ПРАВИТЕЛЬСТВО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

3 апреля 2017 года № 220-пп

Иркутск

Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории, предназначенной для размещения линейного объекта регионального значения «Строительство автомобильной дороги Жигалово-Казачинское на участке км 87 – км 107 в Жигаловском районе Иркутской области (Реконструкция автомобильной дороги Жигалово-Казачинское на участке км 87 – км 107 в Жигаловском районе Иркутской области)

В соответствии со статьями 7, 42, 43, 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, статьями 3, 16 Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области», руководствуясь частью 4 статьи 66, статьей 67 Устава Иркутской области, Правительство Иркутской области П О С Т А Н О В Л Я Е Т:

1. Утвердить проект планировки территории и проект межевания территории, предназначенной для размещения линейного объекта регионального значения «Строительство автомобильной дороги Жигалово-Казачинское на участке км 87 – км 107 в Жигаловском районе Иркутской области (Реконструкция автомобильной дороги Жигалово-Казачинское на участке км 87 – км 107 в Жигаловском районе Иркутской области)» (прилагается).

2. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в общественно-политической газете «Областная», а также на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

Первый заместитель Губернатора
Иркутской области – Председатель
Правительства Иркутской области А.С. Битаров

УТВЕРЖДЕН
постановлением Правительства
Иркутской области
от 3 апреля 2017 года № 220-пп

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОЙ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ «СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ЖИГАЛОВО-КАЗАЧИНСКОЕ НА УЧАСТКЕ КМ 87 – КМ 107 В ЖИГАЛОВСКОМ РАЙОНЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ (РЕКОНСТРУКЦИЯ АВТОМОБИЛЬНОЙ ДОРОГИ ЖИГАЛОВО-КАЗАЧИНСКОЕ НА УЧАСТКЕ КМ 87 – КМ 107 В ЖИГАЛОВСКОМ РАЙОНЕ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ)

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ С ПРОЕКТОМ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

«Строительство автомобильной дороги Жигалово – Казачинское на участке км 87 - км 107 в Жигаловском районе Иркутской области (Реконструкция автомобильной дороги Жигалово – Казачинское на участке км 87 - км 107 в Жигаловском районе Иркутской области)»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Основная часть проекта,

подлежащая утверждению

Положение о размещении автомобильной дороги общего пользования регионального значения

07/189-14-ППТ-ОЧП

Главный инженер проекта **Коваленко К.А.**

Генеральный директор **Баловацкий П.В.**

Обозначение	Наименование	Приме-чание
07/189-14-ППТ-ОЧП	Пояснительная записка	3
	Распоряжение Министерства строительства, дорожного хозяйства Иркутской области №97-мр от 13.07.2015 г.	21
	Письмо Администрации МО «Жигаловский район» № 1541 от 01.07.2016 г.	22
	Заключение Центрсибнедра № 1184/ЦС-10-25 от 22.07.2015 г.	23
	Письмо Службы по охране объектов культурного наследия Иркутской области № 76-37-5864 от 17.09.2015 г.	24
	Письмо Министерства природных ресурсов и экологии Иркутской области № 66-37-15507/5 от 23.09.2015 г.	25
	Письмо Минприроды России № 12-47/23306 от 22.09.2015 г.	26
	Письмо ГУ МЧС России по Иркутской области № 3-3-12-6295 от 03.09.2015 г.	27
	Письмо Администрации МО «Жигаловский район» № 1535 от 30.07.2016 г.	28
07/189-14-ППТ-ОЧП	Чертеж планировки территории	30

Согласовано

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

07/189-14-ППТ-ОЧП-С

Содержание

Стадия	Лист	Листов
	1	1

West Line

1. Раздел

1.1 Характеристика планируемого развития территории.

Жигаловский район.

Схема территориального планирования Жигаловского муниципального района разработана ОАО «Иркутскгражданпроект» в 2011г., утверждена Думой Жигаловского муниципального образования (Решение от «29» ноября 2013 г. № 77).

Жигаловский район расположен на северо-востоке Иркутской области, ближе к ее центральной части и граничит с Усть-Удинским, Усть-Кутским, Казачинско-Ленским и Качугским районами Иркутской области и Осинским районом Усть-Ордынского Бурятского автономного округа.

Общая площадь территории составляет 22,8 тыс. км² (3% от общей площади Иркутской области). В соответствии с Законом Иркутской области от 2 декабря 2004 г. N 68-03 "О статусе и границах муниципальных образований Жигаловского района Иркутской области" в состав территории МО Жигаловский район входят девять сельских и одно городское поселение, а так же межселенные территории, на которой расположены населенные пункты.

Районным центром является поселок Жигалово, расположенный на левом берегу реки Лены, в 394км от областного центра. Деревня Жигалово была основана на берегу Лены в 1723г переселенцем Яковом Жигаловым. Она представляла собой два двора. Сейчас Жигалово относится к поселкам городского типа.

Район как самостоятельная административно-территориальная единица образован в в 1926 году. Большая часть территории района представляет собой малоосвоенную территорию. Современное расселение населения района в основном носит линейный характер - вдоль основной планировочной оси, участка автомобильной трассы «Жигалово - Казачинское».

Основными предпосылками для экономического развития района являются следующие:

- значительный минерально-ресурсный потенциал (район богат полезными ископаемыми. Основную народнохозяйственную значимость на территории района имеют Ковыктинское газоконденсатное месторождение и Знаменское – высокоминерализованных рассолов);
- лесосырьевые ресурсы;

Согласовано

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

07/189-14-ППТ-ОЧП

Пояснительная записка

Стадия	Лист	Листов
	1	18

West Line

- рекреационная привлекательность района.

Указанные предпосылки создают все условия для формирования на территории района единого социально-экономического пространства и базу для выгодного позиционирования не только на районном, но и областном. А значит, район имеет высокий социально-экономический потенциал.

По данным аналитических отчетов о социально-экономической деятельности в МО Жигаловский район занятыми в экономике являются 55% всего трудоспособного населения.

По данным отчета о социально-экономическом положении МО Жигаловский район за 2015 год, 54% среднесписочной численности работников занято в отрасли непроизводственной сферы или сферы услуг, 18% - на предприятиях розничной торговли и общественного питании, 11% - занято в промышленности.

На перспективную структуру и количество экономически активного населения влияет реализация инвестиционных проектов в промышленном производстве, агропромышленном комплексе, рекреационной сфере, транспортном комплексе. Реализация намечаемых проектов, включение их в программы социально-экономического развития района, целевые федеральные и региональные программы позволит обеспечить занятость и рост численности экономически активного населения.

Ведущее место в экономике принадлежит газодобывающей лесозаготавливающей промышленности.

Жигаловский район богат полезными ископаемыми. Основную народнохозяйственную значимость на территории района имеют Ковыктинское газоконденсатное месторождение и Знаменское – высокоминерализованных рассолов.

Ковыктинское газоконденсатное месторождение – самое крупное не только в Иркутской области, но и на всей территории Восточной Сибири и Дальнего Востока. Оно расположено в 430км к северо-востоку от г. Иркутска, в зоне тайги. Ближайший населенный пункт - поселок Жигалово, который расположен в 90км от месторождения. По оценке АО «Газпром» потенциальные ресурсы Орленгской седловины, к которой приурочено Ковыктинское месторождение, составляют 7-8 трлн. м^3 газа.

Знаменское месторождение высокоминерализованных рассолов, содержащее до 10 г/л и более брома, 0,65 г/л лития, а также содержащее кальций, магний, рубидий, стронций, расположено вблизи с. Знаменка в 40км юго-западнее райцентра р.п. Жигалово.

В настоящее время на территории района разведаны два месторождения (областного значения) естественных строительных материалов: Жигаловское – суглинка, для произ-

водства кирпича марки 100 (расположено в 5км от пос. Тихий Плес на левом берегу р. Лены) и Кузнецовское - песчанно-гравийной смеси, пригодной для производства бетонов, строительных растворов и строительства дорог. Месторождение расположено в 1,5км северо-западнее дер. Кузнецовка. Это свидетельствует о необходимости проведения в районе разведочных работ на наличие естественных строительных материалов.

1.2 Плотность и параметры застройки.

Жигаловский район.

Исторически сложившийся планировочный каркас, современная планировочная структура и функциональное зонирование района отражают исторические этапы освоения этой территории. Сложившаяся территориальная организация района в настоящее время представляет собой планировочную структуру с функциональным зонированием, обусловленным ее экономико-географическим положением, природными условиями, соответствующей транспортной инфраструктурой.

Жигаловский район не отличается значительными объемами жилищного строительства. Практически все строительство осуществляется за счет собственных средств населения, также ведется точечная застройка, которую выполняют промышленные предприятия для улучшения жилищных условий своих работников и органы местного самоуправления в рамках реализации муниципальных долгосрочных целевых программ по переселению граждан из ветхого и аварийного жилищного фонда.

1.3 Характеристики развития систем социального, транспортного обслуживания и инженерно-технического обеспечения.

Характеристики развития систем социального обеспечения Жигаловского района.

Развитие социальной сферы Жигаловского района рассматривается как важнейшее условие, обеспечивающее реализацию экономических проектов региона. Приемлемые жилищные условия и развитая система социально-бытового обслуживания населения являются определяющим факторами закрепления и последующего увеличения численности населения. Поэтому главной целью развития социальной сферы является формирование такой системы, которая позволила бы обеспечить жителей района всеми необходимыми условиями для комфортного проживания и современными социальными услугами.

Жилищный комплекс.

Развитие жилищного комплекса Жигаловского района является одним из наиболее важных факторов обеспечения комфортных условий для проживания граждан. Главной целью его развития является создание условий, способствующих закреплению населения на территории области, а также привлечению новых жителей из других регионов страны.

Для развития жилищного комплекса Жигаловского района необходимо решить следующие основные задачи:

- обеспечить население современным комфортным жильем;
- создать условия для формирования комфортной жилой средой в населенных пунктах Жигаловского района;
- завершить расселение граждан из аварийного жилья, используя новое строительство, приобретение жилья на вторичном рынке и реконструкцию существующего жилья для целей расселения;
- обеспечить массовое строительство жилья, доступного для приобретения в собственность или предоставления по найму для всех категорий граждан;
- создать условия для развития ипотечного рынка;

Для решения перечисленных задач по развитию жилищного комплекса области предусматриваются следующие мероприятия:

Основной целью развития системы торговли и предоставления бытовых услуг населению является обеспечение современными услугами всех жителей Жигаловского района, в том числе, жителей удаленных населенных пунктов.

Для развития системы торговли и бытового обслуживания населения определены следующие мероприятия:

	Наименование мероприятий	Последовательность реализации	
		I очередь (2021 год)	Расчетный срок (2031 год)
X	Мероприятия по территориальному планированию в части развития жилищного строительства		
.	Ликвидация ветхого и аварийного жилья в объеме 81,1 тыс.м^2		
.	Ликвидация ветхого и аварийного жилья в объеме 1,45 тыс.м^2		
.	Строительство жилищного фонда общим объемом 110,93 тыс.м^2		
.	Строительство жилищного фонда общим объемом 38,67 тыс.м^2		

Здравоохранение.

Развитие системы здравоохранения должно обеспечить население Жигаловского района, в том числе жителей отдаленных и малодоступных поселений, современными качественными медицинскими услугами. Остаются актуальными проблемы транспортной доступности для оказания квалифицированной медицинской помощи, Для решения этих проблем необходимо решить следующие задачи: - оптимизировать структуру и пространственную организацию сети медицинских учреждений, с целью обеспечения населенных пунктов и жителей Жигаловского района качественным медицинским обслуживанием; - реконструировать существующие и осуществлять строительство новых объектов здравоохранения в районном центре и поселениях; - сформировать транспортную сеть, обеспечивающую оказание врачебной помощи.

	Наименование мероприятий	Последовательность реализации	
		I очередь (2021 год)	Расчетный срок (2031 год)
	Мероприятия по территориальному планированию в части развития системы здравоохранения		
.	Создание молочной кухни в р.п. Жигалово		
.	Строительство стационара в р.п. Жигалово на 50 коек		
.	Строительство поликлиники в р.п. Жигалово на 100 посещений в смену		
.	Строительство стационара в с. Знаменка на 20 коек		

Характеристики развития систем транспортного обеспечения Жигаловского района.

Мероприятия по развитию дорожно-транспортного комплекса Жигаловского района направлены на устранение инфраструктурных ограничений для ускоренного социально-экономического развития района создание устойчивой круглогодичной связи с остальной территорией области. Для достижения этих целей необходимо обеспечить решение следующих ключевых задач: - создание единой транспортной сети, обеспечивающей устойчивую круглогодичную доступность всех удаленных населенных пунктов; - реконструкция автодорог муниципального и межпоселенческого значения; - формирование межрайонных транспортных коридоров на территории района: включающего железнодорожное и автодорожное направления;

С целью решения перечисленных задач по развитию дорожно-транспортного комплекса определены следующие мероприятия:

	Наименование мероприятий	Последовательность реализации	
		I очередь (2021 год)	Расчетный срок (2031 год)
II	Мероприятия по территориальному планированию в части развития транспортной инфраструктуры		
	Строительство железной дороги федерального значения Усть-Кут - Жигало - Иркутск, общей протяженностью в границах района 180,0 км.		
	Повышение качественных характеристик дорожной сети		
	Обеспечение подъездов к населенным пунктам, не имеющим дорог с твердым покрытием, общей протяженностью 142км		
	Развитие придорожного сервиса (автозаправочные комплексы, станции технического обслуживания, кафе, мотели и т. п.)		
	Увеличение протяженности сети автобусных маршрутов		
	Строительства нового моста через р. Лена восточнее п. Жигалово на автодороге «Жигалово - Казачинское», протяженностью 250м		
	Строительства нового моста через р. Тутура восточнее п. Жигалово на автодороге «Жигалово - Казачинское», протяженностью 150м;		
	Строительство автодороги «обход п. Жигалово» от автодороги «Иркутск-Усть-Ордынский-Жигалово» до автодороги «Жигалово - Казачинское»,, протяженностью 7,7км		
	Реконструкция автодороги «Иркутск – Усть-Ордынский – Жигалово», протяженностью 61км;		
	Реконструкция автодороги «Залари-Жигалово», протяженностью 91км		
	Реконструкция автодороги «Жигалово-Казачинское», протяженностью 160км		
	Строительства нового моста через р. Илга западнее п. Усть-Илга, протяженностью 150м		
	Улучшение состояния искусственных сооружений на автомобильных дорогах общего пользования, находящихся в неудовлетворительном состоянии, включая проведение капитального либо планово-предупредительного ремонта		
	Проведение плановых ремонтов, капитальных ремонтов автомобильных дорог общего пользования со значительным износом дорожного полотна		
	Передача прав собственности 159,985 км из областных автомобильных дорог общего пользования		

	Наименование мероприятий	Последовательность реализации	
		I очередь (2021 год)	Расчетный срок (2031 год)
	местного значения в муниципальную собственность района		

Характеристики развития систем инженерно-технического обеспечения Жигаловского района.

Целью развития инженерной инфраструктуры Жигаловского района является повышение надежности функционирования всех систем жизнеобеспечения района. В связи с планируемым наращиванием производства в Жигаловском районе, потребление энергии на расчетный период многократно возрастет по сравнению с текущим периодом. Будут задействованы как имеющиеся, так и вновь создаваемые мощности энергосистемы. Развитие энергетики должно быть направлено на повышение надежности электроснабжения всех районов области. Решение этих задач будет обеспечиваться на следующих направлениях развития: - техническое перевооружение и реконструкция действующих основных фондов энергосистемы; - модернизация и новое строительство объектов энергетики.

Для решения перечисленных задач и направлений по развитию энергетики области определен перечень инвестиционных проектов, намеченных к реализации в течение проектного периода.

№	Наименование мероприятий	Последовательность реализации	
		I очередь (2021 год)	Расчетный срок (2031 год)
XI	Мероприятия по территориальному планированию в части развития системы электроснабжение поселений		
1.	Реконструкция ПС «Жигалово» – перевод с напряжения 20кВ на напряжение 35кВ, замена существующих трансформаторов мощностью 6,3+10МВА на трансформаторы мощностью 40МВА каждый		
2.	Реконструкция ПС «Знаменка» – установка второго трансформатора мощностью 6,3МВА.		
3.	Реконструкция ПС «Тимошино» – замена существующих трансформаторов мощностью 2х1,0МВА на трансформаторы мощностью 2,5МВА каждый		
4.	Строительство одиннадцати ТП(2х630кВА), ТП(1х630кВА). Питание предусмотреть от ПС «Жигалово» воздушными линиями 10кВ с подвес-		

№	Наименование мероприятий	Последовательность реализации	
		I очередь (2021 год)	Расчетный срок (2031 год)
	кой проводов СИП (МО Жигаловское)		
5.	Строительство двух ТП(2х630кВА). Питание предусмотреть от ПС «Знаменка» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Дальне-Закорское)		
6.	Строительство двух ТП(2х630кВА). Питание предусмотреть от ПС «Знаменка» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Знаменское)		
7.	Строительство ТП(2х630кВА), ТП(1х630кВА). Питание предусмотреть от ПС «Жигалово» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Рудовское)		
8.	Строительство ТП(2х400кВА), ТП(1х630кВА). Питание предусмотреть от ПС «Жигалово» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Тутурское)		
9.	Строительство ТП(2х630кВА). Питание предусмотреть от ПС «Жигалово» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Усть-Илгинское)		
10.	Строительство ТП(2х630кВА), ТП(1х630кВА). Питание предусмотреть от ПС «Жигалово» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Чиканское)		
11.	Строительство ТП(2х630кВА), ТП(1х400кВА). Питание предусмотреть от ПС «Жигалово» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Петровское)		
12.	Строительство ТП(2х400кВА). Питание предусмотреть от ПС «Тимошино» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Лукиновское)		
13.	Строительство двух ТП(2х400кВА). Питание предусмотреть от ПС «Тимошино» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Тимошинское)		
14.	Строительство ТП(1х630кВА). Питание предусмотреть от ПС «Жигалово» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (Межселенная территория МО «Жигаловский район»)		
15.	Строительство пяти ТП(2х630кВА), ТП(1х630кВА). Питание предусмотреть от ПС «Жигалово» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Жигаловское)		
16.	Строительство ТП(1х630кВА). Питание преду-		

№	Наименование мероприятий	Последовательность реализации	
		I очередь (2021 год)	Расчетный срок (2031 год)
	смотреть от ПС «Знаменка» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Дальне-Закорское)		
17.	Строительство ТП(2х630кВА). Питание предусмотреть от ПС «Знаменка» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Знаменское)		
18.	Строительство ТП(1х400кВА). Питание предусмотреть от ПС «Жигалово» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Рудовское)		
19.	Строительство ТП(1х400кВА). Питание предусмотреть от ПС «Жигалово» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Тутурское)		
20.	Строительство ТП(1х250кВА). Питание предусмотреть от ПС «Жигалово» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Усть-Илгинское)		
21.	Строительство ТП(1х630кВА). Питание предусмотреть от ПС «Жигалово» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Чиканское)		
22.	Строительство ТП(1х400кВА). Питание предусмотреть от ПС «Жигалово» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Петровское)		
23.	Строительство ТП(1х250кВА). Питание предусмотреть от ПС «Тимошино» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Лукиновское)		
24.	Строительство ТП(1х400кВА). Питание предусмотреть от ПС «Тимошино» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (МО Тимошинское)		
25.	Строительство ТП(1х250кВА). Питание предусмотреть от ПС «Жигалово» воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП (Межселенная территория МО «Жигаловский район»)		

Модернизация и развитие местных систем тепло- и электроснабжения населенных пунктов Жигаловского района должна осуществляться с применением ресурсосберегающих технологий, в том числе с применением труб с изоляцией пенополиуретаном, оснащением систем теплоснабжения счетчиками для измерения количества произведенного и потребленного тепла, установкой приборов автоматического регулирования теплоснабжения у потребителей.

Водоснабжение и водоотведение.

Целью развития систем водоснабжения и водоотведения Жигаловского района является устойчивое снабжение промышленных и коммунально-бытовых потребителей водой требуемого качества и в требуемом количестве, обеспечение условий охраны окружающей среды в системах водоотведения.

С этой целью должны быть решены следующие основные задачи:

- повысить обеспеченность населенных пунктов Жигаловского района объектами водоснабжения и водоотведения;
- снизить уровень износа имеющихся коммунальных сетей и оборудования путем из замены и ремонта;
- продолжать начатое и осуществлять новое строительство сооружений по очистке сточных вод;

Для решения перечисленных задач по развитию водоснабжения и водоотведения в области определены следующие мероприятия:

	Наименование мероприятий	Последовательность реализации	
		I очередь (2021 год)	Расчетный срок (2031 год)
	Мероприятия по территориальному планированию в части развития системы водоснабжения, хозяйственно-бытовой и ливневой канализации		
	Строительство резервуаров чистой воды с противопожарным запасом		
	Строительство и реконструкция сетей водопровода Д=300мм – 2км. Д=200мм- 5км. Д=100мм- 25км. 2х500м3		
	Реконструкция и строительство водозаборов 1200м3/сутки		
	Строительство и реконструкция сетей водопровода Д=300мм – 3км. Д=200мм- 7км. Д=100мм- 40км		
	Строительство водозаборных сооружений 1200м3/сутки; Реконструкция и строительство водозаборов 15-120м3/сутки – 10шт.		
	Транспортирование сточных вод в непроницаемые выгреба с последующей отвозкой на канализационные очистные сооружения (КОС).		
	Строительство канализационного коллектора хозяйственно-бытовых сточных вод Д=400мм – 2,5км.		

	Наименование мероприятий	Последовательность реализации	
		I очередь (2021 год)	Расчетный срок (2031 год)
	Д=300мм- 2,5км		
	Строительство очистных сооружений 600м3/сутки.		
	Строительство и реконструкция сетей канализации Д=200мм – 7км. Д=300мм- 15км.		
	Строительство очистных сооружений 600м3/сутки.		
	Строительство канализационного коллектора ливневых сточных вод протяженностью Д= 2500мм.-2.5км Д= 1500мм - 2,0км Д=1000мм.-1.6км Д=600мм.-1,3км		
	КОС ливневых сточных вод - 20000м3/сутки		
	Регулирующие емкости ливневых сточных вод 4х1000м3		

2 Раздел.

2.1. Технические параметры объекта капитального строительства регионального значения, в отношении которого разрабатывается документация по планировке территории.

Основные технические параметры принятые по СП 34.13330.2012 (актуализированная редакция СНиП 2.05.02-85*) при проложении трассы:

Технические нормативы

- категория IV
- расчетная скорость (основная) 80 км/час;
- ширина проезжей части 6,0 м;
- ширина обочин 2,0 м;
- ширина земляного полотна 10,0 м;
- число полос движения 2 шт.;
- поперечный уклон проезжей части, ‰ 30;
- поперечный уклон обочин, ‰ 50;
- минимальный радиус кривой в плане 300 м;
- наибольший продольный уклон 60‰;
- наименьшее расстояние видимости:
- для остановки 150 м;

– встречного автомобиля 250 м;

– минимальный радиус кривых в профиле:

– вогнутой 2000 м;

– выпуклой 5000 м;

– тип дорожной одежды переходный;

С ПК0+00 до ПК171+00 трасса проходит по оси существующей дороги. С ПК171+00 трасса спрямляет существующие радиусы и на ПК175+60 выходит на ось существующей дороги.

Использование существующей автомобильной дороги 98%.

2.2 Красные линии

В соответствии со статьей 42 Градостроительного кодекса Российской Федерации в составе основной части проекта планировки, которая подлежит утверждению, входит чертеж планировки, на котором отображаются красные линии.

Красные линии - линии, которые обозначают существующие, планируемые (изменяемые, вновь образуемые) границы территорий общего пользования, границы земельных участков, на которых расположены линии электропередачи, линии связи (в том числе линейно-кабельные сооружения), трубопроводы, автомобильные дороги, железнодорожные линии и другие подобные сооружения (Федеральный закон от 31.12.2005 N 210-ФЗ (ред. от 20.03.2011) "О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации").

На проектируемом участке автомобильной дороги установлены красные линии. Красные линии закреплены в МСК-38.

Каталог координат поворотных точек красных линий

Номера точек	Координаты		Расстояние в метрах	Румб	Дирекционный угол: град,мин
	X	Y			
Линия 1					
н1	707389.65	4247935.73	30.90	СВ 45°12'35"	45°12'35"
н2	707411.42	4247957.66	698.63	СВ 45°19'21"	45°19'21"
н3	707902.64	4248454.44	149.01	СВ 43°40'23"	43°40'23"
н4	708010.42	4248557.34	83.43	СВ 35°57'53"	35°57'53"
н5	708077.95	4248606.34	95.11	СВ 31°9'10"	31°9'10"
н6	708159.34	4248655.54	141.24	СВ 25°22'49"	25°22'49"
н7	708286.95	4248716.08	333.93	СВ 23°58'31"	23°58'31"
н8	708592.07	4248851.77	347.96	СВ 23°33'46"	23°33'46"
н9	708911.02	4248990.87	59.31	СВ 23°1'43"	23°1'43"
н10	708965.60	4249014.07	177.26	СВ 23°52'0"	23°52'0"

н11	709127.70	4249085.79	67.29	СВ 25°10'44"	25°10'44"
н12	709188.60	4249114.42	56.31	СВ 38°8'53"	38°8'53"
н13	709232.88	4249149.20	48.28	СВ 44°4'7"	44°4'7"
н14	709267.57	4249182.78	36.31	СВ 50°35'54"	50°35'54"
н15	709290.62	4249210.84	130.43	СВ 63°52'16"	63°52'16"
н16	709348.06	4249327.94	133.09	СВ 65°43'8"	65°43'8"
н17	709402.79	4249449.26	31.75	СВ 53°15'36"	53°15'36"
н18	709421.78	4249474.70	20.74	СВ 58°9'52"	58°9'52"
н19	709432.72	4249492.32	19.71	СВ 70°16'40"	70°16'40"
н20	709439.37	4249510.87	56.63	СВ 52°38'4"	52°38'4"
н21	709473.74	4249555.88	47.50	СВ 44°56'56"	44°56'56"
н22	709507.36	4249589.44	67.63	СВ 38°48'19"	38°48'19"
н23	709560.06	4249631.82	115.33	СВ 34°32'25"	34°32'25"
н24	709655.06	4249697.21	229.38	СВ 33°47'58"	33°47'58"
н25	709845.67	4249824.81	204.66	СВ 34°22'27"	34°22'27"
н26	710014.59	4249940.36	55.32	СВ 34°23'38"	34°23'38"
н27	710060.24	4249971.61	100.51	СВ 34°22'57"	34°22'57"
н28	710143.19	4250028.37	43.93	СВ 37°42'45"	37°42'45"
н29	710177.94	4250055.24	41.91	СВ 40°41'4"	40°41'4"
н30	710209.72	4250082.56	53.00	СВ 44°7'15"	44°7'15"
н31	710247.77	4250119.46	69.83	СВ 48°7'43"	48°7'43"
н32	710294.38	4250171.46	72.03	СВ 53°8'57"	53°8'57"
н33	710337.58	4250229.10	76.75	СВ 58°4'43"	58°4'43"
н34	710378.16	4250294.24	150.39	СВ 60°33'3"	60°33'3"
н35	710452.10	4250425.20	75.82	СВ 61°44'54"	61°44'54"
н36	710487.99	4250491.99	73.65	СВ 62°14'29"	62°14'29"
н37	710522.29	4250557.16	67.18	СВ 65°54'40"	65°54'40"
н38	710549.71	4250618.49	56.56	СВ 68°39'7"	68°39'7"
н39	710570.30	4250671.17	94.33	СВ 74°3'5"	74°3'5"
н40	710596.22	4250761.87	211.56	СВ 74°2'24"	74°2'24"
н41	710654.39	4250965.27	216.69	СВ 73°56'1"	73°56'1"
н42	710714.36	4251173.50	101.12	СВ 69°18'5"	69°18'5"
н43	710750.10	4251268.09	112.69	СВ 63°18'27"	63°18'27"
н44	710800.72	4251368.77	70.69	СВ 57°5'48"	57°5'48"
н45	710839.12	4251428.12	86.89	СВ 53°20'52"	53°20'52"
н46	710890.99	4251497.83	139.28	СВ 50°16'53"	50°16'53"
н47	710979.99	4251604.96	274.02	СВ 49°10'12"	49°10'12"
н48	711159.15	4251812.30	45.61	СВ 49°25'9"	49°25'9"
н49	711188.82	4251846.94	7.20	СЗ 24°47'11"	335°12'49"
н50	711195.36	4251843.92	15.10	СВ 48°53'33"	48°53'33"
н51	711205.29	4251855.30	8.11	ЮВ 53°52'45"	126°7'15"
н52	711200.51	4251861.85	86.02	СВ 49°1'15"	49°1'15"
н53	711256.92	4251926.79	189.42	СВ 49°6'29"	49°6'29"
н54	711380.92	4252069.98	256.74	СВ 49°11'14"	49°11'14"
н55	711548.72	4252264.29	334.26	СВ 49°22'38"	49°22'38"
н56	711766.35	4252518.00	80.82	СВ 48°53'53"	48°53'53"

н57	711819.48	4252578.90	10.77	СВ 13°45'8"	13°45'8"
н58	711829.94	4252581.46	30.76	СЗ 47°27'2"	312°32'58"
н59	711850.74	4252558.80			
Линия 2					
н60	711864.17	4252567.77	36.38	ЮВ 63°23'59"	116°36'1"
н61	711847.88	4252600.30	13.10	СВ 82°56'24"	82°56'24"
н62	711849.49	4252613.30	46.12	СВ 48°53'41"	48°53'41"
н63	711879.81	4252648.05	262.37	СВ 48°35'50"	48°35'50"
н64	712053.33	4252844.85	314.56	СВ 48°24'59"	48°24'59"
н65	712262.11	4253080.14	217.50	СВ 48°48'30"	48°48'30"
н66	712405.35	4253243.81	232.08	СВ 48°32'2"	48°32'2"
н67	712559.03	4253417.72	170.01	СВ 48°23'52"	48°23'52"
н68	712671.91	4253544.85	5.15	СЗ 23°55'43"	336°4'17"
н69	712676.62	4253542.76	14.33	СВ 50°56'49"	50°56'49"
н70	712685.65	4253553.89	6.00	ЮВ 56°24'57"	123°35'3"
н71	712682.33	4253558.89	168.39	СВ 48°34'5"	48°34'5"
н72	712793.76	4253685.14	227.27	СВ 48°14'53"	48°14'53"
н73	712945.10	4253854.69	199.78	СВ 48°40'45"	48°40'45"
н74	713077.01	4254004.73	215.37	СВ 48°17'18"	48°17'18"
н75	713220.31	4254165.50	130.83	СВ 48°27'29"	48°27'29"
н76	713307.07	4254263.42	208.63	СВ 48°44'34"	48°44'34"
н77	713444.65	4254420.26	272.24	СВ 48°34'5"	48°34'5"
н78	713624.80	4254624.37	214.04	СВ 48°29'27"	48°29'27"
н79	713766.65	4254784.65	209.03	СВ 49°1'2"	49°1'2"
н80	713903.74	4254942.45	166.32	СВ 48°34'33"	48°34'33"
н81	714013.78	4255067.16	708.37	СВ 48°19'25"	48°19'25"
н82	714484.79	4255596.25	122.44	СВ 47°45'27"	47°45'27"
н83	714567.10	4255686.89	34.47	СВ 38°12'11"	38°12'11"
н84	714594.19	4255708.21	41.06	СВ 31°27'50"	31°27'50"
н85	714629.21	4255729.64	43.64	СВ 23°10'53"	23°10'53"
н86	714669.33	4255746.82	53.19	СВ 16°34'54"	16°34'54"
н87	714720.31	4255762.00	60.62	СВ 2°53'37"	2°53'37"
н88	714780.85	4255765.06	63.91	СЗ 10°12'40"	349°47'20"
н89	714843.75	4255753.73	59.85	СЗ 21°4'21"	338°55'39"
н90	714899.60	4255732.21	68.53	СЗ 34°31'30"	325°28'30"
н91	714956.06	4255693.37	102.05	СЗ 41°51'15"	318°8'45"
н92	715032.07	4255625.28	305.11	СЗ 42°2'34"	317°57'26"
н93	715258.66	4255420.95	361.60	СЗ 42°46'44"	317°13'16"
н94	715524.07	4255175.36	311.63	СЗ 42°44'38"	317°15'22"
н95	715752.93	4254963.85	8.22	СЗ 62°46'49"	297°13'11"
н96	715756.69	4254956.54	10.69	СЗ 40°13'3"	319°46'57"
н97	715764.85	4254949.64	5.72	СЗ 1°48'9"	358°11'51"
н98	715770.57	4254949.46	92.23	СЗ 42°36'35"	317°23'25"
н99	715838.45	4254887.02	129.09	СЗ 42°50'36"	317°9'24"
н100	715933.10	4254799.24	136.06	СЗ 43°4'2"	316°55'58"
н101	716032.50	4254706.33	128.74	СЗ 42°20'46"	317°39'14"

н102	716127.65	4254619.61	111.80	СЗ 43°1'2"	316°58'58"
н103	716209.39	4254543.34	324.01	СЗ 42°57'46"	317°2'14"
н104	716446.50	4254322.52	227.58	СЗ 42°41'32"	317°18'28"
н105	716613.77	4254168.21	139.39	СЗ 41°0'1"	318°59'59"
н106	716718.97	4254076.76	179.85	СЗ 41°58'40"	318°1'20"
н107	716852.67	4253956.47	249.27	СЗ 41°29'25"	318°30'35"
н108	717039.39	4253791.33	248.42	СЗ 41°40'4"	318°19'56"
н109	717224.96	4253626.18	45.94	СЗ 42°29'9"	317°30'51"
н110	717258.84	4253595.15	4.44	ЮЗ 86°23'0"	266°23'0"
н111	717258.56	4253590.72	11.47	СЗ 40°58'11"	319°1'49"
н112	717267.22	4253583.20	4.86	СВ 23°30'29"	23°30'29"
н113	717271.68	4253585.14	335.14	СЗ 41°27'34"	318°32'26"
н114	717522.84	4253363.25	379.58	СЗ 41°14'56"	318°45'4"
н115	717808.23	4253112.98	299.72	СЗ 41°46'33"	318°13'27"
н116	718031.75	4252913.30	318.24	СЗ 41°25'55"	318°34'5"
н117	718270.35	4252702.71	59.78	СЗ 35°47'26"	324°12'34"
н118	718318.84	4252667.75	70.01	СЗ 32°2'56"	327°57'4"
н119	718378.18	4252630.60	75.90	СЗ 27°22'55"	332°37'5"
н120	718445.58	4252595.69	79.58	СЗ 23°54'51"	336°5'9"
н121	718518.33	4252563.43	69.37	СЗ 19°52'18"	340°7'42"
н122	718583.57	4252539.85	81.77	СЗ 14°49'48"	345°10'12"
н123	718662.62	4252518.92	108.08	СЗ 9°37'9"	350°22'51"
н124	718769.18	4252500.86	216.63	СЗ 9°1'58"	350°58'2"
н125	718983.12	4252466.85	257.16	СЗ 8°43'39"	351°16'21"
н126	719237.30	4252427.83	33.86	СЗ 8°35'40"	351°24'20"
н127	719270.78	4252422.77	7.87	СЗ 43°8'45"	316°51'15"
н128	719276.52	4252417.39	26.83	ЮЗ 77°16'27"	257°16'27"
н129	719270.61	4252391.22			
Линия 3					
н130	719287.90	4252383.77	36.35	СВ 61°55'9"	61°55'9"
н131	719305.01	4252415.84	4.24	СВ 15°36'40"	15°36'40"
н132	719309.09	4252416.98	413.76	СЗ 8°35'39"	351°24'21"
н133	719718.20	4252355.15	88.02	СЗ 4°48'35"	355°11'25"
н134	719805.91	4252347.77	81.75	СВ 4°35'44"	4°35'44"
н135	719887.40	4252354.32	74.84	СВ 9°29'24"	9°29'24"
н136	719961.22	4252366.66	65.71	СВ 17°41'35"	17°41'35"
н137	720023.82	4252386.63	146.43	СВ 19°24'32"	19°24'32"
н138	720161.93	4252435.29	119.03	СВ 21°31'40"	21°31'40"
н139	720272.66	4252478.97	70.54	СВ 31°54'20"	31°54'20"
н140	720332.54	4252516.25	89.08	СВ 35°0'43"	35°0'43"
н141	720405.50	4252567.36	95.81	СВ 38°1'53"	38°1'53"
н142	720480.97	4252626.39	79.65	СВ 43°30'16"	43°30'16"
н143	720538.74	4252681.22	106.23	СВ 48°51'59"	48°51'59"
н144	720608.62	4252761.23	457.56	СВ 49°45'24"	49°45'24"
н145	720904.22	4253110.49	484.00	СВ 49°45'45"	49°45'45"
н146	721216.86	4253479.96			

Линия 4					
н147	721196.62	4253496.99	188.11	ЮЗ 49°54'6"	229°54'6"
н148	721075.46	4253353.10	271.98	ЮЗ 50°14'52"	230°14'52"
н149	720901.54	4253144.00	486.30	ЮЗ 49°37'53"	229°37'53"
н150	720586.56	4252773.49	108.26	ЮЗ 47°38'35"	227°38'35"
н151	720513.62	4252693.49	86.40	ЮЗ 40°39'14"	220°39'14"
н152	720448.07	4252637.20	78.95	ЮЗ 39°35'37"	219°35'37"
н153	720387.23	4252586.88	84.28	ЮЗ 33°42'46"	213°42'46"
н154	720317.12	4252540.10	65.36	ЮЗ 29°52'4"	209°52'4"
н155	720260.44	4252507.55	264.33	ЮЗ 20°45'1"	200°45'1"
н156	720013.26	4252413.90	62.26	ЮЗ 15°57'38"	195°57'38"
н157	719953.40	4252396.78	67.12	ЮЗ 8°29'58"	188°29'58"
н158	719887.02	4252386.86	80.10	ЮЗ 1°24'33"	181°24'33"
н159	719806.94	4252384.89	67.08	ЮЗ 0°10'46"	180°10'46"
н160	719739.86	4252384.68	78.81	ЮВ 7°24'26"	172°35'34"
н161	719661.71	4252394.84	335.59	ЮВ 8°53'48"	171°6'12"
н162	719330.16	4252446.74	279.60	ЮВ 8°32'16"	171°27'44"
н163	719053.66	4252488.25	287.78	ЮВ 8°32'57"	171°27'3"
н164	718769.08	4252531.03	108.70	ЮВ 9°22'17"	170°37'43"
н165	718661.83	4252548.73	71.95	ЮВ 15°51'28"	164°8'32"
н166	718592.62	4252568.39	74.21	ЮВ 18°11'9"	161°48'51"
н167	718522.12	4252591.55	98.37	ЮВ 24°42'36"	155°17'24"
н168	718432.76	4252632.67	48.25	ЮВ 29°16'9"	150°43'51"
н169	718390.67	4252656.26	66.49	ЮВ 32°24'49"	147°35'11"
н170	718334.54	4252691.90	79.57	ЮВ 35°45'34"	144°14'26"
н171	718269.97	4252738.40	101.59	ЮВ 41°3'39"	138°56'21"
н172	718193.37	4252805.13	274.41	ЮВ 41°9'20"	138°50'40"
н173	717986.76	4252985.72	348.22	ЮВ 41°29'15"	138°30'45"
н174	717725.91	4253216.40	377.97	ЮВ 41°27'49"	138°32'11"
н175	717442.67	4253466.67	204.70	ЮВ 41°13'44"	138°46'16"
н176	717288.72	4253601.58	4.39	СВ 77°53'46"	77°53'46"
н177	717289.64	4253605.87	11.75	ЮВ 44°10'22"	135°49'38"
н178	717281.21	4253614.06	5.54	ЮЗ 21°22'44"	201°22'44"
н179	717276.05	4253612.04	132.36	ЮВ 41°47'15"	138°12'45"
н180	717177.36	4253700.24	351.33	ЮВ 41°30'47"	138°29'13"
н181	716914.28	4253933.10	237.80	ЮВ 41°26'50"	138°33'10"
н182	716736.03	4254090.51	25.43	ЮВ 59°37'25"	120°22'35"
н183	716723.17	4254112.45	310.02	ЮВ 41°50'14"	138°9'46"
н184	716492.19	4254319.24	21.83	ЮВ 28°44'55"	151°15'5"
н185	716473.05	4254329.74	49.39	ЮВ 43°23'31"	136°36'29"
н186	716437.16	4254363.67	349.94	ЮВ 43°9'28"	136°50'32"
н187	716181.89	4254603.03	424.63	ЮВ 42°44'35"	137°15'25"
н188	715870.04	4254891.23	114.45	ЮВ 42°47'38"	137°12'22"
н189	715786.06	4254968.98	5.09	СВ 88°45'43"	88°45'43"
н190	715786.17	4254974.07	10.06	ЮВ 38°51'52"	141°8'8"
н191	715778.34	4254980.38	6.05	ЮЗ 2°39'15"	182°39'15"

н192	715772.30	4254980.10	284.42	ЮВ 43°4'41"	136°55'19"
н193	715564.55	4255174.36	258.50	ЮВ 42°35'25"	137°24'35"
н194	715374.24	4255349.30	355.30	ЮВ 42°23'0"	137°37'0"
н195	715111.80	4255588.80	184.68	ЮВ 42°32'1"	137°27'59"
н196	714975.71	4255713.65	44.70	ЮВ 36°46'39"	143°13'21"
н197	714939.91	4255740.41	51.15	ЮВ 27°34'1"	152°25'59"
н198	714894.57	4255764.08	46.79	ЮВ 19°26'17"	160°33'43"
н199	714850.45	4255779.65	49.76	ЮВ 11°7'29"	168°52'31"
н200	714801.63	4255789.25	67.18	ЮВ 1°40'19"	178°19'41"
н201	714734.48	4255791.21	57.50	ЮЗ 11°56'42"	191°56'42"
н202	714678.23	4255779.31	67.11	ЮЗ 23°28'16"	203°28'16"
н203	714616.67	4255752.58	79.39	ЮЗ 36°0'45"	216°0'45"
н204	714552.45	4255705.90	98.04	ЮЗ 46°27'32"	226°27'32"
н205	714484.91	4255634.83	56.09	ЮЗ 39°58'51"	219°58'51"
н206	714441.93	4255598.79	614.56	ЮЗ 48°43'7"	228°43'7"
н207	714036.47	4255136.96	26.08	ЮЗ 62°6'30"	242°6'30"
н208	714024.27	4255113.91	203.95	ЮЗ 49°0'0"	229°0'0"
н209	713890.47	4254959.99	380.12	ЮЗ 48°40'47"	228°40'47"
н210	713639.49	4254674.51	363.79	ЮЗ 48°13'53"	228°13'53"
н211	713397.16	4254403.18	412.41	ЮЗ 48°27'33"	228°27'33"
н212	713123.67	4254094.50	303.36	ЮЗ 48°42'26"	228°42'26"
н213	712923.48	4253866.57	390.09	ЮЗ 48°50'11"	228°50'11"
н214	712666.72	4253572.90	5.13	ЮВ 33°19'7"	146°40'53"
н215	712662.43	4253575.72	15.05	ЮЗ 44°53'32"	224°53'32"
н216	712651.77	4253565.10	5.90	СЗ 53°49'47"	306°10'13"
н217	712655.25	4253560.34	364.04	ЮЗ 48°23'43"	228°23'43"
н218	712413.53	4253288.13	372.64	ЮЗ 48°5'37"	228°5'37"
н219	712164.64	4253010.80	436.96	ЮЗ 48°31'2"	228°31'2"
н220	711875.20	4252683.45	31.92	ЮЗ 46°51'59"	226°51'59"
н221	711853.38	4252660.16	3.22	ЮЗ 12°0'28"	192°0'28"
н222	711850.23	4252659.49	27.73	ЮВ 47°10'38"	132°49'22"
н223	711831.38	4252679.83			
Линия 5					
н224	711820.62	4252671.11	32.64	СЗ 59°2'32"	300°57'28"
н225	711837.41	4252643.12	47.22	ЮЗ 46°52'15"	226°52'15"
н226	711805.13	4252608.66	505.59	ЮЗ 49°2'31"	229°2'31"
н227	711473.71	4252226.84	501.85	ЮЗ 49°23'40"	229°23'40"
н228	711147.08	4251845.83	47.05	ЮЗ 57°1'58"	237°1'58"
н229	711121.48	4251806.36	113.92	ЮЗ 49°31'17"	229°31'17"
н230	711047.53	4251719.71	220.92	ЮЗ 48°57'39"	228°57'39"
н231	710902.48	4251553.08	74.31	ЮЗ 50°40'45"	230°40'45"
н232	710855.39	4251495.59	69.03	ЮЗ 54°6'23"	234°6'23"
н233	710814.92	4251439.67	63.84	ЮЗ 58°20'48"	238°20'48"
н234	710781.42	4251385.33	91.06	ЮЗ 62°49'48"	242°49'48"
н235	710739.84	4251304.32	65.22	ЮЗ 67°11'8"	247°11'8"
н236	710714.55	4251244.20	62.64	ЮЗ 71°14'7"	251°14'7"

н237	710694.40	4251184.89	67.74	ЮЗ 72°7'7"	252°7'7"
н238	710673.60	4251120.42	292.43	ЮЗ 73°45'43"	253°45'43"
н239	710591.83	4250839.66	151.15	ЮЗ 74°50'48"	254°50'48"
н240	710552.32	4250693.77	56.02	ЮЗ 70°1'20"	250°1'20"
н241	710533.18	4250641.12	81.03	ЮЗ 66°23'34"	246°23'34"
н242	710500.73	4250566.87	144.16	ЮЗ 61°15'51"	241°15'51"
н243	710431.42	4250440.46	149.04	ЮЗ 61°59'57"	241°59'57"
н244	710361.45	4250308.87	83.66	ЮЗ 57°43'31"	237°43'31"
н245	710316.78	4250238.14	62.20	ЮЗ 52°20'30"	232°20'30"
н246	710278.78	4250188.90	75.64	ЮЗ 47°2'9"	227°2'9"
н247	710227.23	4250133.55	85.08	ЮЗ 40°45'12"	220°45'12"
н248	710162.78	4250078.01	50.90	ЮЗ 39°22'18"	219°22'18"
н249	710123.43	4250045.72	94.27	ЮЗ 35°17'18"	215°17'18"
н250	710046.48	4249991.26	298.68	ЮЗ 33°53'36"	213°53'36"
н251	709798.55	4249824.70	171.49	ЮЗ 33°53'52"	213°53'52"
н252	709656.21	4249729.06	120.02	ЮЗ 33°43'14"	213°43'14"
н253	709556.38	4249662.43	52.85	ЮЗ 37°10'17"	217°10'17"
н254	709514.27	4249630.50	44.87	ЮЗ 40°4'55"	220°4'55"
н255	709479.94	4249601.61	37.06	ЮЗ 46°39'3"	226°39'3"
н256	709454.50	4249574.66	40.62	ЮЗ 48°57'46"	228°57'46"
н257	709427.83	4249544.02	33.44	ЮЗ 56°40'33"	236°40'33"
н258	709409.46	4249516.08	11.95	ЮЗ 13°6'22"	193°6'22"
н259	709397.82	4249513.37	11.41	ЮЗ 63°43'37"	243°43'37"
н260	709392.77	4249503.14	12.05	СЗ 74°15'25"	285°44'35"
н261	709396.04	4249491.54	60.07	ЮЗ 63°2'33"	243°2'33"
н262	709368.81	4249438.00	107.77	ЮЗ 65°40'14"	245°40'14"
н263	709324.41	4249339.80	84.74	ЮЗ 65°49'17"	245°49'17"
н264	709289.70	4249262.49	36.98	ЮЗ 59°43'57"	239°43'57"
н265	709271.06	4249230.55	37.66	ЮЗ 49°46'18"	229°46'18"
н266	709246.74	4249201.80	44.14	ЮЗ 46°40'48"	226°40'48"
н267	709216.46	4249169.69	51.07	ЮЗ 33°38'14"	213°38'14"
н268	709173.94	4249141.40	41.67	ЮЗ 28°24'58"	208°24'58"
н269	709137.29	4249121.57	156.86	ЮЗ 23°55'57"	203°55'57"
н270	708993.92	4249057.94	100.75	ЮЗ 24°2'19"	204°2'19"
н271	708901.91	4249016.90	260.47	ЮЗ 24°8'47"	204°8'47"
н272	708664.23	4248910.35	329.33	ЮЗ 23°38'46"	203°38'46"
н273	708362.55	4248778.26	140.80	ЮЗ 24°30'36"	204°30'36"
н274	708234.44	4248719.85	98.88	ЮЗ 26°21'0"	206°21'0"
н275	708145.83	4248675.96	93.60	ЮЗ 31°20'23"	211°20'23"
н276	708065.89	4248627.28	85.86	ЮЗ 35°45'15"	215°45'15"
н277	707996.21	4248577.11	159.69	ЮЗ 43°5'3"	223°5'3"
н278	707879.58	4248468.03	468.26	ЮЗ 45°21'58"	225°21'58"
н279	707550.59	4248134.81	254.76	ЮЗ 45°23'57"	225°23'57"
н280	707371.71	4247953.42			

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА, ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

13 мая 2015 года № 97-мр

Иркутск

О подготовке документации по планировке территории

В целях реализации государственной программы Иркутской области «Развитие дорожного хозяйства» на 2014-2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Иркутской области от 24 октября 2013 года № 445-пп, в соответствии с частями 1, 3, 7 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, статьей 16 Закона Иркутской области от 23 июля 2008 года № 59-оз «О градостроительной деятельности в Иркутской области», руководствуясь указом Губернатора Иркутской области от 13 мая 2015 года № 27-угк «О Садовской М.А.», Положением о министерстве строительства, дорожного хозяйства Иркутской области, утвержденным постановлением Правительства Иркутской области от 9 февраля 2011 года № 29-пп:

1. Службе архитектуры Иркутской области (Буйнов А.Н.), совместно с областным государственным казенным учреждением «Дирекция по строительству и эксплуатации автомобильных дорог Иркутской области» (Шишмарёв В.Н.), обеспечить в срок до 30 декабря 2016 года подготовку документации по планировке территории линейного объекта регионального значения (проект планировки территории и проект межевания территории), предназначенной для размещения линейного объекта регионального значения «Реконструкция автомобильной дороги Жигалово–Казачинское на участке км 87 – км 107 в Жигаловском районе Иркутской области».

2. Отделу градостроительства, ценообразования и сметного нормирования в строительстве министерства строительства, дорожного хозяйства Иркутской области (Рубцова О.Н.) в течение десяти дней со дня принятия настоящего решения направить уведомление о принятии настоящего решения главе поселения, главе городского округа, применительно к территориям которых принято настоящее решение.

3. Настоящее распоряжение подлежит официальному опубликованию и размещению на официальном сайте Правительства Иркутской области в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Исполняющая обязанности министра строительства, дорожного хозяйства Иркутской области М.А. Садовская

КОПИЯ ВЕРНА
министерство строительства, дорожного хозяйства Иркутской области
начальник отдела контроля, анализа исполнения документов и архивного делопроизводства в управлении контроля, документационного обеспечения, государственной гражданской службы и кадров
Куркина Н.Ш.
роспись
«13» 05 2015 г.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ
Администрация муниципального образования
«Жигаловский район»

666402, п. Жигалово, ул. Советская, 25, тел 3-21-69, факс 3-21-69
secretar@irmail.ru

01 июля 2016 г. № 1541

Директору ООО
«ЦПИСРР «ВестЛайн»
П.В. Баловацкому

Уважаемый Павел Валерьевич!

Рассмотрев проект планировки и проект межевания по объекту: «Реконструкция автомобильной дороги Жигалово-Казачинское на участке 87 км – 107 км в Жигаловском районе Иркутской области» администрация МО «Жигаловский район» согласовывает данные проекты.

И.о. мэра МО «Жигаловский район» Г.Н. Кутовой

Исполнитель:
В.В. Желябовский
тел. 8 (39551) 3-24-18

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО
НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ

**ДЕПАРТАМЕНТ
ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО ЦЕНТРАЛЬНО-СИБИРСКОМУ
ОКРУГУ (Центрсибнедра)**

**Отдел геологии и лицензирования
по Иркутской области**

ул.Российская, 17, г.Иркутск, 664025
телефон/факс(3952) 33-50-71
E-mail: geolcom@irk.ru

22.04.2015г. № 1184/ГС-10-25
на №_____

ООО «ЦПИСРР «ВестЛайн»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ОБ ОТСУТСТВИИ (НАЛИЧИИ) ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ В НЕДРАХ ПОД УЧАСТКОМ ПРЕДСТОЯЩЕЙ ЗАСТРОЙКИ

Руководствуясь статьей 25 Закона Российской Федерации от 21.02.1992г. №2395-1 «О недрах» и п.3.5 Положения об Отделе геологии и лицензирования по Иркутской области Департамента по недропользованию по Центрально-Сибирскому округу, утвержденного начальником Департамента по недропользованию по Центрально-Сибирскому округу 31.03.2014г., Отдел геологии и лицензирования по Иркутской области подтверждает, что под участком предстоящей застройки, расположенным по адресу: 87-107 км автодороги Жигалово-Казачинское в Жигаловском районе,

географическое положение: начало 55°10'30" с.ш. 105°58′30" в.д.
конец 55°19'20" с.ш. 106°06′35" в.д.,

цель освоения: реконструкция автодороги,

геологическая информация: проходит по территории лицензии ИРК 15227 НЭ, выданной ОАО «Газпром» на добычу углеводородного сырья на Ковыктинском ГКМ,

гидрогеологическая информация: месторождения подземных вод отсутствуют.

Настоящее заключение подготовлено на основании информации, предоставленной территориальным фондом геологической информации по Сибирскому федеральному округу (Иркутский филиал ФБУ «ТФГИ по Сибирскому федеральному округу) от 20.07.2015г. № 666.

Срок действия заключения 5 (пять) лет.

Начальник А.В.Салаев

Е.В. Григорова
34-19-45

СЛУЖБА ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

ул. 5-й Армии, 2, г. Иркутск, 664025,
тел., факс 33-27-23
www.oknio.ru, okn@oknio.ru

17 СЕН 2015 № 76-37-5864

на № 173-06 от 28.07.2015

О земельном участке

Директору
ООО "ЦПИСРР "ВестЛайн"
Баловацкому П.В.

Рассмотрев материалы по объекту: "Реконструкция автомобильной дороги Жигалово-Казачинское на участке км 87-км 107 в Жигаловском районе Иркутской области", сообщаем. Служба располагает информацией об отсутствии объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия, объектов обладающих признаками объекта культурного наследия в границах испрашиваемого участка.

В соответствии со ст.ст. 28, 30 Федерального Закона от 25 июня 2002 года №73 «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в связи с отсутствием угрозы для объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия, объектов обладающих признаками объекта культурного наследия, проведение государственной историко-культурной экспертизы земельного участка не требуется.

Временно замещающий
должность руководителя службы В.В.Литвиненко

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
СЛУЖБА ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
Канцелярия
г. ИРКУТСК

Исполнитель: Лунькова Ж.В. 4240/2015
+7(3952)241754 e-mail: nucleus27@mail.ru

МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
ул. Ленина, 1а, Иркутск, 664027
Тел:(3952) 20-05-63, факс 24-13-42
E-mail: eco_exam@govirk.ru

23.09.15 № 66-37-15507/5
на № 196-06 от 28.08.2015

Директору
ООО «ЦПИСРР «ВестЛайн»

П.В. Баловатскому

г. Иркутск,
ул. Сурикова, д.6.

О предоставлении информации

Министерство природных ресурсов и экологии Иркутской области рассмотрело Ваше обращение, касающееся предоставления информации о наличии/отсутствии особо охраняемых природных территорий регионального значения для разработки проекта по объекту **«Реконструкция автомобильной дороги Жигалово - Казачинское на участке км 87-км 107 в Жигаловском районе Иркутской области»** и сообщает следующее.

Согласно схеме развития и размещения особо охраняемых природных территорий в Иркутской области, которая размещена на сайте министерства (http://ecology.irkobl.ru), на предполагаемой территории особо охраняемые природные территории регионального значения отсутствуют.

Исполняющий
обязанности министра О.Э. Кравчук

Секунда А.А.,
20-18-82

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

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

22.09.2015 № 12-47/23306

на № _____ от _____

ООО «ЦПИССР «ВестЛайн»

ул. Сурикова, д. 6,
г. Иркутск, 664000

О предоставлении информации

Департамент государственной политики и регулирования в сфере охраны окружающей среды Минприроды России рассмотрел письмо ООО «ЦПИССР «ВестЛайн» от 28.07.2015 № 191-06 о предоставлении информации о наличии особо охраняемых природных территорий федерального значения относительно испрашиваемого объекта и сообщает.

Испрашиваемый объект «Реконструкция автомобильной дороги Жигалово-Казачинское на участке км 87 - км 107 в Жигаловском районе Иркутской области» не находится в границах особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения, их охранных зон, а также территорий, зарезервированных под создание новых ООПТ федерального значения согласно Плану мероприятий по реализации Концепции развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 года, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 22.12.2011 № 2322-р.

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

Одновременно сообщаем, что вопросы ведения Красной книги Российской Федерации, содержащей данные о редких и находящихся под угрозой исчезновения видах животных, растений и грибов, отнесены к компетенции Росприроднадзора.

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

И.о директора Департамента
государственной политики и регулирования
в сфере охраны окружающей среды Н.Б. Нефедьев

Исп. Гапиенко С. (Токарева Е.Н.) (495) 719-07-01

МЧС РОССИИ

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ
СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ
СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
ПО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
(Главное управление МЧС России
по Иркутской области)

ул. Красноармейская 15, Иркутск, 664003
тел. 75-29-48, 75-22-46, 75-29-49
факс 24-03-59
E-mail: mailbox@emercom.irtel.ru
www.38.mchs.gov.ru

03.09.2015 № 3-3-12-6295
На № 179-06 от 28.07.2015 г.

Директору
ООО «ЦПИСРР «ВестЛайн»

П.В. Баловацкому

Уважаемый Павел Валерьевич!

В соответствии с Вашим запросом, сообщаю следующее.

Для проектирования объекта «Реконструкция автомобильной дороги Жигалово-Казачинское на участке км 87 – км 107 в Жигаловском районе Иркутской области», нет необходимости в разработке раздела «Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», так как, согласно постановления Правительства РФ от 16 февраля 2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» данный объект не использует атомную энергию и не являются опасными производственным объектом, определяемым таковым в соответствии с законодательством Российской Федерации, особо опасным, технически сложным, уникальным объектом, объектом обороны и безопасности.

Рекомендую в проекте предусмотреть мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного характера (землетрясение, подтопления, ураганы, снеговые нагрузки), а также возможных аварий, связанных с размывом откосов земляного полотна, засоров ливневой канализации и аварий на автотранспорте.

С уважением,

Начальник Главного управления
МЧС России по Иркутской области

генерал-майор внутренней службы В.Н. Нелюбов

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ
Администрация муниципального образования «Жигаловский район»

666402, п. Жигалово, ул. Советская, 25, тел /факс 3-21-69
secretar@irmail.ru

«30» июля 2015г. № 1535

Информация

На №188-06 от 28.07.2015г.

Генеральному директору
ООО «ЦПИСРР «Вестлайн»
Баловацкому П.В.

Уважаемый Павел Валерьевич!

На Ваш запрос сообщаем следующее.

1. Имеющиеся лицензированные карьеры дорожно-строительных материалов:

- карьер ПГС на Дальне-Закорском месторождении в с. Дальняя-Закора в 35 км. от п. Жигалово, площадь 4 га, запасы 100 000м3; (лицензия на добычу ОАО «Дорожная служба Иркутской области серия, номер Иржг 00002 ТЭ до 31.12.2016г.)

- карьер доломита на Кузнецовском доломитовом месторождении для дробления на щебень в 5 км. от п. Жигалово за асфальто-бетонным заводом, площадь 6,6 га., запасы 104 000м3 (лицензия на добычу ОАО «Дорожная служба Иркутской области серия, номер Иржг 00004 ТЭ до 31.12.2016г.);

- дробильная установка имеется на асфальто-бетонном заводе (2 км. от п. Жигалово)

-карьер ПГС на участке недр «Чиканский-3» в 3,5 км. на восток от с. Чикан а/д Жигалово-Магистральный геологически не изучен (лицензия на геологическое изучение, разведку и добычу компания «СпецМонтажПроект» серия, номер Иржг 00006 ТЭ до 09.12.2016г.).

Не лицензированные карьеры, где требуется изучение недр:

карьер ПГС, на участке недр «Чиканский-1» в пределах земельного участка урочище Поскотина в районе с. Чикан, 3,5 га. (была лицензия у ООО «Агродоспецстрой» до 2013 года)

карьер ПГС, на участке недр «Чиканский-2» в пределах земельного участка Красноярск в районе с. Чикан 5 га. (была лицензия у ООО «Агродоспецстрой» до 2013 года)

2. В районе проведения работ объект находится в санитарно-защитной зоне с особыми условиями использования объекта инженерной инфраструктуры - магистрального газопровода высокого давления. Категория земель - земля промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания… и иного специального назначения. Информация о землепользователях отсутствует, поэтому для более точной информации по землепользователям Вам необходимо обратиться в Росреестр.
3. Коренные малочисленные народы не проживают.
4. Коммуникации вдоль трассы отсутствуют.
5. Пункты общественного питания рабочих вдоль трассы отсутствуют. Возможны передвижные пункты питания подрядчика.
6. В районе проектирования кладбища отсутствуют.

7. По источникам питьевой и технической воды из водоносных скважин и речной воды требуются изыскания. В п. Жигалово находится ПЧ-48 ФГКУ «2 отряд ФПС по Иркутской области»: 666402, Иркутская область, п. Жигалово, ул. Партизанская, 89, тел. 8(39551)3-11-91. Оснащенность подразделения: 2-е автомашины АЦС- 40 на базе ЗИЛ 131и 130, 1-а автомашина АЦП-40 на базе автомашины Урал. Для подвоза воды используются в п. Жигалово дополнительно при ЧС 3 автомашины АСМ, 2 водовозки сейсмопартии и судостроительного завода. Расстояние до проектируемого объекта смотреть по карте.

8. Придорожный сервис отсутствует.

9. Водозаборные скважины отсутствуют.

10. Автобусные остановки при проектировании не требуются. Съезды проектировать по результатам изысканий.

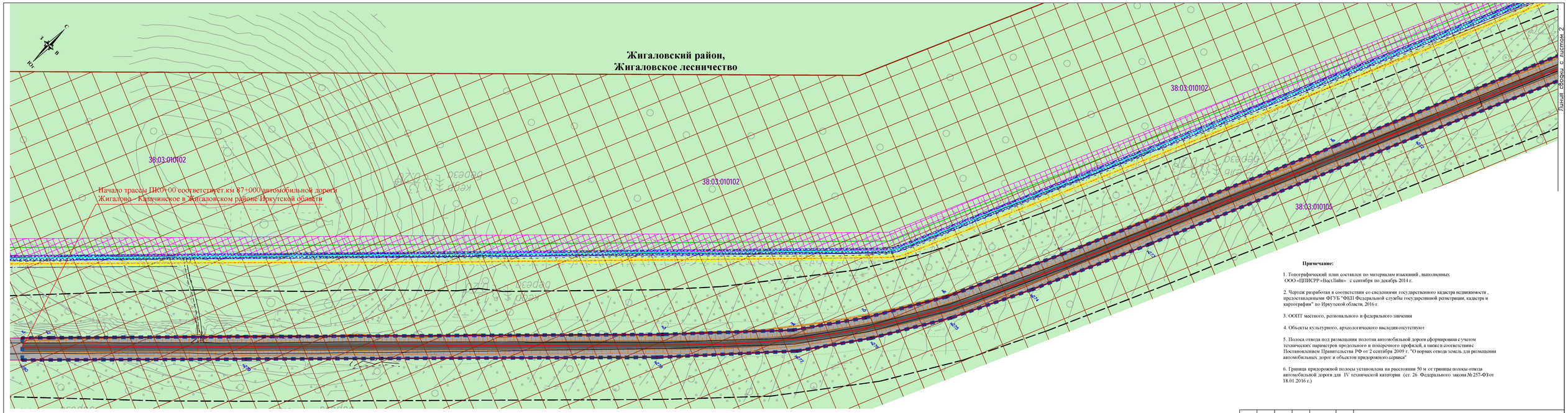
11. Лицензированные карьеры в Жигаловском районе ТБО отсутствуют. В наличии имеется нелицензированный полигон для временного хранения ТБО на расстоянии 5км. от п. Жигалово.

12. На территории Жигаловского района особо охраняемые природные территории местного значения отсутствуют;

13. Сибиреязвенные захоронения, скотомогильники, места утилизации биологических отходов в районе проектирования отсутствуют.

И. о. мэра муниципального образования «Жигаловский район» **А. Л. Молчанов**

Исполнитель:
П.Н.Миронов
тел.8(39551) 3-24-18



Примечание:

1. Топографический план составлен по материалам изысканий , выполненных ООО «ЦПИСРР «ВестЛайн» с сентября по декабрь 2014 г.

2. Чертеж разработан в соответствии со сведениями государственного кадастра недвижимости , предоставленными ФГУБ "ФКП Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии" по Иркутской области, 2016 г.

3. ООПТ местного, регионального и федерального значения

4. Объекты культурного, археологического наследия отсутствуют

5. Полоса отвода под размещения полотна автомобильной дороги сформирована с учетом технических параметров продольного и поперечного профилей, а также в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 2 сентября 2009 г. "О нормах отвода земель для размещения автомобильных дорог и объектов придорожного сервиса"

6. Граница придорожной полосы установлена на расстоянии 50 м от границы полосы отвода автомобильной дороги для IV технической категории (ст. 26 Федерального закона № 257-ФЗ от 18.01.2016 г.)

Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

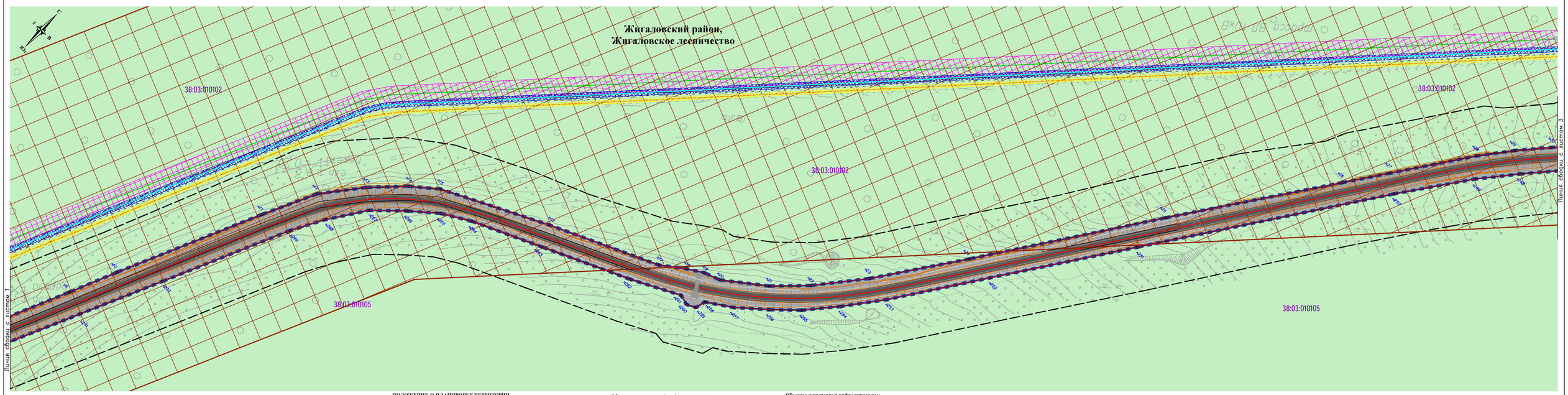
Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

							07/189-14-ППТ-ОЧП
Изм.	Кол.уч	Лист	N док	Подпись	Дата		Реконструкция (строительство) автомобильной дороги Жигалово - Казачинское на участке км 87 - км 107 в Жигаловском районе Иркутской области
Составил						Основная (утверждаемая) часть проекта планировки	стадия: П; лист: 1; листов: 11
Проверил							
ГИП						Чертеж планировки территории М 1:2000	WestLine



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

Объекты транспортной инфраструктуры:

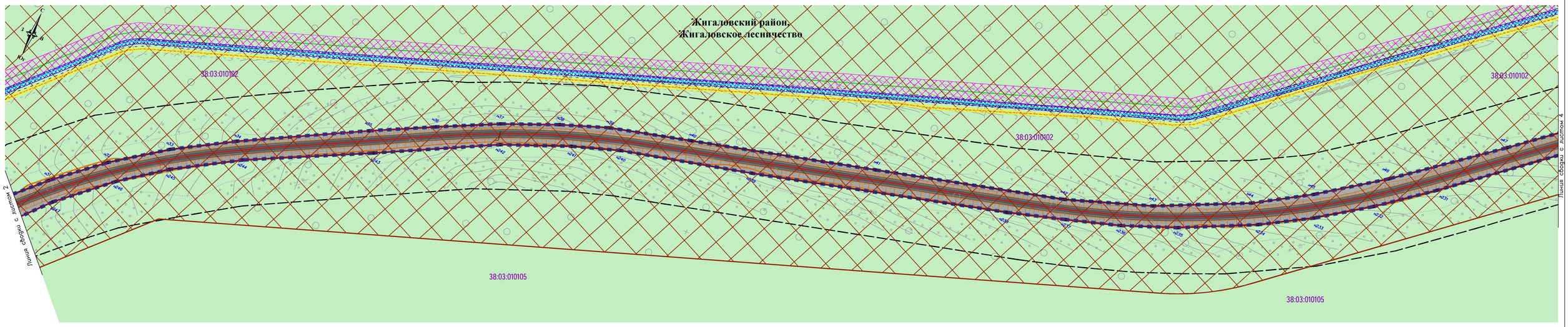
- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

							07/189-14-ППТ-ОЧП
Изм.	Кол.уч	Лист	N док	Подпись	Дата		Лист 2

PDF created with FinePrint pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

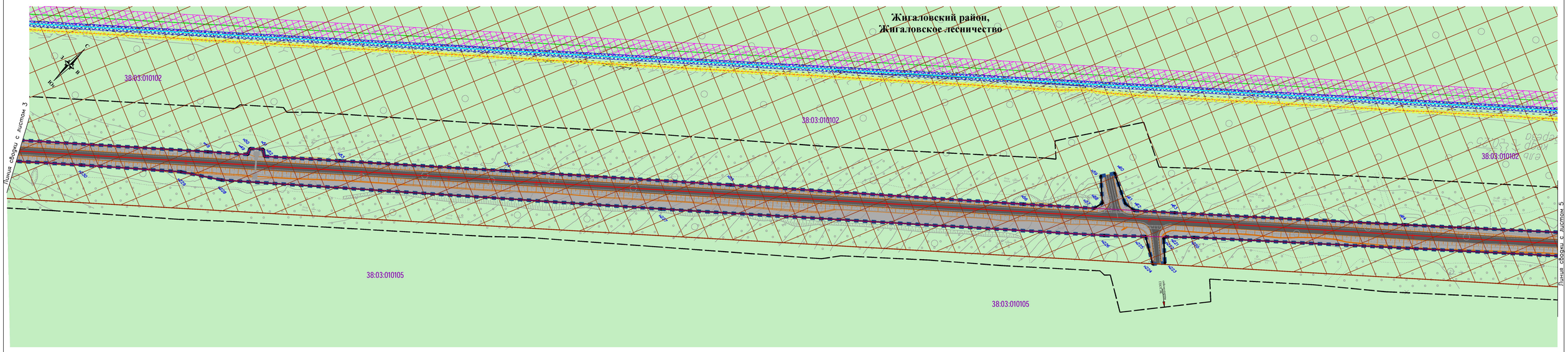
Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
- пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата	07/189-14-ППТ-ОЧП	Лист 3



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

Объекты транспортной инфраструктуры:

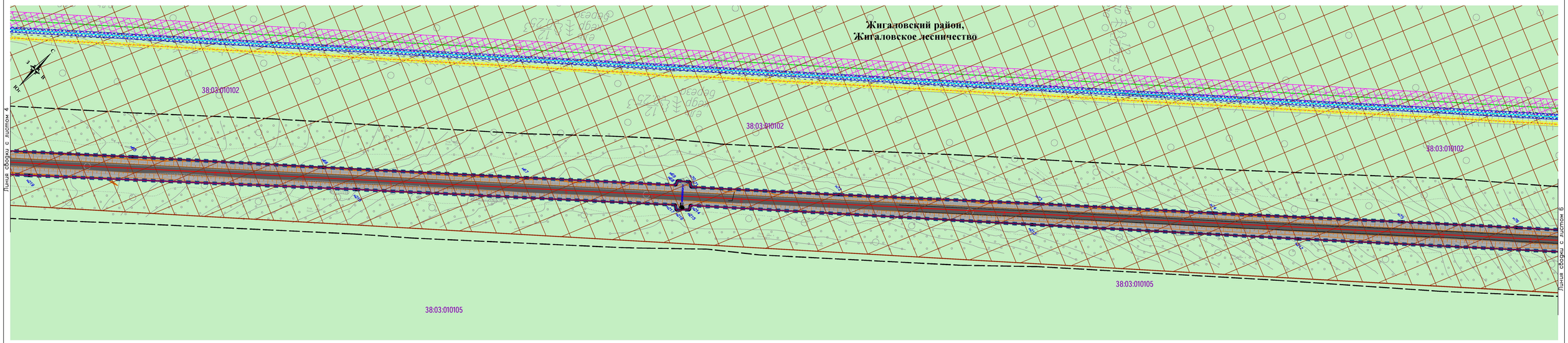
- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
- пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата	07/189-14-ППТ-ОЧП	Лист 4

PDF created with FinePrint pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

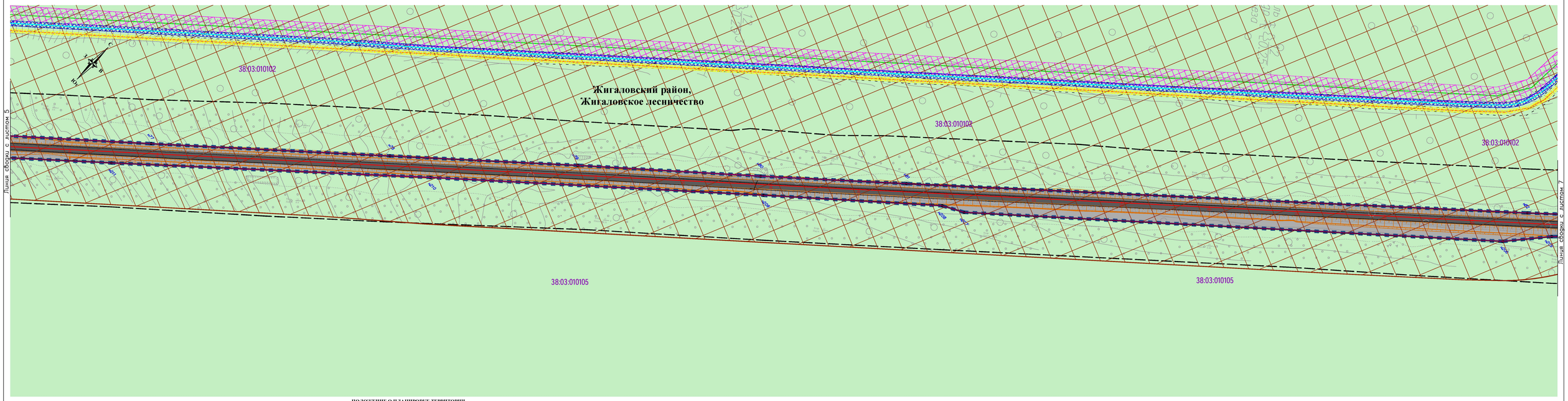
Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	07/189-14-ППТ-ОЧП	Лист 5



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

Объекты транспортной инфраструктуры:

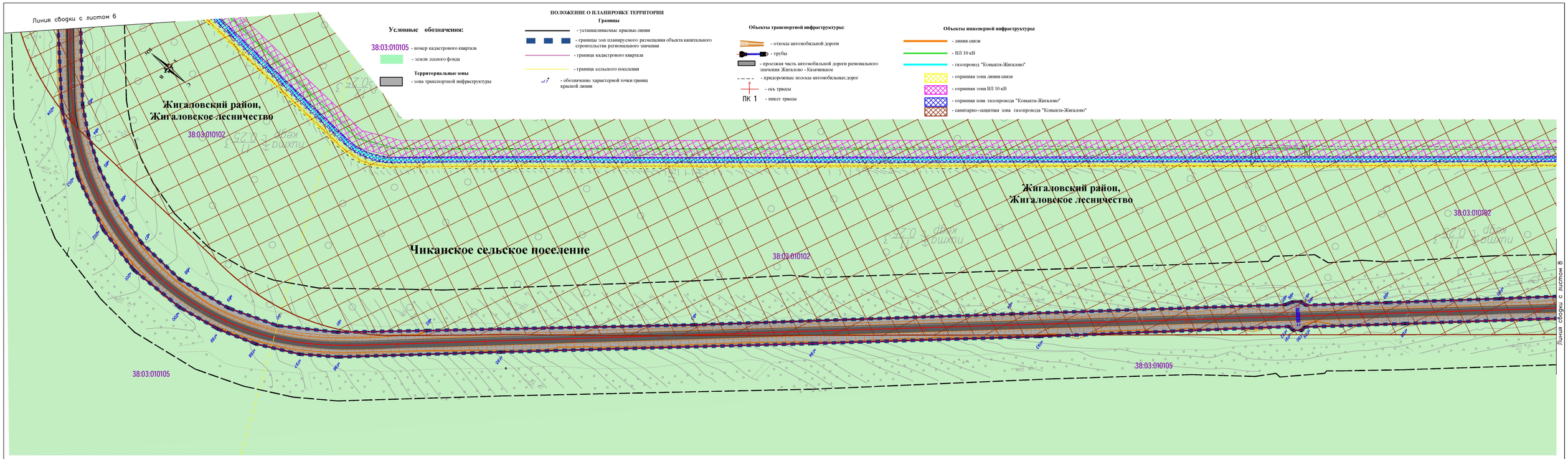
- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	07/189-14-ППТ-ОЧП	Лист 6

PDF created with FinePrint pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

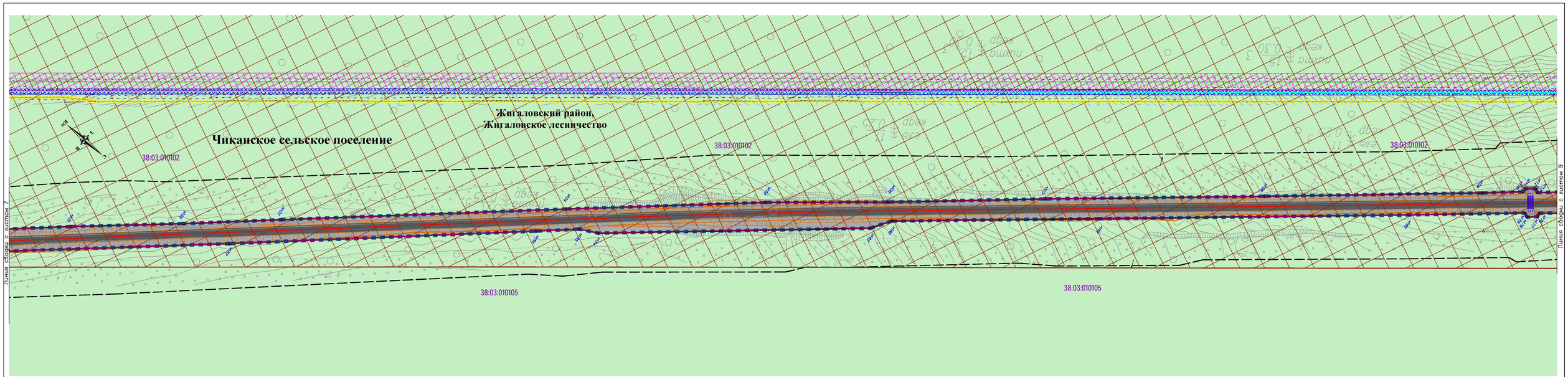
Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
- ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	07/189-14-ППТ-ОЧП	Лист 7



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
- ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	07/189-14-ППТ-ОЧП	Лист 8

PDF created with FinePrint pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

Жигаловский район,
Жигаловское лесничество

Чиканское сельское поселение

38:03:010102

38:03:010105

Линия сводки с листом 8

Линия сводки с листом 10

Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	07/189-14-ППТ-ОЧП	Лист 9

Жигаловский район,
Жигаловское лесничество

Чиканское сельское поселение

38:03:010102

38:03:010105

Линия сводки с листом 9

Линия сводки с листом 11

Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	07/189-14-ППТ-ОЧП	Лист 10

PDF created with FinePrint pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

Границы

- устанавливаемые красные линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения

н17 - обозначение характерной точки границ красной линии

Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы

ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч	Лист	Nдок	Подпись	Дата	07/189-14-ППТ-ОЧП	Лист 11

PDF created with FinePrint pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ С ПРОЕКТОМ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

«Строительство автомобильной дороги Жигалово – Казачинское на участке км 87 - км 107 в Жигаловском районе Иркутской области (Реконструкция автомобильной дороги Жигалово – Казачинское на участке км 87 - км 107 в Жигаловском районе Иркутской области)»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО МЕЖЕВАНИЮ ТЕРРИТОРИИ

Проект межевания территории

Положения о межевании земельных участков, предназначенных для размещения автомобильной дороги общего пользования регионального значения

07/189-14-ПМ

Главный инженер проекта **Коваленко К.А.**

Генеральный директор **Баловацкий П.В.**

Обозначение	Наименование	Приме-чание
07/189-14-ПМ	Пояснительная записка	3
07/189-14-ПМ	Чертеж межевания территории	27

Согласовано

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

07/189-14-ПМ-С

Инженер			
ГИП			
Н.контроль			

Содержание

Стадия	Лист	Листов
	1	1

West Line

Раздел 1

Межевание территории

Подготовка проектов межевания застроенных территорий осуществляется в целях установления границ застроенных и незастроенных земельных участков, а также границ земельных участков, предназначенных для размещения автомобильной дороги общего пользования регионального значения.

1.1 Установление границ земельных участков

Согласно ст. 43 Градостроительного кодекса Российской Федерации при подготовке проекта межевания территории определение местоположения границ образуемых и изменяемых земельных участков осуществляется в соответствии с градостроительными регламентами и нормами отвода земельных участков для конкретных видов деятельности, установленными в соответствии с федеральными законами, техническими регламентами..

В случае, если разработка проекта межевания территории осуществляется применительно к территории, в границах которой предусматривается образование земельных участков на основании утвержденной схемы расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории, срок действия которой не истек, местоположение границ земельных участков в соответствии с таким проектом межевания должно соответствовать местоположению границ земельных участков, образование которых предусмотрено данной схемой.

1.2 Ведомость земельных участков, которые предназначены для размещения объекта капитального строительства регионального значения.

Условный номер, местоположение	категория земель	Разрешенное использование земельного участка	Вид вещного права	Правообладатель
1		3	4	5
38:03:000000:406	земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Под дорогу	Постоянное (бессрочное) пользование ОГКУ «Дирекция по строительству и эксплуатации автомобильных дорог Иркутской области»	
38:03:000000:418		Для использования под автомобильные дороги общего пользования	Неразграниченная государственная собственность	
38:03:010102:2355				

Согласовано

Взам. инв.№

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

07/189-14-ПМ

Пояснительная записка

Стадия	Лист	Листов
	1	24

West Line

Приложения

Перечень земельных участков формируемых (образуемых, изменяемых) для размещения объекта капитального строительства регионального значения и земельных участков, формируемых на период строительства, реконструкции объекта капитального строительства регионального значения «Реконструкция (строительство) автомобильной дороги Жигалово – Казачинское на участке км 87 - км 107 в Жигаловском районе Иркутской области»

Условный кадастровый номер	категория земель	Вид разрешенного использования	Площадь земельного участка
38:03:000000:406	земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	Под дорогу	503715
38:03:000000:418		Для использования под автомобильные дороги общего пользования	1464
38:03:010102:2355			824

Каталог координат формируемых земельных участков с обозначением номера земельного участка

Образование земельных участков для размещения объекта капитального строительства регионального значения

Система координат: МСК 38

38:03:000000:406

Номера точек	Координаты		Расстояние в метрах	Румб	Дирекционный угол: град,мин
	X	Y			
38:03:000000:406					
н1	720904.22	4253110.49	484.00	СВ 49°45'45"	49°45'45"
н2	721216.86	4253479.96	26.45	ЮВ 40°4'39"	139°55'21"
н3	721196.62	4253496.99	188.11	ЮЗ 49°54'6"	229°54'6"
н4	721075.46	4253353.10	271.98	ЮЗ 50°14'52"	230°14'52"
н5	720901.54	4253144.00	486.30	ЮЗ 49°37'53"	229°37'53"
н6	720586.56	4252773.49	108.26	ЮЗ 47°38'35"	227°38'35"
н7	720513.62	4252693.49	86.40	ЮЗ 40°39'14"	220°39'14"
н8	720448.07	4252637.20	78.95	ЮЗ 39°35'37"	219°35'37"
н9	720387.23	4252586.88	84.28	ЮЗ 33°42'46"	213°42'46"
н10	720317.12	4252540.10	65.36	ЮЗ 29°52'4"	209°52'4"
н11	720260.44	4252507.55	264.33	ЮЗ 20°45'1"	200°45'1"
н12	720013.26	4252413.90	62.26	ЮЗ 15°57'38"	195°57'38"
н13	719953.40	4252396.78	67.12	ЮЗ 8°29'58"	188°29'58"
н14	719887.02	4252386.86	80.10	ЮЗ 1°24'33"	181°24'33"
н15	719806.94	4252384.89	67.08	ЮЗ 0°10'46"	180°10'46"
н16	719739.86	4252384.68	78.81	ЮВ 7°24'26"	172°35'34"
н17	719661.71	4252394.84	335.59	ЮВ 8°53'48"	171°6'12"
н18	719330.16	4252446.74	279.60	ЮВ 8°32'16"	171°27'44"
н19	719053.66	4252488.25	287.78	ЮВ 8°32'57"	171°27'3"

н20	718769.08	4252531.03	108.70	ЮВ 9°22'17"	170°37'43"
н21	718661.83	4252548.73	71.95	ЮВ 15°51'28"	164°8'32"
н22	718592.62	4252568.39	74.21	ЮВ 18°11'9"	161°48'51"
н23	718522.12	4252591.55	98.37	ЮВ 24°42'36"	155°17'24"
н24	718432.76	4252632.67	48.25	ЮВ 29°16'9"	150°43'51"
н25	718390.67	4252656.26	66.49	ЮВ 32°24'49"	147°35'11"
н26	718334.54	4252691.90	79.57	ЮВ 35°45'34"	144°14'26"
н27	718269.97	4252738.40	101.59	ЮВ 41°3'39"	138°56'21"
н28	718193.37	4252805.13	274.41	ЮВ 41°9'20"	138°50'40"
н29	717986.76	4252985.72	348.22	ЮВ 41°29'15"	138°30'45"
н30	717725.91	4253216.40	377.97	ЮВ 41°27'49"	138°32'11"
н31	717442.67	4253466.67	204.70	ЮВ 41°13'44"	138°46'16"
н32	717288.72	4253601.58	4.39	СВ 77°53'46"	77°53'46"
н33	717289.64	4253605.87	11.75	ЮВ 44°10'22"	135°49'38"
н34	717281.21	4253614.06	5.54	ЮЗ 21°22'44"	201°22'44"
н35	717276.05	4253612.04	132.36	ЮВ 41°47'15"	138°12'45"
н36	717177.36	4253700.24	351.33	ЮВ 41°30'47"	138°29'13"
н37	716914.28	4253933.10	237.80	ЮВ 41°26'50"	138°33'10"
н38	716736.03	4254090.51	25.43	ЮВ 59°37'25"	120°22'35"
н39	716723.17	4254112.45	310.02	ЮВ 41°50'14"	138°9'46"
н40	716492.19	4254319.24	21.83	ЮВ 28°44'55"	151°15'5"
н41	716473.05	4254329.74	49.39	ЮВ 43°23'31"	136°36'29"
н42	716437.16	4254363.67	349.94	ЮВ 43°9'28"	136°50'32"
н43	716181.89	4254603.03	424.63	ЮВ 42°44'35"	137°15'25"
н44	715870.04	4254891.23	114.45	ЮВ 42°47'38"	137°12'22"
н45	715786.06	4254968.98	5.09	СВ 88°45'43"	88°45'43"
н46	715786.17	4254974.07	10.06	ЮВ 38°51'52"	141°8'8"
н47	715778.34	4254980.38	6.05	ЮЗ 2°39'15"	182°39'15"
н48	715772.30	4254980.10	284.42	ЮВ 43°4'41"	136°55'19"
н49	715564.55	4255174.36	258.50	ЮВ 42°35'25"	137°24'35"
н50	715374.24	4255349.30	355.30	ЮВ 42°23'0"	137°37'0"
н51	715111.80	4255588.80	184.68	ЮВ 42°32'1"	137°27'59"
н52	714975.71	4255713.65	44.70	ЮВ 36°46'39"	143°13'21"
н53	714939.91	4255740.41	51.15	ЮВ 27°34'1"	152°25'59"
н54	714894.57	4255764.08	46.79	ЮВ 19°26'17"	160°33'43"
н55	714850.45	4255779.65	49.76	ЮВ 11°7'29"	168°52'31"
н56	714801.63	4255789.25	67.18	ЮВ 1°40'19"	178°19'41"
н57	714734.48	4255791.21	57.50	ЮЗ 11°56'42"	191°56'42"
н58	714678.23	4255779.31	67.11	ЮЗ 23°28'16"	203°28'16"
н59	714616.67	4255752.58	79.39	ЮЗ 36°0'45"	216°0'45"
н60	714552.45	4255705.90	98.04	ЮЗ 46°27'32"	226°27'32"
н61	714484.91	4255634.83	56.09	ЮЗ 39°58'51"	219°58'51"
н62	714441.93	4255598.79	614.56	ЮЗ 48°43'7"	228°43'7"
н63	714036.47	4255136.96	26.08	ЮЗ 62°6'30"	242°6'30"
н64	714024.27	4255113.91	203.95	ЮЗ 49°0'0"	229°0'0"
н65	713890.47	4254959.99	380.12	ЮЗ 48°40'47"	228°40'47"

н66	713639.49	4254674.51	363.79	ЮЗ 48°13'53"	228°13'53"
н67	713397.16	4254403.18	412.41	ЮЗ 48°27'33"	228°27'33"
н68	713123.67	4254094.50	303.36	ЮЗ 48°42'26"	228°42'26"
н69	712923.48	4253866.57	390.09	ЮЗ 48°50'11"	228°50'11"
н70	712666.72	4253572.90	5.13	ЮВ 33°19'7"	146°40'53"
н71	712662.43	4253575.72	15.05	ЮЗ 44°53'32"	224°53'32"
н72	712651.77	4253565.10	5.90	СЗ 53°49'47"	306°10'13"
н73	712655.25	4253560.34	364.04	ЮЗ 48°23'43"	228°23'43"
н74	712413.53	4253288.13	372.64	ЮЗ 48°5'37"	228°5'37"
н75	712164.64	4253010.80	436.96	ЮЗ 48°31'2"	228°31'2"
н76	711875.20	4252683.45	102.49	ЮЗ 46°51'58"	226°51'58"
н77	711805.13	4252608.66	505.59	ЮЗ 49°2'31"	229°2'31"
н78	711473.71	4252226.84	501.85	ЮЗ 49°23'40"	229°23'40"
н79	711147.08	4251845.83	47.05	ЮЗ 57°1'58"	237°1'58"
н80	711121.48	4251806.36	113.92	ЮЗ 49°31'17"	229°31'17"
н81	711047.53	4251719.71	220.92	ЮЗ 48°57'39"	228°57'39"
н82	710902.48	4251553.08	74.31	ЮЗ 50°40'45"	230°40'45"
н83	710855.39	4251495.59	69.03	ЮЗ 54°6'23"	234°6'23"
н84	710814.92	4251439.67	63.84	ЮЗ 58°20'48"	238°20'48"
н85	710781.42	4251385.33	91.06	ЮЗ 62°49'48"	242°49'48"
н86	710739.84	4251304.32	65.22	ЮЗ 67°11'8"	247°11'8"
н87	710714.55	4251244.20	62.64	ЮЗ 71°14'7"	251°14'7"
н88	710694.40	4251184.89	67.74	ЮЗ 72°7'7"	252°7'7"
н89	710673.60	4251120.42	292.43	ЮЗ 73°45'43"	253°45'43"
н90	710591.83	4250839.66	151.15	ЮЗ 74°50'48"	254°50'48"
н91	710552.32	4250693.77	56.02	ЮЗ 70°1'20"	250°1'20"
н92	710533.18	4250641.12	81.03	ЮЗ 66°23'34"	246°23'34"
н93	710500.73	4250566.87	144.16	ЮЗ 61°15'51"	241°15'51"
н94	710431.42	4250440.46	149.04	ЮЗ 61°59'57"	241°59'57"
н95	710361.45	4250308.87	83.66	ЮЗ 57°43'31"	237°43'31"
н96	710316.78	4250238.14	62.20	ЮЗ 52°20'30"	232°20'30"
н97	710278.78	4250188.90	75.64	ЮЗ 47°2'9"	227°2'9"
н98	710227.23	4250133.55	85.08	ЮЗ 40°45'12"	220°45'12"
н99	710162.78	4250078.01	50.90	ЮЗ 39°22'18"	219°22'18"
н100	710123.43	4250045.72	94.27	ЮЗ 35°17'18"	215°17'18"
н101	710046.48	4249991.26	298.68	ЮЗ 33°53'36"	213°53'36"
н102	709798.55	4249824.70	171.49	ЮЗ 33°53'52"	213°53'52"
н103	709656.21	4249729.06	120.02	ЮЗ 33°43'14"	213°43'14"
н104	709556.38	4249662.43	52.85	ЮЗ 37°10'17"	217°10'17"
н105	709514.27	4249630.50	44.87	ЮЗ 40°4'55"	220°4'55"
н106	709479.94	4249601.61	37.06	ЮЗ 46°39'3"	226°39'3"
н107	709454.50	4249574.66	40.62	ЮЗ 48°57'46"	228°57'46"
н108	709427.83	4249544.02	33.44	ЮЗ 56°40'33"	236°40'33"
н109	709409.46	4249516.08	11.95	ЮЗ 13°6'22"	193°6'22"
н110	709397.82	4249513.37	11.41	ЮЗ 63°43'37"	243°43'37"
н111	709392.77	4249503.14	12.05	СЗ 74°15'25"	285°44'35"

н112	709396.04	4249491.54	60.07	ЮЗ 63°2'33"	243°2'33"
н113	709368.81	4249438.00	107.77	ЮЗ 65°40'14"	245°40'14"
н114	709324.41	4249339.80	84.74	ЮЗ 65°49'17"	245°49'17"
н115	709289.70	4249262.49	36.98	ЮЗ 59°43'57"	239°43'57"
н116	709271.06	4249230.55	37.66	ЮЗ 49°46'18"	229°46'18"
н117	709246.74	4249201.80	44.14	ЮЗ 46°40'48"	226°40'48"
н118	709216.46	4249169.69	51.07	ЮЗ 33°38'14"	213°38'14"
н119	709173.94	4249141.40	41.67	ЮЗ 28°24'58"	208°24'58"
н120	709137.29	4249121.57	156.86	ЮЗ 23°55'57"	203°55'57"
н121	708993.92	4249057.94	100.75	ЮЗ 24°2'19"	204°2'19"
н122	708901.91	4249016.90	260.47	ЮЗ 24°8'47"	204°8'47"
н123	708664.23	4248910.35	329.33	ЮЗ 23°38'46"	203°38'46"
н124	708362.55	4248778.26	140.80	ЮЗ 24°30'36"	204°30'36"
н125	708234.44	4248719.85	98.88	ЮЗ 26°21'0"	206°21'0"
н126	708145.83	4248675.96	93.60	ЮЗ 31°20'23"	211°20'23"
н127	708065.89	4248627.28	85.86	ЮЗ 35°45'15"	215°45'15"
н128	707996.21	4248577.11	159.69	ЮЗ 43°5'3"	223°5'3"
н129	707879.58	4248468.03	468.26	ЮЗ 45°21'58"	225°21'58"
н130	707550.59	4248134.81	254.76	ЮЗ 45°23'57"	225°23'57"
н131	707371.71	4247953.42	25.20	СЗ 44°35'53"	315°24'7"
н132	707389.65	4247935.73	30.90	СВ 45°12'35"	45°12'35"
н133	707411.42	4247957.66	698.63	СВ 45°19'21"	45°19'21"
н134	707902.64	4248454.44	149.01	СВ 43°40'23"	43°40'23"
н135	708010.42	4248557.34	83.43	СВ 35°57'53"	35°57'53"
н136	708077.95	4248606.34	95.11	СВ 31°9'10"	31°9'10"
н137	708159.34	4248655.54	141.24	СВ 25°22'49"	25°22'49"
н138	708286.95	4248716.08	333.93	СВ 23°58'31"	23°58'31"
н139	708592.07	4248851.77	347.96	СВ 23°33'46"	23°33'46"
н140	708911.02	4248990.87	59.31	СВ 23°1'43"	23°1'43"
н141	708965.60	4249014.07	177.26	СВ 23°52'0"	23°52'0"
н142	709127.70	4249085.79	67.29	СВ 25°10'44"	25°10'44"
н143	709188.60	4249114.42	56.31	СВ 38°8'53"	38°8'53"
н144	709232.88	4249149.20	48.28	СВ 44°4'7"	44°4'7"
н145	709267.57	4249182.78	36.31	СВ 50°35'54"	50°35'54"
н146	709290.62	4249210.84	130.43	СВ 63°52'16"	63°52'16"
н147	709348.06	4249327.94	133.09	СВ 65°43'8"	65°43'8"
н148	709402.79	4249449.26	31.75	СВ 53°15'36"	53°15'36"
н149	709421.78	4249474.70	20.74	СВ 58°9'52"	58°9'52"
н150	709432.72	4249492.32	19.71	СВ 70°16'40"	70°16'40"
н151	709439.37	4249510.87	56.63	СВ 52°38'4"	52°38'4"
н152	709473.74	4249555.88	47.50	СВ 44°56'56"	44°56'56"
н153	709507.36	4249589.44	67.63	СВ 38°48'19"	38°48'19"
н154	709560.06	4249631.82	115.33	СВ 34°32'25"	34°32'25"
н155	709655.06	4249697.21	229.38	СВ 33°47'58"	33°47'58"
н156	709845.67	4249824.81	204.66	СВ 34°22'27"	34°22'27"
н157	710014.59	4249940.36	55.32	СВ 34°23'38"	34°23'38"

н158	710060.24	4249971.61	100.51	СВ 34°22'57"	34°22'57"
н159	710143.19	4250028.37	43.93	СВ 37°42'45"	37°42'45"
н160	710177.94	4250055.24	41.91	СВ 40°41'4"	40°41'4"
н161	710209.72	4250082.56	53.00	СВ 44°7'15"	44°7'15"
н162	710247.77	4250119.46	69.83	СВ 48°7'43"	48°7'43"
н163	710294.38	4250171.46	72.03	СВ 53°8'57"	53°8'57"
н164	710337.58	4250229.10	76.75	СВ 58°4'43"	58°4'43"
н165	710378.16	4250294.24	150.39	СВ 60°33'3"	60°33'3"
н166	710452.10	4250425.20	75.82	СВ 61°44'54"	61°44'54"
н167	710487.99	4250491.99	73.65	СВ 62°14'29"	62°14'29"
н168	710522.29	4250557.16	67.18	СВ 65°54'40"	65°54'40"
н169	710549.71	4250618.49	56.56	СВ 68°39'7"	68°39'7"
н170	710570.30	4250671.17	94.33	СВ 74°3'5"	74°3'5"
н171	710596.22	4250761.87	211.56	СВ 74°2'24"	74°2'24"
н172	710654.39	4250965.27	216.69	СВ 73°56'1"	73°56'1"
н173	710714.36	4251173.50	101.12	СВ 69°18'5"	69°18'5"
н174	710750.10	4251268.09	112.69	СВ 63°18'27"	63°18'27"
н175	710800.72	4251368.77	70.69	СВ 57°5'48"	57°5'48"
н176	710839.12	4251428.12	86.89	СВ 53°20'52"	53°20'52"
н177	710890.99	4251497.83	139.28	СВ 50°16'53"	50°16'53"
н178	710979.99	4251604.96	274.02	СВ 49°10'12"	49°10'12"
н179	711159.15	4251812.30	45.61	СВ 49°25'9"	49°25'9"
н180	711188.82	4251846.94	7.20	СЗ 24°47'11"	335°12'49"
н181	711195.36	4251843.92	15.10	СВ 48°53'33"	48°53'33"
н182	711205.29	4251855.30	8.11	ЮВ 53°52'45"	126°7'15"
н183	711200.51	4251861.85	86.02	СВ 49°1'15"	49°1'15"
н184	711256.92	4251926.79	189.42	СВ 49°6'29"	49°6'29"
н185	711380.92	4252069.98	256.74	СВ 49°11'14"	49°11'14"
н186	711548.72	4252264.29	334.26	СВ 49°22'38"	49°22'38"
н187	711766.35	4252518.00	172.59	СВ 48°53'51"	48°53'51"
н188	711879.81	4252648.05	262.37	СВ 48°35'50"	48°35'50"
н189	712053.33	4252844.85	314.56	СВ 48°24'59"	48°24'59"
н190	712262.11	4253080.14	217.50	СВ 48°48'30"	48°48'30"
н191	712405.35	4253243.81	232.08	СВ 48°32'2"	48°32'2"
н192	712559.03	4253417.72	170.01	СВ 48°23'52"	48°23'52"
н193	712671.91	4253544.85	5.15	СЗ 23°55'43"	336°4'17"
н194	712676.62	4253542.76	14.33	СВ 50°56'49"	50°56'49"
н195	712685.65	4253553.89	6.00	ЮВ 56°24'57"	123°35'3"
н196	712682.33	4253558.89	168.39	СВ 48°34'5"	48°34'5"
н197	712793.76	4253685.14	227.27	СВ 48°14'53"	48°14'53"
н198	712945.10	4253854.69	199.78	СВ 48°40'45"	48°40'45"
н199	713077.01	4254004.73	215.37	СВ 48°17'18"	48°17'18"
н200	713220.31	4254165.50	130.83	СВ 48°27'29"	48°27'29"
н201	713307.07	4254263.42	208.63	СВ 48°44'34"	48°44'34"
н202	713444.65	4254420.26	272.24	СВ 48°34'5"	48°34'5"
н203	713624.80	4254624.37	214.04	СВ 48°29'27"	48°29'27"

н204	713766.65	4254784.65	209.03	СВ 49°1'2"	49°1'2"
н205	713903.74	4254942.45	166.32	СВ 48°34'33"	48°34'33"
н206	714013.78	4255067.16	708.37	СВ 48°19'25"	48°19'25"
н207	714484.79	4255596.25	122.44	СВ 47°45'27"	47°45'27"
н208	714567.10	4255686.89	34.47	СВ 38°12'11"	38°12'11"
н209	714594.19	4255708.21	41.06	СВ 31°27'50"	31°27'50"
н210	714629.21	4255729.64	43.64	СВ 23°10'53"	23°10'53"
н211	714669.33	4255746.82	53.19	СВ 16°34'54"	16°34'54"
н212	714720.31	4255762.00	60.62	СВ 2°53'37"	2°53'37"
н213	714780.85	4255765.06	63.91	СЗ 10°12'40"	349°47'20"
н214	714843.75	4255753.73	59.85	СЗ 21°4'21"	338°55'39"
н215	714899.60	4255732.21	68.53	СЗ 34°31'30"	325°28'30"
н216	714956.06	4255693.37	102.05	СЗ 41°51'15"	318°8'45"
н217	715032.07	4255625.28	305.11	СЗ 42°2'34"	317°57'26"
н218	715258.66	4255420.95	361.60	СЗ 42°46'44"	317°13'16"
н219	715524.07	4255175.36	311.63	СЗ 42°44'38"	317°15'22"
н220	715752.93	4254963.85	8.22	СЗ 62°46'49"	297°13'11"
н221	715756.69	4254956.54	10.69	СЗ 40°13'3"	319°46'57"
н222	715764.85	4254949.64	5.72	СЗ 1°48'9"	358°11'51"
н223	715770.57	4254949.46	92.23	СЗ 42°36'35"	317°23'25"
н224	715838.45	4254887.02	129.09	СЗ 42°50'36"	317°9'24"
н225	715933.10	4254799.24	136.06	СЗ 43°4'2"	316°55'58"
н226	716032.50	4254706.33	128.74	СЗ 42°20'46"	317°39'14"
н227	716127.65	4254619.61	111.80	СЗ 43°1'2"	316°58'58"
н228	716209.39	4254543.34	324.01	СЗ 42°57'46"	317°2'14"
н229	716446.50	4254322.52	227.58	СЗ 42°41'32"	317°18'28"
н230	716613.77	4254168.21	139.39	СЗ 41°0'1"	318°59'59"
н231	716718.97	4254076.76	179.85	СЗ 41°58'40"	318°1'20"
н232	716852.67	4253956.47	249.27	СЗ 41°29'25"	318°30'35"
н233	717039.39	4253791.33	248.42	СЗ 41°40'4"	318°19'56"
н234	717224.96	4253626.18	45.94	СЗ 42°29'9"	317°30'51"
н235	717258.84	4253595.15	4.44	ЮЗ 86°23'0"	266°23'0"
н236	717258.56	4253590.72	11.47	СЗ 40°58'11"	319°1'49"
н237	717267.22	4253583.20	4.86	СВ 23°30'29"	23°30'29"
н238	717271.68	4253585.14	335.14	СЗ 41°27'34"	318°32'26"
н239	717522.84	4253363.25	379.58	СЗ 41°14'56"	318°45'4"
н240	717808.23	4253112.98	299.72	СЗ 41°46'33"	318°13'27"
н241	718031.75	4252913.30	318.24	СЗ 41°25'55"	318°34'5"
н242	718270.35	4252702.71	59.78	СЗ 35°47'26"	324°12'34"
н243	718318.84	4252667.75	70.01	СЗ 32°2'56"	327°57'4"
н244	718378.18	4252630.60	75.90	СЗ 27°22'55"	332°37'5"
н245	718445.58	4252595.69	79.58	СЗ 23°54'51"	336°5'9"
н246	718518.33	4252563.43	69.37	СЗ 19°52'18"	340°7'42"
н247	718583.57	4252539.85	81.77	СЗ 14°49'48"	345°10'12"
н248	718662.62	4252518.92	108.08	СЗ 9°37'9"	350°22'51"
н249	718769.18	4252500.86	216.63	СЗ 9°1'58"	350°58'2"

н250	718983.12	4252466.85	257.16	СЗ 8°43'39"	351°16'21"
н251	719237.30	4252427.83	486.36	СЗ 8°35'39"	351°24'21"
н252	719718.20	4252355.15	88.02	СЗ 4°48'35"	355°11'25"
н253	719805.91	4252347.77	81.75	СВ 4°35'44"	4°35'44"
н254	719887.40	4252354.32	74.84	СВ 9°29'24"	9°29'24"
н255	719961.22	4252366.66	65.71	СВ 17°41'35"	17°41'35"
н256	720023.82	4252386.63	146.43	СВ 19°24'32"	19°24'32"
н257	720161.93	4252435.29	119.03	СВ 21°31'40"	21°31'40"
н258	720272.66	4252478.97	70.54	СВ 31°54'20"	31°54'20"
н259	720332.54	4252516.25	89.08	СВ 35°0'43"	35°0'43"
н260	720405.50	4252567.36	95.81	СВ 38°1'53"	38°1'53"
н261	720480.97	4252626.39	79.65	СВ 43°30'16"	43°30'16"
н262	720538.74	4252681.22	106.23	СВ 48°51'59"	48°51'59"
н263	720608.62	4252761.23	457.56	СВ 49°45'24"	49°45'24"
н1	720904.22	4253110.49			

38:03:000000:418

Номера точек	Координаты		Расстояние в метрах	Румб	Дирекционный угол: град,мин
	X	Y			
38:03:000000:418(1)					
н264	711819.48	4252578.90	10.77	СВ 13°45'8"	13°45'8"
н265	711829.94	4252581.46	30.76	СЗ 47°27'2"	312°32'58"
н266	711850.74	4252558.80	16.15	СВ 33°44'21"	33°44'21"
н267	711864.17	4252567.77	36.38	ЮВ 63°23'59"	116°36'1"
н268	711847.88	4252600.30	13.10	СВ 82°56'24"	82°56'24"
н269	711849.49	4252613.30	45.65	ЮЗ 48°54'1"	228°54'1"
н264	711819.48	4252578.90			
38:03:000000:418(2)					
н270	711837.41	4252643.12	23.35	СВ 46°51'25"	46°51'25"
н271	711853.38	4252660.16	3.22	ЮЗ 12°0'28"	192°0'28"
н272	711850.23	4252659.49	27.73	ЮВ 47°10'38"	132°49'22"
н273	711831.38	4252679.83	13.85	ЮЗ 39°1'18"	219°1'18"
н274	711820.62	4252671.11	32.64	СЗ 59°2'32"	300°57'28"
н270	711837.41	4252643.12			

38:03:010102:2355

Номера точек	Координаты		Расстояние в метрах	Румб	Дирекционный угол: град,мин
	X	Y			
38:03:010102:2355					
н275	719270.78	4252422.77	7.87	СЗ 43°8'45"	316°51'15"
н276	719276.52	4252417.39	26.83	ЮЗ 77°16'27"	257°16'27"
н277	719270.61	4252391.22	18.83	СЗ 23°18'38"	336°41'22"
н278	719287.90	4252383.77	36.35	СВ 61°55'9"	61°55'9"
н279	719305.01	4252415.84	4.24	СВ 15°36'40"	15°36'40"
н280	719309.09	4252416.98	38.75	ЮВ 8°35'39"	171°24'21"
н275	719270.78	4252422.77			

Каталог координат поворотных точек красных линий

Система координат МСК 38

Номера точек	Координаты		Расстояние в метрах	Румб	Дирекционный угол: град,мин
	X	Y			
Линия 1					
н1	707389.65	4247935.73	30.90	СВ 45°12'35"	45°12'35"
н2	707411.42	4247957.66	698.63	СВ 45°19'21"	45°19'21"
н3	707902.64	4248454.44	149.01	СВ 43°40'23"	43°40'23"
н4	708010.42	4248557.34	83.43	СВ 35°57'53"	35°57'53"
н5	708077.95	4248606.34	95.11	СВ 31°9'10"	31°9'10"
н6	708159.34	4248655.54	141.24	СВ 25°22'49"	25°22'49"
н7	708286.95	4248716.08	333.93	СВ 23°58'31"	23°58'31"
н8	708592.07	4248851.77	347.96	СВ 23°33'46"	23°33'46"
н9	708911.02	4248990.87	59.31	СВ 23°1'43"	23°1'43"
н10	708965.60	4249014.07	177.26	СВ 23°52'0"	23°52'0"
н11	709127.70	4249085.79	67.29	СВ 25°10'44"	25°10'44"
н12	709188.60	4249114.42	56.31	СВ 38°8'53"	38°8'53"
н13	709232.88	4249149.20	48.28	СВ 44°4'7"	44°4'7"
н14	709267.57	4249182.78	36.31	СВ 50°35'54"	50°35'54"
н15	709290.62	4249210.84	130.43	СВ 63°52'16"	63°52'16"
н16	709348.06	4249327.94	133.09	СВ 65°43'8"	65°43'8"
н17	709402.79	4249449.26	31.75	СВ 53°15'36"	53°15'36"
н18	709421.78	4249474.70	20.74	СВ 58°9'52"	58°9'52"
н19	709432.72	4249492.32	19.71	СВ 70°16'40"	70°16'40"
н20	709439.37	4249510.87	56.63	СВ 52°38'4"	52°38'4"
н21	709473.74	4249555.88	47.50	СВ 44°56'56"	44°56'56"
н22	709507.36	4249589.44	67.63	СВ 38°48'19"	38°48'19"
н23	709560.06	4249631.82	115.33	СВ 34°32'25"	34°32'25"
н24	709655.06	4249697.21	229.38	СВ 33°47'58"	33°47'58"
н25	709845.67	4249824.81	204.66	СВ 34°22'27"	34°22'27"
н26	710014.59	4249940.36	55.32	СВ 34°23'38"	34°23'38"
н27	710060.24	4249971.61	100.51	СВ 34°22'57"	34°22'57"
н28	710143.19	4250028.37	43.93	СВ 37°42'45"	37°42'45"
н29	710177.94	4250055.24	41.91	СВ 40°41'4"	40°41'4"
н30	710209.72	4250082.56	53.00	СВ 44°7'15"	44°7'15"
н31	710247.77	4250119.46	69.83	СВ 48°7'43"	48°7'43"
н32	710294.38	4250171.46	72.03	СВ 53°8'57"	53°8'57"
н33	710337.58	4250229.10	76.75	СВ 58°4'43"	58°4'43"
н34	710378.16	4250294.24	150.39	СВ 60°33'3"	60°33'3"
н35	710452.10	4250425.20	75.82	СВ 61°44'54"	61°44'54"
н36	710487.99	4250491.99	73.65	СВ 62°14'29"	62°14'29"
н37	710522.29	4250557.16	67.18	СВ 65°54'40"	65°54'40"
н38	710549.71	4250618.49	56.56	СВ 68°39'7"	68°39'7"

н39	710570.30	4250671.17	94.33	СВ 74°3'5"	74°3'5"
н40	710596.22	4250761.87	211.56	СВ 74°2'24"	74°2'24"
н41	710654.39	4250965.27	216.69	СВ 73°56'1"	73°56'1"
н42	710714.36	4251173.50	101.12	СВ 69°18'5"	69°18'5"
н43	710750.10	4251268.09	112.69	СВ 63°18'27"	63°18'27"
н44	710800.72	4251368.77	70.69	СВ 57°5'48"	57°5'48"
н45	710839.12	4251428.12	86.89	СВ 53°20'52"	53°20'52"
н46	710890.99	4251497.83	139.28	СВ 50°16'53"	50°16'53"
н47	710979.99	4251604.96	274.02	СВ 49°10'12"	49°10'12"
н48	711159.15	4251812.30	45.61	СВ 49°25'9"	49°25'9"
н49	711188.82	4251846.94	7.20	СЗ 24°47'11"	335°12'49"
н50	711195.36	4251843.92	15.10	СВ 48°53'33"	48°53'33"
н51	711205.29	4251855.30	8.11	ЮВ 53°52'45"	126°7'15"
н52	711200.51	4251861.85	86.02	СВ 49°1'15"	49°1'15"
н53	711256.92	4251926.79	189.42	СВ 49°6'29"	49°6'29"
н54	711380.92	4252069.98	256.74	СВ 49°11'14"	49°11'14"
н55	711548.72	4252264.29	334.26	СВ 49°22'38"	49°22'38"
н56	711766.35	4252518.00	80.82	СВ 48°53'53"	48°53'53"
н57	711819.48	4252578.90	10.77	СВ 13°45'8"	13°45'8"
н58	711829.94	4252581.46	30.76	СЗ 47°27'2"	312°32'58"
н59	711850.74	4252558.80			
Линия 2					
н60	711864.17	4252567.77	36.38	ЮВ 63°23'59"	116°36'1"
н61	711847.88	4252600.30	13.10	СВ 82°56'24"	82°56'24"
н62	711849.49	4252613.30	46.12	СВ 48°53'41"	48°53'41"
н63	711879.81	4252648.05	262.37	СВ 48°35'50"	48°35'50"
н64	712053.33	4252844.85	314.56	СВ 48°24'59"	48°24'59"
н65	712262.11	4253080.14	217.50	СВ 48°48'30"	48°48'30"
н66	712405.35	4253243.81	232.08	СВ 48°32'2"	48°32'2"
н67	712559.03	4253417.72	170.01	СВ 48°23'52"	48°23'52"
н68	712671.91	4253544.85	5.15	СЗ 23°55'43"	336°4'17"
н69	712676.62	4253542.76	14.33	СВ 50°56'49"	50°56'49"
н70	712685.65	4253553.89	6.00	ЮВ 56°24'57"	123°35'3"
н71	712682.33	4253558.89	168.39	СВ 48°34'5"	48°34'5"
н72	712793.76	4253685.14	227.27	СВ 48°14'53"	48°14'53"
н73	712945.10	4253854.69	199.78	СВ 48°40'45"	48°40'45"
н74	713077.01	4254004.73	215.37	СВ 48°17'18"	48°17'18"
н75	713220.31	4254165.50	130.83	СВ 48°27'29"	48°27'29"
н76	713307.07	4254263.42	208.63	СВ 48°44'34"	48°44'34"
н77	713444.65	4254420.26	272.24	СВ 48°34'5"	48°34'5"
н78	713624.80	4254624.37	214.04	СВ 48°29'27"	48°29'27"
н79	713766.65	4254784.65	209.03	СВ 49°1'2"	49°1'2"
н80	713903.74	4254942.45	166.32	СВ 48°34'33"	48°34'33"
н81	714013.78	4255067.16	708.37	СВ 48°19'25"	48°19'25"
н82	714484.79	4255596.25	122.44	СВ 47°45'27"	47°45'27"
н83	714567.10	4255686.89	34.47	СВ 38°12'11"	38°12'11"

н84	714594.19	4255708.21	41.06	СВ 31°27'50"	31°27'50"
н85	714629.21	4255729.64	43.64	СВ 23°10'53"	23°10'53"
н86	714669.33	4255746.82	53.19	СВ 16°34'54"	16°34'54"
н87	714720.31	4255762.00	60.62	СВ 2°53'37"	2°53'37"
н88	714780.85	4255765.06	63.91	СЗ 10°12'40"	349°47'20"
н89	714843.75	4255753.73	59.85	СЗ 21°4'21"	338°55'39"
н90	714899.60	4255732.21	68.53	СЗ 34°31'30"	325°28'30"
н91	714956.06	4255693.37	102.05	СЗ 41°51'15"	318°8'45"
н92	715032.07	4255625.28	305.11	СЗ 42°2'34"	317°57'26"
н93	715258.66	4255420.95	361.60	СЗ 42°46'44"	317°13'16"
н94	715524.07	4255175.36	311.63	СЗ 42°44'38"	317°15'22"
н95	715752.93	4254963.85	8.22	СЗ 62°46'49"	297°13'11"
н96	715756.69	4254956.54	10.69	СЗ 40°13'3"	319°46'57"
н97	715764.85	4254949.64	5.72	СЗ 1°48'9"	358°11'51"
н98	715770.57	4254949.46	92.23	СЗ 42°36'35"	317°23'25"
н99	715838.45	4254887.02	129.09	СЗ 42°50'36"	317°9'24"
н100	715933.10	4254799.24	136.06	СЗ 43°4'2"	316°55'58"
н101	716032.50	4254706.33	128.74	СЗ 42°20'46"	317°39'14"
н102	716127.65	4254619.61	111.80	СЗ 43°1'2"	316°58'58"
н103	716209.39	4254543.34	324.01	СЗ 42°57'46"	317°2'14"
н104	716446.50	4254322.52	227.58	СЗ 42°41'32"	317°18'28"
н105	716613.77	4254168.21	139.39	СЗ 41°0'1"	318°59'59"
н106	716718.97	4254076.76	179.85	СЗ 41°58'40"	318°1'20"
н107	716852.67	4253956.47	249.27	СЗ 41°29'25"	318°30'35"
н108	717039.39	4253791.33	248.42	СЗ 41°40'4"	318°19'56"
н109	717224.96	4253626.18	45.94	СЗ 42°29'9"	317°30'51"
н110	717258.84	4253595.15	4.44	ЮЗ 86°23'0"	266°23'0"
н111	717258.56	4253590.72	11.47	СЗ 40°58'11"	319°1'49"
н112	717267.22	4253583.20	4.86	СВ 23°30'29"	23°30'29"
н113	717271.68	4253585.14	335.14	СЗ 41°27'34"	318°32'26"
н114	717522.84	4253363.25	379.58	СЗ 41°14'56"	318°45'4"
н115	717808.23	4253112.98	299.72	СЗ 41°46'33"	318°13'27"
н116	718031.75	4252913.30	318.24	СЗ 41°25'55"	318°34'5"
н117	718270.35	4252702.71	59.78	СЗ 35°47'26"	324°12'34"
н118	718318.84	4252667.75	70.01	СЗ 32°2'56"	327°57'4"
н119	718378.18	4252630.60	75.90	СЗ 27°22'55"	332°37'5"
н120	718445.58	4252595.69	79.58	СЗ 23°54'51"	336°5'9"
н121	718518.33	4252563.43	69.37	СЗ 19°52'18"	340°7'42"
н122	718583.57	4252539.85	81.77	СЗ 14°49'48"	345°10'12"
н123	718662.62	4252518.92	108.08	СЗ 9°37'9"	350°22'51"
н124	718769.18	4252500.86	216.63	СЗ 9°1'58"	350°58'2"
н125	718983.12	4252466.85	257.16	СЗ 8°43'39"	351°16'21"
н126	719237.30	4252427.83	33.86	СЗ 8°35'40"	351°24'20"
н127	719270.78	4252422.77	7.87	СЗ 43°8'45"	316°51'15"
н128	719276.52	4252417.39	26.83	ЮЗ 77°16'27"	257°16'27"
н129	719270.61	4252391.22			

Линия 3					
н130	719287.90	4252383.77	36.35	СВ 61°55'9"	61°55'9"
н131	719305.01	4252415.84	4.24	СВ 15°36'40"	15°36'40"
н132	719309.09	4252416.98	413.76	СЗ 8°35'39"	351°24'21"
н133	719718.20	4252355.15	88.02	СЗ 4°48'35"	355°11'25"
н134	719805.91	4252347.77	81.75	СВ 4°35'44"	4°35'44"
н135	719887.40	4252354.32	74.84	СВ 9°29'24"	9°29'24"
н136	719961.22	4252366.66	65.71	СВ 17°41'35"	17°41'35"
н137	720023.82	4252386.63	146.43	СВ 19°24'32"	19°24'32"
н138	720161.93	4252435.29	119.03	СВ 21°31'40"	21°31'40"
н139	720272.66	4252478.97	70.54	СВ 31°54'20"	31°54'20"
н140	720332.54	4252516.25	89.08	СВ 35°0'43"	35°0'43"
н141	720405.50	4252567.36	95.81	СВ 38°1'53"	38°1'53"
н142	720480.97	4252626.39	79.65	СВ 43°30'16"	43°30'16"
н143	720538.74	4252681.22	106.23	СВ 48°51'59"	48°51'59"
н144	720608.62	4252761.23	457.56	СВ 49°45'24"	49°45'24"
н145	720904.22	4253110.49	484.00	СВ 49°45'45"	49°45'45"
н146	721216.86	4253479.96			
Линия 4					
н147	721196.62	4253496.99	188.11	ЮЗ 49°54'6"	229°54'6"
н148	721075.46	4253353.10	271.98	ЮЗ 50°14'52"	230°14'52"
н149	720901.54	4253144.00	486.30	ЮЗ 49°37'53"	229°37'53"
н150	720586.56	4252773.49	108.26	ЮЗ 47°38'35"	227°38'35"
н151	720513.62	4252693.49	86.40	ЮЗ 40°39'14"	220°39'14"
н152	720448.07	4252637.20	78.95	ЮЗ 39°35'37"	219°35'37"
н153	720387.23	4252586.88	84.28	ЮЗ 33°42'46"	213°42'46"
н154	720317.12	4252540.10	65.36	ЮЗ 29°52'4"	209°52'4"
н155	720260.44	4252507.55	264.33	ЮЗ 20°45'1"	200°45'1"
н156	720013.26	4252413.90	62.26	ЮЗ 15°57'38"	195°57'38"
н157	719953.40	4252396.78	67.12	ЮЗ 8°29'58"	188°29'58"
н158	719887.02	4252386.86	80.10	ЮЗ 1°24'33"	181°24'33"
н159	719806.94	4252384.89	67.08	ЮЗ 0°10'46"	180°10'46"
н160	719739.86	4252384.68	78.81	ЮВ 7°24'26"	172°35'34"
н161	719661.71	4252394.84	335.59	ЮВ 8°53'48"	171°6'12"
н162	719330.16	4252446.74	279.60	ЮВ 8°32'16"	171°27'44"
н163	719053.66	4252488.25	287.78	ЮВ 8°32'57"	171°27'3"
н164	718769.08	4252531.03	108.70	ЮВ 9°22'17"	170°37'43"
н165	718661.83	4252548.73	71.95	ЮВ 15°51'28"	164°8'32"
н166	718592.62	4252568.39	74.21	ЮВ 18°11'9"	161°48'51"
н167	718522.12	4252591.55	98.37	ЮВ 24°42'36"	155°17'24"
н168	718432.76	4252632.67	48.25	ЮВ 29°16'9"	150°43'51"
н169	718390.67	4252656.26	66.49	ЮВ 32°24'49"	147°35'11"
н170	718334.54	4252691.90	79.57	ЮВ 35°45'34"	144°14'26"
н171	718269.97	4252738.40	101.59	ЮВ 41°3'39"	138°56'21"
н172	718193.37	4252805.13	274.41	ЮВ 41°9'20"	138°50'40"
н173	717986.76	4252985.72	348.22	ЮВ 41°29'15"	138°30'45"

н174	717725.91	4253216.40	377.97	ЮВ 41°27'49"	138°32'11"
н175	717442.67	4253466.67	204.70	ЮВ 41°13'44"	138°46'16"
н176	717288.72	4253601.58	4.39	СВ 77°53'46"	77°53'46"
н177	717289.64	4253605.87	11.75	ЮВ 44°10'22"	135°49'38"
н178	717281.21	4253614.06	5.54	ЮЗ 21°22'44"	201°22'44"
н179	717276.05	4253612.04	132.36	ЮВ 41°47'15"	138°12'45"
н180	717177.36	4253700.24	351.33	ЮВ 41°30'47"	138°29'13"
н181	716914.28	4253933.10	237.80	ЮВ 41°26'50"	138°33'10"
н182	716736.03	4254090.51	25.43	ЮВ 59°37'25"	120°22'35"
н183	716723.17	4254112.45	310.02	ЮВ 41°50'14"	138°9'46"
н184	716492.19	4254319.24	21.83	ЮВ 28°44'55"	151°15'5"
н185	716473.05	4254329.74	49.39	ЮВ 43°23'31"	136°36'29"
н186	716437.16	4254363.67	349.94	ЮВ 43°9'28"	136°50'32"
н187	716181.89	4254603.03	424.63	ЮВ 42°44'35"	137°15'25"
н188	715870.04	4254891.23	114.45	ЮВ 42°47'38"	137°12'22"
н189	715786.06	4254968.98	5.09	СВ 88°45'43"	88°45'43"
н190	715786.17	4254974.07	10.06	ЮВ 38°51'52"	141°8'8"
н191	715778.34	4254980.38	6.05	ЮЗ 2°39'15"	182°39'15"
н192	715772.30	4254980.10	284.42	ЮВ 43°4'41"	136°55'19"
н193	715564.55	4255174.36	258.50	ЮВ 42°35'25"	137°24'35"
н194	715374.24	4255349.30	355.30	ЮВ 42°23'0"	137°37'0"
н195	715111.80	4255588.80	184.68	ЮВ 42°32'1"	137°27'59"
н196	714975.71	4255713.65	44.70	ЮВ 36°46'39"	143°13'21"
н197	714939.91	4255740.41	51.15	ЮВ 27°34'1"	152°25'59"
н198	714894.57	4255764.08	46.79	ЮВ 19°26'17"	160°33'43"
н199	714850.45	4255779.65	49.76	ЮВ 11°7'29"	168°52'31"
н200	714801.63	4255789.25	67.18	ЮВ 1°40'19"	178°19'41"
н201	714734.48	4255791.21	57.50	ЮЗ 11°56'42"	191°56'42"
н202	714678.23	4255779.31	67.11	ЮЗ 23°28'16"	203°28'16"
н203	714616.67	4255752.58	79.39	ЮЗ 36°0'45"	216°0'45"
н204	714552.45	4255705.90	98.04	ЮЗ 46°27'32"	226°27'32"
н205	714484.91	4255634.83	56.09	ЮЗ 39°58'51"	219°58'51"
н206	714441.93	4255598.79	614.56	ЮЗ 48°43'7"	228°43'7"
н207	714036.47	4255136.96	26.08	ЮЗ 62°6'30"	242°6'30"
н208	714024.27	4255113.91	203.95	ЮЗ 49°0'0"	229°0'0"
н209	713890.47	4254959.99	380.12	ЮЗ 48°40'47"	228°40'47"
н210	713639.49	4254674.51	363.79	ЮЗ 48°13'53"	228°13'53"
н211	713397.16	4254403.18	412.41	ЮЗ 48°27'33"	228°27'33"
н212	713123.67	4254094.50	303.36	ЮЗ 48°42'26"	228°42'26"
н213	712923.48	4253866.57	390.09	ЮЗ 48°50'11"	228°50'11"
н214	712666.72	4253572.90	5.13	ЮВ 33°19'7"	146°40'53"
н215	712662.43	4253575.72	15.05	ЮЗ 44°53'32"	224°53'32"
н216	712651.77	4253565.10	5.90	СЗ 53°49'47"	306°10'13"
н217	712655.25	4253560.34	364.04	ЮЗ 48°23'43"	228°23'43"
н218	712413.53	4253288.13	372.64	ЮЗ 48°5'37"	228°5'37"
н219	712164.64	4253010.80	436.96	ЮЗ 48°31'2"	228°31'2"

н220	711875.20	4252683.45	31.92	ЮЗ 46°51'59"	226°51'59"
н221	711853.38	4252660.16	3.22	ЮЗ 12°0'28"	192°0'28"
н222	711850.23	4252659.49	27.73	ЮВ 47°10'38"	132°49'22"
н223	711831.38	4252679.83			
Линия 5					
н224	711820.62	4252671.11	32.64	СЗ 59°2'32"	300°57'28"
н225	711837.41	4252643.12	47.22	ЮЗ 46°52'15"	226°52'15"
н226	711805.13	4252608.66	505.59	ЮЗ 49°2'31"	229°2'31"
н227	711473.71	4252226.84	501.85	ЮЗ 49°23'40"	229°23'40"
н228	711147.08	4251845.83	47.05	ЮЗ 57°1'58"	237°1'58"
н229	711121.48	4251806.36	113.92	ЮЗ 49°31'17"	229°31'17"
н230	711047.53	4251719.71	220.92	ЮЗ 48°57'39"	228°57'39"
н231	710902.48	4251553.08	74.31	ЮЗ 50°40'45"	230°40'45"
н232	710855.39	4251495.59	69.03	ЮЗ 54°6'23"	234°6'23"
н233	710814.92	4251439.67	63.84	ЮЗ 58°20'48"	238°20'48"
н234	710781.42	4251385.33	91.06	ЮЗ 62°49'48"	242°49'48"
н235	710739.84	4251304.32	65.22	ЮЗ 67°11'8"	247°11'8"
н236	710714.55	4251244.20	62.64	ЮЗ 71°14'7"	251°14'7"
н237	710694.40	4251184.89	67.74	ЮЗ 72°7'7"	252°7'7"
н238	710673.60	4251120.42	292.43	ЮЗ 73°45'43"	253°45'43"
н239	710591.83	4250839.66	151.15	ЮЗ 74°50'48"	254°50'48"
н240	710552.32	4250693.77	56.02	ЮЗ 70°1'20"	250°1'20"
н241	710533.18	4250641.12	81.03	ЮЗ 66°23'34"	246°23'34"
н242	710500.73	4250566.87	144.16	ЮЗ 61°15'51"	241°15'51"
н243	710431.42	4250440.46	149.04	ЮЗ 61°59'57"	241°59'57"
н244	710361.45	4250308.87	83.66	ЮЗ 57°43'31"	237°43'31"
н245	710316.78	4250238.14	62.20	ЮЗ 52°20'30"	232°20'30"
н246	710278.78	4250188.90	75.64	ЮЗ 47°2'9"	227°2'9"
н247	710227.23	4250133.55	85.08	ЮЗ 40°45'12"	220°45'12"
н248	710162.78	4250078.01	50.90	ЮЗ 39°22'18"	219°22'18"
н249	710123.43	4250045.72	94.27	ЮЗ 35°17'18"	215°17'18"
н250	710046.48	4249991.26	298.68	ЮЗ 33°53'36"	213°53'36"
н251	709798.55	4249824.70	171.49	ЮЗ 33°53'52"	213°53'52"
н252	709656.21	4249729.06	120.02	ЮЗ 33°43'14"	213°43'14"
н253	709556.38	4249662.43	52.85	ЮЗ 37°10'17"	217°10'17"
н254	709514.27	4249630.50	44.87	ЮЗ 40°4'55"	220°4'55"
н255	709479.94	4249601.61	37.06	ЮЗ 46°39'3"	226°39'3"
н256	709454.50	4249574.66	40.62	ЮЗ 48°57'46"	228°57'46"
н257	709427.83	4249544.02	33.44	ЮЗ 56°40'33"	236°40'33"
н258	709409.46	4249516.08	11.95	ЮЗ 13°6'22"	193°6'22"
н259	709397.82	4249513.37	11.41	ЮЗ 63°43'37"	243°43'37"
н260	709392.77	4249503.14	12.05	СЗ 74°15'25"	285°44'35"
н261	709396.04	4249491.54	60.07	ЮЗ 63°2'33"	243°2'33"
н262	709368.81	4249438.00	107.77	ЮЗ 65°40'14"	245°40'14"
н263	709324.41	4249339.80	84.74	ЮЗ 65°49'17"	245°49'17"
н264	709289.70	4249262.49	36.98	ЮЗ 59°43'57"	239°43'57"

н265	709271.06	4249230.55	37.66	ЮЗ 49°46'18"	229°46'18"
н266	709246.74	4249201.80	44.14	ЮЗ 46°40'48"	226°40'48"
н267	709216.46	4249169.69	51.07	ЮЗ 33°38'14"	213°38'14"
н268	709173.94	4249141.40	41.67	ЮЗ 28°24'58"	208°24'58"
н269	709137.29	4249121.57	156.86	ЮЗ 23°55'57"	203°55'57"
н270	708993.92	4249057.94	100.75	ЮЗ 24°2'19"	204°2'19"
н271	708901.91	4249016.90	260.47	ЮЗ 24°8'47"	204°8'47"
н272	708664.23	4248910.35	329.33	ЮЗ 23°38'46"	203°38'46"
н273	708362.55	4248778.26	140.80	ЮЗ 24°30'36"	204°30'36"
н274	708234.44	4248719.85	98.88	ЮЗ 26°21'0"	206°21'0"
н275	708145.83	4248675.96	93.60	ЮЗ 31°20'23"	211°20'23"
н276	708065.89	4248627.28	85.86	ЮЗ 35°45'15"	215°45'15"
н277	707996.21	4248577.11	159.69	ЮЗ 43°5'3"	223°5'3"
н278	707879.58	4248468.03	468.26	ЮЗ 45°21'58"	225°21'58"
н279	707550.59	4248134.81	254.76	ЮЗ 45°23'57"	225°23'57"
н280	707371.71	4247953.42			

Каталог координат планируемой к установлению придорожной полосы

Система координат МСК 38

Номера точек	Координаты		Расстояние в метрах	Румб	Дирекционный угол: град,мин
	X	Y			
Придорожная полоса 1					
н1	707384.73	4247863.89	103.44	СВ 43°38'55"	43°38'55"
н2	707459.58	4247935.29	150.75	СВ 43°57'21"	43°57'21"
н3	707568.10	4248039.93	126.75	СВ 46°25'44"	46°25'44"
н4	707655.46	4248131.75	47.46	СВ 43°17'19"	43°17'19"
н5	707690.01	4248164.30	121.84	СВ 46°7'47"	46°7'47"
н6	707774.44	4248252.13	25.32	СВ 39°46'34"	39°46'34"
н7	707793.90	4248268.33	27.55	СВ 52°40'35"	52°40'35"
н8	707810.61	4248290.23	179.91	СВ 44°59'36"	44°59'36"
н9	707937.83	4248417.43	69.22	СВ 42°41'53"	42°41'53"
н10	707988.71	4248464.38	154.34	СВ 38°37'12"	38°37'12"
н11	708109.29	4248560.71	89.93	СВ 31°41'16"	31°41'16"
н12	708185.82	4248607.95	131.35	СВ 26°25'8"	26°25'8"
н13	708303.45	4248666.39	172.95	СВ 23°36'43"	23°36'43"
н14	708461.92	4248735.66	159.57	СВ 24°43'17"	24°43'17"
н15	708606.87	4248802.39	353.92	СВ 23°54'31"	23°54'31"
н16	708930.42	4248945.83	62.46	СВ 24°15'12"	24°15'12"
н17	708987.36	4248971.49	171.53	СВ 22°42'28"	22°42'28"
н18	709145.60	4249037.70	63.97	СВ 21°33'12"	21°33'12"
н19	709205.09	4249061.20	45.47	СВ 31°39'26"	31°39'26"
н20	709243.79	4249085.06	80.97	СВ 42°33'16"	42°33'16"

н21	709303.43	4249139.82	60.15	СВ 54°12'26"	54°12'26"
н22	709338.61	4249188.61	89.95	СВ 64°16'26"	64°16'26"
н23	709377.66	4249269.65	72.44	СВ 67°50'10"	67°50'10"
н24	709404.99	4249336.73	99.17	СВ 63°27'51"	63°27'51"
н25	709449.29	4249425.45	33.61	СВ 53°46'52"	53°46'52"
н26	709469.15	4249452.57	23.82	СВ 57°23'1"	57°23'1"
н27	709481.99	4249472.63	15.28	СВ 75°38'29"	75°38'29"
н28	709485.77	4249487.43	44.95	СВ 53°57'58"	53°57'58"
н29	709512.22	4249523.78	48.12	СВ 46°21'31"	46°21'31"
н30	709545.43	4249558.60	56.69	СВ 38°31'14"	38°31'14"
н31	709589.78	4249593.91	111.74	СВ 33°33'26"	33°33'26"
н32	709682.90	4249655.68	92.01	СВ 34°6'44"	34°6'44"
н33	709759.08	4249707.28	131.36	СВ 32°15'42"	32°15'42"
н34	709870.16	4249777.40	104.14	СВ 33°14'5"	33°14'5"
н35	709957.27	4249834.47	97.49	СВ 37°20'49"	37°20'49"
н36	710034.76	4249893.61	25.85	СВ 24°24'13"	24°24'13"
н37	710058.30	4249904.29	79.97	СВ 34°39'4"	34°39'4"
н38	710124.08	4249949.76	79.76	СВ 34°26'30"	34°26'30"
н39	710189.86	4249994.86	21.69	СВ 51°34'17"	51°34'17"
н40	710203.34	4250011.86	57.83	СВ 40°35'12"	40°35'12"
н41	710247.26	4250049.48	19.64	СВ 28°8'32"	28°8'32"
н42	710264.58	4250058.75	105.45	СВ 46°45'28"	46°45'28"
н43	710336.82	4250135.56	79.43	СВ 57°13'23"	57°13'23"
н44	710379.82	4250202.35	77.88	СВ 58°4'43"	58°4'43"
н45	710421.00	4250268.45	92.90	СВ 59°48'59"	59°48'59"
н46	710467.71	4250348.75	145.52	СВ 60°50'8"	60°50'8"
н47	710538.62	4250475.82	28.76	СВ 69°27'23"	69°27'23"
н48	710548.71	4250502.75	50.33	СВ 64°29'46"	64°29'46"
н49	710570.38	4250548.17	100.63	СВ 67°29'35"	67°29'35"
н50	710608.90	4250641.13	112.17	СВ 72°30'33"	72°30'33"
н51	710642.61	4250748.12	115.54	СВ 74°18'17"	74°18'17"
н52	710673.87	4250859.35	37.28	СВ 76°22'20"	76°22'20"
н53	710682.65	4250895.58	213.65	СВ 73°10'27"	73°10'27"
н54	710744.50	4251100.09	157.59	СВ 70°47'8"	70°47'8"
н55	710796.36	4251248.90	108.10	СВ 64°9'22"	64°9'22"
н56	710843.49	4251346.19	64.77	СВ 59°36'49"	59°36'49"
н57	710876.25	4251402.06	82.96	СВ 51°53'37"	51°53'37"
н58	710927.44	4251467.34	138.43	СВ 49°15'39"	49°15'39"
н59	711017.79	4251572.23	273.72	СВ 48°57'1"	48°57'1"
н60	711197.54	4251778.65	27.91	СВ 49°24'39"	49°24'39"
н61	711215.70	4251799.84	7.34	СВ 9°27'44"	9°27'44"
н62	711222.93	4251801.04	49.57	СВ 49°14'25"	49°14'25"
н63	711255.30	4251838.59	6.68	ЮВ 80°8'44"	99°51'16"
н64	711254.16	4251845.18	29.55	СВ 45°36'47"	45°36'47"
н65	711274.82	4251866.29	203.37	СВ 49°18'59"	49°18'59"
н66	711407.40	4252020.51	132.22	СВ 48°59'53"	48°59'53"

н67	711494.14	4252120.30	257.24	СВ 49°43'50"	49°43'50"
н68	711660.42	4252316.58	243.52	СВ 48°38'8"	48°38'8"
н69	711821.35	4252499.34	12.01	СВ 51°42'6"	51°42'6"
н70	711828.79	4252508.77	20.83	СЗ 47°27'2"	312°32'58"
н71	711842.88	4252493.42	103.13	СВ 33°44'21"	33°44'21"
н72	711928.64	4252550.70	54.00	ЮВ 63°23'59"	116°36'1"
н73	711904.46	4252598.99	36.50	СВ 47°30'25"	47°30'25"
н74	711929.11	4252625.90	156.25	СВ 48°19'21"	48°19'21"
н75	712033.00	4252742.60	404.56	СВ 48°47'35"	48°47'35"
н76	712299.52	4253046.96	154.27	СВ 48°3'36"	48°3'36"
н77	712402.62	4253161.71	84.58	СВ 48°59'3"	48°59'3"
н78	712458.13	4253225.53	35.53	СВ 49°33'33"	49°33'33"
н79	712481.18	4253252.57	174.88	СВ 48°51'58"	48°51'58"
н80	712596.21	4253384.28	96.82	СВ 47°12'16"	47°12'16"
н81	712661.99	4253455.33	57.69	СВ 48°18'36"	48°18'36"
н82	712700.35	4253498.40	54.52	СВ 50°48'23"	50°48'23"
н83	712734.81	4253540.66	10.63	СВ 52°53'43"	52°53'43"
н84	712741.22	4253549.14	103.67	СВ 48°34'58"	48°34'58"
н85	712809.80	4253626.88	170.75	СВ 48°1'19"	48°1'19"
н86	712924.01	4253753.82	101.02	СВ 48°54'51"	48°54'51"
н87	712990.40	4253829.96	188.18	СВ 48°47'9"	48°47'9"
н88	713114.39	4253971.52	215.30	СВ 47°58'18"	47°58'18"
н89	713258.53	4254131.45	54.10	СВ 47°41'40"	47°41'40"
н90	713294.94	4254171.45	117.45	СВ 49°55'1"	49°55'1"
н91	713370.57	4254261.32	58.66	СВ 48°0'43"	48°0'43"
н92	713409.81	4254304.92	109.02	СВ 48°40'29"	48°40'29"
н93	713481.80	4254386.79	134.00	СВ 47°17'18"	47°17'18"
н94	713572.69	4254485.25	138.73	СВ 48°32'38"	48°32'38"
н95	713664.53	4254589.22	214.64	СВ 49°18'23"	49°18'23"
н96	713804.48	4254751.95	172.74	СВ 49°1'10"	49°1'10"
н97	713917.76	4254882.36	21.50	СВ 39°56'18"	39°56'18"
н98	713934.25	4254896.16	98.39	СВ 50°9'39"	50°9'39"
н99	713997.28	4254971.72	53.48	СВ 45°58'36"	45°58'36"
н100	714034.45	4255010.17	222.60	СВ 48°10'0"	48°10'0"
н101	714182.91	4255176.02	74.06	СВ 50°21'26"	50°21'26"
н102	714230.16	4255233.05	440.41	СВ 48°29'40"	48°29'40"
н103	714522.02	4255562.88	118.46	СВ 47°45'27"	47°45'27"
н104	714601.66	4255650.57	33.96	СВ 39°23'38"	39°23'38"
н105	714627.90	4255672.12	34.08	СВ 30°53'16"	30°53'16"
н106	714657.14	4255689.61	31.50	СВ 22°44'41"	22°44'41"
н107	714686.20	4255701.79	43.31	СВ 14°11'52"	14°11'52"
н108	714728.18	4255712.42	54.61	СВ 3°50'50"	3°50'50"
н109	714782.67	4255716.08	49.32	СЗ 10°9'28"	349°50'32"
н110	714831.22	4255707.38	33.10	СЗ 20°15'1"	339°44'59"
н111	714862.27	4255695.93	52.26	СЗ 30°47'17"	329°12'43"
н112	714907.16	4255669.18	103.37	СЗ 40°2'2"	319°57'58"

н113	714986.31	4255602.68	39.36	СЗ 39°37'48"	320°22'12"
н114	715016.62	4255577.58	283.38	СЗ 42°53'45"	317°6'15"
н115	715224.22	4255384.70	111.29	СЗ 44°9'38"	315°50'22"
н116	715304.06	4255307.17	30.60	СЗ 35°38'15"	324°21'45"
н117	715328.93	4255289.34	514.31	СЗ 42°52'44"	317°7'16"
н118	715705.81	4254939.38	8.62	СЗ 82°13'55"	277°46'5"
н119	715706.97	4254930.83	46.57	СЗ 43°5'48"	316°54'12"
н120	715740.98	4254899.01	18.04	СЗ 10°13'25"	349°46'35"
н121	715758.73	4254895.81	38.36	СЗ 44°58'4"	315°1'56"
н122	715785.87	4254868.70	28.12	СЗ 36°58'9"	323°1'51"
н123	715808.33	4254851.80	119.73	СЗ 44°6'13"	315°53'47"
н124	715894.31	4254768.47	67.45	СЗ 42°13'58"	317°46'2"
н125	715944.25	4254723.13	75.38	СЗ 44°35'54"	315°24'6"
н126	715997.93	4254670.20	66.24	СЗ 42°53'13"	317°6'47"
н127	716046.46	4254625.12	45.00	СЗ 39°8'15"	320°51'45"
н128	716081.37	4254596.72	453.22	СЗ 43°11'28"	316°48'32"
н129	716411.80	4254286.52	172.28	СЗ 44°42'6"	315°17'54"
н130	716534.25	4254165.34	197.06	СЗ 40°35'2"	319°24'58"
н131	716683.91	4254037.14	111.33	СЗ 40°5'28"	319°54'32"
н132	716769.08	4253965.44	242.64	СЗ 41°39'23"	318°20'37"
н133	716950.37	4253804.16	221.59	СЗ 41°22'43"	318°37'17"
н134	717116.64	4253657.69	117.08	СЗ 42°36'26"	317°23'34"
н135	717202.81	4253578.43	8.32	ЮЗ 89°60'0"	269°60'0"
н136	717202.81	4253570.11	68.37	СЗ 43°22'47"	316°37'13"
н137	717252.50	4253523.15	14.49	СВ 10°47'32"	10°47'32"
н138	717266.74	4253525.86	296.93	СЗ 41°28'55"	318°31'5"
н139	717489.19	4253329.18	66.37	СЗ 44°28'53"	315°31'7"
н140	717536.54	4253282.68	187.61	СЗ 41°32'41"	318°27'19"
н141	717676.95	4253158.26	49.47	СЗ 38°48'52"	321°11'8"
н142	717715.49	4253127.25	77.80	СЗ 42°11'3"	317°48'57"
н143	717773.15	4253075.01	296.78	СЗ 42°16'21"	317°43'39"
н144	717992.75	4252875.38	199.45	СЗ 41°44'41"	318°15'19"
н145	718141.56	4252742.58	123.99	СЗ 39°13'33"	320°46'27"
н146	718237.61	4252664.18	76.53	СЗ 36°53'55"	323°6'5"
н147	718298.81	4252618.23	141.19	СЗ 27°43'31"	332°16'29"
н148	718423.78	4252552.54	80.71	СЗ 25°7'26"	334°52'34"
н149	718496.86	4252518.27	52.88	СЗ 25°43'51"	334°16'9"
н150	718544.50	4252495.32	54.60	СЗ 15°11'11"	344°48'49"
н151	718597.19	4252481.01	55.12	СЗ 14°27'30"	345°32'30"
н152	718650.56	4252467.25	112.29	СЗ 8°6'23"	351°53'37"
н153	718761.73	4252451.42	216.22	СЗ 9°1'58"	350°58'2"
н154	718975.27	4252417.47	151.91	СЗ 9°3'52"	350°56'8"
н155	719125.28	4252393.54	92.57	СЗ 8°5'59"	351°54'1"
н156	719216.93	4252380.50	19.24	ЮЗ 77°16'27"	257°16'27"
н157	719212.69	4252361.73	106.35	СЗ 23°18'38"	336°41'22"
н158	719310.36	4252319.65	50.82	СВ 61°55'9"	61°55'9"

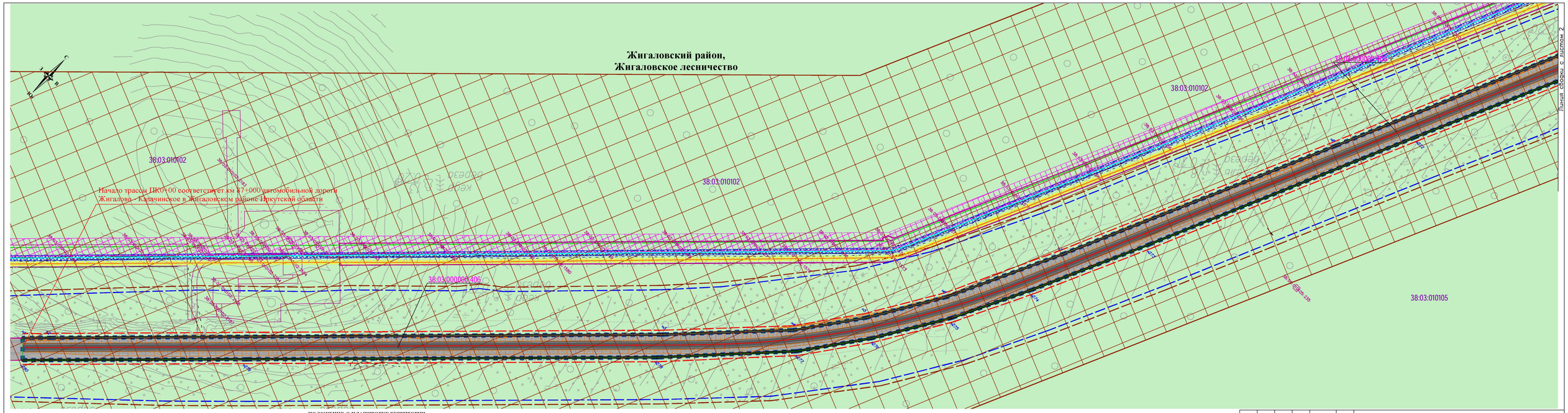
н159	719334.28	4252364.49	85.82	СЗ 8°33'35"	351°26'25"
н160	719419.15	4252351.71	227.40	СЗ 7°44'30"	352°15'30"
н161	719644.48	4252321.08	89.46	СЗ 7°51'21"	352°8'39"
н162	719733.09	4252308.86	67.31	СЗ 5°47'0"	354°13'0"
н163	719800.06	4252302.07	98.84	СВ 2°53'16"	2°53'16"
н164	719898.78	4252307.05	86.28	СВ 11°27'3"	11°27'3"
н165	719983.34	4252324.18	59.33	СВ 17°45'11"	17°45'11"
н166	720039.85	4252342.27	135.36	СВ 17°5'25"	17°5'25"
н167	720169.24	4252382.05	112.03	СВ 22°49'7"	22°49'7"
н168	720272.49	4252425.50	98.88	СВ 30°13'31"	30°13'31"
н169	720357.93	4252475.28	124.37	СВ 33°48'36"	33°48'36"
н170	720461.27	4252544.48	68.03	СВ 42°5'48"	42°5'48"
н171	720511.75	4252590.09	89.53	СВ 43°29'31"	43°29'31"
н172	720576.70	4252651.71	103.51	СВ 47°45'28"	47°45'28"
н173	720646.29	4252728.34	504.58	СВ 49°59'48"	49°59'48"
н174	720970.66	4253114.86	74.69	СВ 48°22'20"	48°22'20"
н175	721020.27	4253170.68	18.31	СВ 50°21'0"	50°21'0"
н176	721031.95	4253184.78	184.80	СВ 50°22'11"	50°22'11"
н177	721149.82	4253327.10	25.41	СВ 42°30'38"	42°30'38"
н178	721168.55	4253344.27	184.74	СВ 50°45'48"	50°45'48"
н179	721285.40	4253487.36	5.43	СВ 53°40'52"	53°40'52"
н180	721288.61	4253491.73			
Придорожная полоса 1					
н181	721196.11	4253571.02	6.15	ЮЗ 55°8'19"	235°8'19"
н182	721192.60	4253565.98	158.67	ЮЗ 49°35'9"	229°35'9"
н183	721089.73	4253445.17	96.71	ЮЗ 49°12'15"	229°12'15"
н184	721026.54	4253371.96	254.93	ЮЗ 50°10'24"	230°10'24"
н185	720863.27	4253176.18	242.21	ЮЗ 49°43'18"	229°43'18"
н186	720706.68	4252991.39	105.82	ЮЗ 50°42'29"	230°42'29"
н187	720639.67	4252909.49	52.27	ЮЗ 50°45'28"	230°45'28"
н188	720606.60	4252869.01	101.31	ЮЗ 50°37'26"	230°37'26"
н189	720542.33	4252790.70	55.20	ЮЗ 46°55'25"	226°55'25"
н190	720504.63	4252750.38	46.38	ЮЗ 43°18'27"	223°18'27"
н191	720470.88	4252718.57	23.64	ЮЗ 46°31'10"	226°31'10"
н192	720454.62	4252701.42	115.36	ЮЗ 38°12'27"	218°12'27"
н193	720363.97	4252630.07	49.01	ЮЗ 34°16'21"	214°16'21"
н194	720323.47	4252602.47	74.58	ЮЗ 33°18'52"	213°18'52"
н195	720261.15	4252561.51	52.55	ЮЗ 29°17'32"	209°17'32"
н196	720215.32	4252535.80	184.29	ЮЗ 20°12'53"	200°12'53"
н197	720042.38	4252472.12	100.11	ЮЗ 11°9'8"	191°9'8"
н198	719944.16	4252452.76	39.20	ЮЗ 8°18'0"	188°18'0"
н199	719905.37	4252447.10	78.81	ЮЗ 6°35'32"	186°35'32"
н200	719827.08	4252438.05	47.49	ЮВ 1°27'8"	178°32'52"
н201	719779.61	4252439.25	32.57	ЮЗ 1°15'14"	181°15'14"
н202	719747.04	4252438.54	72.49	ЮВ 3°10'55"	176°49'5"
н203	719674.67	4252442.56	342.96	ЮВ 8°30'43"	171°29'17"

н204	719335.49	4252493.33	277.93	ЮВ 9°11'8"	170°48'52"
н205	719061.13	4252537.69	287.29	ЮВ 7°59'21"	172°0'39"
н206	718776.63	4252577.62	104.15	ЮВ 10°51'31"	169°8'29"
н207	718674.34	4252597.24	55.18	ЮВ 18°4'16"	161°55'44"
н208	718621.89	4252614.36	130.07	ЮВ 17°53'53"	162°6'7"
н209	718498.12	4252654.33	43.60	ЮВ 25°25'30"	154°34'30"
н210	718458.74	4252673.05	64.63	ЮВ 29°44'56"	150°15'4"
н211	718402.63	4252705.11	2.57	ЮЗ 0°52'39"	180°52'39"
н212	718400.07	4252705.08	57.81	ЮВ 33°58'44"	146°1'16"
н213	718352.13	4252737.38	63.95	ЮВ 38°11'29"	141°48'31"
н214	718301.87	4252776.92	100.18	ЮВ 41°3'39"	138°56'21"
н215	718226.33	4252842.73	274.85	ЮВ 41°25'45"	138°34'15"
н216	718020.26	4253024.59	267.69	ЮВ 40°34'55"	139°25'5"
н217	717816.95	4253198.74	25.38	ЮВ 47°53'21"	132°6'39"
н218	717799.94	4253217.56	54.65	ЮВ 41°34'59"	138°25'1"
н219	717759.06	4253253.83	378.12	ЮВ 41°27'49"	138°32'11"
н220	717475.70	4253504.21	175.42	ЮВ 41°13'44"	138°46'16"
н221	717343.77	4253619.82	2.69	СВ 77°53'46"	77°53'46"
н222	717344.33	4253622.45	54.63	ЮВ 44°10'22"	135°49'38"
н223	717305.15	4253660.51	9.70	ЮВ 10°21'12"	169°38'48"
н224	717295.61	4253662.26	113.89	ЮВ 41°32'52"	138°27'8"
н225	717210.37	4253737.80	234.43	ЮВ 41°4'33"	138°55'27"
н226	717033.65	4253891.83	27.51	ЮВ 54°4'31"	125°55'29"
н227	717017.51	4253914.11	140.28	ЮВ 41°6'50"	138°53'10"
н228	716911.82	4254006.35	43.88	ЮВ 36°33'26"	143°26'34"
н229	716876.57	4254032.48	196.80	ЮВ 42°12'23"	137°47'37"
н230	716730.80	4254164.69	44.45	ЮВ 40°24'58"	139°35'2"
н231	716696.96	4254193.51	24.32	ЮВ 54°1'39"	125°58'21"
н232	716682.68	4254213.19	209.19	ЮВ 40°52'4"	139°7'56"
н233	716524.48	4254350.07	44.76	ЮВ 46°41'48"	133°18'12"
н234	716493.78	4254382.64	39.02	ЮВ 37°22'42"	142°37'18"
н235	716462.78	4254406.32	470.18	ЮВ 43°33'30"	136°26'30"
н236	716122.05	4254730.32	297.29	ЮВ 42°39'48"	137°20'12"
н237	715903.44	4254931.79	69.98	ЮВ 41°53'48"	138°6'12"
н238	715851.35	4254978.52	18.08	ЮВ 40°56'58"	139°3'2"
н239	715837.70	4254990.37	3.55	СВ 85°56'55"	85°56'55"
н240	715837.95	4254993.91	51.15	ЮВ 45°25'18"	134°34'42"
н241	715802.05	4255030.35	6.11	ЮЗ 1°45'56"	181°45'56"
н242	715795.95	4255030.16	24.00	ЮВ 49°13'52"	130°46'8"
н243	715780.27	4255048.34	72.69	ЮВ 39°5'39"	140°54'21"
н244	715723.85	4255094.18	159.66	ЮВ 42°34'7"	137°25'53"
н245	715606.27	4255202.19	271.64	ЮВ 43°17'17"	136°42'43"
н246	715408.53	4255388.45	354.32	ЮВ 42°3'18"	137°56'42"
н247	715145.45	4255625.79	187.37	ЮВ 42°32'1"	137°27'59"
н248	715007.38	4255752.45	50.90	ЮВ 35°54'48"	144°5'12"
н249	714966.16	4255782.30	57.38	ЮВ 28°19'0"	151°41'0"

н250	714915.65	4255809.52	58.62	ЮВ 21°27'11"	158°32'49"
н251	714861.09	4255830.96	81.31	ЮВ 9°30'48"	170°29'12"
н252	714780.90	4255844.40	53.46	ЮЗ 3°47'30"	183°47'30"
н253	714727.56	4255840.86	86.29	ЮЗ 12°5'15"	192°5'15"
н254	714643.18	4255822.79	58.04	ЮЗ 27°32'22"	207°32'22"
н255	714591.71	4255795.96	87.05	ЮЗ 32°17'20"	212°17'20"
н256	714518.12	4255749.45	105.44	ЮЗ 47°19'14"	227°19'14"
н257	714446.65	4255671.94	150.28	ЮЗ 48°55'0"	228°55'0"
н258	714347.89	4255558.67	146.81	ЮЗ 49°22'13"	229°22'13"
н259	714252.30	4255447.25	299.58	ЮЗ 48°31'0"	228°31'0"
н260	714053.85	4255222.82	101.24	ЮЗ 48°30'20"	228°30'20"
н261	713986.78	4255146.99	197.83	ЮЗ 48°39'22"	228°39'22"
н262	713856.09	4254998.46	206.57	ЮЗ 49°2'33"	229°2'33"
н263	713720.68	4254842.46	227.12	ЮЗ 47°50'41"	227°50'41"
н264	713568.25	4254674.09	138.49	ЮЗ 48°23'47"	228°23'47"
н265	713476.30	4254570.54	177.83	ЮЗ 49°1'16"	229°1'16"
н266	713359.68	4254436.28	249.17	ЮЗ 48°4'44"	228°4'44"
н267	713193.21	4254250.88	184.98	ЮЗ 49°30'42"	229°30'42"
н268	713073.10	4254110.19	272.26	ЮЗ 48°52'52"	228°52'52"
н269	712894.06	4253905.09	88.91	ЮЗ 46°40'45"	226°40'45"
н270	712833.06	4253840.40	228.76	ЮЗ 48°34'10"	228°34'10"
н271	712681.69	4253668.89	60.51	ЮЗ 51°54'39"	231°54'39"
н272	712644.36	4253621.27	69.08	ЮЗ 46°31'10"	226°31'10"
н273	712596.83	4253571.14	24.86	ЮЗ 46°49'36"	226°49'36"
н274	712579.81	4253553.01	241.22	ЮЗ 48°14'16"	228°14'16"
н275	712419.15	4253373.08	68.04	ЮЗ 49°37'2"	229°37'2"
н276	712375.07	4253321.26	239.07	ЮЗ 48°20'44"	228°20'44"
н277	712216.18	4253142.63	60.37	ЮЗ 47°48'16"	227°48'16"
н278	712175.63	4253097.91	72.29	ЮЗ 48°5'39"	228°5'39"
н279	712127.35	4253044.11	172.62	ЮЗ 48°21'59"	228°21'59"
н280	712012.67	4252915.09	43.15	ЮЗ 48°13'41"	228°13'41"
н281	711983.92	4252882.91	83.46	ЮЗ 51°8'40"	231°8'40"
н282	711931.57	4252817.92	117.97	ЮЗ 48°43'37"	228°43'37"
н283	711853.75	4252729.26	25.74	ЮВ 47°10'38"	132°49'22"
н284	711836.25	4252748.13	104.07	ЮЗ 39°1'18"	219°1'18"
н285	711755.40	4252682.61	43.81	СЗ 59°1'19"	300°58'41"
н286	711777.95	4252645.05	6.65	ЮЗ 44°11'33"	224°11'33"
н287	711773.18	4252640.41	7.08	ЮЗ 89°2'57"	269°2'57"
н288	711773.06	4252633.34	111.59	ЮЗ 48°41'13"	228°41'13"
н289	711699.39	4252549.52	83.10	ЮЗ 49°56'16"	229°56'16"
н290	711645.91	4252485.92	100.91	ЮЗ 48°25'14"	228°25'14"
н291	711578.94	4252410.44	22.47	ЮЗ 37°2'53"	217°2'53"
н292	711561.01	4252396.90	194.24	ЮЗ 49°46'30"	229°46'30"
н293	711435.56	4252248.59	141.53	ЮЗ 49°44'37"	229°44'37"
н294	711344.11	4252140.58	47.56	ЮЗ 46°59'32"	226°59'32"
н295	711311.66	4252105.80	244.55	ЮЗ 48°57'8"	228°57'8"

н296	711151.07	4251921.37	43.64	ЮЗ 49°8'40"	229°8'40"
н297	711122.52	4251888.36	63.43	ЮЗ 48°4'22"	228°4'22"
н298	711080.14	4251841.17	144.30	ЮЗ 49°34'42"	229°34'42"
н299	710986.58	4251731.32	159.73	ЮЗ 48°51'53"	228°51'53"
н300	710881.50	4251611.02	93.84	ЮЗ 49°27'40"	229°27'40"
н301	710820.51	4251539.70	91.83	ЮЗ 54°7'50"	234°7'50"
н302	710766.70	4251465.29	104.08	ЮЗ 60°8'52"	240°8'52"
н303	710714.89	4251375.02	48.87	ЮЗ 65°18'3"	245°18'3"
н304	710694.47	4251330.62	53.17	ЮЗ 66°41'29"	246°41'29"
н305	710673.44	4251281.79	75.25	ЮЗ 70°15'27"	250°15'27"
н306	710648.02	4251210.96	57.93	ЮЗ 72°26'14"	252°26'14"
н307	710630.54	4251155.73	314.51	ЮЗ 73°59'4"	253°59'4"
н308	710543.76	4250853.43	151.92	ЮЗ 74°2'49"	254°2'49"
н309	710502.01	4250707.36	50.46	ЮЗ 70°52'12"	250°52'12"
н310	710485.47	4250659.68	110.37	ЮЗ 66°36'24"	246°36'24"
н311	710441.65	4250558.39	108.00	ЮЗ 60°46'35"	240°46'35"
н312	710388.92	4250464.14	153.85	ЮЗ 60°41'16"	240°41'16"
н313	710313.61	4250329.99	73.56	ЮЗ 55°23'12"	235°23'12"
н314	710271.82	4250269.45	69.23	ЮЗ 54°31'52"	234°31'52"
н315	710231.65	4250213.06	37.21	ЮЗ 47°23'26"	227°23'26"
н316	710206.46	4250185.68	69.89	ЮЗ 45°23'52"	225°23'52"
н317	710157.38	4250135.92	80.07	ЮЗ 39°33'9"	219°33'9"
н318	710095.64	4250084.93	36.16	ЮЗ 35°41'1"	215°41'1"
н319	710066.27	4250063.84	40.95	ЮЗ 35°23'13"	215°23'13"
н320	710032.89	4250040.13	78.63	ЮЗ 34°26'12"	214°26'12"
н321	709968.04	4249995.66	235.76	ЮЗ 33°15'35"	213°15'35"
н322	709770.90	4249866.36	171.69	ЮЗ 33°53'52"	213°53'52"
н323	709628.39	4249770.61	121.45	ЮЗ 33°43'14"	213°43'14"
н324	709527.37	4249703.18	55.62	ЮЗ 37°10'17"	217°10'17"
н325	709483.05	4249669.57	49.01	ЮЗ 40°4'55"	220°4'55"
н326	709445.55	4249638.02	40.94	ЮЗ 46°39'3"	226°39'3"
н327	709417.45	4249608.25	46.09	ЮЗ 48°57'46"	228°57'46"
н328	709387.19	4249573.48	16.95	ЮЗ 59°9'52"	239°9'52"
н329	709378.50	4249558.93	13.26	ЮЗ 16°9'2"	196°9'2"
н330	709365.76	4249555.24	47.09	ЮЗ 61°50'23"	241°50'23"
н331	709343.54	4249513.72	12.67	СЗ 84°12'51"	275°47'9"
н332	709344.81	4249501.11	46.53	ЮЗ 63°2'33"	243°2'33"
н333	709323.72	4249459.64	108.98	ЮЗ 65°40'14"	245°40'14"
н334	709278.82	4249360.34	82.15	ЮЗ 65°49'17"	245°49'17"
н335	709245.18	4249285.40	29.97	ЮЗ 59°43'57"	239°43'57"
н336	709230.07	4249259.52	31.95	ЮЗ 49°46'18"	229°46'18"
н337	709209.44	4249235.12	37.07	ЮЗ 46°40'48"	226°40'48"
н338	709184.01	4249208.15	43.08	ЮЗ 33°38'14"	213°38'14"
н339	709148.14	4249184.29	37.43	ЮЗ 28°24'58"	208°24'58"
н340	709115.22	4249166.48	154.95	ЮЗ 23°55'57"	203°55'57"
н341	708973.60	4249103.62	100.84	ЮЗ 24°2'19"	204°2'19"

н342	708881.50	4249062.54	260.30	ЮЗ 24°8'47"	204°8'47"
н343	708643.98	4248956.06	329.49	ЮЗ 23°38'46"	203°38'46"
н344	708342.15	4248823.91	141.98	ЮЗ 24°30'36"	204°30'36"
н345	708212.97	4248765.01	101.87	ЮЗ 26°21'0"	206°21'0"
н346	708121.69	4248719.80	98.62	ЮЗ 31°20'23"	211°20'23"
н347	708037.46	4248668.51	125.21	ЮЗ 37°50'53"	217°50'53"
н348	707938.59	4248591.68	124.87	ЮЗ 43°53'25"	223°53'25"
н349	707848.60	4248505.12	472.37	ЮЗ 45°22'13"	225°22'13"
н350	707516.75	4248168.95	92.89	ЮЗ 45°52'31"	225°52'31"
н351	707452.08	4248102.27	212.45	ЮЗ 47°9'8"	227°9'8"
н352	707307.60	4247946.51	4.76	ЮЗ 40°47'29"	220°47'29"
н353	707304.00	4247943.40			



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

38:03:000000:406 - кадастровый номер земельного участка

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- линия отступа от красной линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница зон проектирования
- придорожная полоса
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

- границы образуемых земельных участков на кадастровом плане территории для размещения объекта капитального строительства регионального значения

Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док	Подпись	Дата
Составил					
Проверил					
ГИП					

07/189-14-ПМ

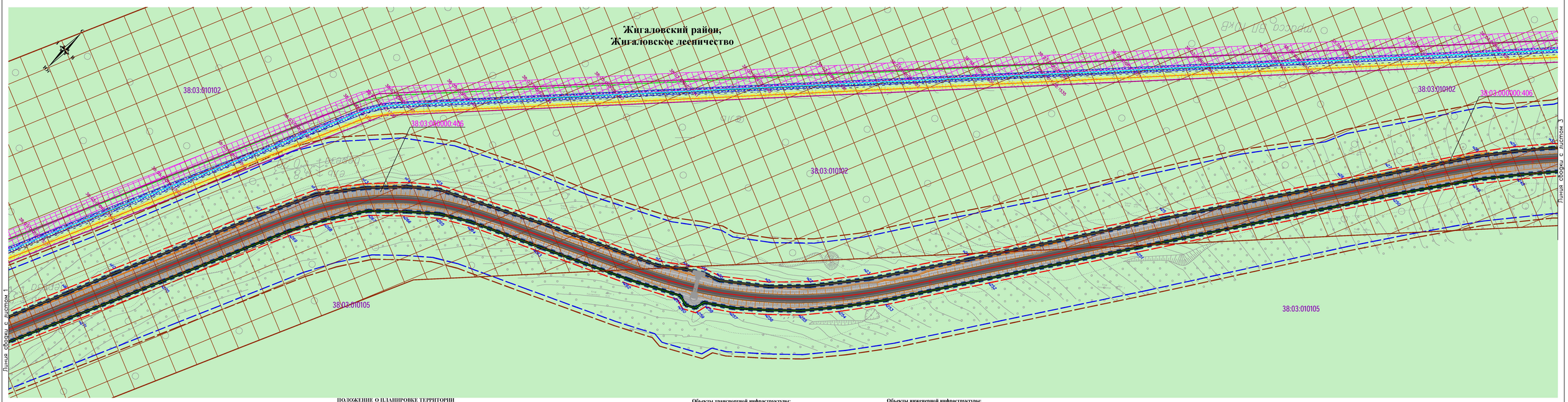
Реконструкция (строительство) автомобильной дороги Жигалово - Казачинское на участке км 87 - км 107 в Жигаловском районе Иркутской области

Проект межевания территории	стадия	лист	листов
	П	1	11

Чертеж межевания территории

М 1:2000

WestLine



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

38:03:000000:406 - кадастровый номер земельного участка

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- линия отступа от красной линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница зон проектирования
- придорожная полоса
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

- границы образуемых земельных участков на кадастровом плане территории для размещения объекта капитального строительства регионального значения

Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

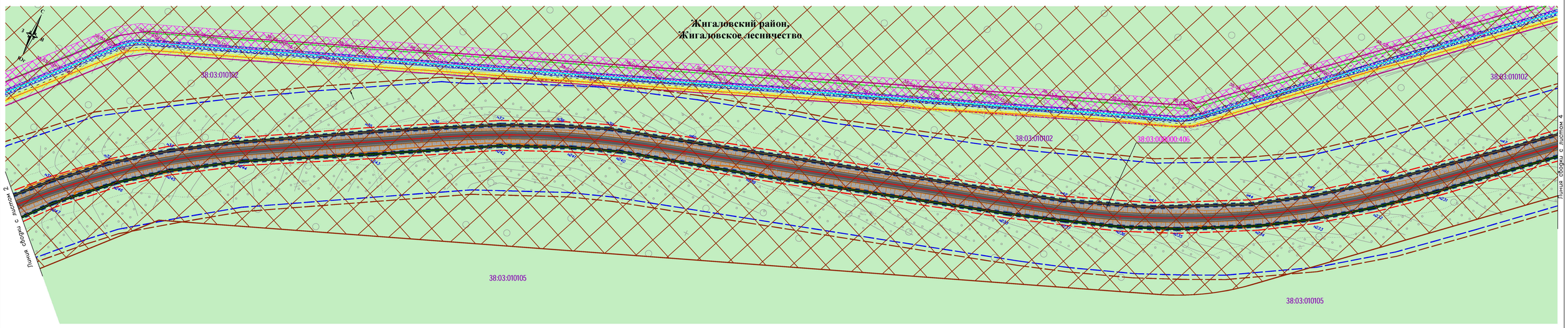
- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N.док	Подпись	Дата

07/189-14-ПМ

Лист 2

PDF created with FinePrint pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

38:03:0000000:406 - кадастровый номер земельного участка

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- линия отступа от красной линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница зон проектирования
- придорожная полоса
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии
- границы образуемых земельных участков на кадастровом плане территории для размещения объекта капитального строительства регионального значения

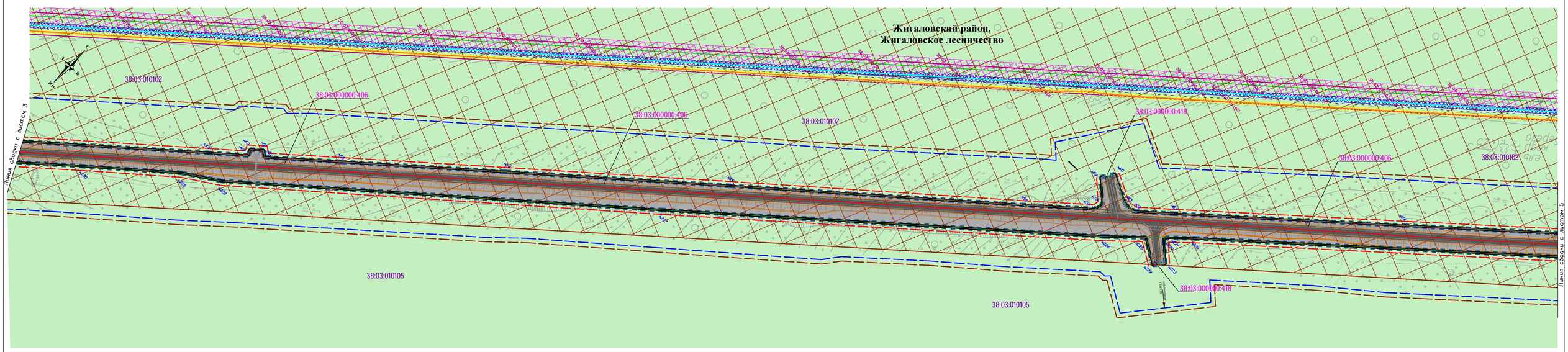
Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	07/189-14-ПМ	Лист 3



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

38:03:0000000:406 - кадастровый номер земельного участка

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- линия отступа от красной линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница зон проектирования
- придорожная полоса
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии
- границы образуемых земельных участков на кадастровом плане территории для размещения объекта капитального строительства регионального значения

Объекты транспортной инфраструктуры:

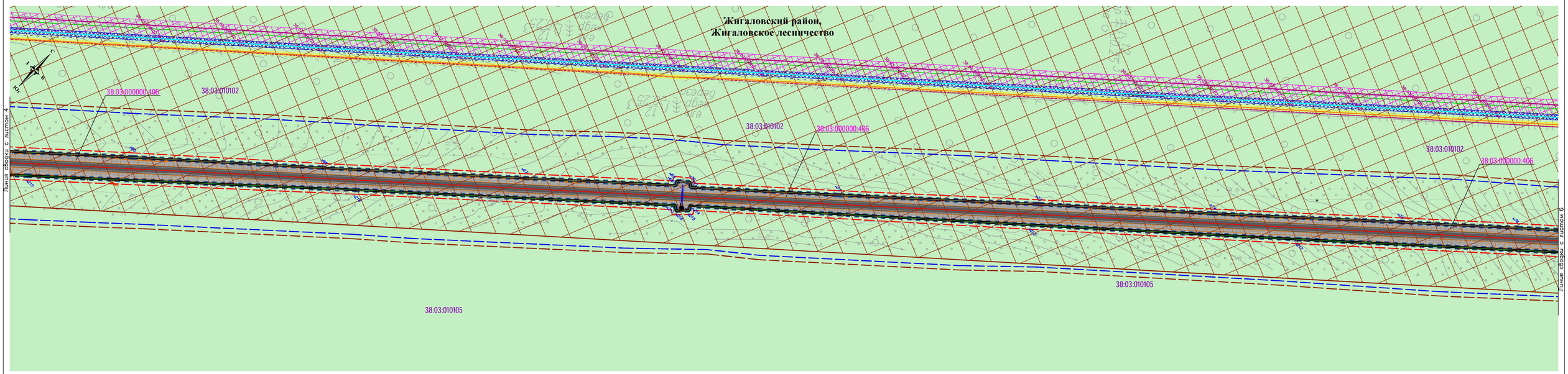
- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	07/189-14-ПМ	Лист 4

PDF created with FinePrint pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

38:03:000000:406 - кадастровый номер земельного участка

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- линия отступа от красной линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница зон проектирования
- придорожная полоса
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

- границы образуемых земельных участков на кадастровом плане территории для размещения объекта капитального строительства регионального значения

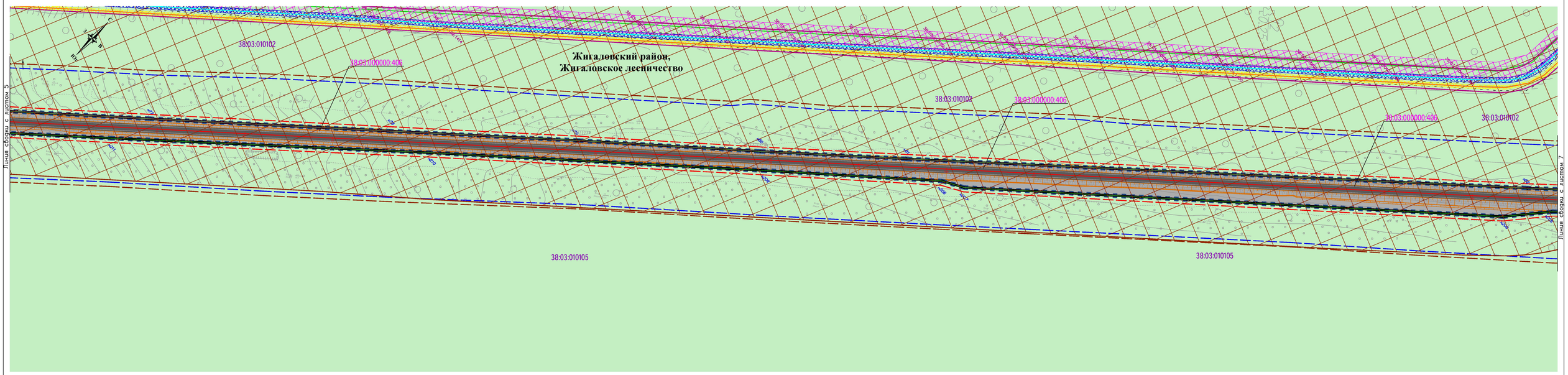
Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	07/189-14-ПМ	Лист 5



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

38:03:000000:406 - кадастровый номер земельного участка

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- линия отступа от красной линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница зон проектирования
- придорожная полоса
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

- границы образуемых земельных участков на кадастровом плане территории для размещения объекта капитального строительства регионального значения

Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	07/189-14-ПМ	Лист 6

PDF created with FinePrint pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com

Линия сводки с листом 6

Жигаловский район,
Жигаловское лесничество

38:03:010102

38:03:000000:406

Чиканское сельское поселение

38:03:010105

Линия сводки с листом 8

Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

38:03:000000:406 - кадастровый номер земельного участка

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- линия отступа от красной линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница зон проектирования
- придорожная полоса
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

- границы образуемых земельных участков на кадастровом плане территории для размещения объекта капитального строительства регионального значения

Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	07/189-14-ПМ	Лист 7

Линия сводки с листом 7

Жигаловский район,
Жигаловское лесничество

Чиканское сельское поселение

38:03:010102

38:03:000000:406

38:03:010105

Линия сводки с листом 9

Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

38:03:000000:406 - кадастровый номер земельного участка

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- линия отступа от красной линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница зон проектирования
- придорожная полоса
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

- границы образуемых земельных участков на кадастровом плане территории для размещения объекта капитального строительства регионального значения

Объекты транспортной инфраструктуры:

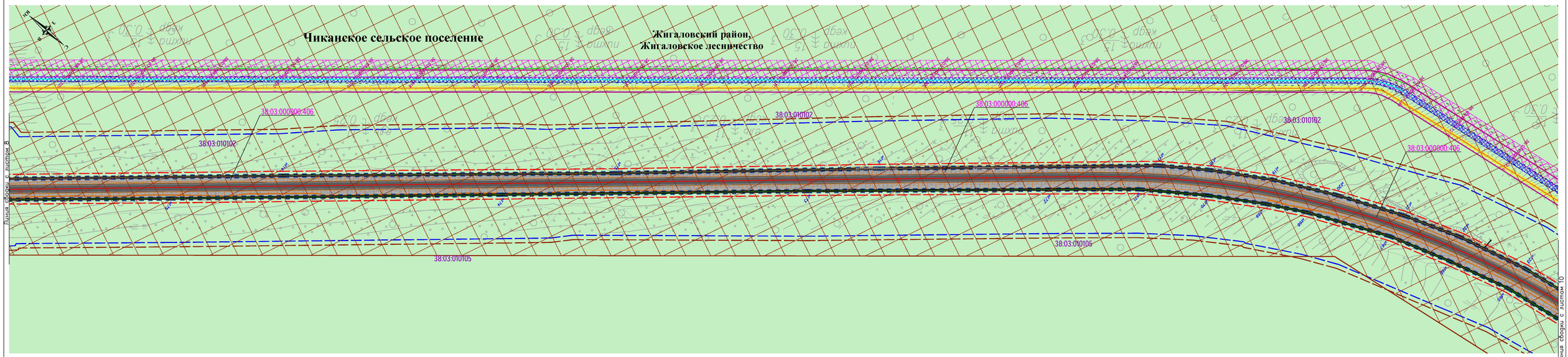
- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	07/189-14-ПМ	Лист 8

PDF created with FinePrint pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

38:03:000000:406 - кадастровый номер земельного участка

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- линия отступа от красной линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница зон проектирования
- придорожная полоса
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии
- границы образуемых земельных участков на кадастровом плане территории для размещения объекта капитального строительства регионального значения

Объекты транспортной инфраструктуры:

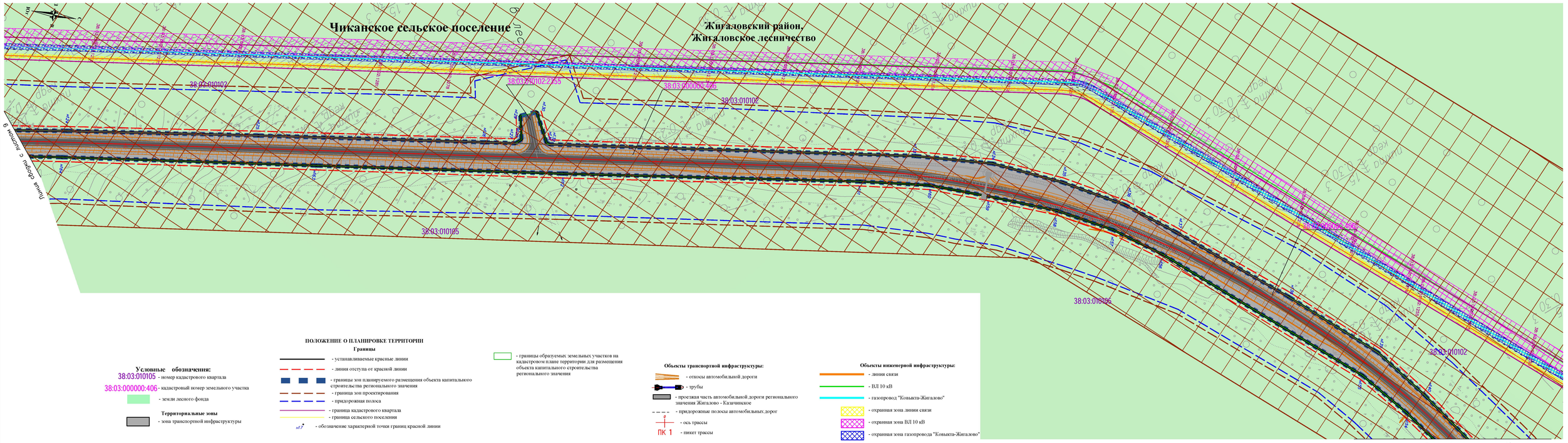
- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
- пикет трассы

ПК 1

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	07/189-14-ПМ	Лист 9



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

38:03:000000:406 - кадастровый номер земельного участка

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- линия отступа от красной линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница зон проектирования
- придорожная полоса
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии
- границы образуемых земельных участков на кадастровом плане территории для размещения объекта капитального строительства регионального значения

Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
- пикет трассы

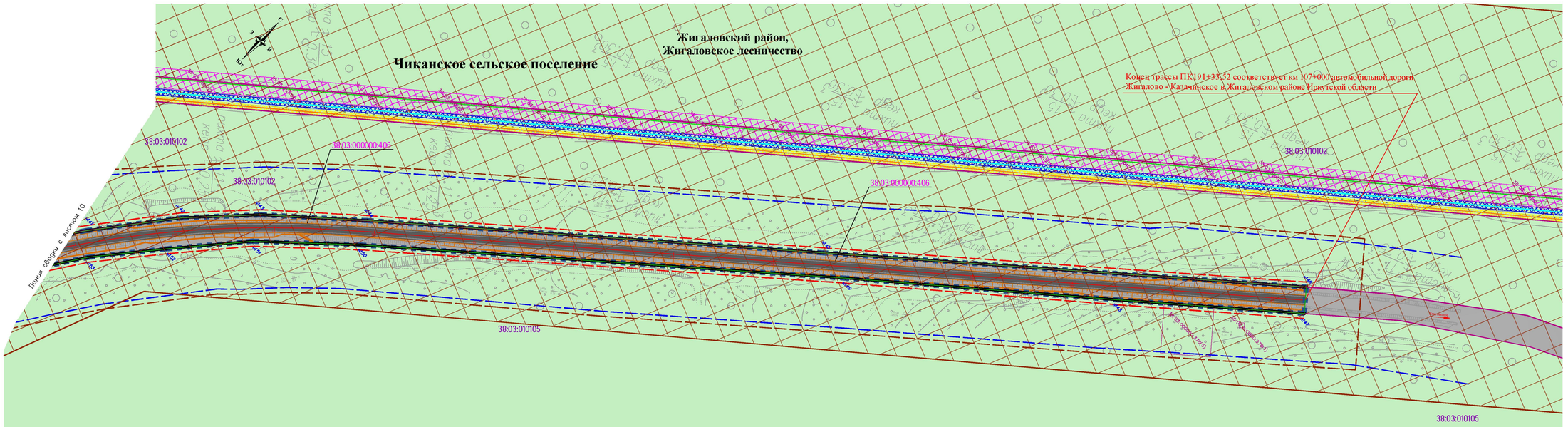
ПК 1

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	07/189-14-ПМ	Лист 10

PDF created with FinePrint pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com



Условные обозначения:

38:03:010105 - номер кадастрового квартала

38:03:000000:406 - кадастровый номер земельного участка

- земли лесного фонда

Территориальные зоны

- зона транспортной инфраструктуры

ПОЛОЖЕНИЕ О ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Границы

- устанавливаемые красные линии
- линия отступа от красной линии
- границы зон планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- граница зон проектирования
- придорожная полоса
- граница кадастрового квартала
- граница сельского поселения
- обозначение характерной точки границ красной линии

- границы образуемых земельных участков на кадастровом плане территории для размещения объекта капитального строительства регионального значения

Объекты транспортной инфраструктуры:

- откосы автомобильной дороги
- трубы
- проезжая часть автомобильной дороги регионального значения Жигалово - Казачинское
- придорожные полосы автомобильных дорог
- ось трассы
ПК 1 - пикет трассы

Объекты инженерной инфраструктуры:

- линия связи
- ВЛ 10 кВ
- газопровод "Ковыкта-Жигалово"
- охранная зона линии связи
- охранная зона ВЛ 10 кВ
- охранная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"
- санитарно-защитная зона газопровода "Ковыкта-Жигалово"

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	07/189-14-ПМ	Лист 11

PDF created with FinePrint pdfFactory Pro trial version www.pdffactory.com