212635.77
259	475926.57	4212636.61
260	475899.87	4212639.41
261	475829.94	4212646.75
262	475765.84	4212653.47
263	475714.41	4212658.86
264	475706.43	4212658.29
265	475701.60	4212657.95
266	475678.38	4212661.58
267	475660.55	4212664.09
268	475652.94	4212664.72
269	475600.88	4212668.94
270	475597.04	4212669.25
271	475567.47	4212671.73
272	475484.20	4212679.37
273	475471.20	4212680.56
274	475469.55	4212680.62
275	475453.56	4212681.2
276	475441.72	4212681.64
277	475428.87	4212682.10
278	475417.60	4212682.52
279	475399.33	4212683.18
280	475381.78	4212683.83
281	475358.96	4212684.66
282	475349.69	4212685.00
283	475336.13	4212686.43
284	475324.10	4212687.80
285	475310.62	4212689.34
286	475299.81	4212690.57
287	475288.76	4212691.83
288	475276.64	4212693.21
289	475252.31	4212695.99
290	475119.60	4212711.11
291	475082.42	4212715.35

Номер точки	Координаты	
	X	Y
292	475052.19	4212718.8
293	475018.96	4212722.59
294	475015.00	4212723.04
295	474960.49	4212729.25
296	474958.40	4212729.49
297	474943.21	4212734.36
298	474919.78	4212741.87
299	474817.81	4212774.56
300	474743.79	4212798.29
301	474707.38	4212809.97
302	474668.82	4212824.33
303	474528.35	4212876.65
304	473920.67	4213103.00
305	473864.56	4213122.88
306	473650.03	4213198.92
307	473588.77	4213211.96
308	473580.80	4213213.65
309	473419.48	4213197.73
310	473250.14	4213167.24
311	473115.10	4213143.75
312	473050.29	4213131.82
313	472993.63	4213121.35
314	472988.48	4213120.01
315	472879.79	4213080.29
316	472858.27	4213062.31
317	472846.91	4213081.37
318	472827.11	4213114.61
319	472840.90	4213128.25
320	472867.19	4213140.15
321	472958.22	4213252.57
322	472988.29	4213258.17
323	472992.92	4213283.70
88	473071.18	4213369.68
Контур № 4		
324	490904.45	4214022.95
325	490905.92	4214022.52
326	490910.21	4214021.29
327	490907.73	4214012.67
328	490895.51	4213976.62
329	490881.36	4213930.28
330	490873.79	4213905.34
331	490878.99	4213878.60
332	490854.65	4213868.44
333	490852.28	4213861.96
334	490806.82	4213737.54
335	490827.21	4213709.85
336	490882.78	4213740.48
337	490931.06	4213766.88
338	490940.73	4213772.16
339	490999.44	4213804.38
340	491035.16	4213823.70
341	491058.16	4213836.14
342	491094.16	4213856.14
343	491118.14	4213869.46
344	491123.16	4213867.27
345	491127.73	4213865.27
346	491141.55	4213859.23
347	491158.42	4213851.86
348	491172.11	4213845.46
349	491170.53	4213841.68
350	491168.72	4213838.21
351	491155.13	4213844.57
352	491132.37	4213854.51

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
353	491118.56	4213860.55
354	491062.01	4213829.12
355	491003.27	4213797.35
356	490944.58	4213765.15
357	490886.63	4213733.46
358	490825.81	4213699.94
359	490823.16	4213703.54
360	490821.03	4213706.45
361	490821.90	4213706.92
362	490800.08	4213736.58
363	490846.18	4213862.76
364	490849.91	4213872.97
365	490872.17	4213882.25
366	490867.61	4213905.66
367	490875.62	4213932.02
368	490886.54	4213967.78
369	490889.79	4213978.44
370	490901.95	4214014.34
324	490904.45	4214022.95

**устройство примыкания объекта
«Строительство автомобильной дороги М-52
"Чуйский тракт" – от Новосибирска через Бийск
до границы с Монголией на участке Новосибирск-
Линено (1 этап км 14 - км 34), Новосибирская
область» к автомобильной дороге регионального
значения «Новосибирск-Ленинск-Кузнецкий»**

Контур № 1

1	490646.34	4213004.17
2	490670.87	4213073.14
3	490681.63	4213113.75
4	490685.39	4213129.81
5	490686.37	4213132.89
6	490693.50	4213171.60
7	490697.10	4213179.70
8	490697.07	4213180.00
9	490696.75	4213189.79
10	490697.00	4213190.90
11	490708.70	4213236.40
12	490710.10	4213248.80
13	490706.60	4213249.50
14	490706.71	4213250.19
15	490686.28	4213252.59
16	490654.68	4213256.31
17	490652.80	4213256.50
18	490643.90	4213246.40
19	490641.90	4213222.20
20	490639.50	4213214.90
21	490639.56	4213199.64
22	490636.28	4213190.74
23	490633.25	4213178.93
24	490632.66	4213174.34
25	490618.65	4213140.69
26	490618.41	4213139.10
27	490620.47	4213144.38
28	490618.69	4213129.71
29	490605.00	4213018.11
30	490609.62	4213016.53
1	490646.34	4213004.17
Контур № 2		
31	491096.21	4214933.13
32	491122.88	4214995.16
33	491128.77	4215004.49

Номер точки	Координаты	
	X	Y
34	491141.56	4215032.71
35	491155.78	4215056.93
36	491136.64	4215067.73
37	491096.88	4214997.04
38	491077.89	4214941.63
31	491096.21	4214933.13
Контур № 3		
39	491067.32	4214778.31
40	491072.22	4214800.19
41	491070.65	4214800.18
42	491067.27	4214800.53
43	491062.64	4214803.14
44	491056.50	4214775.73
45	491062.37	4214778.74
39	491067.32	4214778.31
Контур № 4		
46	490624.85	4213445.16
47	490632.86	4213459.32
48	490625.59	4213466.79
49	490617.35	4213452.21
50	490619.63	4213449.36
46	490624.85	4213445.16

**устройство пересечения объекта
«Строительство автомобильной дороги М-52
"Чуйский тракт" – от Новосибирска через Бийск
до границы с Монголией на участке Новосибирск-
Линено (1 этап км 14 - км 34), Новосибирская
область» с Западно-Сибирской железной дорогой**

Контур № 1

1	479598.51	4212795.76
2	479599.62	4212801.16
3	479598.61	4212807.55
4	479598.19	4212810.21
5	479615.78	4212818.22
6	479615.11	4212820.87
7	479610.14	4212832.31
8	479604.56	4212844.03
9	479602.67	4212845.63
10	479592.19	4212840.99
11	479585.85	4212838.22
12	479581.06	4212844.99
13	479573.20	4212847.62
14	479564.94	4212847.24
15	479541.62	4212835.92
16	479560.14	4212802.73
17	479571.01	4212781.39
18	479572.39	4212778.67
19	479592.66	4212786.14
1	479598.51	4212795.76
Контур № 2		
20	479662.98	4212839.24
21	479665.60	4212840.40
22	479650.66	4212867.13
23	479648.96	4212866.37
24	479624.30	4212855.33
25	479625.36	4212852.94
26	479637.58	4212827.90
20	479662.98	4212839.24

Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

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

4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией, на участке Новосибирск - Линево (1 этап, км 14 - км 34), Новосибирская область»

Система координат (МСК-НСО, зона №4)

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1. водопровод подземный МУП г. Новосибирска «ГОРВОДОКАНАЛ»		
1	478341.04	4212477.27
2	478343.13	4212481.85
3	478343.19	4212493.69
4	478343.48	4212547.06
5	478343.49	4212552.91
6	478343.72	4212553.72
7	478344.55	4212557,00
8	478347.18	4212567.47
9	478350.79	4212581.82
10	478378.18	4212597.06
11	478398.26	4212608.24
12	478434.16	4212626.90
13	478465.22	4212643.11
14	478477.40	4212643.11
15	478477.40	4212647.86
16	478477.07	4212648.11
17	478463.99	4212648.11
18	478435.55	4212633.26
19	478395.89	4212612.64
20	478375.75	4212601.43
21	478346.47	4212585.14
22	478341.51	4212565.43
23	478339.56	4212557.66
24	478338.52	4212553.53
25	478338.50	4212550.96
26	478338.49	4212547.73
27	478338.19	4212492.77
28	478338.14	4212482.95
29	478336.49	4212479.35
1	478341.04	4212477.27
2. ВЛ 110 кВ Филиал АО «РЭС» «Восточные электрические сети»		
1	478389.36	4212643.67
2	478380.95	4212632.48
3	478382.98	4212630.9
4	478392.39	4212623.8
5	478427.52	4212596.45
6	478435.28	4212590.45
7	478442.09	4212585.17
8	478466.53	4212566.27
9	478472.72	4212561.48
10	478478.68	4212556.88
11	478484.37	4212552.47
12	478486.41	4212550.36
13	478518.11	4212491.57
14	478539.08	4212452.66
15	478647.58	4212368.33

Номер точки	Координаты	
	X	Y
16	478651.69	4212373.62
17	478653.29	4212375.67
18	478656.17	4212379.38
19	478549.55	4212462.25
20	478540.73	4212478.74
21	478534.07	4212491.12
22	478501.81	4212551.30
23	478496.85	4212560.59
24	478495.74	4212561.38
25	478491.19	4212564.9
26	478475.30	4212577.19
27	478453.75	4212593.87
28	478452.51	4212594.82
29	478444.63	4212600.92
30	478430.84	4212611.59
31	478414.88	4212623.93
1	478389.36	4212643.67
3. КЛ 10 кВ Инская ф10185 Филиал АО «РЭС» «Приобские электрические сети»		
1	478377.45	4212627.76
2	478405.29	4212603.55
3	478424.46	4212588.45
4	478437.68	4212578.78
5	478440.39	4212576.79
6	478462.88	4212558.13
7	478473.24	4212549.53
8	478476.47	4212546.68
9	478479.15	4212513.80
10	478479.55	4212508.79
11	478480.79	4212493.55
12	478482.76	4212490.87
13	478501.02	4212467.24
14	478505.17	4212464.21
15	478515.92	4212457.02
16	478525.91	4212450.24
17	478534.56	4212444.61
18	478539.14	4212441.31
19	478549.08	4212432.48
20	478553.46	4212428.16
21	478556.03	4212426.58
22	478557.57	4212426.22
23	478559.17	4212426.13
24	478560.58	4212426.36
25	478568.54	4212428.79
26	478566.78	4212434.53
27	478559.21	4212432.21
28	478558.34	4212432.20
29	478553.20	4212436.85
30	478542.90	4212446.00
31	478537.95	4212449.56

Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

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

01-2021-ППТ-2

Лист

26

Номер точки	Координаты	
	X	Y
32	478529.23	4212455.23
33	478519.27	4212461.99
34	478508.61	4212469.13
35	478505.21	4212471.61
36	478490.13	4212491.01
37	478486.63	4212495.74
38	478482.22	4212550.10
39	478480.67	4212551.01
40	478473.95	4212556.61
41	478471.30	4212558.82
42	478465.06	4212564.03
43	478444.13	4212581.49
44	478441.06	4212583.75
45	478427.00	4212594.09
46	478409.11	4212608.20
47	478382.98	4212630.90
48	478380.95	4212632.47
1	478377.45	4212627.76
4. КЛ 10 кВ Инская ф10171 Филиал АО «РЭС» «Приобские электрические сети»		
1	478382.83	4212626.69
2	478426.30	4212591.01
3	478428.50	4212589.19
4	478438.93	4212580.63
5	478441.68	4212578.37
6	478463.41	4212559.54
7	478474.85	4212549.63
8	478477.12	4212547.66
9	478480.12	4212512.78
10	478480.39	4212509.59
11	478481.74	4212493.87
12	478484.62	4212490.91
13	478506.32	4212468.66
14	478531.72	4212448.15
15	478560.14	4212428.4
16	478580.09	4212433.3
17	478578.66	4212439.12
18	478561.34	4212434.87
19	478535.33	4212452.95
20	478510.39	4212473.12
21	478492.85	4212491.07
22	478487.53	4212496.52
23	478482.93	4212550.14
24	478482.89	4212550.66
25	478477.74	4212555.11
26	478471.98	4212560.09
27	478465.90	4212565.35
28	478445.56	4212582.95
29	478442.43	4212585.52
30	478436.22	4212590.62
31	478427.77	4212597.57
32	478386.64	4212631.32
1	478382.83	4212626.69
5. ВЛ 220 кВ Филиал АО «РЭС» «Восточные электрические сети»		
1	478409.01	4212566.35
2	478438.86	4212591.11
3	478554.71	4212687.22
4	478552.52	4212689.86
5	478545.11	4212698.79
6	478543.22	4212701.09
7	478516.25	4212678.70

Номер точки	Координаты	
	X	Y
8	478478.29	4212647.21
9	478429.80	4212606.99
10	478402.91	4212584.68
11	478391.94	4212575.58
12	478389.46	4212553.64
13	478388.28	4212543.23
14	478382.77	4212494.58
15	478381.53	4212481.73
16	478376.07	4212434.51
17	478374.62	4212422.67
18	478373.35	4212411.43
19	478369.73	4212379.49
20	478367.92	4212363.49
21	478292.52	4212246.35
22	478295.45	4212244.77
23	478301.99	4212241.34
24	478308.27	4212237.46
25	478309.10	4212238.83
26	478347.24	4212298.15
27	478354.35	4212309.15
28	478385.33	4212357.29
29	478386.93	4212371.42
30	478388.85	4212388.37
31	478394.89	4212441.65
32	478400.79	4212493.78
33	478406.52	4212544.38
1	478409.01	4212566.35
6. ливневая канализация		
1	477534.71	4212580.96
2	477534.55	4212576.37
3	477532.78	4212528.93
4	477532.71	4212526.87
5	477533.85	4212522.77
6	477534.43	4212520.69
7	477535.84	4212515.77
8	477538.09	4212507.75
9	477533.36	4212506.22
10	477532.47	4212509.27
11	477530.85	4212514.94
12	477529.26	4212520.61
13	477528.72	4212522.55
14	477527.78	4212526.30
15	477527.80	4212529.53
16	477529.55	4212576.75
17	477529.71	4212581.15
1	477534.71	4212580.96
7. ВЛ 220 кВ АО «РЭС»		
1	481273.30	4213199.65
2	481272.04	4213197.42
3	481268.36	4213190.89
4	481264.43	4213183.99
5	481267.58	4213182.31
6	481285.38	4213172.15
7	481373.27	4213122.04
8	481518.71	4213090.09
9	481555.50	4213081.55
10	481622.23	4213021.91
11	481641.75	4213004.46
12	481646.46	4213000.25
13	481664.03	4212984.53
14	481756.08	4212902.24
15	481760.74	4212896.94

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
16	481908.30	4212712.09
17	481912.00	4212707.34
18	481918.37	4212699.38
19	481936.29	4212676.97
20	481937.97	4212674.87
21	481950.28	4212659.48
22	482164.96	4212391.83
23	482179.01	4212403.08
24	481966.00	4212668.65
25	481950.10	4212688.49
26	481932.01	4212711.06
27	481925.69	4212718.95
28	481920.65	4212725.42
29	481773.63	4212909.45
30	481768.16	4212915.58
31	481675.12	4212998.76
32	481670.30	4213003.08
33	481664.29	4213008.45
34	481626.88	4213041.90
35	481577.92	4213085.66
36	481568.50	4213094.09
37	481563.31	4213098.71
38	481548.76	4213101.92
39	481387.54	4213137.33
40	481379.81	4213139.03
41	481375.72	4213141.36
42	481291.40	4213189.45
43	481276.37	4213198.02
1	481273.3	4213199.65

**8. газопровод подземный
ООО «Газпром газораспределение Томск»
Новосибирский филиал**

1	477022.35	4212466.51
2	477036.23	4212480.32
3	477031.12	4212485.77
4	477035.74	4212544.41
5	477035.90	4212546.50
6	477040.61	4212606.24
7	477043.48	4212642.89
8	476978.26	4212668.54
9	476974.56	4212670.00
10	476910.87	4212694.44
11	476909.26	4212690.01
12	476904.07	4212675.63
13	476967.47	4212651.30
14	477022.45	4212630.49
15	477020.72	4212608.39
16	477016.20	4212551.11
17	477010.54	4212479.30
1	477022.35	4212466.51

9. водопровод наземный СПО «Радуга»

1	476612.25	4212789.91
2	476605.57	4212786.58
3	476584.17	4212775.90
4	476583.61	4212775.54
5	476563.58	4212728.14
6	476563.20	4212727.24
7	476566.90	4212723.15
8	476587.54	4212772.00
9	476590.74	4212773.59
10	476612.07	4212784.23
11	476631.47	4212772.93

Номер точки	Координаты	
	X	Y
12	476642.26	4212769.53
13	476671.90	4212754.66
14	476707.30	4212757.59
15	476724.46	4212751.17
16	476736.85	4212746.68
17	476803.87	4212722.35
18	476896.71	4212689.54
19	476897.44	4212690.80
20	476978.55	4212661.93
21	477083.09	4212627.20
22	477084.96	4212616.23
23	477087.34	4212602.3
24	477051.27	4212549.95
25	477046.44	4212542.94
26	477052.02	4212540.15
27	477073.70	4212539.36
28	477242.63	4212533.13
29	477242.82	4212529.73
30	477243.23	4212522.74
31	477244.53	4212500.07
32	477226.27	4212496.28
33	477203.65	4212479.62
34	477179.34	4212448.19
35	477194.13	4212389.93
36	477198.22	4212373.83
37	477203.06	4212375.05
38	477198.79	4212391.91
39	477184.79	4212447.06
40	477207.18	4212476.01
41	477228.36	4212491.60
42	477249.77	4212496.05
43	477248.34	4212520.84
44	477247.84	4212529.64
45	477247.49	4212535.65
46	477247.36	4212537.96
47	477092.70	4212543.66
48	477053.99	4212545.08
49	477057.88	4212550.72
50	477092.58	4212601.13
51	477090.33	4212614.52
52	477087.52	4212631.00
53	476980.18	4212666.66
54	476977.84	4212667.49
55	476909.86	4212691.69
56	476895.49	4212696.8
57	476895.19	4212696.91
58	476894.46	4212695.64
59	476877.51	4212701.62
60	476854.55	4212709.74
61	476836.63	4212716.08
62	476812.38	4212724.65
63	476805.59	4212727.04
64	476789.25	4212732.98
65	476761.41	4212743.08
66	476731.76	4212753.84
67	476726.19	4212755.87
68	476714.39	4212760.27
69	476707.96	4212762.53
70	476702.86	4212762.24
71	476672.88	4212759.76
72	476649.99	4212771.25
73	476644.15	4212774.17
74	476633.50	4212777.53

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	476612.25	4212789.91
10. КЛ 10 кВ Филиал АО «РЭС» «Приобские электрические сети»		
1	478671.88	4212601.03
2	478670.32	4212595.24
3	478722.32	4212581.27
4	478722.75	4212575.84
5	478727.65	4212526.51
6	478731.87	4212500.59
7	478737.79	4212501.55
8	478733.60	4212527.29
9	478728.63	4212578.31
10	478727.89	4212585.98
1	478671.88	4212601.03
11. ВЛ 10 кВ Филиал АО «РЭС» «Приобские электрические сети»		
1	491579.53	4213954.47
2	491566.12	4213906.42
3	491565.91	4213905.67
4	491478.11	4213897.05
5	491471.36	4213896.36
6	491452.91	4213894.48
7	491353.59	4213884.52
8	491287.74	4213878.12
9	491193.51	4213845.72
10	491171.98	4213839.48
11	491147.3	4213786.21
12	491144.17	4213786.92
13	491141.97	4213786.92
14	491140.04	4213789.58
15	491166.25	4213846.15
16	491191.10	4213853.35
17	491286.02	4213886.00
18	491352.80	4213892.48
19	491381.01	4213895.34
20	491422.31	4213899.18
21	491452.10	4213902.44
22	491540.21	4213911.24
23	491561.81	4213913.31
24	491573.64	4213955.68
25	491575.42	4213969.08
26	491573.33	4213970.74
27	491374.41	4214128.27
28	491321.46	4214169.67
29	491327.30	4214181.89
30	491350.96	4214231.35
31	491376.88	4214285.53
32	491379.03	4214285.85
33	491381.23	4214285.85
34	491384.09	4214282.08
35	491358.39	4214228.45
36	491334.10	4214177.76
37	491331.38	4214172.09
38	491381.88	4214132.55
39	491582.13	4213973.97
40	491581.61	4213970.09
1	491579.53	4213954.47
12. ВЛ 10 кВ Филиал АО «РЭС» «Приобские электрические сети»		
1	481981.40	4212665.52
2	481982.44	4212678.58
3	481984.07	4212697.96

Номер точки	Координаты	
	X	Y
4	482011.06	4212738.58
5	482043.36	4212783.56
6	482140.41	4212923.34
7	482170.18	4212965.35
8	482200.73	4213009.8
9	482230.55	4213050.97
10	482271.03	4213086.49
11	482313.87	4213122.40
12	482355.18	4213156.80
13	482397.57	4213192.37
14	482438.67	4213226.95
15	482478.74	4213259.85
16	482522.50	4213297.38
17	482519.01	4213306.84
18	482517.26	4213311.79
19	482493.59	4213378.57
20	482492.90	4213380.53
21	482489.85	4213389.14
22	482274.97	4213425.30
23	482253.55	4213428.64
24	482237.48	4213431.15
25	482115.73	4213405.38
26	482088.15	4213399.41
27	482083.80	4213398.47
28	482061.87	4213393.54
29	482025.10	4213384.98
30	482024.08	4213384.74
31	482022.42	4213387.88
32	482020.25	4213391.99
33	482016.65	4213398.79
34	482013.25	4213405.21
35	482008.48	4213414.23
36	482006.72	4213417.55
37	482004.31	4213422.13
38	481995.28	4213439.28
39	481991.83	4213445.84
40	481989.46	4213450.33
41	481987.69	4213514.99
42	481979.69	4213514.75
43	481980.22	4213495.51
44	481981.25	4213457.8
45	481981.52	4213448.23
46	481993.34	4213425.79
47	481997.86	4213417.21
48	482000.04	4213413.08
49	482019.46	4213376.36
50	482020.16	4213375.62
51	482031.38	4213378.23
52	482041.54	4213380.59
53	482075.16	4213388.42
54	482183.84	4213411.53
55	482237.71	4213423.01
56	482303.74	4213412.46
57	482483.89	4213382.01
58	482485.09	4213378.61
59	482485.89	4213376.36
60	482509.73	4213309.08
61	482511.66	4213303.64
62	482513.14	4213299.46
63	482502.67	4213290.6
64	482473.60	4213265.98
65	482433.55	4213233.11
66	482392.43	4213198.49

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
67	482350.05	4213162.94
68	482308.74	4213128.54
69	482265.83	4213092.57
70	482224.60	4213056.38
71	482194.37	4213014.65
72	482141.55	4212939.00
73	482036.81	4212788.16
74	482004.47	4212743.13
75	481976.27	4212700.68
76	481973.97	4212673.33
77	481973.40	4212666.53
1	481981.40	4212665.52
13. ВЛ 110 кВ Филиал АО «РЭС» «Восточные электрические сети»		
1	477510.49	4212503.98
2	477508.61	4212490.10
3	477312.52	4212516.71
4	477278.71	4212535.57
5	477161.82	4212600.78
6	477132.5	4212617.14
7	476981.88	4212666.97
8	476984.19	4212674.33
9	476984.64	4212675.75
10	476986.41	4212680.21
11	477000.66	4212675.5
12	477014.93	4212670.78
13	477029.26	4212666.04
14	477043.55	4212661.31
15	477057.63	4212656.65
16	477073.14	4212651.52
17	477087.15	4212646.89
18	477099.44	4212642.82
19	477113.33	4212638.23
20	477126.27	4212633.89
21	477138.18	4212630.03
22	477148.96	4212623.97
23	477161.10	4212617.21
24	477172.14	4212610.60
25	477192.46	4212599.71
26	477244.54	4212570.66
27	477304.48	4212537.23
28	477317.02	4212530.23
1	477510.49	4212503.98
14. ВЛ 110 кВ Филиал АО «РЭС» «Восточные электрические сети»		
1	474781.73	4212908.85
2	474757.57	4212884.73
3	474751.80	4212878.98
4	474750.57	4212877.75
5	474699.56	4212824.39
6	474691.95	4212816.43
7	474598.50	4212718.67
8	474608.67	4212709.05
9	474706.60	4212811.43
10	474714.21	4212819.38
11	474766.04	4212873.57
12	474769.79	4212877.28
13	474771.97	4212879.44
14	474791.58	4212898.87
1	474781.73	4212908.85
15. ВЛ 110 кВ Филиал АО «РЭС» «Восточные электрические сети»		

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1	483752.55	4213592.14
2	483757.66	4213593.36
3	483760.12	4213593.95
4	483766.16	4213595.39
5	483735.65	4213719.93
6	483734.68	4213724.12
7	483722.3	4213777.34
8	483698.29	4213878.93
9	483684.68	4213875.67
10	483709.00	4213772.75
11	483721.21	4213720.23
12	483722.35	4213715.32
1	483752.55	4213592.14
16. ВЛ 110 кВ Филиал АО «РЭС» «Восточные электрические сети»		
1	490281.62	4214276.65
2	490168.56	4214038.67
3	490133.39	4213964.65
4	490068.83	4213828.77
5	490059.80	4213809.78
6	490017.47	4213720.76
7	490030.02	4213714.55
8	490067.74	4213793.88
9	490079.18	4213817.94
10	490081.47	4213822.76
11	490152.10	4213971.40
12	490185.76	4214042.25
13	490223.37	4214121.41
14	490231.22	4214137.94
15	490294.18	4214270.47
16	490293.35	4214270.94
17	490287.94	4214273.55
1	490281.62	4214276.65
17. водопровод подземный МУЭП «Промтехэнерго»		
1	478503.99	4212647.10
2	478443.29	4212591.94
3	478429.60	4212579.35
4	478417.02	4212552.46
5	478392.74	4212552.40
6	478392.90	4212543.41
7	478393.81	4212494.11
8	478393.99	4212484.27
9	478385.15	4212447.51
10	478381.24	4212430.76
11	478370.87	4212407.89
12	478360.66	4212385.61
13	478350.87	4212365.02
14	478357.07	4212361.97
15	478359.28	4212366.45
16	478357.46	4212367.35
17	478364.23	4212381.99
18	478385.94	4212428.89
19	478386.53	4212431.36
20	478399.01	4212483.72
21	478398.82	4212493.87
22	478397.90	4212543.6
23	478397.83	4212547.42
24	478420.20	4212547.47
25	478433.71	4212576.34
26	478439.87	4212582.00
27	478452.56	4212593.65
28	478460.15	4212600.63

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
29	478468.08	4212607.91
30	478485.74	4212623.87
31	478507.34	4212643.39
1	478503.99	4212647.10
18. кабель связи ПАО «Ростелеком»		
1	491109.80	4215038.56
2	491110.77	4215034.68
3	491092.54	4215030.12
4	491086.49	4215019.19
5	491067.76	4214987.23
6	491019.50	4214904.90
7	491010.56	4214889.65
8	490966.98	4214735.03
9	490939.00	4214636.63
10	490923.05	4214623.19
11	490818.77	4214535.46
12	490757.79	4214484.59
13	490514.88	4214243.77
14	490443.98	4214199.20
15	490351.91	4214141.31
16	490207.47	4214052.73
17	490145.23	4214033.82
18	490079.48	4214013.85
19	490095.35	4213955.12
20	490129.68	4213963.31
21	490288.79	4214001.22
22	490386.96	4214012.63
23	490443.17	4213985.09
24	490545.29	4213935.06
25	490569.16	4213923.36
26	490613.01	4213824.29
27	490633.98	4213776.92
28	490668.52	4213698.91
29	490673.49	4213687.68
30	490672.38	4213680.19
31	490647.97	4213486.51
32	490645.45	4213466.33
33	490644.74	4213460.68
34	490642.31	4213456.63
35	490640.49	4213453.61
36	490632.17	4213439.78
37	490630.31	4213436.70
38	490629.87	4213432.06
39	490628.80	4213420.81
40	490599.36	4213111.4
41	490598.86	4213106.13
42	490595.28	4213068.84
43	490599.78	4213053.27
44	490595.84	4213052.21
45	490593.37	4213060.91
46	490591.89	4213055.00
47	490588.01	4213055.97
48	490591.27	4213069.00
49	490594.15	4213098.98
50	490594.58	4213103.46
51	490625.02	4213423.27
52	490626.09	4213434.53
53	490626.42	4213437.99
54	490628.81	4213441.96
55	490636.98	4213455.55
56	490638.81	4213458.57
57	490640.88	4213462.02

Номер точки	Координаты	
	X	Y
58	490641.68	4213468.41
59	490644.13	4213488.02
60	490669.26	4213687.34
61	490630.41	4213775.11
62	490598.14	4213848.01
63	490566.09	4213920.41
64	490549.11	4213928.73
65	490429.32	4213987.42
66	490386.25	4214008.52
67	490313.89	4214000.11
68	490289.49	4213997.27
69	490279.60	4213995.08
70	490264.33	4213991.24
71	490092.50	4213950.33
72	490092.40	4213950.69
73	490075.2	4214014.36
74	490074.61	4214016.55
75	490205.82	4214056.41
76	490272.98	4214097.6
77	490292.50	4214109.57
78	490349.80	4214144.71
79	490440.52	4214201.74
80	490459.70	4214213.80
81	490467.12	4214231.39
82	490469.08	4214236.03
83	490472.76	4214234.48
84	490465.61	4214217.51
85	490512.38	4214246.92
86	490547.25	4214281.50
87	490604.44	4214338.22
88	490755.09	4214487.55
89	490780.65	4214508.87
90	490925.56	4214630.54
91	490935.49	4214638.90
92	490956.44	4214712.59
93	491006.85	4214891.23
94	491024.77	4214921.80
95	491058.38	4214979.14
96	491071.24	4215001.10
97	491083.01	4215021.17
98	491089.89	4215033.58
1	491109.80	4215038.56
19. кабель связи ООО «Алтайтелефонстрой»		
1	491018.32	4214901.35
2	491022.32	4214902.08
3	491026.78	4214902.07
4	491037.66	4214902.03
5	491048.26	4214902.00
6	491063.26	4214898.92
7	491064.98	4214898.57
8	491078.19	4214894.47
9	491089.43	4214890.98
10	491091.70	4214890.28
11	491100.61	4214891.87
12	491102.41	4214896.25
13	491092.09	4214894.42
14	491090.98	4214894.76
15	491079.52	4214898.28
16	491066.07	4214902.42
17	491064.56	4214902.73
18	491048.87	4214905.96
19	491037.18	4214906.11

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
20	491028.02	4214906.24
21	491022.15	4214906.08
22	491019.76	4214905.68
1	491018.32	4214901.35
20. кабель связи Сибирский филиал ПАО «МегаФон»		
1	490982.66	4214750.62
2	490965.05	4214704.06
3	490946.87	4214655.97
4	490939.02	4214635.20
5	490921.68	4214619.21
6	490868.44	4214570.14
7	490785.74	4214493.90
8	490700.57	4214415.01
9	490514.52	4214242.37
10	490515.83	4214238.13
11	490672.93	4214383.91
12	490802.62	4214504.01
13	490892.67	4214587.03
14	490918.96	4214611.26
15	490942.43	4214632.9
16	490944.58	4214638.58
17	490954.19	4214664.03
18	490968.38	4214701.56
19	490979.16	4214730.08
20	490985.18	4214745.99
21	490985.78	4214745.87
22	490993.47	4214744.22
23	491018.11	4214738.94
24	491046.66	4214732.83
25	491047.45	4214730.00
26	491053.13	4214701.99
27	491099.88	4214471.28
28	491289.20	4214217.80
29	491659.00	4214063.61
30	491659.35	4214063.47
31	491660.46	4214067.34
32	491657.99	4214068.37
33	491291.75	4214221.07
34	491103.62	4214472.96
35	491054.92	4214713.27
36	491050.29	4214736.14
37	491048.49	4214736.53
38	491047.48	4214736.74
39	491018.84	4214742.88
40	490994.59	4214748.07
41	490986.71	4214749.76
1	490982.66	4214750.62
21. кабель связи ПАО «Ростелеком»		
1	473647.21	4214158.67
2	473649.27	4214162.10
3	473666.18	4214151.98
4	473660.05	4214139.81
5	473635.48	4214095.50
6	473633.26	4214092.31
7	473609.15	4214049.83
8	473587.58	4214014.81
9	473566.34	4213978.77
10	473549.98	4213951.79
11	473544.64	4213942.98
12	473541.15	4213936.68
13	473504.35	4213886.55

Номер точки	Координаты	
	X	Y
14	473481.86	4213844.1
15	473459.72	4213799.91
16	473450.59	4213780.94
17	473449.47	4213778.60
18	473447.08	4213768.56
19	473438.08	4213730.65
20	473434.42	4213712.49
21	473428.53	4213683.28
22	473428.70	4213667.13
23	473429.87	4213550.57
24	473429.11	4213517.14
25	473431.39	4213475.53
26	473433.74	4213467.16
27	473441.66	4213458.48
28	473452.18	4213446.97
29	473485.11	4213410.91
30	473540.81	4213377.05
31	473564.17	4213361.63
32	473604.88	4213332.6
33	473638.47	4213307.04
34	473657.14	4213294.78
35	473673.94	4213283.75
36	473693.07	4213273.04
37	473704.43	4213267.09
38	473740.20	4213248.36
39	473791.32	4213225.96
40	473818.21	4213218.12
41	473837.26	4213212.17
42	473866.87	4213202.90
43	473909.54	4213188.58
44	473959.67	4213168.72
45	473967.31	4213162.05
46	473967.04	4213161.28
47	473963.69	4213151.86
48	473942.95	4213093.38
49	473921.11	4213099.61
50	473872.71	4213117.00
51	473786.97	4213142.93
52	473769.24	4213147.87
53	473740.61	4213157.89
54	473736.35	4213160.01
55	473672.57	4213181.88
56	473637.59	4213191.89
57	473596.41	4213191.56
58	473544.08	4213186.41
59	473518.77	4213182.86
60	473463.22	4213173.29
61	473424.38	4213166.87
62	473359.95	4213158.71
63	473307.66	4213151.61
64	473261.13	4213144.01
65	473133.04	4213122.17
66	473092.96	4213114.15
67	473030.11	4213101.88
68	472981.15	4213092.73
69	472940.12	4213085.23
70	472894.65	4213076.34
71	472893.01	4213075.39
72	472869.62	4213061.86
73	472833.73	4213038.50
74	472792.10	4213017.87
75	472759.04	4212995.92
76	472728.88	4212968.18

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

Номер точки	Координаты	
	X	Y
77	472715.09	4212950.45
78	472687.07	4212917.54
79	472659.87	4212891.58
80	472629.95	4212863.21
81	472596.90	4212832.63
82	472556.21	4212797.40
83	472531.80	4212774.86
84	472529.08	4212777.80
85	472553.55	4212800.38
86	472594.24	4212835.61
87	472627.21	4212866.13
88	472640.02	4212878.27
89	472657.11	4212894.48
90	472684.51	4212920.62
91	472711.99	4212952.97
92	472725.92	4212970.9
93	472756.56	4212999.08
94	472790.10	4213021.35
95	472831.75	4213041.98
96	472867.52	4213065.26
97	472893.23	4213080.14
98	472939.38	4213089.17
99	473029.35	4213105.80
100	473092.18	4213118.07
101	473132.32	4213126.11
102	473260.47	4213147.95
103	473307.06	4213155.57
104	473359.45	4213162.67
105	473423.80	4213170.83
106	473462.54	4213177.23
107	473518.15	4213186.82
108	473543.60	4213190.39
109	473594.41	4213195.54
110	473638.14	4213195.89
111	473673.77	4213185.70
112	473737.89	4213163.71
113	473742.17	4213161.59
114	473770.44	4213151.69
115	473788.09	4213146.77
116	473873.97	4213120.80
117	473880.68	4213118.38
118	473920.54	4213103.99
119	473940.44	4213098.30
120	473959.95	4213153.27
121	473962.58	4213160.81
122	473958.48	4213164.50
123	473910.14	4213183.94
124	473877.87	4213194.93
125	473865.63	4213199.10
126	473817.05	4213214.30
127	473789.96	4213222.20
128	473738.46	4213244.76
129	473691.17	4213269.52
130	473671.86	4213280.33
131	473636.15	4213303.78
132	473602.5	4213329.38
133	473561.91	4213358.33
134	473538.67	4213373.67
135	473482.55	4213407.79
136	473430.14	4213465.16
137	473427.42	4213474.87
138	473425.11	4213517.08
139	473425.87	4213550.59

Номер точки	Координаты	
	X	Y
140	473424.53	4213683.66
141	473427.02	4213696.03
142	473427.11	4213696.44
143	473434.18	4213731.51
144	473445.67	4213779.94
145	473456.12	4213801.67
146	473478.30	4213845.94
147	473500.95	4213888.69
148	473538.57	4213939.95
149	473541.16	4213944.94
150	473562.90	4213980.83
151	473584.16	4214016.87
152	473605.71	4214051.87
153	473629.88	4214094.45
154	473632.08	4214097.62
155	473649.14	4214128.39
156	473656.51	4214141.69
157	473660.93	4214150.45
1	473647.21	4214158.67

22. кабель связи ООО «Алтайтелефонстрой»

1	487726.52	4213171.34
2	487722.23	4213172.01
3	487540.15	4213200.41
4	487537.25	4213212.27
5	487534.78	4213222.32
6	487519.35	4213285.29
7	487524.25	4213289.43
8	487542.41	4213304.91
9	487553.51	4213314.18
10	487670.35	4213412.99
11	487688.14	4213428.04
12	487689.80	4213429.44
13	487700.14	4213431.50
14	487728.05	4213437.06
15	487836.81	4213458.73
16	487836.03	4213462.65
17	487749.23	4213445.36
18	487688.00	4213433.16
19	487686.17	4213431.61
20	487678.73	4213425.32
21	487669.16	4213417.25
22	487544.71	4213311.97
23	487543.54	4213310.99
24	487533.38	4213302.4
25	487515.04	4213286.88
26	487530.9	4213221.31
27	487533.38	4213211.2
28	487536.88	4213196.9
29	487721.6	4213168.06
30	487725.91	4213167.39
1	487726.52	4213171.34

23. кабель связи

ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора

1	474119.72	4215256.91
2	474121.22	4215256.23
3	474123.42	4215255.29
4	474122.54	4215253.22
5	474124.36	4215249.22
6	474122.36	4215226.53
7	474118.64	4215207.74
8	474114.22	4215193.71
9	474116.75	4215192.00

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
10	474114.92	4215185.34
11	474107.86	4215159.63
12	474100.94	4215158.63
13	474099.98	4215158.5
14	474087.73	4215136.7
15	474065.04	4215112.17
16	474040.25	4215087.08
17	474003.12	4215054.94
18	473993.08	4215048.24
19	473989.66	4215044.81
20	473980.65	4215034.32
21	473976.49	4215029.47
22	473967.45	4215013.14
23	473965.13	4215008.27
24	473960.69	4215001.54
25	473952.16	4214978.71
26	473938.21	4214943.57
27	473929.57	4214916.07
28	473923.59	4214894.85
29	473900.43	4214825.43
30	473888.95	4214788.97
31	473878.32	4214752.78
32	473864.45	4214704.87
33	473857.81	4214683.39
34	473847.02	4214649.64
35	473836.33	4214617.08
36	473828.49	4214587.69
37	473824.90	4214575.8
38	473814.58	4214541.46
39	473803.22	4214517.84
40	473797.74	4214500.71
41	473795.00	4214492.16
42	473792.64	4214484.73
43	473778.10	4214444.33
44	473772.44	4214431.57
45	473761.28	4214406.48
46	473755.82	4214388.32
47	473743.23	4214346.45
48	473720.20	4214299.74
49	473639.71	4214155.26
50	473654.70	4214147.04
51	473645.70	4214130.45
52	473628.81	4214099.33
53	473626.68	4214096.69
54	473601.64	4214054.63
55	473580.24	4214018.97
56	473558.83	4213983.21
57	473536.09	4213944.16
58	473497.83	4213890.67
59	473475.40	4213844.69
60	473451.44	4213801.27
61	473444.66	4213779.20
62	473432.80	4213733.03
63	473422.98	4213684.76
64	473420.46	4213637.28
65	473419.68	4213593.06
66	473420.20	4213518.74
67	473422.70	4213475.63
68	473424.92	4213466.95
69	473435.15	4213453.39
70	473481.44	4213405.65
71	473558.23	4213355.49
72	473600.43	4213325.95

Номер точки	Координаты	
	X	Y
73	473634.27	4213298.02
74	473671.39	4213275.71
75	473696.71	4213262.11
76	473720.46	4213249.33
77	473737.02	4213240.44
78	473784.52	4213218.59
79	473832.58	4213203.15
80	473856.49	4213195.46
81	473863.97	4213193.06
82	473911.20	4213175.74
83	473957.08	4213157.56
84	473956.01	4213154.75
85	473937.09	4213104.11
86	473919.72	4213110.24
87	473906.96	4213114.75
88	473889.72	4213120.83
89	473796.92	4213148.39
90	473763.45	4213158.87
91	473762.05	4213159.31
92	473758.33	4213160.75
93	473743.8	4213166.35
94	473741.67	4213167.44
95	473675.88	4213188.99
96	473637.45	4213202.24
97	473597.33	4213200.94
98	473520.76	4213190.56
99	473423.55	4213172.88
100	473401.07	4213169.39
101	473359.01	4213163.99
102	473345.75	4213163.13
103	473263.9	4213150.55
104	473133.6	4213128.4
105	473091.76	4213120.75
106	473032.47	4213108.63
107	472940.52	4213090.6
108	472893.35	4213085.6
109	472888.46	4213082.84
110	472867.98	4213066.56
111	472831.58	4213042.82
112	472789.40	4213022.81
113	472754.40	4213000.70
114	472722.47	4212981.77
115	472706.29	4212957.26
116	472702.49	4212951.26
117	472684.18	4212922.15
118	472655.82	4212895.09
119	472629.56	4212869.55
120	472592.91	4212835.88
121	472556.21	4212803.89
122	472528.35	4212777.80
123	472516.52	4212788.84
124	472510.56	4212791.18
125	472496.48	4212779.12
126	472466.05	4212746.56
127	472444.93	4212724.58
128	472415.36	4212689.23
129	472382.66	4212651.27
130	472334.55	4212591.18
131	472306.77	4212557.83
132	472260.94	4212504.47
133	472167.13	4212395.77
134	472097.47	4212327.73
135	472054.78	4212288.36

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
136	472035.80	4212271.42
137	472004.50	4212247.55
138	471963.85	4212215.05
139	471915.59	4212175.14
140	471881.75	4212152.38
141	471866.86	4212135.35
142	471830.00	4212099.49
143	471803.36	4212077.67
144	471766.74	4212036.19
145	471748.06	4212008.16
146	471737.68	4211999.72
147	471711.65	4211964.23
148	471687.60	4211924.13
149	471617.28	4211815.24
150	471580.71	4211757.20
151	471555.31	4211718.49
152	471505.87	4211639.51
153	471480.92	4211601.85
154	471435.87	4211530.38
155	471412.17	4211491.87
156	471408.76	4211493.96
157	471432.48	4211532.49
158	471477.56	4211604.02
159	471502.50	4211641.68
160	471551.94	4211720.65
161	471577.34	4211759.36
162	471613.91	4211817.39
163	471684.21	4211926.25
164	471708.32	4211966.45
165	471734.76	4212002.50
166	471745.07	4212010.88
167	471763.56	4212038.64
168	471800.57	4212080.56
169	471827.33	4212102.48
170	471863.95	4212138.10
171	471879.08	4212155.41
172	471913.19	4212178.35
173	471961.33	4212218.16
174	472002.04	4212250.70
175	472033.25	4212274.51
176	472052.07	4212291.30
177	472094.72	4212330.64
178	472164.22	4212398.52
179	472257.91	4212507.08
180	472303.72	4212560.41
181	472331.46	4212593.71
182	472379.58	4212653.82
183	472412.31	4212691.82
184	472441.95	4212727.25
185	472463.14	4212749.31
186	472493.71	4212782.01
187	472509.78	4212795.78
188	472518.73	4212792.35
189	472525.71	4212785.77
190	472528.63	4212783.60
191	472542.59	4212796.96
192	472553.53	4212806.86
193	472590.24	4212838.87
194	472623.53	4212869.26
195	472653.05	4212897.97
196	472681.06	4212924.70
197	472691.23	4212940.87
198	472702.89	4212959.41

Номер точки	Координаты	
	X	Y
199	472716.43	4212979.89
200	472719.64	4212984.74
201	472723.19	4212986.85
202	472752.58	4213004.27
203	472765.00	4213012.13
204	472787.46	4213026.33
205	472829.62	4213046.32
206	472865.64	4213069.81
207	472886.22	4213086.17
208	472892.10	4213089.49
209	472939.91	4213094.56
210	473031.69	4213112.56
211	473091.01	4213124.68
212	473132.9	4213132.34
213	473263.25	4213154.50
214	473345.32	4213167.11
215	473358.62	4213167.98
216	473400.51	4213173.35
217	473422.88	4213176.83
218	473520.12	4213194.51
219	473597.00	4213204.93
220	473632.46	4213206.08
221	473638.06	4213206.26
222	473677.15	4213192.78
223	473743.22	4213171.14
224	473745.44	4213170.00
225	473750.72	4213167.57
226	473759.11	4213164.70
227	473763.37	4213163.09
228	473768.76	4213161.4
229	473798.09	4213152.22
230	473891.03	4213124.61
231	473919.16	4213114.57
232	473934.71	4213109.21
233	473951.92	4213155.26
234	473915.89	4213169.61
235	473911.76	4213171.44
236	473910.61	4213171.87
237	473865.52	4213188.55
238	473864.30	4213189.00
239	473783.07	4213214.86
240	473735.23	4213236.86
241	473684.58	4213264.08
242	473669.41	4213272.23
243	473664.56	4213275.16
244	473631.96	4213294.75
245	473598.00	4213322.76
246	473555.99	4213352.18
247	473478.88	4213402.54
248	473432.11	4213450.78
249	473421.14	4213465.23
250	473418.72	4213475.03
251	473416.20	4213518.61
252	473415.68	4213593.09
253	473416.46	4213637.42
254	473419.00	4213685.27
255	473428.90	4213733.92
256	473440.81	4213780.29
257	473447.74	4213802.84
258	473471.85	4213846.54
259	473482.74	4213868.86
260	473494.38	4213892.72
261	473509.91	4213914.43

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
262	473532.73	4213946.34
263	473555.38	4213985.24
264	473576.81	4214021.02
265	473598.21	4214056.68
266	473623.39	4214098.98
267	473625.46	4214101.56
268	473642.26	4214132.49
269	473649.29	4214145.45
270	473634.21	4214153.71
271	473650.42	4214182.80
272	473683.04	4214241.31
273	473716.65	4214301.60
274	473739.50	4214347.92
275	473754.47	4214397.72
276	473756.17	4214403.37
277	473757.71	4214408.49
278	473758.84	4214411.01
279	473760.49	4214414.72
280	473774.39	4214445.82
281	473788.83	4214486.00
282	473796.61	4214510.33
283	473799.49	4214519.32
284	473810.81	4214542.91
285	473821.11	4214577.07
286	473824.64	4214588.79
287	473832.50	4214618.23
288	473843.22	4214650.90
289	473853.99	4214684.59
290	473860.62	4214706.02
291	473874.53	4214754.07
292	473885.12	4214790.13
293	473896.62	4214826.66
294	473919.77	4214896.03
295	473925.74	4214917.21
296	473934.43	4214944.91
297	473948.43	4214980.15
298	473957.10	4215003.39
299	473960.40	4215008.38
300	473963.86	4215014.92
301	473973.18	4215031.77
302	473974.02	4215032.74
303	473986.72	4215047.53
304	473990.53	4215051.35
305	474000.69	4215058.13
306	474037.52	4215090.01
307	474062.15	4215114.94
308	474084.48	4215139.07
309	474095.95	4215159.49
310	474097.46	4215162.17
311	474104.69	4215163.22
312	474111.02	4215186.22
313	474112.14	4215190.29
314	474109.51	4215192.06
315	474114.76	4215208.73
316	474118.39	4215227.10
317	474120.29	4215248.52
318	474118.17	4215253.17
319	474119.13	4215255.41
1	474119.72	4215256.91
24. кабель связи ООО «Газпром Трансгаз Томск»		
1	484261.72	4214061.63
2	484263.65	4214065.14

Номер точки	Координаты	
	X	Y
3	484407.26	4213985.88
4	484413.74	4213979.20
5	484414.79	4213935.41
6	484416.58	4213860.46
7	484416.56	4213850.77
8	484416.56	4213850.70
9	484416.44	4213812.44
10	484387.41	4213806.23
11	484183.32	4213734.60
12	484182.00	4213738.38
13	484386.33	4213810.09
14	484412.45	4213815.67
15	484412.56	4213850.15
16	484412.56	4213850.69
17	484412.58	4213860.05
18	484410.79	4213935.44
19	484409.78	4213977.54
20	484404.81	4213982.67
1	484261.72	4214061.63
25. кабель связи ВОЛС ООО «Новотелеком»		
1	473644.08	4214155.11
2	473646.04	4214158.59
3	473661.21	4214149.9
4	473648.84	4214128.58
5	473604.93	4214052.89
6	473538.02	4213941.64
7	473502.33	4213888.44
8	473479.00	4213845.08
9	473455.66	4213801.03
10	473447.44	4213779.26
11	473434.95	4213731.83
12	473428.06	4213698.46
13	473425.07	4213683.97
14	473423.36	4213635.51
15	473424.17	4213593.14
16	473424.51	4213550.86
17	473424.14	4213518.56
18	473426.68	4213476.00
19	473428.82	4213467.06
20	473438.67	4213455.57
21	473454.01	4213438.95
22	473483.40	4213408.65
23	473562.42	4213358.25
24	473602.87	4213329.20
25	473636.80	4213303.49
26	473672.54	4213279.91
27	473691.98	4213268.88
28	473739.59	4213244.53
29	473765.10	4213232.94
30	473775.34	4213228.10
31	473787.53	4213222.75
32	473788.30	4213222.50
33	473797.78	4213219.63
34	473816.66	4213213.10
35	473865.42	4213196.98
36	473910.61	4213180.53
37	473957.32	4213163.25
38	473962.50	4213159.32
39	473960.25	4213153.16
40	473940.61	4213099.48
41	473923.17	4213103.73
42	473920.42	4213104.84

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
43	473901.18	4213112.65
44	473891.78	4213116.46
45	473887.28	4213118.03
46	473876.23	4213120.21
47	473833.16	4213133.44
48	473760.37	4213155.14
49	473739.22	4213163.85
50	473720.59	4213170.23
51	473674.39	4213184.11
52	473636.32	4213196.47
53	473596.24	4213195.72
54	473544.69	4213189.97
55	473519.72	4213186.42
56	473423.62	4213169.56
57	473305.91	4213154.29
58	473218.97	4213139.42
59	473178.22	4213132.81
60	473133.56	4213124.90
61	473030.10	4213104.34
62	472939.07	4213087.35
63	472896.31	4213081.78
64	472894.05	4213080.93
65	472868.59	4213063.9
66	472832.65	4213040.75
67	472790.78	4213020.5
68	472756.54	4212997.33
69	472740.71	4212987.38
70	472724.87	4212977.42
71	472717.21	4212964.84
72	472710.81	4212954.32
73	472685.21	4212919.92
74	472657.50	4212892.86
75	472628.33	4212864.89
76	472594.64	4212834.02
77	472556.92	4212800.92
78	472530.39	4212776.18
79	472527.67	4212779.10
80	472554.24	4212803.88
81	472591.96	4212837.00
82	472606.27	4212850.10
83	472625.59	4212867.81
84	472682.19	4212922.56
85	472705.80	4212954.31
86	472721.95	4212980.3
87	472754.44	4213000.74
88	472788.78	4213023.98
89	472830.69	4213044.25
90	472866.39	4213067.24
91	472892.21	4213084.51
92	472895.33	4213085.68
93	472938.45	4213091.31
94	473029.34	4213108.27
95	473132.82	4213128.84
96	473177.56	4213136.75
97	473218.31	4213143.36
98	473305.33	4213158.25
99	473423.02	4213173.52
100	473519.10	4213190.38
101	473544.19	4213193.93
102	473595.98	4213199.72
103	473636.92	4213200.48
104	473675.59	4213187.93
105	473721.81	4213174.03

Номер точки	Координаты	
	X	Y
106	473740.64	4213167.59
107	473758.24	4213160.34
108	473762.47	4213158.69
109	473834.32	4213137.26
110	473877.21	4213124.09
111	473888.21	4213121.92
112	473892.69	4213120.41
113	473919.83	4213109.40
114	473924.39	4213107.55
115	473938.10	4213104.26
116	473956.51	4213154.57
117	473957.73	4213157.92
118	473955.38	4213159.71
119	473911.22	4213176.05
120	473864.10	4213193.20
121	473853.25	4213196.79
122	473828.47	4213204.98
123	473815.40	4213209.3
124	473786.07	4213219.01
125	473772.40	4213225.02
126	473737.85	4213240.93
127	473725.44	4213247.29
128	473695.45	4213262.62
129	473690.08	4213265.36
130	473670.44	4213276.49
131	473634.48	4213300.23
132	473600.49	4213325.98
133	473560.18	4213354.93
134	473480.86	4213405.53
135	473451.11	4213436.21
136	473435.69	4213452.91
137	473425.16	4213465.18
138	473422.70	4213475.42
139	473420.14	4213518.47
140	473420.51	4213550.86
141	473420.17	4213593.09
142	473419.36	4213635.54
143	473421.08	4213684.45
144	473431.06	4213732.74
145	473443.63	4213780.48
146	473452.01	4213802.68
147	473475.47	4213846.97
148	473498.90	4213890.51
149	473534.65	4213943.79
150	473601.48	4214054.92
151	473645.40	4214130.62
152	473655.73	4214148.43
1	473644.08	4214155.11
26. кабель связи АО «РЭС»		
1	478736.29	4212505.28
2	478733.01	4212502.98
3	478725.33	4212513.95
4	478689.59	4212570.81
5	478688.68	4212571.75
6	478685.84	4212574.70
7	478688.72	4212577.47
8	478692.75	4212573.29
9	478693.37	4212572.32
10	478728.67	4212516.17
1	478736.29	4212505.28

Индв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
27. канализация ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора		
1	478392.24	4212579.35
2	478393.63	4212575.47
3	478383.44	4212553.86
4	478382.77	4212552.43
5	478382.82	4212549.09
6	478381.57	4212549.07
7	478381.67	4212542.98
8	478382.42	4212494.59
9	478382.62	4212482.04
10	478381.53	4212481.73
11	478338.8	4212469.75
12	478337.46	4212474.46
13	478377.56	4212485.59
14	478377.42	4212494.73
15	478376.67	4212542.79
16	478376.57	4212548.99
17	478375.32	4212548.97
18	478375.25	4212554.16
19	478375.18	4212558.62
20	478382.55	4212574.26
1	478392.24	4212579.35
28. газопровод-отвод к ГРС-2 г. Новосибирска, ООО «Газпром трансгаз Томск» (ПАО «Газпром»)		
1	484181.80	4213631.38
2	484190.98	4213673.24
3	484202.55	4213722.54
4	484299.63	4213754.16
5	484398.20	4213786.28
6	484432.36	4213797.29
7	484438.36	4213856.73
8	484438.79	4213938.47
9	484434.73	4213948.67
10	484424.91	4213995.63
11	484290.18	4214069.72
12	484295.68	4214086.87
13	484269.02	4214095.43
14	484256.46	4214056.30
15	484400.14	4213977.30
16	484407.82	4213940.56
17	484410.76	4213933.17
18	484410.37	4213858.21
19	484406.34	4213818.32
20	484389.57	4213812.92
21	484290.95	4213780.79
22	484178.90	4213744.28
23	484163.67	4213679.44
24	484154.45	4213637.37
1	484181.80	4213631.38
2	484190.98	4213673.24
3	484202.55	4213722.54
4	484299.63	4213754.16
5	484398.20	4213786.28
6	484432.36	4213797.29
7	484438.36	4213856.73
8	484438.79	4213938.47
9	484434.73	4213948.67
10	484424.91	4213995.63
11	484290.18	4214069.72
12	484295.68	4214086.87

Номер точки	Координаты	
	X	Y
13	484269.02	4214095.43
14	484256.46	4214056.30
15	484400.14	4213977.30
16	484407.82	4213940.56
17	484410.76	4213933.17
18	484410.37	4213858.21
19	484406.34	4213818.32
20	484389.57	4213812.92
21	484290.95	4213780.79
22	484178.90	4213744.28
23	484163.67	4213679.44
24	484154.45	4213637.37
1	484181.80	4213631.38
29. электрокабель подземный СПО «Радуга»		
1	476839.15	4212560.23
2	476813.95	4212561.71
3	476814.18	4212565.29
4	476818.54	4212633.09
5	476819.18	4212642.96
6	476811.99	4212643.23
7	476811.76	4212637.24
8	476812.80	4212637.20
9	476812.57	4212633.68
10	476808.23	4212566.17
11	476807.58	4212556.16
12	476838.80	4212554.24
1	476839.15	4212560.23
30. КЛ 0.4 кВ АЗС ООО «Тим-Ойл» (ООО «Рублевское»)		
1	481969.53	4213406.62
2	481969.60	4213407.10
3	481972.49	4213428.98
4	481975.96	4213430.09
5	481986.85	4213433.98
6	481994.19	4213426.68
7	481995.80	4213428.05
8	481998.42	4213430.94
9	481994.96	4213434.36
10	481988.38	4213440.87
11	481970.77	4213434.73
12	481967.03	4213433.43
13	481964.24	4213412.37
14	481963.58	4213407.41
1	481969.53	4213406.62
31. ВЛ 220 кВ Филиал АО «РЭС» «Восточные электрические сети»		
1	489796.07	4213997.44
2	489779.88	4213952.82
3	489775.69	4213941.30
4	489737.71	4213836.75
5	489734.18	4213827.04
6	489680.11	4213678.19
7	489697.03	4213672.04
8	489739.78	4213789.73
9	489750.70	4213819.79
10	489753.09	4213826.36
11	489756.57	4213835.95
12	489797.48	4213948.55
13	489801.52	4213959.66

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
14	489802.08	4213961.22
15	489813.06	4213991.30
16	489809.66	4213992.48
1	489796.07	4213997.44
32. ВЛ 220 кВ Филиал АО «РЭС» «Восточные электрические сети»		
1	485352.36	4213959.85
2	485355.24	4213948.62
3	485358.33	4213936.59
4	485407.92	4213743.44
5	485410.62	4213732.93

Номер точки	Координаты	
	X	Y
6	485438.18	4213625.57
7	485441.07	4213614.32
8	485467.74	4213510.41
9	485485.06	4213514.93
10	485461.06	4213608.49
11	485458.18	4213619.74
12	485429.75	4213730.55
13	485426.89	4213741.73
14	485383.14	4213912.28
15	485369.79	4213964.32
16	485368.77	4213964.06
1	485352.36	4213959.85

5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения

Согласно положениям Градостроительного кодекса Российской Федерации предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков и предельные разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства включают в себя:

- 1) предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь;
- 2) минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений;
- 3) предельное количество этажей или предельную высоту зданий, строений, сооружений;
- 4) максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка.

Действия градостроительного регламента не распространяется на земельные участки:

- в границах территории общего пользования;
- предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства не подлежат установлению.

Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства, которые входят в состав линейных объектов и за пределами которых запрещено строительство таких объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов; требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения, с указанием: требований к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения не установлены.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

							01-2021-ППТ-2	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			39

Согласно предоставленной департаментом строительства и архитектуры мэрии города Новосибирска и администрацией Новосибирского района Новосибирской области информации:

- сведения об объектах капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, сведения об объектах капитального строительства, подлежащие сносу, реконструкции, об объектах и организациях производственной сферы, подлежащих перепрофилированию и перебазированию отсутствуют; отсутствуют;

- выдача градостроительных планов земельных участков, расположенных на территории проектирования объекта не осуществлялась;

- земельные участки, образованные для проведения торгов, утвержденные схемы расположения земельных участков на территории проводимых работ отсутствуют;

- проекты благоустройства территории в районе проводимых работ, архитектурно-планировочные задания на объекты не разрабатывались;

- решения о резервировании и изъятии земельных участков муниципальных нужд, а также соглашения об изъятии земельных участков, принадлежащих физическим и юридическим лицам, в государственную и муниципальную собственность не принимались.

Красные линии застроенных и подлежащих застройке земель, приняты с учетом существующих (ранее установленных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации) красных линий, красных линий, утвержденных Распоряжением Министерства транспорта Российской Федерации Федерального дорожного агентства (Росавтодор) №468-р от 26.02.2019, и границе зоны планируемого размещения линейного объекта.

Линий отступа от красных линий запроектированы в целях места допустимого размещения зданий, строений, сооружений.

Красные линии и линии отступа от красных линий прерываются по границе береговой линии водного объекта (границе водного объекта) р.Иня.

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.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
			01-2021-ППТ-2				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий

Система координат (МСК-НСО, зона №4)

Номер точки	Координаты	
	X	Y
Контур № 1		
1	473596.24	4214160.44
2	473581.89	4214139.63
3	473529.47	4214054.96
4	473474.66	4213967.02
5	473418.72	4213890.94
6	473349.03	4213838.50
7	473282.71	4213813.41
8	473224.22	4213801.09
9	473179.21	4213791.69
10	473122.88	4213782.31
11	473071.52	4213778.06
12	473011.16	4213760.04
13	472963.62	4213750.60
14	472904.98	4213739.36
15	472852.35	4213730.33
16	472794.00	4213719.09
17	472736.05	4213709.56
18	472676.78	4213702.94
19	472622.66	4213705.89
20	472567.66	4213722.80
21	472548.38	4213737.01
22	472501.57	4213748.30
23	472471.49	4213795.67
24	472454.69	4213804.18
25	472408.48	4213724.09
26	472360.30	4213737.45
27	472313.17	4213750.50
28	472310.95	4213735.91
29	472373.87	4213723.29
30	472422.31	4213710.88
31	472470.10	4213695.84
32	472494.35	4213677.81
33	472534.70	4213647.51
34	472581.75	4213622.52
35	472625.40	4213600.63
36	472664.30	4213571.88
37	472700.24	4213521.44
38	472731.39	4213473.48
39	472749.40	4213382.06
40	472749.73	4213257.54
41	472733.62	4213107.47
42	472694.98	4213029.25
43	472643.11	4212976.85
44	472597.36	4212933.38
45	472499.61	4212839.70
46	472532.29	4212807.23
47	472556.88	4212827.00
48	472602.36	4212862.86
49	472636.24	4212891.93
50	472667.56	4212919.04
51	472723.72	4212970.84
52	472764.62	4213010.65
53	472765.69	4213014.77
54	472766.97	4213019.74
55	472771.67	4213028.19
56	472786.26	4213042.38
57	472792.08	4213047.21
58	472812.50	4213063.79
59	472855.83	4213085.93

Номер точки	Координаты	
	X	Y
60	472870.12	4213092.96
61	472928.33	4213104.36
62	472946.54	4213107.82
63	472952.77	4213102.82
64	473011.50	4213119.10
65	473017.93	4213117.35
66	473023.23	4213116.56
67	473027.12	4213117.25
68	473030.87	4213119.04
69	473034.17	4213121.68
70	473114.53	4213135.58
71	473126.93	4213138.53
72	473139.77	4213141.98
73	473149.24	4213143.27
74	473160.06	4213144.09
75	473237.34	4213157.42
76	473264.93	4213163.64
77	473288.06	4213166.84
78	473300.61	4213169.35
79	473314.25	4213169.70
80	473318.62	4213170.28
81	473322.21	4213171.70
82	473324.80	4213173.48
83	473354.44	4213181.44
84	473419.67	4213193.14
85	473431.95	4213195.91
86	473443.22	4213199.13
87	473491.15	4213196.88
88	473553.05	4213208.65
89	473608.35	4213213.78
90	473656.70	4213198.33
91	473710.96	4213179.60
92	473750.72	4213167.57
93	473759.11	4213164.70
94	473758.08	4213159.51
95	473761.46	4213158.51
96	473767.73	4213159.65
97	473787.43	4213154.79
98	473796.75	4213151.34
99	473817.67	4213143.90
100	473826.03	4213141.09
101	473837.19	4213138.02
102	473851.10	4213134.45
103	473893.01	4213120.32
104	473919.79	4213109.63
105	473950.76	4212871.71
106	474521.16	4212876.59
107	474559.42	4212862.78
108	474612.11	4212843.69
109	474725.66	4212804.92
110	474784.82	4212783.29
111	474811.75	4212770.32
112	474827.07	4212762.94
113	474862.34	4212753.90
114	474938.88	4212737.87
115	474955.33	4212724.53
116	474975.62	4212722.80
117	474974.19	4212706.96
118	474995.38	4212705.06
119	475057.37	4212699.50

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

01-2021-ППТ-2

Лист

40

Номер точки	Координаты	
	X	Y
120	475055.18	4212675.77
121	475071.60	4212674.10
122	475081.90	4212680.31
123	475083.55	4212697.15
124	475117.57	4212694.10
125	475116.23	4212696.68
126	475174.55	4212691.80
127	475188.93	4212690.63
128	475171.79	4212685.32
129	475171.99	4212649.90
130	475194.19	4212654.59
131	475220.57	4212655.92
132	475232.33	4212655.75
133	475247.02	4212654.51
134	475274.99	4212653.88
135	475288.77	4212652.00
136	475299.60	4212652.17
137	475309.52	4212653.26
138	475321.74	4212654.91
139	475333.60	4212656.64
140	475346.54	4212658.74
141	475356.75	4212657.90
142	475380.24	4212656.14
143	475397.52	4212654.19
144	475403.85	4212653.17
145	475408.69	4212652.09
146	475410.75	4212653.30
147	475415.43	4212652.85
148	475425.39	4212649.64
149	475436.28	4212647.59
150	475448.77	4212646.09
151	475462.15	4212644.48
152	475476.34	4212640.36
153	475486.41	4212636.73
154	475498.07	4212630.86
155	475499.00	4212631.31
156	475508.08	4212625.34
157	475508.76	4212621.51
158	475518.04	4212614.96
159	475528.39	4212608.27
160	475538.45	4212599.82
161	475542.08	4212607.75
162	475542.85	4212609.07
163	475547.68	4212628.53
164	475555.62	4212626.37
165	475567.12	4212638.80
166	475570.52	4212636.41
167	475584.26	4212625.76
168	475596.06	4212611.75
169	475613.37	4212640.79
170	475599.51	4212647.19
171	475584.25	4212654.22
172	475573.43	4212659.21
173	475574.74	4212659.35
174	475575.64	4212669.31
175	475628.80	4212658.43
176	475663.61	4212660.43
177	475678.38	4212661.58
178	475709.77	4212656.66
179	475702.20	4212660.11
180	475728.62	4212658.78
181	475777.54	4212651.80

Номер точки	Координаты	
	X	Y
182	475827.15	4212646.98
183	475871.65	4212643.25
184	475928.04	4212635.58
185	475977.95	4212636.37
186	476027.04	4212630.81
187	476075.59	4212626.30
188	476126.98	4212620.90
189	476175.99	4212615.77
190	476226.47	4212615.74
191	476257.58	4212608.40
192	476248.74	4212590.10
193	476231.48	4212569.47
194	476130.65	4212483.99
195	476127.09	4212478.05
196	476165.66	4212461.68
197	476168.43	4212464.95
198	476203.09	4212490.71
199	476218.45	4212496.61
200	476234.80	4212507.56
201	476248.71	4212519.03
202	476259.37	4212529.88
203	476272.65	4212539.53
204	476285.70	4212546.90
205	476297.40	4212559.83
206	476310.54	4212588.45
207	476316.13	4212593.29
208	476321.90	4212593.02
209	476331.94	4212592.57
210	476342.45	4212592.06
211	476361.84	4212591.08
212	476376.41	4212589.69
213	476385.19	4212594.15
214	476427.25	4212594.14
215	476474.55	4212588.43
216	476524.09	4212579.19
217	476571.77	4212575.38
218	476625.64	4212571.55
219	476678.22	4212568.90
220	476725.13	4212564.44
221	476773.11	4212561.25
222	476824.10	4212553.72
223	476824.91	4212553.69
224	476825.00	4212550.58
225	476859.44	4212547.35
226	476871.96	4212546.67
227	476873.45	4212546.72
228	476915.24	4212451.95
229	476918.05	4212445.42
230	476918.91	4212418.53
231	476916.45	4212372.91
232	476936.44	4212373.55
233	476935.37	4212407.17
234	476996.66	4212494.34
235	477022.35	4212466.51
236	477036.23	4212480.32
237	477028.07	4212489.03
238	477032.50	4212544.84
239	477088.36	4212537.40
240	477088.22	4212533.60
241	477101.84	4212531.99
242	477121.88	4212530.29
243	477199.80	4212526.99

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер точки	Координаты	
	X	Y
244	477226.34	4212526.69
245	477235.38	4212525.10
246	477245.33	4212522.11
247	477266.08	4212513.39
248	477266.72	4212513.42
249	477289.63	4212491.64
250	477348.35	4212489.67
251	477354.91	4212495.40
252	477388.79	4212497.64
253	477389.57	4212496.92
254	477515.46	4212489.63
255	477516.26	4212514.64
256	477529.81	4212523.25
257	477539.42	4212522.10
258	477594.64	4212520.18
259	477629.23	4212514.48
260	477679.93	4212511.68
261	477857.24	4212507.50
262	477893.76	4212501.04
263	477936.58	4212494.80
264	477951.24	4212494.63
265	477968.32	4212498.93
266	477987.22	4212498.99
267	477996.53	4212498.85
268	478016.79	4212499.35
269	478052.38	4212491.19
270	478118.15	4212493.42
271	478131.62	4212494.03
272	478152.85	4212492.89
273	478223.81	4212490.29
274	478226.92	4212491.96
275	478226.67	4212490.22
276	478285.33	4212488.07
277	478335.94	4212468.95
278	478389.42	4212483.94
279	478383.52	4212433.55
280	478364.48	4212410.27
281	478369.17	4212408.53
282	478380.80	4212374.47
283	478390.49	4212391.22
284	478399.13	4212404.26
285	478401.20	4212402.23
286	478409.85	4212412.41
287	478414.24	4212417.57
288	478423.70	4212427.45
289	478448.07	4212447.84
290	478454.87	4212456.69
291	478460.01	4212465.65
292	478463.43	4212478.92
293	478464.86	4212490.60
294	478475.98	4212490.72
295	478531.01	4212491.85
296	478581.85	4212479.71
297	478631.57	4212499.36
298	478660.15	4212499.55
299	478677.93	4212500.17
300	478683.16	4212500.34
301	478734.24	4212496.76
302	478735.24	4212496.88
303	478784.21	4212503.96
304	478831.46	4212526.69
305	478879.25	4212539.65

Номер точки	Координаты	
	X	Y
306	478931.72	4212552.10
307	478978.29	4212564.16
308	479027.96	4212577.46
309	479075.63	4212592.53
310	479124.97	4212606.05
311	479173.72	4212622.58
312	479221.62	4212636.09
313	479227.72	4212638.26
314	479240.23	4212642.74
315	479269.03	4212653.16
316	479316.13	4212668.99
317	479365.97	4212688.97
318	479410.80	4212707.47
319	479452.76	4212725.81
320	479502.45	4212748.90
321	479546.71	4212769.93
322	479572.39	4212778.67
323	479571.01	4212781.39
324	479592.66	4212786.14
325	479598.51	4212795.76
326	479599.62	4212801.16
327	479598.61	4212807.55
328	479666.96	4212836.22
329	479648.71	4212869.23
330	479584.05	4212840.79
331	479581.06	4212844.99
332	479573.20	4212847.62
333	479564.94	4212847.24
334	479541.62	4212835.92
335	479535.06	4212847.62
336	479378.61	4212780.93
337	479386.05	4212759.68
338	479294.98	4212722.64
339	479241.53	4212702.81
340	479202.92	4212688.38
341	479156.44	4212673.02
342	479098.92	4212654.63
343	479062.31	4212643.90
344	479016.66	4212633.92
345	478967.45	4212623.04
346	478915.95	4212611.62
347	478865.32	4212600.46
348	478821.31	4212600.50
349	478768.87	4212595.20
350	478722.75	4212575.84
351	478686.72	4212571.52
352	478673.62	4212569.95
353	478645.95	4212573.22
354	478623.00	4212575.92
355	478581.17	4212558.49
356	478525.07	4212552.73
357	478483.10	4212550.15
358	478507.01	4212593.77
359	478512.49	4212603.79
360	478566.05	4212701.49
361	478537.72	4212716.70
362	478520.13	4212685.57
363	478499.45	4212702.52
364	478464.61	4212657.32
365	478487.06	4212640.73
366	478438.72	4212595.38
367	478429.70	4212606.40

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер точки	Координаты	
	X	Y
368	478425.82	4212588.69
369	478407.99	4212585.57
370	478416.81	4212574.80
371	478394.06	4212553.46
372	478361.88	4212554.65
373	478348.83	4212556.42
374	478331.77	4212558.71
375	478311.80	4212565.64
376	478285.73	4212556.36
377	478225.14	4212558.03
378	478168.96	4212557.92
379	478129.43	4212559.80
380	478073.54	4212561.57
381	478029.40	4212563.85
382	477978.69	4212579.67
383	477922.04	4212570.16
384	477873.50	4212568.94
385	477826.27	4212572.77
386	477773.22	4212576.36
387	477726.91	4212578.20
388	477673.86	4212588.47
389	477624.75	4212582.26
390	477570.18	4212583.58
391	477556.83	4212584.55
392	477556.51	4212587.52
393	477554.71	4212593.55
394	477551.53	4212596.53
395	477548.12	4212597.44
396	477543.07	4212597.27
397	477505.18	4212599.69
398	477498.68	4212598.66
399	477482.94	4212599.81
400	477478.22	4212600.14
401	477463.90	4212597.43
402	477450.90	4212597.18
403	477442.94	4212596.97
404	477423.94	4212605.80
405	477394.47	4212619.36
406	477394.29	4212618.50
407	477400.93	4212612.41
408	477406.76	4212604.34
409	477399.60	4212602.04
410	477388.65	4212600.94
411	477363.35	4212595.05
412	477362.27	4212594.78
413	477335.39	4212599.61
414	477302.54	4212605.56
415	477256.81	4212607.31
416	477255.80	4212607.80
417	477252.90	4212609.20
418	477258.34	4212622.26
419	477246.55	4212627.19
420	477234.44	4212632.13
421	477225.05	4212633.38
422	477213.48	4212638.69
423	477200.69	4212643.72
424	477183.95	4212650.48
425	477174.78	4212652.88
426	477172.49	4212655.68
427	477161.98	4212665.20
428	477155.23	4212654.44
429	477151.03	4212641.21

Номер точки	Координаты	
	X	Y
430	477127.95	4212648.69
431	477128.50	4212650.79
432	477117.46	4212657.64
433	477116.49	4212656.08
434	477102.38	4212660.46
435	477094.74	4212664.71
436	477093.95	4212662.68
437	477090.52	4212663.71
438	477078.91	4212668.31
439	477077.31	4212669.58
440	477078.43	4212674.58
441	477062.84	4212679.72
442	477063.27	4212681.03
443	477049.10	4212686.01
444	477047.75	4212681.94
445	477042.37	4212684.17
446	477040.84	4212684.94
447	477036.42	4212686.16
448	477021.92	4212690.16
449	477009.27	4212693.65
450	477007.70	4212694.23
451	476993.42	4212699.47
452	476979.60	4212704.56
453	476970.46	4212678.99
454	476981.00	4212675.42
455	476977.01	4212665.39
456	476936.00	4212680.90
457	476872.72	4212702.44
458	476814.36	4212722.92
459	476777.51	4212735.74
460	476742.64	4212749.00
461	476599.35	4212691.50
462	476621.03	4212726.92
463	476614.87	4212741.75
464	476621.02	4212762.93
465	476583.80	4212776.03
466	476569.02	4212737.30
467	476552.89	4212710.13
468	476534.68	4212695.26
469	476513.20	4212685.39
470	476471.21	4212689.34
471	476453.26	4212701.53
472	476382.88	4212696.95
473	476340.22	4212700.92
474	476319.34	4212714.36
475	476319.67	4212722.77
476	476324.92	4212747.53
477	476348.06	4212790.87
478	476321.77	4212817.17
479	476315.08	4212810.85
480	476271.05	4212741.60
481	476224.97	4212689.50
482	476182.63	4212694.49
483	476135.25	4212702.45
484	476076.49	4212705.56
485	475982.94	4212714.00
486	475933.56	4212722.10
487	475886.99	4212727.87
488	475836.86	4212730.28
489	475777.94	4212735.70
490	475736.86	4212737.27
491	475686.21	4212741.18

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер точки	Координаты	
	X	Y
492	475637.36	4212747.83
493	475587.37	4212757.59
494	475535.35	4212763.07
495	475485.77	4212764.86
496	475438.11	4212770.30
497	475388.97	4212786.10
498	475335.63	4212776.89
499	475334.14	4212776.95
500	475282.67	4212779.80
501	475236.16	4212779.71
502	475186.24	4212784.28
503	475162.09	4212783.83
504	475161.98	4212783.64
505	475172.58	4212803.20
506	475151.12	4212805.12
507	475133.93	4212823.62
508	475129.50	4212827.89
509	475115.15	4212814.73
510	475108.21	4212808.36
511	475019.69	4212816.33
512	475019.46	4212813.74
513	474978.67	4212818.49
514	474971.20	4212824.55
515	474909.78	4212838.78
516	474902.03	4212840.58
517	474899.69	4212838.63
518	474889.86	4212836.14
519	474778.42	4212877.07
520	474439.05	4213001.71
521	474433.75	4212999.57
522	474326.45	4213028.73
523	474204.53	4213071.77
524	474022.48	4213140.37
525	473914.14	4213181.22
526	473910.31	4213182.64
527	473911.57	4213172.93
528	473799.08	4213218.95
529	473797.76	4213218.40
530	473770.86	4213230.06
531	473728.60	4213249.16
532	473587.53	4213306.42
533	473541.56	4213324.43
534	473495.22	4213346.26
535	473456.16	4213386.61
536	473421.32	4213435.63
537	473404.59	4213537.98
538	473394.93	4213658.42
539	473398.60	4213719.93
540	473405.04	4213746.65
541	473419.29	4213779.26
542	473424.92	4213785.41
543	473437.17	4213792.43
544	473520.57	4213932.31
545	473632.85	4214138.09
546	476829.62	4212642.05
547	476793.66	4212719.58
548	476756.65	4212733.08
549	476605.66	4212672.48
550	476614.95	4212662.50
551	476634.75	4212661.34
552	476677.37	4212656.79

Номер точки	Координаты	
	X	Y
553	476733.14	4212652.19
546	476829.62	4212642.05
554	476930.39	4212434.86
555	476982.79	4212509.38
556	476963.44	4212526.65
557	476952.44	4212544.01
558	476949.71	4212544.68
559	476927.71	4212546.29
560	476887.33	4212547.39
561	476929.97	4212448.06
554	476930.39	4212434.86
562	476841.23	4212640.75
563	476880.78	4212635.99
564	476897.70	4212681.64
565	476807.01	4212714.71
562	476841.23	4212640.75
566	477018.31	4212618.71
567	477019.34	4212631.62
568	476917.04	4212670.42
569	476919.96	4212631.28
570	476971.02	4212623.83
566	477018.31	4212618.71
Контур № 2		
571	491118.48	4215077.97
572	491098.95	4215046.86
573	491091.90	4215040.38
574	491083.71	4215030.90
575	491076.14	4215017.62
576	491069.17	4214994.10
577	491030.61	4214940.66
578	491027.27	4214929.88
579	491020.02	4214906.45
580	490999.20	4214844.17
581	490984.81	4214784.51
582	490975.51	4214753.19
583	490944.39	4214686.93
584	490938.36	4214667.90
585	490916.31	4214603.53
586	490900.46	4214592.47
587	490868.35	4214570.07
588	490843.57	4214552.77
589	490789.82	4214515.27
590	490747.17	4214485.51
591	490732.22	4214475.07
592	490717.02	4214458.79
593	490702.91	4214443.68
594	490683.60	4214422.87
595	490674.97	4214413.76
596	490655.11	4214392.39
597	490632.97	4214368.77
598	490604.44	4214338.22
599	490558.17	4214288.37
600	490538.27	4214275.85
601	490480.53	4214239.37
602	490468.30	4214232.01
603	490429.95	4214211.98
604	490392.42	4214192.37
605	490361.04	4214166.15
606	490339.77	4214148.39

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер точки	Координаты	
	X	Y
607	490311.84	4214125.45
608	490278.69	4214115.62
609	490255.51	4214098.74
610	490236.46	4214080.55
611	490227.48	4214076.38
612	490214.04	4214082.02
613	490310.48	4214280.53
614	490283.33	4214293.32
615	490224.42	4214172.12
616	490180.92	4214082.64
617	490169.25	4214058.61
618	490167.37	4214058.28
619	490151.82	4214060.89
620	490129.34	4214060.70
621	490129.38	4214051.27
622	490084.49	4214035.22
623	490034.65	4214026.66
624	490033.91	4214026.53
625	489989.18	4213998.81
626	489943.13	4213987.08
627	489892.88	4213983.66
628	489841.13	4213970.68
629	489818.48	4213965.97
630	489797.29	4213959.83
631	489863.25	4214133.75
632	489829.03	4214140.92
633	489754.56	4213944.55
634	489744.01	4213941.03
635	489701.10	4213916.27
636	489654.05	4213907.25
637	489434.57	4213905.28
638	489404.72	4213859.56
639	489356.52	4213846.32
640	489306.26	4213850.17
641	489259.56	4213818.36
642	489213.67	4213796.92
643	489168.58	4213774.69
644	489122.42	4213756.95
645	489075.65	4213739.38
646	489029.05	4213724.76
647	488969.27	4213714.11
648	488930.17	4213708.89
649	488880.57	4213709.63
650	488829.46	4213699.47
651	488779.32	4213680.68
652	488732.62	4213661.27
653	488688.00	4213644.77
654	488638.98	4213632.36
655	488591.40	4213616.59
656	488542.60	4213602.18
657	488496.44	4213581.30
658	488449.35	4213564.09
659	488402.48	4213551.21
660	488354.32	4213539.67
661	488319.22	4213531.12
662	488305.12	4213527.68
663	488255.70	4213513.54
664	488210.64	4213494.90
665	488160.48	4213486.92
666	488116.33	4213473.82
667	488162.38	4213540.99
668	488179.07	4213555.71

Номер точки	Координаты	
	X	Y
669	488156.40	4213567.50
670	488150.19	4213548.38
671	488093.37	4213464.81
672	488064.56	4213452.52
673	488017.10	4213440.12
674	487969.30	4213425.77
675	487921.72	4213415.51
676	487871.61	4213406.70
677	487823.44	4213393.25
678	487776.33	4213379.61
679	487744.80	4213378.98
680	487735.51	4213411.19
681	487737.55	4213412.61
682	487742.18	4213414.16
683	487736.77	4213434.78
684	487733.15	4213435.04
685	487728.84	4213434.32
686	487727.38	4213439.36
687	487667.80	4213422.17
688	487679.33	4213380.63
689	487678.53	4213360.36
690	487630.06	4213340.26
691	487583.59	4213318.97
692	487571.69	4213314.60
693	487570.65	4213318.47
694	487552.99	4213314.05
695	487543.85	4213311.76
696	487540.99	4213304.51
697	487516.80	4213297.78
698	487523.39	4213321.48
699	487514.81	4213324.02
700	487499.91	4213328.43
701	487498.51	4213317.15
702	487483.19	4213288.44
703	487393.36	4213266.28
704	487345.29	4213259.59
705	487296.15	4213250.59
706	487201.11	4213237.90
707	487154.03	4213232.17
708	487093.81	4213230.40
709	487008.61	4213229.91
710	486946.09	4213230.44
711	486867.75	4213238.55
712	486798.13	4213248.28
713	486748.24	4213259.43
714	486747.49	4213256.25
715	486732.19	4213259.60
716	486730.32	4213251.43
717	486718.09	4213254.10
718	486689.70	4213260.61
719	486692.48	4213271.90
720	486649.35	4213281.54
721	486626.03	4213288.32
722	486579.23	4213302.79
723	486533.50	4213320.22
724	486486.48	4213337.69
725	486439.18	4213354.64
726	486397.30	4213370.20
727	486351.16	4213385.13
728	486345.15	4213387.04
729	486297.78	4213404.33
730	486259.52	4213418.28

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
731	486250.00	4213421.74
732	486200.92	4213431.42
733	486155.13	4213447.96
734	486107.73	4213464.94
735	486061.37	4213482.54
736	486059.34	4213488.28
737	486052.14	4213490.69
738	486049.54	4213488.39
739	486041.40	4213492.28
740	486009.16	4213584.00
741	486006.37	4213601.19
742	486000.53	4213599.72
743	485986.22	4213596.10
744	485995.51	4213579.65
745	485966.47	4213522.51
746	485919.65	4213531.73
747	485877.56	4213561.16
748	485843.16	4213604.55
749	485790.40	4213627.64
750	485728.64	4213607.40
751	485684.77	4213623.82
752	485628.83	4213665.20
753	485620.17	4213661.93
754	485611.27	4213661.71
755	485609.05	4213671.22
756	485563.34	4213661.04
757	485509.88	4213680.38
758	485505.98	4213687.11
759	485492.81	4213702.48
760	485475.65	4213719.73
761	485462.79	4213738.56
762	485430.56	4213741.40
763	485368.45	4213965.23
764	485346.87	4213960.10
765	485392.14	4213796.55
766	485406.82	4213743.53
767	485381.59	4213746.52
768	485382.19	4213774.89
769	485367.80	4213782.35
770	485353.85	4213774.64
771	485336.00	4213767.79
772	485321.99	4213766.72
773	485300.64	4213769.66
774	485277.94	4213773.69
775	485256.56	4213783.99
776	485247.71	4213783.91
777	485218.94	4213801.10
778	485186.76	4213812.14
779	485178.99	4213816.52
780	485176.15	4213815.77
781	485074.55	4213850.61
782	484977.34	4213874.53
783	484930.74	4213895.36
784	484881.14	4213910.69
785	484826.80	4213918.75
786	484774.60	4213911.56
787	484729.90	4213926.03
788	484677.21	4213953.64
789	484660.92	4213994.37
790	484653.81	4213989.97
791	484642.20	4213982.93
792	484638.53	4213980.83

Номер точки	Координаты	
	X	Y
793	484599.30	4213971.09
794	484598.20	4213975.62
795	484586.66	4213961.77
796	484577.86	4213959.59
797	484522.99	4213945.53
798	484470.93	4213932.68
799	484421.83	4213935.37
800	484371.54	4213935.68
801	484320.18	4213936.34
802	484269.99	4213931.30
803	484221.62	4213925.28
804	484169.32	4213914.26
805	484117.98	4213905.26
806	484068.65	4213890.77
807	484020.31	4213880.64
808	483970.70	4213865.54
809	483921.26	4213851.42
810	483873.54	4213836.69
811	483826.09	4213819.13
812	483775.67	4213802.29
813	483730.54	4213780.19
814	483684.17	4213764.19
815	483635.70	4213747.41
816	483588.42	4213731.91
817	483540.76	4213716.12
818	483493.59	4213698.61
819	483446.85	4213682.95
820	483399.60	4213667.04
821	483350.63	4213654.31
822	483302.50	4213638.89
823	483264.53	4213627.88
824	483260.83	4213634.46
825	483242.60	4213651.55
826	483136.30	4213616.26
827	483117.86	4213673.81
828	483159.71	4213739.03
829	483153.57	4213743.24
830	483113.01	4213683.91
831	483101.48	4213718.34
832	483094.81	4213716.22
833	483108.13	4213676.37
834	483107.47	4213673.68
835	483128.15	4213613.55
836	483008.47	4213573.82
837	483018.58	4213543.78
838	482972.04	4213526.05
839	482925.14	4213510.77
840	482904.50	4213503.83
841	482828.32	4213482.92
842	482826.13	4213489.32
843	482825.04	4213492.50
844	482879.39	4213528.37
845	482907.84	4213561.54
846	482822.11	4213500.17
847	482813.38	4213499.08
848	482810.02	4213509.06
849	482798.41	4213505.18
850	482757.04	4213491.34
851	482749.67	4213483.80
852	482745.31	4213482.49
853	482734.92	4213474.30
854	482693.49	4213447.61

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
855	482662.84	4213435.08
856	482599.65	4213416.19
857	482579.23	4213412.08
858	482567.57	4213405.15
859	482517.25	4213389.42
860	482502.47	4213382.88
861	482474.42	4213375.99
862	482459.57	4213372.76
863	482440.09	4213374.50
864	482438.77	4213366.00
865	482390.56	4213372.01
866	482327.19	4213401.99
867	482263.54	4213430.40
868	482212.99	4213421.50
869	482165.25	4213405.18
870	482141.29	4213397.54
871	482056.65	4213373.72
872	482031.18	4213369.31
873	482024.16	4213374.79
874	482026.26	4213375.49
875	482032.11	4213377.44
876	482031.25	4213378.36
877	482029.83	4213379.91
878	482026.29	4213383.69
879	482022.14	4213388.17
880	482020.24	4213390.20
881	482013.32	4213397.65
882	482011.01	4213400.13
883	482003.09	4213421.20
884	482007.05	4213424.23
885	482005.13	4213439.79
886	481997.17	4213438.59
887	481994.25	4213439.66
888	481990.65	4213444.68
889	481987.05	4213449.72
890	481984.39	4213463.30
891	481984.80	4213470.52
892	481979.94	4213497.01
893	481975.56	4213506.57
894	481969.47	4213517.18
895	481944.01	4213507.84
896	481958.05	4213465.59
897	481956.96	4213463.86
898	481953.79	4213461.63
899	481949.40	4213459.61
900	481947.70	4213458.81
901	481946.83	4213458.35
902	481945.72	4213457.72
903	481944.79	4213457.09
904	481943.95	4213456.46
905	481943.20	4213455.78
906	481942.52	4213455.09
907	481940.10	4213448.66
908	481941.04	4213447.32
909	481944.87	4213439.29
910	481945.83	4213439.03
911	481946.81	4213439.12
912	481947.92	4213439.67
913	481948.59	4213440.38
914	481949.17	4213441.56
915	481949.87	4213442.78
916	481950.28	4213443.37

Номер точки	Координаты	
	X	Y
917	481950.72	4213443.92
918	481951.20	4213444.46
919	481951.71	4213444.97
920	481952.25	4213445.43
921	481952.82	4213445.85
922	481953.41	4213446.27
923	481953.80	4213446.48
924	481954.03	4213446.61
925	481954.67	4213446.95
926	481955.32	4213447.24
927	481955.99	4213447.45
928	481956.68	4213447.66
929	481957.38	4213447.83
930	481958.08	4213447.91
931	481958.79	4213448.00
932	481959.51	4213448.00
933	481960.22	4213448.00
934	481960.93	4213447.91
935	481961.46	4213447.83
936	481960.99	4213443.48
937	481957.81	4213439.43
938	481948.53	4213427.86
939	481961.16	4213415.40
940	481971.19	4213405.53
941	481975.10	4213409.09
942	481976.66	4213403.35
943	481976.97	4213403.22
944	481978.51	4213398.17
945	481975.44	4213398.59
946	481965.49	4213392.83
947	481945.49	4213372.63
948	481934.67	4213361.90
949	481919.93	4213346.75
950	481912.51	4213339.05
951	481897.91	4213323.98
952	481873.75	4213299.62
953	481869.33	4213294.95
954	481861.62	4213287.92
955	481857.42	4213283.46
956	481855.67	4213282.62
957	481845.89	4213277.11
958	481845.67	4213276.94
959	481845.48	4213276.77
960	481845.29	4213276.56
961	481845.16	4213276.39
962	481845.04	4213276.22
963	481844.90	4213275.97
964	481844.78	4213275.72
965	481844.70	4213275.46
966	481844.13	4213272.73
967	481844.08	4213272.52
968	481844.07	4213272.27
969	481844.07	4213272.01
970	481844.09	4213271.76
971	481844.13	4213271.51
972	481844.19	4213271.26
973	481844.37	4213270.79
974	481844.49	4213270.58
975	481844.62	4213270.37
976	481844.94	4213269.99
977	481845.13	4213269.82
978	481845.32	4213269.70

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер точки	Координаты	
	X	Y
979	481845.75	4213269.45
980	481845.98	4213269.32
981	481846.21	4213269.24
982	481846.70	4213269.15
983	481847.44	4213269.15
984	481847.68	4213269.19
985	481848.23	4213269.36
986	481856.40	4213272.22
987	481860.09	4213273.86
988	481862.54	4213275.00
989	481863.17	4213275.38
990	481868.41	4213280.43
991	481874.12	4213286.57
992	481877.73	4213290.32
993	481884.60	4213297.43
994	481890.54	4213303.57
995	481901.92	4213315.10
996	481912.10	4213325.29
997	481927.85	4213340.86
998	481941.68	4213354.66
999	481954.44	4213368.00
1000	481962.83	4213375.99
1001	481999.82	4213296.61
1002	482014.80	4213254.10
1003	482015.15	4213227.26
1004	481968.77	4213211.60
1005	481923.05	4213196.57
1006	481875.06	4213180.64
1007	481827.76	4213164.66
1008	481779.30	4213148.74
1009	481731.96	4213133.77
1010	481707.26	4213126.81
1011	481685.93	4213120.81
1012	481673.54	4213113.80
1013	481641.18	4213103.43
1014	481643.82	4213114.77
1015	481635.39	4213112.07
1016	481624.18	4213108.58
1017	481579.68	4213096.16
1018	481562.03	4213092.90
1019	481549.54	4213090.60
1020	481523.47	4213091.00
1021	481507.69	4213088.00
1022	481492.09	4213091.57
1023	481491.50	4213089.30
1024	481372.65	4213111.10
1025	481359.90	4213118.05
1026	481355.48	4213100.72
1027	481369.38	4213102.81
1028	481378.30	4213101.15
1029	481375.64	4213090.05
1030	481388.47	4213091.39
1031	481448.92	4213079.74
1032	481387.01	4213072.13
1033	481205.38	4213066.67
1034	481153.77	4213066.77
1035	481106.63	4213068.52
1036	481051.63	4213072.16
1037	481012.38	4213076.17
1038	480957.97	4213083.61
1039	480903.51	4213093.40
1040	480864.48	4213100.87

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1041	480841.11	4213105.79
1042	480788.84	4213116.60
1043	480718.77	4213132.25
1044	480664.19	4213145.30
1045	480616.74	4213156.09
1046	480569.05	4213166.17
1047	480520.17	4213173.46
1048	480471.23	4213179.51
1049	480413.41	4213183.63
1050	480387.24	4213183.70
1051	480295.62	4213180.64
1052	480252.66	4213176.24
1053	480140.10	4213154.03
1054	480149.63	4213106.20
1055	480115.87	4213091.70
1056	480124.58	4213084.91
1057	480108.13	4213078.13
1058	479971.40	4213016.27
1059	479916.79	4212991.44
1060	479888.49	4212979.95
1061	479871.56	4212972.26
1062	479849.87	4212962.41
1063	479873.08	4212931.63
1064	479891.41	4212940.09
1065	479904.02	4212945.82
1066	479931.26	4212959.58
1067	479985.87	4212984.40
1068	480104.12	4213038.08
1069	480140.14	4213053.80
1070	480156.22	4213060.26
1071	480165.24	4213053.21
1072	480204.91	4213022.31
1073	480238.31	4213038.80
1074	480282.07	4213054.08
1075	480325.24	4213068.38
1076	480376.45	4213083.14
1077	480396.36	4213086.45
1078	480398.34	4213080.08
1079	480418.54	4213086.71
1080	480437.18	4213090.64
1081	480457.10	4213092.25
1082	480502.07	4213090.92
1083	480531.89	4213093.44
1084	480563.83	4213087.40
1085	480581.89	4213086.83
1086	480660.01	4213072.90
1087	480802.21	4213040.69
1088	480840.57	4213028.40
1089	480906.11	4213017.25
1090	480976.91	4213001.67
1091	481016.55	4212991.90
1092	481053.49	4212985.26
1093	481095.39	4212980.66
1094	481141.44	4212956.72
1095	481201.50	4212953.86
1096	481254.46	4212954.69
1097	481303.98	4212955.96
1098	481324.06	4212955.97
1099	481408.98	4212969.99
1100	481458.95	4212978.21
1101	481510.86	4212985.27
1102	481559.96	4212998.75

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1103	481577.32	4212994.98
1104	481611.77	4212975.58
1105	481603.49	4212958.41
1106	481608.69	4212960.55
1107	481615.19	4212990.18
1108	481616.75	4212990.40
1109	481624.62	4212993.46
1110	481629.90	4212997.34
1111	481665.48	4213003.58
1112	481677.62	4213002.19
1113	481703.70	4212995.83
1114	481750.72	4212962.88
1115	481769.27	4212945.33
1116	481867.66	4212832.47
1117	481899.95	4212801.21
1118	481914.32	4212780.78
1119	481939.63	4212745.95
1120	481894.54	4212697.19
1121	481888.17	4212694.63
1122	481894.22	4212678.81
1123	481883.34	4212669.54
1124	481843.57	4212650.89
1125	481728.42	4212604.22
1126	481720.91	4212601.20
1127	481711.14	4212608.05
1128	481709.94	4212610.75
1129	481714.22	4212569.41
1130	481782.29	4212470.32
1131	481769.47	4212508.44
1132	481765.47	4212521.12
1133	481759.60	4212538.34
1134	481754.56	4212554.79
1135	481752.00	4212562.99
1136	481750.97	4212566.22
1137	481750.15	4212572.38
1138	481817.03	4212602.54
1139	481839.60	4212612.94
1140	481863.21	4212624.70
1141	481883.11	4212632.45
1142	481894.60	4212638.50
1143	481905.59	4212646.90
1144	481906.23	4212647.43
1145	481910.56	4212636.10
1146	481980.55	4212677.19
1147	482001.33	4212692.47
1148	482046.12	4212762.05
1149	482129.34	4212872.15
1150	482135.48	4212894.75
1151	482138.69	4212913.30
1152	482142.18	4212933.63
1153	482136.96	4212978.41
1154	482134.44	4213015.51
1155	482096.19	4213157.87
1156	482140.55	4213172.08
1157	482158.82	4213181.71
1158	482451.43	4213281.22
1159	482491.04	4213294.69
1160	482532.60	4213312.74
1161	482538.96	4213312.18
1162	482713.17	4213374.12
1163	482752.35	4213388.26
1164	482802.28	4213395.86

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1165	482843.82	4213415.40
1166	482880.17	4213421.39
1167	482884.10	4213422.04
1168	482892.86	4213441.43
1169	482970.44	4213465.33
1170	483049.57	4213491.47
1171	483087.38	4213496.53
1172	483138.00	4213502.71
1173	483146.18	4213505.40
1174	483181.76	4213530.85
1175	483187.96	4213533.47
1176	483206.23	4213537.50
1177	483256.52	4213559.61
1178	483307.74	4213578.75
1179	483416.27	4213615.14
1180	483454.37	4213626.93
1181	483536.57	4213654.73
1182	483607.70	4213679.85
1183	483700.02	4213714.13
1184	483747.61	4213727.84
1185	483774.57	4213737.29
1186	483776.05	4213733.46
1187	483777.73	4213729.12
1188	483837.46	4213749.84
1189	483841.25	4213751.16
1190	483895.19	4213765.87
1191	483906.15	4213768.86
1192	483986.71	4213792.71
1193	484115.26	4213819.32
1194	484378.51	4213849.98
1195	484417.16	4213850.79
1196	484437.41	4213847.28
1197	484439.55	4213855.62
1198	484468.53	4213848.16
1199	484517.46	4213832.53
1200	484567.06	4213816.67
1201	484581.10	4213812.24
1202	484592.40	4213806.41
1203	484594.82	4213819.48
1204	484595.16	4213829.01
1205	484602.12	4213831.46
1206	484642.45	4213838.93
1207	484648.06	4213829.91
1208	484667.95	4213833.42
1209	484670.97	4213833.97
1210	484710.08	4213841.25
1211	484716.54	4213842.39
1212	484759.17	4213827.78
1213	484808.94	4213811.93
1214	484857.87	4213805.15
1215	484907.46	4213800.11
1216	485047.78	4213759.95
1217	485094.94	4213750.88
1218	485136.53	4213718.99
1219	485178.99	4213715.23
1220	485190.86	4213714.19
1221	485239.00	4213705.68
1222	485260.24	4213697.43
1223	485280.74	4213685.21
1224	485285.18	4213684.20
1225	485293.82	4213680.23
1226	485295.22	4213679.91

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

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

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1227	485325.96	4213667.24
1228	485407.22	4213626.77
1229	485407.22	4213621.44
1230	485420.15	4213608.56
1231	485438.35	4213595.84
1232	485441.73	4213582.89
1233	485443.09	4213577.70
1234	485450.28	4213550.17
1235	485461.13	4213508.68
1236	485490.16	4213516.26
1237	485485.74	4213533.39
1238	485480.24	4213554.78
1239	485476.19	4213570.48
1240	485542.66	4213529.76
1241	485575.00	4213499.67
1242	485597.94	4213492.88
1243	485616.69	4213490.43
1244	485641.78	4213499.21
1245	485812.66	4213487.83
1246	485865.64	4213468.10
1247	486033.88	4213408.92
1248	486079.53	4213386.17
1249	486126.41	4213369.17
1250	486218.76	4213332.88
1251	486314.19	4213298.19
1252	486408.61	4213266.02
1253	486455.19	4213248.97
1254	486502.37	4213229.92
1255	486565.77	4213210.76
1256	486645.27	4213189.13
1257	486699.51	4213177.84
1258	486750.29	4213162.48
1259	486802.15	4213158.05
1260	486852.74	4213151.15
1261	486954.15	4213138.64
1262	487057.87	4213135.68
1263	487212.39	4213145.17
1264	487262.31	4213151.74
1265	487363.69	4213171.38
1266	487463.22	4213191.87
1267	487560.23	4213218.60
1268	487608.75	4213226.38
1269	487660.46	4213237.05
1270	487702.27	4213215.79
1271	487690.94	4213204.81
1272	487706.90	4213188.36
1273	487720.79	4213201.99
1274	487723.48	4213205.01
1275	487725.21	4213204.14
1276	487736.32	4213221.54
1277	487746.04	4213245.91
1278	487757.26	4213264.49
1279	487802.98	4213285.23
1280	487850.14	4213299.60
1281	487898.60	4213317.17
1282	487947.97	4213330.65
1283	487994.04	4213344.21
1284	488042.17	4213357.88
1285	488089.00	4213370.45
1286	488137.10	4213384.61
1287	488187.77	4213394.63
1288	488235.38	4213414.25

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1289	488282.36	4213427.87
1290	488328.98	4213445.08
1291	488376.85	4213459.36
1292	488423.62	4213475.98
1293	488472.06	4213485.23
1294	488520.72	4213498.97
1295	488570.20	4213505.51
1296	488620.42	4213514.94
1297	488668.58	4213526.71
1298	488715.71	4213539.27
1299	488765.14	4213551.12
1300	488814.72	4213565.94
1301	488861.45	4213585.25
1302	488908.19	4213604.66
1303	488953.52	4213623.86
1304	489000.96	4213636.68
1305	489057.40	4213644.37
1306	489102.50	4213649.57
1307	489151.74	4213655.71
1308	489201.55	4213660.23
1309	489249.02	4213677.16
1310	489249.84	4213677.37
1311	489301.20	4213687.94
1312	489344.62	4213716.39
1313	489391.70	4213727.22
1314	489440.54	4213737.65
1315	489489.60	4213744.97
1316	489544.43	4213737.70
1317	489590.71	4213771.65
1318	489632.28	4213801.32
1319	489647.81	4213810.63
1320	489695.81	4213811.22
1321	489719.31	4213816.33
1322	489672.18	4213667.59
1323	489698.37	4213659.30
1324	489749.27	4213819.63
1325	489784.27	4213823.48
1326	489789.77	4213825.30
1327	489813.68	4213833.20
1328	489816.33	4213834.24
1329	489912.81	4213872.03
1330	489936.45	4213888.22
1331	489965.83	4213902.35
1332	490010.17	4213927.44
1333	490062.03	4213927.38
1334	490062.73	4213927.62
1335	490091.69	4213937.52
1336	490114.32	4213928.10
1337	490064.43	4213830.87
1338	490085.53	4213820.83
1339	490108.35	4213870.50
1340	490132.14	4213925.26
1341	490152.66	4213927.11
1342	490183.19	4213938.17
1343	490199.06	4213933.99
1344	490203.83	4213932.73
1345	490208.81	4213938.39
1346	490217.10	4213930.12
1347	490279.60	4213995.08
1348	490302.41	4214000.84
1349	490362.32	4213997.05
1350	490392.91	4213993.69

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1351	490413.91	4213990.26
1352	490427.55	4213987.71
1353	490441.03	4213985.50
1354	490489.33	4213976.19
1355	490509.17	4213972.48
1356	490526.85	4213965.61
1357	490556.67	4213916.20
1358	490574.70	4213886.30
1359	490600.57	4213844.04
1360	490631.53	4213794.90
1361	490659.20	4213744.01
1362	490680.04	4213643.13
1363	490665.77	4213487.46
1364	490664.79	4213465.92
1365	490652.65	4213462.36
1366	490630.11	4213474.79
1367	490607.45	4213434.72
1368	490653.53	4213404.70
1369	490661.44	4213384.21
1370	490657.91	4213369.03
1371	490652.41	4213336.51
1372	490650.27	4213311.01
1373	490646.54	4213289.38
1374	490643.09	4213269.39
1375	490636.82	4213242.99
1376	490632.91	4213209.04
1377	490625.49	4213185.72
1378	490618.65	4213140.69
1379	490686.37	4213132.90
1380	490697.85	4213168.91
1381	490715.32	4213212.82
1382	490735.09	4213246.74
1383	490740.51	4213272.00
1384	490748.71	4213310.30
1385	490748.91	4213379.65
1386	490762.09	4213393.13
1387	490796.23	4213391.38
1388	490802.27	4213436.51
1389	490797.83	4213437.64
1390	490814.32	4213458.77
1391	490812.41	4213461.59
1392	490791.67	4213439.22
1393	490777.22	4213442.93
1394	490766.95	4213445.77
1395	490756.79	4213458.94
1396	490757.37	4213486.23
1397	490759.02	4213568.42
1398	490794.57	4213624.37
1399	490834.43	4213687.11
1400	490924.09	4213741.01
1401	490949.75	4213757.08
1402	490991.33	4213782.00
1403	491061.26	4213817.95
1404	491103.40	4213839.61
1405	491163.16	4213870.35
1406	491199.45	4213889.02
1407	491210.37	4213894.63
1408	491220.23	4213894.92

Номер точки	Координаты	
	X	Y
1409	491262.45	4213896.19
1410	491299.87	4213897.32
1411	491333.67	4213898.33
1412	491370.13	4213898.78
1413	491422.31	4213899.18
1414	491502.99	4213896.10
1415	491598.58	4213890.20
1416	491644.72	4213862.13
1417	491673.84	4213858.07
1418	491698.04	4213854.69
1419	491747.51	4213852.79
1420	491766.79	4213849.72
1421	491769.50	4213849.66
1422	491837.04	4213798.41
1423	491842.82	4213805.94
1424	491786.59	4213849.30
1425	491826.13	4213848.47
1426	491837.46	4213894.44
1427	491815.39	4213905.88
1428	491916.04	4213908.70
1429	491915.77	4213918.26
1430	491796.38	4213915.73
1431	491784.43	4213921.92
1432	491724.21	4213955.55
1433	491675.22	4213978.51
1434	491648.20	4213984.75
1435	491561.80	4213994.71
1436	491521.67	4214026.97
1437	491476.66	4214063.15
1438	491449.74	4214084.79
1439	491416.71	4214111.35
1440	491389.02	4214133.60
1441	491388.52	4214134.00
1442	491367.79	4214150.68
1443	491331.55	4214179.81
1444	491244.44	4214222.44
1445	491221.37	4214241.11
1446	491193.51	4214272.02
1447	491145.19	4214332.04
1448	491091.98	4214433.86
1449	491061.81	4214486.25
1450	491045.53	4214568.25
1451	491042.27	4214582.45
1452	491040.01	4214592.35
1453	491035.87	4214610.17
1454	491042.66	4214646.68
1455	491052.81	4214699.99
1456	491060.20	4214746.48
1457	491067.27	4214778.31
1458	491072.17	4214800.19
1459	491083.33	4214849.78
1460	491114.59	4214925.90
1461	491143.73	4215012.53
1462	491141.56	4215032.70
1463	491155.78	4215056.93

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планированию территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Осуществление мероприятий по защите существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов не требуется.

7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Согласно представленной информации Государственной инспекции по охране объектов культурного наследия Новосибирской области №1645-04/44 от 15.10.2021 на рассматриваемой территории проектирования объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия, объекты обладающие признаками объекта культурного наследия (в том числе археологического наследия) отсутствуют.

Испрашиваемый земельный участок расположен вне зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия, расположенных на территории Новосибирского района Новосибирской области.

В соответствии с требованиями п. 4 ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», в случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта необходимо направить в региональный орган охраны объектов культурного наследия (Инспекция) письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия.

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	53
01-2021-ППТ-2									

8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

По сведениям Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации и Министерства природных ресурсов и экологии Новосибирской области испрашиваемый объект «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск-Линево (1 этап км 14 - км 34), Новосибирская область», не находится в границах особо охраняемых природных территорий, федерального, регионального и местного значения и их охранных зон.

8.1 Мероприятия по охране атмосферного воздуха

С целью уменьшения негативного воздействия выбросов загрязняющих веществ в период эксплуатации, с учетом максимальной загрузки автомобильной дороги от автомобильного транспорта на атмосферный воздух, можно предусмотреть следующие мероприятия:

- эксплуатация объекта в строгом соответствии с графиком планово-предупредительных работ;
- производство инструментального контроля загрязнения атмосферного воздуха;
- проектирование продольного профиля с допустимыми уклонами;
- укрепление откосов насыпи.

Следует также отметить, что строительство автомобильной дороги улучшит ее технические параметры и обеспечит непрерывное и безостановочное движение автомобилей с постоянной относительно высокой скоростью. В этом случае их двигатели выделяют наименьшее количество загрязняющих веществ, что в свою очередь приведет к улучшению экологической обстановки вдоль трассы дороги.

8.2 Мероприятия по охране почв, поверхностных и подземных вод

Проектирование производилось с учетом минимизации дополнительного занятия земель и их рационального использования. Перед началом реконструкции производится расчистка площадей от кустарника, рубка и трелевка леса, корчевка пней с вычесыванием и перетряхиванием. Затем пни и кустарник вывозятся в отработанные сосредоточенные резервы грунта отходов для захоронения.

Затем снимается растительный грунт и укладывается в валы на полосе временного отвода. Поскольку в верхнем слое растительного грунта имеются остатки корней, веток и пр., валы растительного грунта также перетряхивают и отвозят к местам захоронения. В дальнейшем растительный грунт используют для укрепительных работ и рекультивации площадей.

На своём протяжении участок трассы автомобильной дороги пересекает р. Иня, верховья нескольких временных водотоков (ручьи) и ряд логов.

Для исключения негативного воздействия на водные объекты в период эксплуатации участка автомобильной дороги, для защиты земляного полотна от водной эрозии в проекте предусмотрены водоотводные сооружения. Также предусматривается укрепление откосов, кюветов и водоотводных канав.

Система водоотвода, принятая в проекте, помимо технических задач, решает задачу охраны окружающей среды: собирает загрязненную воду с проезжей части и отводит в специально выбранные пониженные места рельефа, исключаящие загрязнение источников водоснабжения.

Травяной покров на откосах насыпей, предусмотренный проектом, также является эффективным средством борьбы с пылеобразованием и эрозией почв.

Предусмотрены лесовосстановительные работы и рекультивация земель. Земли, нарушен-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			01-2021-ППТ-2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

ные в процессе строительства, подлежат рекультивации и дальнейшему использованию в сельском и лесном хозяйствах.

8.3 Мероприятия по защите от шума

В связи с непосредственной близостью населенных пунктов и дачных участков, в целях снижения уровня звука от транспортного потока на отдельных участках проектируемой дороги предусмотрено устройство акустических экранов, устанавливаемых вдоль бровки земляного полотна. Кроме того, предусмотрены шумозащитные зеленые насаждения.

9. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

Проектируемая автомобильная дорога является транспортной коммуникацией, по которой возможна перевозка взрывопожароопасных и химически опасных веществ способных вызвать ЧС (пожары, взрывы, химическое заражение) в случае дорожно-транспортных аварий (ДТП). Для обеспечения транспортной безопасности и предупреждения ДТП предусмотрено: покрытие автомобильной дороги из монолитного цементобетона; развязки (путепроводы, мосты) на пересечениях с действующими транспортными коммуникациями. В целях улучшения видимости предусмотрено стационарное освещение на средних и больших мостах, путепроводах и транспортных развязках. Предусмотрено ограждение проезжей части металлическими ограждениями с уровнем удерживающей способности, дорожная разметка и установка дорожных знаков. Проектируемый участок автодороги пересекает газопровод Ду 300 мм Ру 5,4 МПа Новосибирского ЛПУ МГ ООО «Газпром Трансгаз Томск» и газопровод Ду 200 мм Ру 0,6 МПа Новосибирского филиала ООО «Восточная межрегиональная газовая компания» ОАО «Газпромрегионгаз». Места пересечения с газопроводами обозначаются знаками «Осторожно газопровод» и «Остановка запрещена». Переходы газопроводов через автодорогу выполняются в защитных футлярах, оборудованных вытяжной свечой. Предусмотрены решения по контролю утечек газа на участке подземного перехода магистрального трубопровода через автомобильную дорогу.

Рассмотрены аварийные ситуации в местах пересечения проектируемом автомобильной дороги с газопроводами и железной дорогой. Основным способом защиты людей при авариях является использование средств индивидуальной защиты, эвакуация из зон возможного поражения, укрытие в заглубленных участках местности. Радиационная безопасность населения обеспечивается применением минеральных материалов и строительных изделий, имеющих санитарно-гигиенический сертификат на соответствие требованиям статьи 15 Федерального закона №3-ФЗ.

Объект капитального строительства по взрывопожарной и пожарной опасности не категоризируется.

Источники зажигания, которые могут привести к возникновению пожара при эксплуатации объекта защиты отсутствуют.

Постороннее вмешательство предотвращается патрулированием сотрудниками ГИБДД и объездами эксплуатационным персоналом ДРСУ. Антитеррористическими мероприятия осуществляются органами МВД и ФСБ России.

В районе строительства наблюдаются опасные природные процессы: сейсмичность относится к категории опасных природных процессов, морозное пучение - к весьма опасным, подтопление грунтовыми водами - к опасным. Из опасных природно-климатических воздействий

Взам. инв. №		Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
				Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	01-2021-ППТ-2

характерны ураганы, сильные дожди, морозы, снегопад и гололед. Для инженерной защиты объекта предусматриваются расчистка полосы от леса и кустарника, инженерная подготовка территории с организацией водостоков и водоотводов, строительство водопропускных труб, защитные атмосферостойкие окраски и гидроизоляция строительных конструкций. Оповещение персонала об опасных природных явлениях осуществляется через оперативного дежурного Главного управления МЧС России по Новосибирской области.

На планируемой территории объекты и организации, отнесенные к категориям по гражданской обороне, отсутствуют.

Управлением МЧС России по Новосибирской области сообщено «в соответствии с частью 14 статьи 48 Градостроительного кодекса Российской Федерации перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера должна содержать проектная документация объектов использования атомной энергии (в том числе ядерных установок, пунктов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, пунктов хранения радиоактивных отходов), опасных производственных объектов, определяемых в соответствии с законодательством Российской Федерации, особо опасных, технически сложных, уникальных объектов, объектов обороны и безопасности. В состав разделов проектной документации объектов: «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск-Линево (1 этап км 14-км 34), Новосибирская область, по адресу: Новосибирская область, город Новосибирск; Новосибирский муниципальный район: Раздольненский сельсовет; Новолуговской сельсовет; Барышевский сельсовет», в случаях, предусмотренных федеральными законами, не требуется включать перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			01-2021-ППТ-2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				



**Министерство энергетики
Российской Федерации**

(МИНЭНЕРГО РОССИИ)

ФКУ «Сибуправтодор»

press@fuadsib.ru

**Департамент оперативного
управления в ТЭК**

ул. Щепкина, д.42, стр.1,2
г. Москва, ГСП-6, 107996

Тел. (495) 631-90-25, факс (495) 631-90-64

20.04.2022 № 05-2314

На № 1557 от 07.04.2022

Минэнерго России (далее - Министерство) рассмотрело вышеуказанное письмо о согласовании в соответствии с частью 12.12 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации (далее - ГрК РФ) документации по планировке территории в отношении объекта: «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск – Линево (1 этап км 14 - км 34), Новосибирская область» и сообщает.

В соответствии с частью 12.12 статьи 45 ГрК РФ в случае, если в связи с планируемыми строительством, реконструкцией линейного объекта федерального значения, линейного объекта регионального значения, линейного объекта местного значения в соответствии с утвержденным проектом планировки территории необходима реконструкция существующих линейного объекта или линейных объектов, такая реконструкция существующих линейного объекта или линейных объектов может осуществляться на основании указанного проекта планировки территории (за исключением случаев, если для такой реконструкции существующих линейного объекта или линейных объектов не требуется разработка проекта планировки территории).

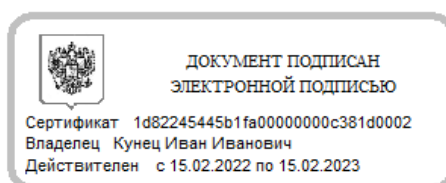
Указанный проект планировки территории подлежит согласованию с органом государственной власти или органом местного самоуправления, уполномоченными на утверждение проекта планировки территории существующих линейного объекта или линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с предусмотренными указанной частью статьи 45 ГрК РФ планируемыми строительством, реконструкцией линейного объекта федерального значения, линейного объекта регионального значения, линейного объекта местного значения, за исключением случая, предусмотренного частью 22 статьи 45 ГрК РФ.

Предметом такого согласования являются предусмотренные данным проектом планировки территории границы зон планируемого размещения существующих линейного объекта или линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с планируемыми строительством, реконструкцией линейного объекта федерального значения, линейного объекта регионального значения, линейного объекта местного значения.

На основании изложенного в указанном случае согласованию со стороны Министерства подлежит утвержденный проект планировки территории в отношении объекта: «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск – Линево (1 этап км 14 - км 34), Новосибирская область».

Министерство, в связи с вышеизложенным, сообщает о согласовании документации по планировке территории.

Заместитель директора



И.И. Кунец



ПРАВИТЕЛЬСТВО НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПЕРВЫЙ ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Красный проспект, д.18, г. Новосибирск, 630007
тел.: (383) 238-6000, факс: (383) 238-69-97,
E-mail: pochta@nso.ru, <http://www.nso.ru>

На № 19.04.2022 № 114/18
1080 от 15.03.2022

О согласовании документации
по планировке территории

Начальнику федерального
казенного учреждения
«Федеральное управление
автомобильных дорог «Сибирь»
Федерального дорожного
агентства» (ФКУ «Сибуправдор»)

Д.А. Тулееву

ул. Добролюбова, д. 111,
г. Новосибирск, 630008

Уважаемый Дмитрий Аманович!

На Ваше обращение сообщаю, что в соответствии с частями 3 и 5 статьи 3 Федерального закона от 31.07.2020 № 254-ФЗ «Об особенностях регулирования отдельных отношений в целях модернизации и расширения магистральной инфраструктуры и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Правительство Новосибирской области согласовывает документацию по планировке территории объекта: «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» – от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск-Линево (1 этап км 14 – км 34), Новосибирская область» в части границ зон планируемого размещения объектов инфраструктуры.

 В.М. Знатков



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
«ФЕДЕРАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ «СИБИРЬ»
ФЕДЕРАЛЬНОГО ДОРОЖНОГО АГЕНТСТВА»
(ФКУ «Сибуправтодор»)**

Добролюбова ул., д. 111, г. Новосибирск, 630008

Телефон: (383) 262-62-92, факс (383) 262-59-35

E-mail: press@fuadsib.ru, <http://www.sibupravtodor.ru>

15.03.2022 № 1080

На № _____ от _____

Губернатору
Новосибирской области

А.А. Травникову

630007, Новосибирская область,
г. Новосибирск, Красный проспект, 18

О согласовании документации

Уважаемый Андрей Александрович!

В настоящее время Федеральное казенное учреждение «Федеральное управление автомобильных дорог «Сибирь» Федерального дорожного агентства» (ФКУ «Сибуправтодор») занимается подготовкой изменений в документацию по планировке территории объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» – от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск-Линево (1 этап км 14 – км 34), Новосибирская область».

В соответствии ч. 3 и 5 статьи 3 Федерального закона от 31.07.2020 № 254-ФЗ «Об особенностях регулирования отдельных отношений в целях модернизации и расширения магистральной инфраструктуры и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и распоряжением Правительства Российской Федерации от 07.09.2020 № 2278, документация по планировке территории, которой предусматривается размещение объекта магистральной инфраструктуры федерального значения, в течение 20 дней подлежит согласованию с высшим исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, на территории которого осуществляется строительство такого объекта инфраструктуры.

Предметом согласования документации по планировке территории объекта магистральной инфраструктуры федерального значения являются предусмотренные данной документацией границы зон планируемого размещения объектов инфраструктуры.

Учитывая сжатые сроки подготовки документации по планировке территории, а также социальную значимость объекта, прошу рассмотреть возможность согласования в максимально короткие сроки.

Ссылка на скачивание документации по планировке территории:
<https://cloud.mail.ru/public/RSWy/mrkZHр8Um>.

Ответ прошу направить в электронном виде на e-mail: press@fuadsib.ru с
досылкой в бумажном виде в установленном порядке.

Приложение:

Документация по планировке территории в составе:

1. Проект планировки территории. Основная (утверждаемая) часть:

Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть (шифр 01-2021-ППТ-1)

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов. Приложения (шифр 01-2021-ППТ-2)

2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории:

Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть
(шифр 01-2021-ППТ-3)

Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная
записка. Приложения (шифр 01-2021-ППТ-4)

3. Проект межевания территории. Основная (утверждаемая) часть:

Пояснительная записка. Приложения (шифр 01-2021-ПМТ-1)

Чертеж межевания территории (шифр 01-2021-ПМТ-2)

Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка,
количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении
лесного участка в границах особо защитных участков лесов (шифр 01-2021-ПМТ-3)

4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть (шифр
01-2021-ПМТ-4)

5. Схема резервирования земель. Графическая часть. Приложения (шифр 01-2021-СРЗ)

Начальник управления

Д.А. Тулеев

Исп. Косарев С.М.

(383) 262-65-45 kosarev-sm@fuadsib.ru



**МЭРИЯ
города Новосибирска**

Красный проспект, 34
г. Новосибирск, 630099
тел. (383) 227-40-00, факс (383) 227-04-58

от 12.04.2022 № 01/41/01862

На № 01/02163 от 16.03.2022
N 1079 от 15.03.2022

Начальнику ФКУ «Сибуправтодор»

Тулееву Д. А.

630008, г. Новосибирск,
ул. Добролюбова, 111

press@fuadsib.ru

Уважаемый Дмитрий Аманович!

На Ваше обращение в мэрию города Новосибирска о рассмотрении и согласовании документации по планировке территории для размещения линейного объекта федерального значения «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск – Линево (1 этап км 14 – км 34), Новосибирская область», сообщаем следующее.

Плановое положение проектируемой автодороги соответствует размещению элементов улично-дорожной сети в утверждённых проектах планировки территорий:

– ограниченной ул. Одоевского, Бердским шоссе, р. Иня, границей города Новосибирска, в Первомайском районе (утверждён постановлением мэрии города Новосибирска от 04.06.2019 № 2093);

– ограниченной ул. Одоевского, границей города Новосибирска, границей Советского района и Бердским шоссе, в Первомайском районе (утверждён постановлением мэрии города Новосибирска от 22.05.2018 № 1791).

Учитывая вышесказанное, документация по планировке территории для размещения линейного объекта федерального значения «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск – Линево (1 этап км 14 – км 34), Новосибирская область» согласована.

Заместитель мэра города Новосибирска

О. П. Клемешов

АДМИНИСТРАЦИЯ
РАЗДОЛЬНЕНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА

Новосибирского района
Новосибирской области
ул. Советская, 1а, с. Раздольное,
630550

e-mail: razdolsovet@yandex.ru

тел. 294-15-80, т/факс 2941542

«22» марта 2022г. № 174/88.015 чех

Начальнику управления

ФКУ «Сибуправтодор»

Д.А. Тулееву

О согласовании документации

Уважаемый Дмитрий Аманович!

В ответ на Ваше письмо №1087 от 15.03.2022 о рассмотрении и согласовании документации по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта федерального значения «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» – от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск-Линево (1 этап км 14 – км 34), Новосибирская область» сообщаем, что администрация Раздольненского сельсовета Новосибирского района Новосибирской области согласовывает подготовленную в связи с внесением изменений документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» – от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск-Линево (1 этап км 14 – км 34), Новосибирская область».

Глава Раздольненского сельсовета
Новосибирского района Новосибирской области



Швачунов В.С.

**АДМИНИСТРАЦИЯ
НОВОЛУГОВСКОГО
СЕЛЬСОВЕТА**

НОВОСИБИРСКОГО РАЙОНА
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
ул. Андреева, 57, с. Новолуговое,
Новосибирский район,
Новосибирская область, 630553,
novolugovoe@mail.ru
тел./факс (383) 293-86-48

31.03.22 № 207
на _____ от _____

Начальнику управления
ФКУ «Сибуправтодор»

Тулееву Д.А.

О согласовании документации

Уважаемый Дмитрий Аманович!

В ответ на Ваше письмо №1081 от 15.03.2022 о рассмотрении и согласовании документации по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта федерального значения «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» – от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск-Линево (1 этап км 14 – км 34), Новосибирская область» сообщая, что администрация Новолуговского сельсовета Новосибирского района Новосибирской области согласовывает подготовленную в связи с внесением изменений документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» – от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск-Линево (1 этап км 14 – км 34), Новосибирская область»..

Глава Новолуговского сельсовета



А.С. Раитин

Исп. Бебко Е.М.
т. 2938-648



Начальнику управления
ФКУ «Сибуправтодор»

**АДМИНИСТРАЦИЯ
БАРЫШЕВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА
НОВОСИБИРСКОГО РАЙОНА
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

630554, Новосибирский район,
Новосибирской области,
с. Барышево, ул. Тельмана, 20
E-mail: info@baryshevo.su
т/ф 2937-243

Тулееву Д.А.

e-mail: press@fuadsib.ru

01.04.22 № 304/01-37

О согласовании документации

Уважаемый Дмитрий Аманович!

В ответ на Ваше письмо вх. № 1083 от 15.03.2022 г. о рассмотрении и согласовании документации по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) для размещения линейного объекта федерального значения «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск-Линево (1 этап км 14 - км 34), Новосибирская область», сообщаем следующее.

Администрация Барышевского сельсовета Новосибирского района Новосибирской области согласовывает подготовленную, в связи с внесением изменений, документацию по планировке территории (проект планировки и проект межевания территории) объекта «Строительство автомобильной дороги М-52 «Чуйский тракт» - от Новосибирска через Бийск до границы с Монголией на участке Новосибирск-Линево (1 этап км 14 - км 34), Новосибирская область», размещённую по ссылке для скачивания: <https://cloud.mail.ru/public/RSWy/mrkZHp8Um>.

Глава Барышевского сельсовета

А.А. Алексеев

Исп.: Меньщиков Д.С.
тел. 2-937-430