

***ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ
под строительство промышленных объектов (в том числе и
линейных объектов) по проекту: «Отработка запасов участка
открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-
Красноярского каменноугольного месторождения. ЗАО «Шахта
Беловская». I очередь»***

***Основная часть и материалы по обоснованию
№ 12-ППУПМ/17***

***Кемеровская область
Беловский муниципальный район
Менчерепское сельское поселение
Евтинское сельское поселение***

Технический заказчик – ЗАО «Шахта Беловская»

Генеральный директор

З.Ф. Абдулхаков

Главный инженер проекта

А.А. Усачева

*г. Кемерово
2017*

СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ	2
ВВЕДЕНИЕ.....	4
НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.....	5
1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ (ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ).....	8
2. ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ (ПРОЕКТИРУЕМЫЕ ОБЪЕКТЫ).....	14
3. ОБОСНОВАНИЯ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ.....	21
3.1. Характеристика современного состояния и использования территории.....	21
3.2. Современная планировочная ситуация и функциональное зонирование.....	23
3.3. Градостроительные регламенты.....	26
3.4. Существующие ограничения и обременения.....	27
3.5. Санитарно-защитная зона	28
3.6. Устанавливаемые красные линии.....	32
4. ОХРАНА ТРУДА И ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ В ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА.....	35
5. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	40
6. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.....	43
6.1. Система предотвращения пожара.....	43
6.2. Система противопожарной защиты.....	44
6.3. Комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.....	45
7. МЕРОПРИЯТИЯ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ.....	46
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	49
1. Техническое задание на разработку и утверждение документации по планировке территории.....	50
2. Постановление Администрации Беловского муниципального района №231 от 05.09.2017 г.	53
3. Лицензия на право пользования недрами КЕМ 02014 ТР.....	57
4. Письмо Министерства природных ресурсов и экологии РФ №12-47/24511 от 26.09.2017г.	59
5. Письмо ГКУ КО «Дирекция особо охраняемых природных территорий Кемеровской области» №01/122 от 26.06.2017г.....	61
6. Письмо Администрации Беловского муниципального района (№2242 от 11.07.2017 г.....	62
7. Письмо Администрации Беловского муниципального района №2558 от 04.08.2017г.....	63
8. Письмо ФГБУ «Управление мелиорации земель и сельскохозяйственного водоснабжения по Кемеровской области №313 от 25.05.2017г.	64
9. Письмо Департамента по охране объектов животного мира Кемеровской области №01.19/2099 от 06.09.2017г.....	65
10. Письмо Департамента природных ресурсов и экологии Кемеровской области №3944-ОС от 16.06.2017г.	67
11. Письмо Управления ветеренарии Кемеровской области №01-12/1950 от 26.05.2017г.	69
12. ПАО «ФСК ЕЭС» – Кузбасское ПМЭС «О выдаче технических условий! №М2/2/1538 от 28.09.2017 г.....	70
13. Технические условия ГКУ КО «Дирекция автодорог Кузбасса» №3341-О/Э от 03.10.2017 г.	73
14. Технические условия ЗАО «Шахта Беловская» на проектирование сетей связи и сигнализации №1210 от 02.10.2017 г.....	76
15. Технические условия ЗАО «Шахта Беловская» на электроснабжение потребителей №1209 от 02.10.2017 г.....	77
16. Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства СРОСП-П-04369.4-12082015 от 12.08.2015г.....	78
17. Квалификационный аттестат кадастрового инженера №42-10-72 от 16.12.2010г.....	82
18. Квалификационный аттестат кадастрового инженера №42-14-423 от 05.09.2014г.....	83

<i>ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ</i>	<i>84</i>
<i>1. Чертеж проекта планировки территории.....</i>	<i>85</i>
<i>2. Чертеж красных линий.....</i>	<i>87</i>
<i>3. Фрагмент карты правил землепользования и застройки.....</i>	<i>88</i>

Введение

Проект планировки территории под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов) по проекту: «Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения. ЗАО «Шахта Беловская». I очередь» подготовлен ООО «АПТЭК» на основании технического задания от ОАО «Кузбассгирошахт», а также Постановления Администрации Беловского муниципального района №231 от 05.09.2017 г. Технический заказчик – ЗАО «Шахта Беловская».

Возможность разработки документации по межеванию территории ООО «АПТЭК» подтверждает Свидетельством о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства № СРОСП-П-04369.4-12082015 от 12.08.2015 г. Графические материалы подготовлены кадастровыми инженерами, действующими на основании квалификационных аттестатов № 42-10-72 от 16.10.2010 г. и № 42-14-423 от 05.09.2014 г. Скан-образы указанных документов представлены в Приложении.

Проект разработан в соответствии с материалами и результатами инженерных изысканий, подготовленных ОАО «Кузбассгирошахт», которое является генеральным проектировщиком основных проектных решений по проекту: «Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения. ЗАО «Шахта Беловская». I очередь».

Графические материалы проекта выполнены на инженерно – топографическом плане, полученном в результате инженерных изысканий в системе координат МСК-42, а также на картографическом материале М 1:10000.

Настоящий проект выполнен на основании Схемы территориального планирования Беловского муниципального района, правил землепользования и застройки Менчерецкого и Евтинского сельских поселений, генеральных планов Менчерецкого и Евтинского сельских поселений, а также сведений из Региональной геоинформационной системы территориального планирования Кемеровской области и данных из Единого государственного реестра недвижимости.

Проект разработан в соответствии с требованиями государственных норм, правил, стандартов, технических условий и исходных данных, выданных органами государственного надзора (контроля) и заинтересованными организациями при разработке основного проекта.

Главный инженер проекта

Усачева А.А.

Назначение и область применения

Проект планировки территории – это документация по планировке территории, подготавливаемая в целях обеспечения устойчивого развития территории и выделения элементов планировочной структуры (кварталов, микрорайонов, иных элементов).

Данный проект служит основой для разработки проекта межевания территории и является документацией по планировке территории, предназначенной для строительства промышленных объектов (в том числе и линейных объектов) по проекту: «Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения. ЗАО «Шахта Беловская». I очередь» в границах Менчерецкого и Евтинского сельских поселений Беловского муниципального района.

Подготовка проектов планировки территории осуществляется для выделения элементов планировочной структуры, установления границ территорий общего пользования, границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, определения характеристик и очередности планируемого развития территории.

Целью проекта планировки территории является определение зоны планируемого размещения объектов и установление параметров их планируемого развития.

Состав и содержание данного документа соответствует требованиям законодательства о градостроительной деятельности.

Проект планировки территории предусматривает установление красных линий элемента планировочной структуры. Данным элементом в настоящем проекте является проектируемое промышленное предприятие в границах Беловского муниципального района Кемеровской области. Красные линии объектов отражены в графической части.

Графические материалы выполнены в программном комплексе AutoCad.

При подготовке проекта планировки территории использована следующая нормативно-правовая документация:

- Правила землепользования и застройки Менчерецкого сельского поселения Беловского муниципального района (Решение Совета народных депутатов Менчерецкого сельского поселения №117 от 30.04.2013 г.);
- Правила землепользования и застройки Евтинского сельского поселения Беловского муниципального района (Решение Совета народных депутатов Евтинского сельского поселения №60 от 22.11.2011 г.);

- Генеральный план Евтинского сельского поселения Беловского муниципального района (Решение Совета народных депутатов Беловского муниципального района №186 от 26.02.2015 г.);
- Генеральный план Менчерепского сельского поселения Беловского муниципального района (Решение Совета народных депутатов Беловского муниципального района №382 от 13.07.2017 г.);
- Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 г. N 190-ФЗ;
- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001 г. N 136-ФЗ;
- Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ;
- Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ;
- Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 г. № 406 «Об утверждении нормативов градостроительного проектирования Кемеровской области»;
- Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 24.12.2013 г. № 595 о внесении изменений в постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 г. № 406 «Об утверждении нормативов градостроительного проектирования Кемеровской области»;
- Решение Совета народных депутатов Беловского муниципального района от 29.01.2015 г. №172 «Об утверждении местных нормативов градостроительного проектирования муниципального образования Евтинское сельское поселение»;
- Решение Совета народных депутатов Беловского муниципального района от 29.01.2015 г. №173 «Об утверждении местных нормативов градостроительного проектирования муниципального образования Менчерепское сельское поселение»;
- СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации» в части не противоречащей Градостроительному кодексу РФ;
- СНиП 2.07.01-89*. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Утверждены постановлением Госстроя СССР от 16.05.1989 №78 (ред. от 25.08.1993);
- Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;
- Закон РФ от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах».

-
- *Федеральный закон №218-ФЗ от 13.07.2015 г. «О государственной регистрации недвижимости».*
 - *Федеральный закон №221-ФЗ от 24.07.2007 г. «О кадастровой деятельности».*

Основной задачей настоящего проекта является обоснование размещения функциональных зон на территории проектирования промышленного предприятия с максимально возможным учетом сложившегося распределения земель. При принятии проектных решений учитывались данные единого государственного реестра недвижимости на период проектирования, а также границы лицензии на право пользования недр КЕМ 02014 ТР, недропользователем которой является ЗАО «Шахта Беловская».

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Общие положения (основная часть)

Участок недр Евтинский Перспективный расположен на территории Беловского муниципального района Кемеровской области. В непосредственной близости от лицензионных границ находятся промышленные площадки действующих и строящихся угледобывающих предприятий. На северо-востоке в 9,5 км – ООО «Разрез Задубровский Новый» (КЕМ 1978 ТЭ; КЕМ 1976 ТЭ и КЕМ 1967 ТЭ, участки Задубровский Северный; Задубровский Промежуточный и Инской, соответственно). На юго-востоке в 5 км находится ЗАО «Шахта Беловская» (КЕМ 13026 ТЭ, КЕМ 13136 ТЭ и КЕМ 01674 ТЭ, участки Караканский, Караканский Западный и Караканский Глубокий соответственно). На северозападе в 9 км – ООО «Стройпожсервис» (КЕМ 1971 ТЭ, участок Колмогоровский Южный).

Промышленный центр город Белово расположен в 20 км к западу от границ участка. Промышленные города Киселевск и Прокопьевск находятся на юго-юго-западе в 35 км и 45 км соответственно.

Населенные пункты на территории лицензионного участка отсутствуют. Ближайшие населенные пункты: село Евтино, село Коновалово, поселок Петровский, поселок Задубровский, деревня Новодубровка и поселок Новый Каракан.

В 20 км на запад от участка расположена автомобильная трасса Кемерово – Междуреченск. Вблизи лицензионных границ проходят автодороги с асфальтовым покрытием Белово – Коновалово – Прокопьевск, Евтино–Каракан–Пермяки–Каралда.

Промышленные площадки многочисленных соседних угледобывающих предприятий района имеют подъездные автомобильные и железнодорожные пути, подстанции и соответствующую инфраструктуру.

Геоморфологические особенности района проектирования определяются приуроченностью его к юго-западной части Кузнецкой котловины, представляющую собой обширный межгорный прогиб. Кузнецкая котловина – самая крупная геоморфологическая структура Кемеровской области. Кузнецкая котловина с трех сторон окруженная горными массивами. С востока, по правому берегу реки Томи, котловина граничит с горными хребтами Кузнецкого Алатау, а с юга и запада она замыкается массивами Горной Шории и Салаирского кряжа.

Современный рельеф юго-западной части Кузнецкой котловины представляет слабосхолмленную равнину, возвышающуюся над уровнем моря на 200–600 метров. Поверхность представлена положительными и отрицательными формами рельефа. В качестве

первых являются увалы и холмы, ко вторым относятся долины рек и временных водотоков. Поверхность задернована, затаежена. Склоны пологие, в естественном состоянии устойчивые.

В геоморфологическом отношении район работ приурочен к водораздельной поверхности рек Иня и Уроп, представленной центральной гривой. Высотные отметки в районе работ колеблются от 190,0 до 310, 0м.

Непосредственно участок работ в геоморфологическом отношении приурочен к правому водораздельному склону реки Иня (западный склон водораздела рек Иня и Уроп). Поверхность осложнена положительными и отрицательными формами рельефа мелкого порядка. Отрицательные формы рельефа представлены в пределах участка работ логами, ложбинами стока, образованными в результате деятельности постоянных и временных водотоков, и небольшими локальными понижениями. Положительные формы рельефа представлены небольшими холмами, возвышенностями и грядами подчиненного характера.

По генезису рельеф участка работ можно отнести к флювиально-аккумулятивному (водноаккумулятивному) типу морфоскульптурного мезорельефа с участками развития обрамнбалочного типа. Абсолютные отметки изменяются от 191,0 до 295,0 м.

В техногенном отношении участок работ не освоен, не застроен, не спланирован и не испытывает техногенных нагрузок.

Климатические характеристики района приведены по данным метеорологической станции г. Белово. Средняя месячная температура воздуха на рассматриваемой территории изменяется от минус 17,8°С в январе, до плюс 18,7°С в июле. Средняя минимальная температура самого холодного месяца (января) составляет минус 22,6°С, при абсолютном минимуме в минус 51°С, средняя максимальная температура воздуха самого теплого месяца (июль) равна плюс 25,2°С, а абсолютный максимум в июле составил плюс 38°С.

Число дней в году с относительной влажностью в дневные часы 75% и более составляет 85–95 дней, число дней с влажностью в дневные часы менее 30% равно 10–20 дням.

На рассматриваемой территории в течение всего года преобладают югозападные ветры. Средняя годовая скорость ветра составляет 3,1 м/с. В зимний период скорость ветра достигает максимальных величин – 3,9 м/с, в летний период скорость ветра уменьшается и составляет 2,2 м/с. Максимальная зафиксированная скорость ветра составляет 34 м/с.

В годовом ходе осадков наименьшее количество их наблюдается в феврале и марте. В месяц максимума осадков (июль) их выпадает 70 мм. Число дней с осадками 0,1 мм и более

на рассматриваемой территории равно 170, с осадками 10 мм и более составляет 10 дней в году. Число дней с жидкими осадками в году составляет 73 дня.

Снежный покров территории определяется особенностями термического режима почвы и степенью ее увлажнения. Средняя дата появления снежного покрова на территории – 6 ноября. В отдельные годы, в зависимости от погодных условий, даты появления снежного покрова могут отклоняться от средних многолетних на 2–3 недели в ту или другую сторону. Самый высокий снежный покров отмечается в марте. Средняя наибольшая за зиму высота снежного покрова составляет 17 см. Средняя дата схода снежного покрова – 24 апреля.

Туманы на рассматриваемой территории возможны в любое время года. Наиболее часто образование туманов в период с ноября по февраль.

Территория участка открытых горных работ «Евтинский–Перспективный» Егозово–Красноярского каменноугольного месторождения ЗАО «Шахта Беловская», I очередь расположена в пределах водосборной площади реки Иня.

Река Иня является водотоком–приемником очищенных сточных вод, образующихся при эксплуатации участка открытых горных работ.

Длина реки Иня 663 км, водосборная площадь – 17600 км². Пойма реки в пределах ведения горных работ развита, двухсторонняя, низкая, местами заболоченная, заросшая кустарником.

По характеру водного режима р. Иня и ее притоки относятся к рекам с весенним половодьем и паводками в теплое время года.

В питании реки участвуют талые воды сезонных снегов (79%), поверхностные (4%) и подземные воды (17%). Начало половодья на р. Иня и ее притоках в районе участка открытых горных работ приходится, в среднем, на первую декаду апреля, окончание половодья – на середину июня. Наибольший расход воды приходится на третью декаду апреля. Наименьшие уровни наблюдаются в середине июля.

Зимняя межень устанавливается в конце октября, начале ноября, с появлением первых ледовых образований и продолжается до начала половодья.

Участок Евтинский Перспективный расположен в Грамотеинском тектоническом блоке Присалаирской зоны Ленинской подзоны линейной складчатости Кузбасса. Основными пикативными структурами на описываемой площади является Анисимовская антиклиналь и Соколовская синклинали, ограниченные по простиранию с юго-запада Журинским и с северо-востока Виноградовским взбросами, развивающиеся в северо-восточном крыле Егозово–Красноярской синклинали. В структурном отношении проектный лицензионный участок

Евтинский Перспективный приурочен к юго-западному крылу Анисимовской антиклинали, которое обрывается крупным Журинским взбросом. Анисимовская антиклиналь представляет собой ассиметричную складку, с пологим юго-западным крылом и крутым северо-восточным, общим для антиклинали и Соколовской синклинали. Юго-западное крыло Анисимовской антиклинали с углами от 5 до 25° ширина его около 4 км. Северо-Восточное крыло от 0,3 до 0,6 км. В пределах юго-западного крыла Анисимовской антиклинали на площади лицензионного участка Евтинский Перспективный угленосные отложения представлены моноклиальной толщей северо-западного простирания, падающей на юго-запад с углами падения от 14° в северо-западной, и до 19° в юго-восточной части участка. Дополнительные пликативные структуры более мелких порядков не выявлены. В пределах участка Евтинский Перспективный выявлено одно тектоническое нарушение 3 со стратиграфической амплитудой 7–9 м. Нарушение поражает угольные пласты от Грамотеинского II до Сычевского IV. Угленосность проектного участка недр Евтинский Перспективный связана с отложениями ленинской свиты. По литологическому составу свита представлена песчаниками, алевролитами, аргиллитами, углистыми породами.

Подземные воды на период изысканий (июнь 2017 г) на участке работ встречены в логах на глубине 0,4–5,6 м (абс. отм. 242,7– 255,6 м), на участках поймы реки Иня на глубине 0,0–2,2 м (абс. отм. 192,0 – 197,7 м). Водовмещающими являются глина ИГЭ 2б, суглинки ИГЭ 3г, ИГЭ 4г, ИГЭ 4д, песок гравелистый ИГЭ 5. Относительным водоупором служат суглинки ИГЭ 3в, ИГЭ 4в, ИГЭ 7а. Вскрытая мощность водоносного горизонта 1,7–11,8 м.

Питание подземных вод инфильтрационное, разгрузка – в местную гидравлическую сеть. Зафиксированный уровень является близким к минимальному в годовом разрезе. Во время весеннего снеготаяния и обильных ливневых дождей в многолетнем разрезе возможно повышение уровней грунтовых вод на 1,5–2,0 м от зафиксированного. В тальвегах логов сформируются временные поверхностные водотоки. По химическому составу воды гидрокарбонатные натриево-калиево-кальциевые, кальциево-натриево-калиевые, натриево-калиевые, с минерализацией 0,2–0,8 г/л.

Подземные воды неагрессивные по отношению к бетонным конструкциям и к арматуре железобетонных конструкций. Являются слабоагрессивными по отношению к конструкциям из углеродистой стали. Обладают средней коррозионной агрессивностью по отношению к свинцовой и алюминиевой оболочкам кабеля. На участке работ грунты, залегающие в зоне сезонного промерзания, классифицируются как слабопучинистый (ИГЭ 3а, ИГЭ 3б),

среднепучинистый (ИГЭ 3в, ИГЭ 4в), сильнопучинистый (ИГЭ 3г, ИГЭ 4г, ИГЭ 2д), чрезмернопучинистые (ИГЭ 4д).

Нормативная глубина сезонного промерзания грунта для крупнообломочных грунтов составляет 2,73 м, для суглинков – 1,85 м. Согласно картам общего сейсмического районирования территории РФ ОСР-2015, нормативная сейсмическая интенсивность участка работ для карты А оценивается в 6 баллов и для карты В оценивается в 7 баллов. Район работ характеризуется сложными природными условиями.

Согласно обязательного прил. А СП 47.13330.2017, инженерно-геологические условия участка проектируемого строительства сложные – III категория сложности.

По почвенно-географическому районированию территория исследования относится к зоне островной лесостепи и лесостепи Кузнецкой котловины, к Киселевско-Прокопьевскому лесостепному району выщелоченных и оподзоленных черноземов, серых лесных и темно-серых лесных почв.

В геоморфологическом отношении ее поверхность представлена двумя районами:

- увалистая глубокорасчлененная равнина;*
- пойма р. Иня.*

Почвообразующие породы – лессовидные карбонатные суглинистые и глинистые аллохтонные отложения. В пойме р. Иня почвообразующими породами служат аллювиальные песчаные и песчано-галечниковые наносы.

Структура почвенного покрова отличается сложностью и разнообразными взаимопереходами различных типов почв автоморфного, полугидроморфного и гидроморфного рядов. Значительная часть территории представлена черноземными почвами. На склонах увалов сформировались темно-серые лесные почвы. К депрессионным формам рельефа – днищам логов и ложинообразным понижениям приурочены черноземно-луговые и болотные почвы.

Согласно проведенного специалистами ОАО «Кузбассгипрошахт» почвенного обследования, проектируемые объекты располагаются на ненарушенных земельных участках. Ненарушенный почвенный покров представлен, в основном, темно-серыми лесными среднесуглинистыми почвами, черноземами оподзоленными тучными среднесуглинистыми, черноземами выщелоченными среднесуглинистыми тучными среднесуглинистыми, черноземно-луговыми выщелоченными тучными среднесуглинистыми, лугово-болотными карбонатными почвами, аллювиальными луговыми

карбонатными многогумусными тяжелосуглинистыми почвами, аллювиальными лугово-болотными и аллювиальными болотными торфяными почвами.

2. Проектные решения (проектируемые объекты)

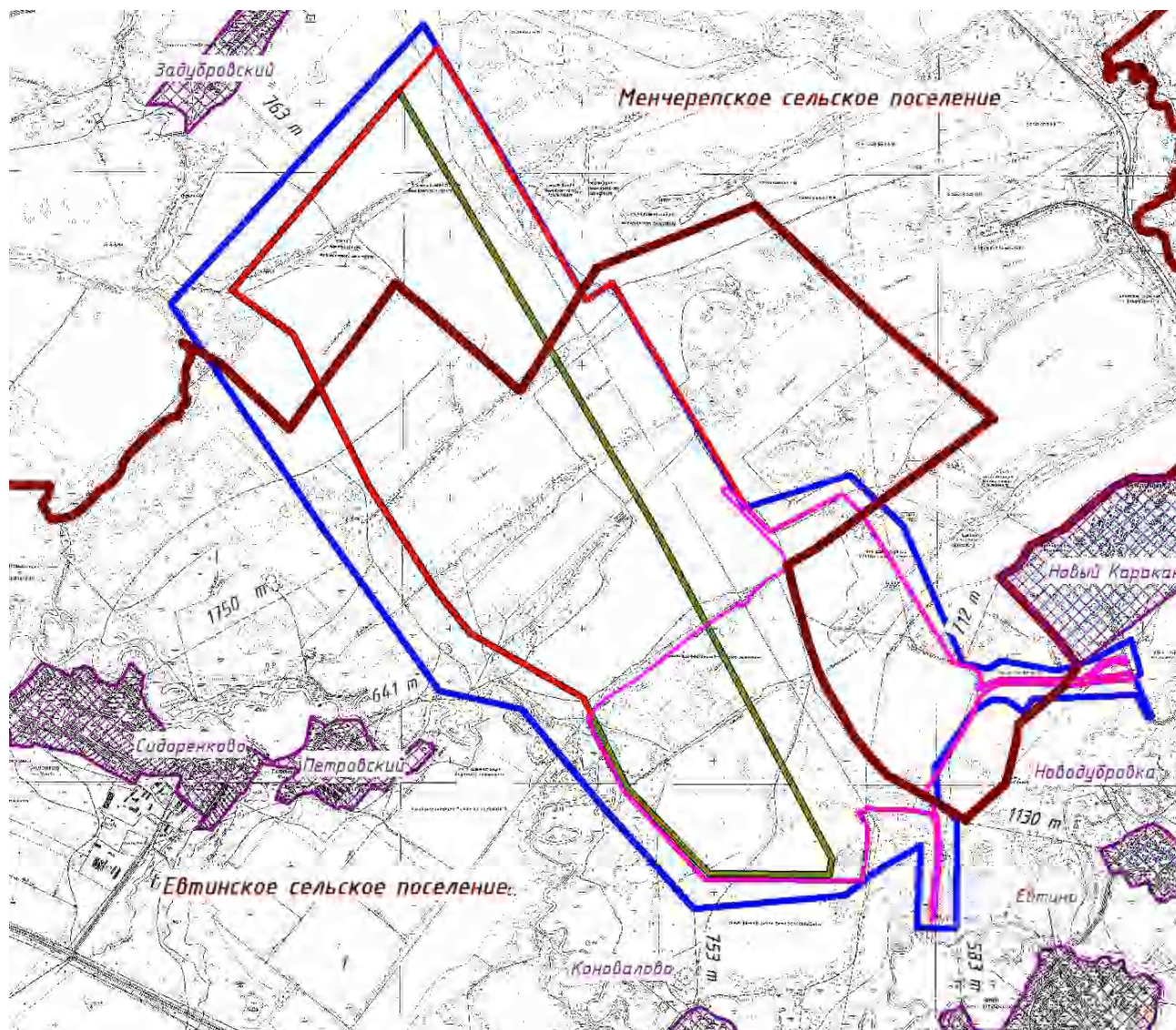
Участок открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» планируется использовать по лицензии КЕМ 02014 ТР от 20.03.2017 г., выданной до 2042 года с целью геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых, в том числе использования отходов добычи полезных ископаемых и связанных с ней перерабатывающих производств.

Проектная мощность участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» составляет 3 млн. т. угля в год. Потенциальными потребителями продукции являются ТЭЦ Сибири и Урала. Уголь используется на коммунальные нужды и идет на экспорт.

На разработку проекта планировки и проекта межевания территории под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов) Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения в границах лицензионного участка на право пользования недрами «Евтинский Перспективный» (КЕМ 02014 ТР). ЗАО «Шахта Беловская» были испрошены границы общей площадью 1942,44 га, которые были предусмотрены генеральным проектировщиком на выполнение изысканий.

После предварительного анализа, с учетом границ лицензии КЕМ 02014 ТР и дополнительных площадей под объекты инфраструктуры и основные объекты капитального строительства, были скорректированы проектные границы I и II очереди под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов) Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения в границах лицензионного участка на право пользования недрами «Евтинский Перспективный» (КЕМ 02014 ТР). ЗАО «Шахта Беловская» общей площадью 1508,45 га, из них на данный момент рассматривается территория проектирования I очереди площадью 524,59 га. Границы отражены на Ситуационной схеме, представленной ниже.

Ситуационная схема



Ситуационная схема подготовлена на картографическом материале М 1:10000

Условные обозначения

	Граница муниципального образования		Граница населенного пункта
	испрашиваемые границы, общей площадью 1942,44 га		
	общие проектные границы I и II очереди, общей площадью 1508,45 га		
	границы территории I очереди, общей площадью 524,59 га		
	граница лицензии КЕМ 02014 ТР ЗАО «Шахта Беловская» участка «Евтинский Перспективный»		

В границах проектирования I очереди предусмотрено строительство следующих объектов капитального строительства:

- На период строительства:
 - Временная автомобильная дорога.
- На период эксплуатации:
 - Участок открытых горных работ «Евтинский-Перспективный». I очередь, в том числе внутренний отвал;
 - Внешний отвал;
 - Внешний приобортовой отвал;
 - Склад ППП;
 - Автомобильные дороги №№1-6, карьерная автомобильная дорога;
 - Склады ПСП №№1-3;
 - Промплощадка;
 - Объекты водоотведения;
 - Очистные сооружения карьерных, ливневых и талых вод, площадки очистных сооружений с обеззараживающей установкой;
 - Объекты электроснабжения;
 - Защитная дамба.

Основные характеристики проектируемых объектов представлены в таблице 2-1.

Таблица 2-1

№ п/п	Проектируемый объект:	Планируемый год завершения строительства	Основные характеристики проектируемого объекта
На период строительства			
1	Временная автомобильная дорога	2018	Временная автомобильная дорога на период строительства промплощадки промежуточного склада угля и автомобильной дороги №1, протяженностью 490м, покрытие щебеночное
На период эксплуатации			
1	Участок открытых горных работ «Евтинский-Перспективный». I очередь, в том числе внутренний отвал	2023	площадь – 176,79 га, длина по простиранию 2 км, глубина 170 м, объем – 107510 м ³
2	Внешний отвал	2022	площадь – 150.46 га, протяженность 1800 м, высота – 115 м, объем – 60600 м ³ (в целике)
3	Внешний приобортовой отвал	2019	площадь – 26.2 га, протяженность 900 м, высота – 53 м, объем – 4450 м ³ (в целике)
4	Склад ППП	2019	площадь 16,68 га

№ п/ п	Проектируемый объект:	Планируемый год завершения строительства	Основные характеристики проектируемого объекта
5	Автомобильные дороги №№1-6, карьерная автомобильная дорога	2018	- Автомобильная дорога №1, протяженностью 1850 м, покрытие щебеночное; - Автомобильная дорога №2, протяженностью 950 м, покрытие щебеночное. - Автомобильная дорога №3, протяженностью 150 м, покрытие щебеночное. - Автомобильная дорога №4, протяженностью 410 м, покрытие щебеночное. - Автомобильная дорога №5, протяженностью 500 м, покрытие щебеночное. - Автомобильная дорога №6, протяженностью 460 м, покрытие щебеночное
6	Склады ПСП №№1-3	2019	площадь 25,24 га
7	Промплощадка	2018	площадь - 13,15га
8	Объекты водоотведения:	2022	
	1. Хозяйственно-бытовая канализация		Колодец-выгреб хозяйственных стоков, диаметром 2000 мм, глубиной 3,0 м.
	2. Ливневая канализация породных отвалов		- Лотки для отвода поверхностных стоков приняты из труб стальных эл. сварных, общей протяженностью L=6000м. - Отстойники ливневых и талых вод (3шт), земляные, заглубленные. - Колодцы с насосами (3 шт) для перекачки осветленных стоков из отстойников ливневых и талых вод на очистные сооружения. - Трубопроводы ливневой канализации напорные ПЭ по поверхности, общей протяженностью L=2200м. - Трубопровод для отвода поверхностных стоков самотечный заглубленный (трубы стальные эл.сварные), общей протяженностью L=450м.
	3. Карьерный водоотлив		- Водосборник земляной заглубленный (2шт). - Водоотливная насосная станция (2шт). - Водоотливной трубопровод из труб стальных эл.сварных по поверхности, общей протяженностью L=1800м.
9	Очистные сооружения карьерных, ливневых и талых вод, площадки очистных сооружений с обеззараживающей установкой	2018	Очистные сооружения карьерных, ливневых и талых вод в составе: - Пруд-отстойник карьерных, ливневых и талых вод; - Дамба пруда-отстойника карьерных, ливневых и талых вод (отсыпается из суглинка с уплотнением); - Прудок осветленной воды; - Фильтрующая дамба с прослойкой сорбента Цеолит (отсыпается из вскрышных пород); - Прудок очищенной воды; - Дамба пруда очищенной воды (отсыпается из суглинка с уплотнением); - Обеззараживающая станция (обеззараживающие лампы "Лазурь М-500" (3шт), насосная станция с насосами (2шт)); - Трубопровод очищенной воды напорный ПЭ подземный L=910м.

№ п/ п	Проектируемый объект:	Планируемый год завершения строительства	Основные характеристики проектируемого объекта
10	Объекты электроснабжения	2018	Две стационарные одноцепные ВЛ 6 кВ от ПС 35/6 кВ «ОГР «Евтинский-Перспективный» до промплощадки участка, протяженностью 3933 м и 3700 м. Опоры на базе железобетонных стоек с горизонтальными траверсами, устанавливаются на глубину 2.2–2.5 м. Высота опор 11 м. от поверхности земли. Две передвижные ВЛ 6 кВ от ПС 35/6 кВ «ОГР «Евтинский-Перспективный» до границы участка ОГР, протяженностью (суммарной) 3330 км. Опоры ПВЛ поверхностной установки, на базе деревянных стоек. На участке ОГР размещаются передвижные: модульные подстанции 6/0,4 кВ в количестве 17 шт., приклячательные пункты в количестве 7 шт., прожекторные мачты в количестве 10 шт. Данные сооружения предназначены для установки непосредственно на поверхность земли. На промплощадке размещены кабельные линии в земляных траншеях (на глубине 0,7 м) суммарной протяженностью 420 м.
11	Защитная дамба	2020	Тело дамбы отсыпается из суглинка, послойно с уплотнением. Длина дамбы по гребню 928м, ширина 6,5м, высота дамбы 4м, площадь дамбы 17050 м2

Освоение территории в границах II очереди будет происходить с 2022 по 2047 года.

В настоящее время поверхность месторождения не нарушена. Горно-геологические (наклонное залегание пластов) и горнотехнические условия участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» I очередь predeterminedили применение углубочной продольной двухдвортной системы разработки.

Складирование вскрышных пород предусматривается осуществлять на внешнем отвале, внешнем придвортном отвале и складе ППП, расположенных в непосредственной близости от участка, вдоль северного борта. После доработки до проектного контура пласта Безымянного формируется внутренний отвал в собственном выработанном пространстве.

Общий объем вскрышных пород, необходимый для размещения в отвалах, составляет 100050 тыс. м³ (в разрыхленном состоянии 110990 тыс. м³). Внешний отвал предусматривается отсыпать ярусами высотой до 30 м. Первый ярус отвала – высотой до 20 м и только коренными породами.

Формирование отвала осуществляется шестью ярусами: + 255 м, + 275 м, + 295 м, + 325 м, + 355 м, + 385 м. Общий объем породы, вывозимый на внешний отвал автомобильным транспортом, составляет 60600 тыс. м³ (66615 тыс. м³ в разрыхленном состоянии).

Складирование вскрышных пород во внешний отвал осуществляется на протяжении всего периода эксплуатации участка. Отсыпку отвала предусматривается осуществлять высотой до 145 м.

Внешний приобортовой отвал отсыпается двумя ярусами высотой до 30 м. Формирование отвала предусматривается осуществлять ярусами: + 285 м, + 315 м. Общий объем породы, вывозимый на внешний приобортовой отвал автомобильным транспортом, составляет 4450 тыс. м³ (4895 тыс. м³ в разрыхленном состоянии).

Склад ППП предусматривается отсыпать четырьмя ярусами высотой до 20 м. Формирование отвала осуществляется ярусами: + 255 м, + 265 м, + 285 м, + 305 м. Отсыпка отвала предусматривается высотой до 55 м. Склад ППП формируется из четвертичных отложений, отрабатываемых в строительный период. Общий объем породы, вывозимый на склад ППП автомобильным транспортом, составляет 3080 тыс. м³ (3265 тыс. м³ в разрыхленном состоянии).

Формирование внутреннего отвала предусматривается с 2021 года, когда освобождается собственное выработанное пространство. Отсыпка внутреннего отвала осуществляется коренными породами. Внутренний отвал предусматривается отсыпать шестью ярусами высотой до 30 м. Формирование отвала осуществляется ярусами: + 130 м, + 160 м, + 190 м, + 220 м, + 250 м, + 280 м. Общий объем породы, вывозимый во внутренний отвал автомобильным транспортом, составляет 31920 тыс. м³ (36215 тыс. м³ в разрыхленном состоянии). Отсыпку внутреннего отвала предусматривается осуществлять высотой до 180 м.

Строительство и эксплуатация промышленных объектов I очереди участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» рассчитано до 2022 года и представлено в календарном плане вовлечения земель в оборот в таблице 2-2.

Таблица 2-2

Наименование проектируемых объектов	Площадь всего, га	2018 (период строительства)	2019 (период строительства)	2019 (период эксплуатации)	2020	2021	2022
Период эксплуатации							
1. Участок открытых горных работ "Евтинский-Перспективный". I очередь	176,79	31,83	31,52	11,22	43,70	38,71	19,8
2. Внешний отвал	150,46	3,10	26,17	14,69	73,22	12,06	21,2
3. Внешний приобортовой отвал	26,18	26,18					

Таблица 2-2

Наименование проектируемых объектов	Площадь всего, га	2018 (период строительства)	2019 (период строительства)	2019 (период эксплуатации)	2020	2021	2022
4. Склад ППП	16,68	6,13	10,55				
5. Автомобильные дороги №№1-6, карьерная автомобильная дорога	18,99	17,22			1,77		
6. Склады ПСП №№1-3	25,24	5,61	4,40	2,01	7,12	3,11	2,99
7. Промплощадка	13,15	13,15					
8. Объекты водоотведения	7,99	5,29	0,13	0,21	1,65		0,7
9. Очистные сооружения карьерных, ливневых и талых вод, площадка очистных сооружений с обеззараживающей установкой	1,23	1,23					
10. Объекты электроснабжения	9,95	9,95					
11. Защитная дамба	1,71	1,71					
12. Прилегающая территория	73,66	73,66					
Итого, период эксплуатации	523,45	195,06	72,77	28,13	127,46	53,88	44,73
Период строительства							
1. Временная автомобильная дорога на период строительства	1,14	1,14					
Итого	524,59	196,20	72,77	28,13	127,46	53,88	44,73

3. Обоснования проекта планировки территории

3.1. Характеристика современного состояния и использования территории

Земли под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов) по проекту: «Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения. ЗАО «Шахта Беловская». I очередь» расположены в границах Беловского муниципального района Кемеровской области.

Экспликация земель, занимаемых проектируемыми объектами в границах строительства I очереди представлена в таблице 3.1-1.

Таблица 3.1-1

№ п/п	Наименование проектируемых объектов	Площадь, га
<i>Период эксплуатации</i>		
1	Участок открытых горных работ "Евтинский-Перспективный". I очередь	176,79
	в том числе внутренний отвал	69,81
2	Внешний отвал	150,46
3	Внешний приобортовой отвал	26,18
4	Склад ППП	16,68
5	Автомобильные дороги №№1-6, карьерная автомобильная дорога	18,99
6	Склады ПСП №№1-3	25,24
7	Промплощадка	13,15
8	Объекты водоотведения	7,99
9	Очистные сооружения карьерных, ливневых и талых вод, площадка очистных сооружений с обеззараживающей установкой	1,23
10	Объекты электроснабжения	9,95
11	Защитная дамба	1,71
12	Прилегающая территория	73,66
ИТОГО, период эксплуатации		523,45
<i>Период строительства</i>		
1	Временная автомобильная дорога на период строительства	1,14
ИТОГО		524,59

Особо охраняемые природные территории и территории традиционного природопользования, а также объекты культурного наследия отсутствуют. Справки получены и представлены в Приложении:

- Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации – об отсутствии особо охраняемых природных территорий федерального значения и отсутствии животных и растений, занесенных в Красную книгу (№12-47/24511 от 26.09.2017 г.);

-
- ГКУ КО «Дирекция особо охраняемых природных территорий Кемеровской области»
– об отсутствии особо охраняемых природных территорий регионального значения (01/122 от 26.06.2017 г.);
 - Администрация Беловского муниципального района – об отсутствии особо охраняемых природных территорий местного значения (№2242 от 11.07.2017 г.);
 - Администрация Беловского муниципального района – об отсутствии источников водоснабжения населения и их зоны санитарной охраны (№2558 от 04.08.2017 г.);
 - ФГБУ «Управление мелиорации земель и сельскохозяйственного водоснабжения по Кемеровской области – об отсутствии мелиоративных систем федеральной собственности (№313 от 25.05.2017 г.);
 - Департамент по охране объектов животного мира Кемеровской области – об отсутствии путей миграции объектов животного мира (№01.19/2099 от 06.09.2017 г.);
 - Департамент природных ресурсов и экологии Кемеровской области – о наличии животных и растений, занесенных в Красную книгу (№3944-ОС от 16.06.2017 г.);
 - Управление ветеринарии Кемеровской области – об отсутствии скотомогильников и сибириязвенных захоронений (№01-12/1950 от 26.05.2017 г.).

3.2. Современная планировочная ситуация и функциональное зонирование

Целью функционального зонирования является разделение территории на зоны различного функционального назначения. Функциональные зоны выделяются по преимущественному виду использования территории и подразделяются на:

- урбанизированные;
- добывающей промышленности;
- природоохранные;
- лесохозяйственные;
- сельскохозяйственные;
- туристско-рекреационные.

В рамках настоящего проекта проведен анализ градостроительной документации сельских поселений, в границах которых предусмотрены проектные решения, приведенные в главе 2 настоящего Проекта.

Согласно схемы градостроительного зонирования Евтинского сельского поселения Беловского муниципального района, участок проектирования пересекает следующие зоны:

- территориальные:
 - ЗСХ 1 – земли сельскохозяйственного назначения с древесно-кустарниковой растительностью;
 - ЗЛФ – земли лесного фонда;
 - ЗВФ – земли водного фонда;
 - ЗТ 1 – земли автомобильного транспорта, с включением объектов прилегающих территориальных зон с учетом соблюдения экологических и санитарно-гигиенических требований;
 - РЗ – природные территории.
- зоны с особыми условиями использования территории:
 - Зона прибрежно-защитной полосы;
 - Охранная зона ЛЭП 500кВ;
 - Водоохранные зоны;
 - Зоны ограничения использования объектов недвижимости на территориях охранных зон объектов инженерной инфраструктуры.

Согласно схемы градостроительного зонирования Менчерецкого сельского поселения Беловского муниципального района, участок проектирования пересекает следующие зоны:

- территориальные:

- ЗСХ 1 – земли сельскохозяйственного назначения с древесно-кустарниковой растительностью;
- ЗТ 1 – земли автомобильного транспорта, с включением объектов прилегающих территориальных зон с учетом соблюдения экологических и санитарно-гигиенических требований.

- зоны с особыми условиями использования территории:

- Зоны ограничения использования объектов недвижимости на территориях охранных зон объектов инженерной инфраструктуры.

Совмещенные схемы градостроительного зонирования территории Евтинского и Менчерецкого сельских поселений представлены в графических материалах настоящего проекта планировки.

Общие проектные границы I и II очереди под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов) Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения в границах лицензионного участка на право пользования недрами «Евтинский Перспективный» (КЕМ 02014 ТР). ЗАО «Шахта Беловская» общей площадью 1508,45 га расположены на территории двух сельских поселений (Евтинское и Менчерецкое). В соответствии с Законом Кемеровской области № 42-ОЗ от 25 марта 2013 года «О преобразовании муниципальных образований, входящих в состав территории Беловского муниципального района, и внесении изменений в некоторые законодательные акты Кемеровской области» в состав территории Евтинского сельского поселения была включена территория Вишневого сельского поселения.

На данный момент Решением Совета народных депутатов Евтинского сельского поселения №99 от 04.12.2015 г. утверждены изменения, внесенные в Правила землепользования и застройки и схему градостроительного зонирования части Евтинского сельского поселения. Границы проектирования второй очереди попадают на территорию, которая не имеет утвержденных документов градостроительного зонирования и территориального планирования.

Как было написано ранее, данная территория в границах второй очереди подлежит освоению с 2022 года. На данный момент технический заказчик проекта с учетом границ проектирования месторождения взаимодействует с разработчиком документов территориального планирования и градостроительного зонирования Евтинского и

Менчерепского сельских поселений Беловского муниципального района и вносит изменения в территориальные зоны с учетом последующего фактического использования территории.

3.3. Градостроительные регламенты

Градостроительные регламенты на территории части Евтинского сельского поселения Беловского муниципального района установлены правилами землепользования и застройки, утвержденными Решением Совета народных депутатов Евтинского сельского поселения №60 от 22.11.2011 г.

Градостроительные регламенты на территории Менчерепского сельского поселения Беловского муниципального района установлены правилами землепользования и застройки, утвержденными решением Совета народных депутатов Менчерепского сельского поселения №117 от 30.04.2013 г.

Согласно положениям, изложенным в п. 3.2 главе 3 настоящего проекта, промышленное предприятие на территории Евтинского сельского поселения Беловского муниципального района на основании проанализированной градостроительной документации, располагается в границах зон сельскохозяйственного использования, зон земель лесного и водного фонда, зон рекреационного назначения (природных территорий).

Проектируемое промышленное предприятие на территории Менчерепского сельского поселения Беловского муниципального района на основании проанализированной градостроительной документации, располагается в границах сельскохозяйственной территориальной зоны и зоне автомобильного транспорта.

Согласно п.6 ст.36 Градостроительного фонда РФ для земель лесного фонда, земель, покрытых поверхностными водами, и сельскохозяйственных угодий в составе земель сельскохозяйственного назначения градостроительные регламенты не устанавливаются.

В связи с этим настоящим проектом предусмотрено изменение указанных территориальных зон на зону, подходящую по установленным регламентам для осуществления строительства проектируемого предприятия.

Так же для использования земель из состава лесного фонда необходимо подготовить проект освоения лесов в соответствии с Лесным кодексом РФ.

Помимо изменения территориальной зоны и внесения изменений в правила землепользования и застройки, а также в генеральные планы Евтинского и Менчерепского сельских поселений, необходимо осуществить перевод земель в земли промышленности в границах проектируемого отвода с соответствующим градостроительным регламентом видом разрешенного использования.

3.4. Существующие ограничения и обременения

Проектируемые границы пересекают следующие охранные зоны:

- водоохранная зона р. Иня – 200 м (0,74 га) – Водный кодекс РФ, № 74-ФЗ, ст 65;
- охранный зона ВЛ 500 кВ – 30 м (44,12 га) – Постановление Правительства РФ № 160 от 24.02.2009 г. «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»;
- охранный зона ВЛ 10 кВ – 10 м (4,02 га) – Постановление Правительства РФ № 160 от 24.02.2009 г. «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

Границы охранных зон и пересечение их с проектным отводом представлены на чертеже проекта планировки территории Беловского муниципального района в графических материалах Проекта. Согласно данным ЕГРН публичные сервитуты в границах проектируемого отвода отсутствуют.

На пересечение проектируемых объектов с объектами, расположенными в вышеуказанных охранных зонах, генеральным проектировщиком получены технические условия:

- Пересечение с линией электропередач ВЛ 500 кВ Беловская ГРЭС-ПС Новокузнецкая (535) ПАО «ФСК ЕЭС» – Кузбасское ПМЭС №М2/2/1538 от 28.09.2017 г.;
- Примыкание технологической дороги к автомобильной дороге «Подъезд к п. Новый Каракан» – ГКУ КО «Дирекция автодорог Кузбасса» №3341-0/Э от 03.10.2017 г.;
- Технические условия на проектирование сетей связи и сигнализации – ЗАО «Шахта Беловская» №1210 от 02.10.2017 г.;
- Технические условия на электроснабжение потребителей по проектируемому объекту – ЗАО «Шахта Беловская» №1209 от 02.10.2017 г.

3.5. Санитарно-защитная зона

Санитарно-защитная зона – специальная территория с особым режимом использования, устанавливаемая вокруг объектов и производств, являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека, размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами, а для предприятий I и II класса опасности – как до значений, установленных гигиеническими нормативами, так и до величин приемлемого риска для здоровья населения.

По своему функциональному назначению санитарно-защитная зона является защитным барьером, обеспечивающим уровень безопасности населения при эксплуатации объекта в штатном режиме.

Для объектов, являющихся источниками воздействия на среду обитания, разрабатывается проект обоснования размера санитарно-защитной зоны.

Ориентировочный размер санитарно-защитной зоны по классификации должен быть обоснован проектом санитарно-защитной зоны с расчетами ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха (с учетом фона) и уровней физического воздействия на атмосферный воздух и подтвержден результатами натурных исследований и измерений.

Проектирование санитарно-защитных зон осуществляется на всех этапах разработки градостроительной документации, проектов строительства, реконструкции и эксплуатации отдельного промышленного объекта и производства и/или группы промышленных объектов и производств.

Источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от проектируемого предприятия будут являться:

- участок открытых работ:
 - буровзрывные работы;
 - выемочно-погрузочные работы;
 - ремонтные работы (сварочные работы);
 - заправка техники дизельным топливом;
- породные отвалы:
 - поверхность отвалов породы (сдувание с поверхности);
 - разгрузочные работы;
 - формирование отвалов;
- технологические дороги:

- транспортировка угля и вскрышной породы автотранспортом (пыление из под колес, сдувание с поверхности кузова, выбросы от ДВС);

Источниками пылевыведения при производстве работ будут являться: выемочнопогрузочные, разгрузочные, планировочные, буровые работы, ветровая эрозия (сдувание пыли с поверхности породных отвалов). Пылевыведение будет происходить при движении автотранспорта по технологическим дорогам – пыление из под колес и сдувание с кузова автосамосвалов.

Источниками выделения вредных газов является работа машин и механизмов с дизельными двигателями (ДВС). В состав вредных газов входят: азота диоксид, азота оксид, серы диоксид, углерода оксид, углерод (сажа), керосин.

При проведении ремонта оборудования (производство сварочных работ) на поле участка в атмосферу будут выделяться: железа оксид, марганец и его соединения, фтористые газообразные соединения.

Заправка топливом карьерной техники и автотранспорта производится непосредственно на рабочем месте передвижным топливозаправщиком. В атмосферу будут выделяться углеводороды предельные C12–C19 и сероводород.

К источникам периодического действия относятся взрывные работы. В результате взрыва происходит залповый выброс вредных веществ и образуется пылегазовое облако. После взрыва происходит остаточное газовыведение из взорванной горной массы. В атмосферу будут выделяться пыль неорганическая, азота диоксид, азота оксид, углерода оксид. Воздействие на атмосферу при массовом взрыве носит кратковременный характер.

На период эксплуатации для сокращения выбросов пыли в атмосферу предусматривается полив водой технологических автодорог. При проведении взрывных работ предусматривается гидрозабойка скважин. Эффективность природоохранных мероприятий по пылеподавлению составит: 98 % – полив технологических дорог. Применение гидрозабойки скважин уменьшает выделение в атмосферу оксидов азота на 50 % и пыли на 60 %.

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», объекты рассматриваемого предприятия относятся к следующим классам:

- территория открытых горных работ – I класс с ориентировочным размером санитарно-защитной зоны 1000 м (раздел 7.1.3, I класс, п.4 – Угольные разрезы);

- породные отвалы – II класс с ориентировочным размером санитарно-защитной зоны 500 м (раздел 7.1.3, II класс, п.6 – Шахтные терриконы без мероприятий по подавлению самовозгорания);
- площадка склада угля – II класс с ориентировочным размером санитарно-защитной зоны 500 м (раздел 7.1.14, II класс, п. 2 – Открытые склады и места перегрузки угля);
- очистные сооружения карьерных, ливневых и талых вод с ориентировочным размером санитарно-защитной зоны 20 м (раздел 7.1.13, Таблица 7.1.2 – Локальные очистные сооружения).

Рассчетная граница санитарно-защитной зоны предоставлена генеральным проектировщиком ОАО «Кузбассгипрошахт», обосновывающие расчеты приведены в разделе 8 «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» проектной документации.

Граница проектной СЗЗ в границах Беловского муниципального района представлена в графических материалах настоящего проекта.

Согласно градостроительной документации границ населенных пунктов в границах предприятия не установлено.

Границы санитарно-защитных зон в соответствии с градостроительным кодексом РФ относятся к зонам с особыми условиями использования территории, которые на основании земельного законодательства подлежат государственному кадастровому учету.

Государственный кадастровый учет границ установленной санитарно-защитной зоны будет проведен после утверждения проекта межевания на основании подготовленного карта-плана СЗЗ, утвержденного в соответствии с действующим законодательством.

Координаты границ устанавливаемой санитарно-защитной зоны определены аналитическим методом с использованием программного комплекса AutoCAD и представлены в системе координат МСК-42 таблице 3.4-1.

Таблица 3.4-1

№ точки	Координаты		№ точки	Координаты		№ точки	Координаты	
	Х	У		Х	У		Х	У
1	2	3	1	2	3	1	2	3
н1	516830,71	1376113,47	н24	517693,09	1377507,55	н47	518106,56	1378842,20
н2	516967,43	1376282,55	н25	517695,97	1377583,55	н48	517870,56	1379211,24
н3	517043,79	1376386,84	н26	517694,41	1377639,35	н49	517700,31	1379214,95
н4	517089,55	1376473,22	н27	517691,85	1377674,15	н50	517380,14	1379421,83
н5	517114,24	1376510,93	н28	517725,91	1377694,56	н51	517194,19	1379447,40
н6	517128,42	1376536,04	н29	517769,46	1377726,55	н52	516924,68	1379530,83
н7	517152,22	1376558,40	н30	517812,48	1377766,33	н53	516795,66	1379538,10
н8	517196,80	1376610,04	н31	517851,40	1377811,99	н54	516583,35	1379604,94
н9	517249,65	1376672,15	н32	517886,60	1377865,52	н55	516473,79	1379626,55
н10	517271,86	1376692,02	н33	517910,15	1377912,44	н56	516454,88	1379660,97
н11	517334,74	1376763,05	н34	518108,82	1378270,04	н57	516434,95	1379691,50
н12	517370,30	1376806,45	н35	518133,64	1378309,79	н58	516408,82	1379725,29
н13	517397,32	1376838,85	н36	518150,40	1378342,40	н59	516382,64	1379753,97
н14	517477,09	1376943,40	н37	518169,22	1378388,40	н60	516343,97	1379789,20
н15	517516,79	1377010,78	н38	518182,84	1378433,86	н61	516304,30	1379818,55
н16	517542,91	1377050,43	н39	518191,41	1378475,98	н62	516259,44	1379845,12
н17	517567,13	1377091,74	н40	518197,21	1378534,41	н63	516213,19	1379866,40
н18	517588,76	1377132,22	н41	518196,44	1378588,70	н64	516172,07	1379880,76
н19	517599,90	1377155,77	н42	518191,62	1378631,67	н65	516129,66	1379891,52
н20	517624,67	1377212,61	н43	518182,12	1378678,01	н66	516082,55	1379898,95
н21	517653,74	1377295,91	н44	518170,16	1378717,91	н67	516035,65	1379901,82
н22	517672,70	1377368,98	н45	518150,61	1378766,15	н68	515998,68	1379900,96
н23	517684,86	1377434,80	н46	518131,11	1378803,67	н69	515960,56	1379897,18
н70	515935,36	1379893,03	н88	513880,38	1378745,92	н105	514727,01	1376332,90
н71	515895,11	1379883,59	н89	513865,24	1378649,96	н106	514816,97	1376263,07
н72	515857,92	1379871,63	н90	513859,60	1378554,61	н107	514906,22	1376208,40
н73	515813,59	1379852,94	н91	513844,12	1377715,92	н108	514953,61	1376182,04
н74	515769,18	1379828,79	н92	513839,11	1377633,61	н109	515148,72	1376048,31
н75	515716,60	1379791,76	н93	513840,88	1377551,32	н110	515202,73	1376015,49
н76	515470,61	1379622,11	н94	513848,13	1377478,56	н111	515337,74	1375933,19
н77	514784,31	1379532,22	н95	513873,63	1377352,77	н112	515502,40	1375846,69
н78	514659,29	1379515,86	н96	513911,19	1377240,71	н113	515609,99	1375804,86
н79	514533,35	1379482,40	н97	513965,45	1377127,08	н114	515713,40	1375768,30
н80	514411,37	1379431,95	н98	514024,31	1377033,95	н115	515910,06	1375732,86
н81	514295,09	1379364,32	н99	514093,95	1376946,85	н116	516118,57	1375738,19
н82	514221,31	1379309,24	н100	514188,79	1376854,13	н117	516294,16	1375774,40
н83	514123,63	1379217,23	н101	514590,89	1376457,88	н118	516440,44	1375827,98
н84	514044,50	1379120,22	н102	514606,29	1376442,84	н119	516583,29	1375903,79
н85	513985,21	1379026,71	н103	514656,93	1376391,84	н120	516698,05	1375990,13
н86	513936,53	1378926,71	н104	514695,35	1376363,64	н1	516830,71	1376113,47
н87	513904,21	1378837,94						

3.6. Устанавливаемые красные линии

Красные линии, определяющие элементы планировочной структуры, и линии регулирования застройки функциональных зон устанавливаются проектом планировки и проектом межевания территории с учетом особенностей использования земельных участков и размещения объектов капитального строительства.

Красные линии, обозначающие границы территорий, занятых линейными объектами, устанавливаются:

- по границам земельных участков (частей земельных участков), на которых (в том числе над их поверхностью) или под поверхностью которых расположены линейные объекты и которые предоставлены правообладателям таких линейных объектов, в том числе на условиях сервитута;

- в соответствии с нормами отвода земельных участков (правилами определения размеров земельных участков) для размещения конкретных видов линейных объектов, в случае, если земельный участок, на котором расположен линейный объект, не образован;

- расчетным методом от центральной оси линейного объекта (при отсутствии установленных норм отвода земельных участков, правил определения размеров земельных участков для размещения конкретных видов линейных объектов), в случае, если земельный участок, на котором расположен линейный объект, не образован;

- по границам земельных участков или координатам характерных точек частей земельных участков, границ территории, на которых или под поверхностью которых расположены линейные объекты и в отношении которых в соответствии с земельным законодательством предоставлена возможность размещения таких линейных объектов, в случае, если размещение линейных объектов осуществлялось без предоставления земельных участков и установления сервитутов.

Красные линии, обозначающие границы территорий, предназначенных для размещения промышленных объектов, устанавливаются по границам зон планируемого размещения объектов.

Промышленный район предприятия или группы предприятий – это структурный элемент промышленной территории, где размещаются промышленные предприятия и связанные с ними объекты.

Настоящим проектом предусмотрено установление красных линий по границе проектируемого предприятия на территории Беловского муниципального района. Чертеж красных линий представлен в графической части настоящего проекта.

Координаты красных линий, устанавливаемые на территории Беловского муниципального района в системе координат МСК-42 определены аналитическим методом с использованием программного комплекса AutoCAD и представлены в таблице 3.5-1.

Таблица 3.5-1

№ точки	Координаты		№ точки	Координаты		№ точки	Координаты	
	Х	У		Х	У		Х	У
1	2	3	1	2	3	1	2	3
н1	517756,48	1377652,72	н38	516442,63	1380493,15	н75	516329,89	1380279,62
н2	517788,36	1377683,10	н39	516456,66	1380509,43	н76	516331,98	1380267,01
н3	517451,03	1378023,15	н40	516489,89	1380541,17	н77	516338,51	1380241,72
н4	517462,29	1378043,56	н41	516506,56	1380546,86	н78	516336,81	1380130,95
н5	517465,47	1378049,33	н42	516521,18	1380568,74	н79	516336,14	1380048,55
н6	517750,38	1378565,77	н43	516520,78	1380583,75	н80	516337,02	1379987,87
н7	517738,96	1378577,52	н44	516530,19	1380615,03	н81	516335,66	1379908,85
н8	517735,12	1378581,48	н45	516537,04	1380635,87	н82	516334,77	1379891,66
н9	517616,62	1378703,42	н46	516542,96	1380657,31	н83	516329,07	1379794,69
н10	517599,88	1378719,10	н47	516546,91	1380679,34	н84	516310,79	1379761,08
н11	516970,05	1379130,66	н48	516547,06	1380696,10	н85	516294,01	1379712,18
н12	516885,25	1379186,07	н49	516545,95	1380724,65	н86	516267,86	1379684,59
н13	516503,86	1379435,30	н50	516561,30	1380738,42	н87	516245,65	1379671,55
н14	516491,78	1379427,71	н51	516507,74	1380758,13	н88	516220,65	1379644,67
н15	516449,22	1379593,55	н52	516503,70	1380759,35	н89	516208,06	1379633,43
н16	516406,74	1379643,99	н53	516504,15	1380720,01	н90	516066,56	1379576,13
н17	516369,51	1379655,47	н54	516516,68	1380698,44	н91	515647,47	1379341,61
н18	516289,51	1379626,73	н55	516517,23	1380661,41	н92	515623,30	1379322,33
н19	516283,68	1379625,41	н56	516497,59	1380605,99	н93	515513,83	1379247,02
н20	516290,53	1379631,73	н57	516487,96	1380589,03	н94	515452,20	1379275,07
н21	516304,86	1379649,25	н58	516449,05	1380543,78	н95	515451,65	1379275,97
н22	516341,96	1379724,63	н59	516423,62	1380513,05	н96	515370,11	1379320,29
н23	516349,29	1379744,92	н60	516390,61	1380477,98	н97	515337,15	1379323,61
н24	516362,76	1379784,68	н61	516403,86	1380586,08	н98	515331,67	1379334,48
н25	516368,37	1379806,18	н62	516405,89	1380599,07	н99	515305,81	1379343,98
н26	516369,07	1379888,09	н63	516415,14	1380658,15	н100	515261,50	1379349,25
н27	516374,53	1380008,01	н64	516435,57	1380763,77	н101	515190,97	1379357,63
н28	516375,73	1380128,16	н65	516451,75	1380780,38	н102	515157,25	1379361,64
н29	516376,52	1380247,38	н66	516387,41	1380807,20	н103	515124,08	1379365,59
н30	516384,64	1380286,18	н67	516384,58	1380770,96	н104	515080,08	1379370,80
н31	516390,25	1380305,65	н68	516377,01	1380662,16	н105	514985,48	1379364,85
н32	516386,74	1380319,81	н69	516365,98	1380563,27	н106	514744,38	1379349,69
н33	516379,62	1380348,47	н70	516352,63	1380471,51	н107	514541,37	1379332,94
н34	516379,10	1380399,14	н71	516339,07	1380390,42	н108	514526,46	1379313,84
н35	516379,42	1380403,96	н72	516332,11	1380326,02	н109	514569,66	1379317,51
н36	516385,45	1380420,82	н73	516327,09	1380312,61	н110	514577,69	1379323,59
н37	516399,22	1380433,57	н74	516328,53	1380287,80	н111	514595,83	1379324,84

№ точки	Координаты		№ точки	Координаты		№ точки	Координаты	
	Х	У		Х	У		Х	У
1	2	3	1	2	3	1	2	3
н112	514603,78	1379319,44	н137	514966,23	1378798,37	н162	516421,67	1377173,18
н113	514745,70	1379329,73	н138	514812,32	1378781,09	н163	516471,49	1377235,85
н114	514972,93	1379344,02	н139	514803,93	1378284,01	н164	516537,76	1377321,81
н115	515081,34	1379350,84	н140	514787,75	1377592,59	н165	516581,22	1377370,56
н116	515118,14	1379346,51	н141	515460,42	1376951,38	н166	516634,89	1377430,10
н117	515156,37	1379342,01	н142	515462,12	1376950,21	н167	516685,72	1377495,04
н118	515219,15	1379334,65	н143	515656,07	1376849,66	н168	516715,98	1377535,24
н119	515245,63	1379331,53	н144	515806,63	1376759,97	н169	516744,79	1377574,45
н120	515298,70	1379325,29	н145	515881,06	1376725,80	н170	516781,00	1377623,51
н121	515336,10	1379278,99	н146	516003,75	1376668,51	н171	516811,33	1377667,37
н122	515354,12	1379194,77	н147	515999,63	1376700,98	н172	516835,44	1377705,25
н123	515354,37	1379101,39	н148	516013,88	1376697,36	н173	516879,00	1377767,35
н124	515354,21	1379040,80	н149	516025,13	1376698,13	н174	516902,07	1377799,06
н125	515353,71	1378881,31	н150	516039,11	1376702,08	н175	516873,54	1377816,66
н126	515353,78	1378872,86	н151	516068,34	1376718,81	н176	516878,80	1377821,69
н127	515371,21	1378837,37	н152	516096,68	1376740,83	н177	516929,16	1377882,91
н128	515375,45	1378802,18	н153	516113,54	1376758,76	н178	516951,91	1377868,90
н129	515344,05	1378803,65	н154	516133,82	1376781,36	н179	516956,64	1377875,56
н130	515342,47	1378798,00	н155	516167,13	1376821,99	н180	517070,31	1377995,04
н131	515336,27	1378775,91	н156	516202,40	1376872,65	н181	517084,64	1378010,10
н132	515334,36	1378734,44	н157	516233,60	1376920,63	н182	517176,72	1378164,90
н133	515272,34	1378780,01	н158	516269,08	1376974,99	н183	517201,89	1378155,88
н134	515224,50	1378806,66	н159	516291,94	1377012,49	н184	517289,35	1378123,65
н135	515163,15	1378819,10	н160	516330,35	1377060,38	н1	517756,48	1377652,72
н136	515048,80	1378807,06	н161	516359,76	1377098,54			

4. Охрана труда и техника безопасности в период строительства

Охрана здоровья людей путем создания безопасных и благоприятных для человека условий труда является основной задачей охраны труда. Под охраной труда понимается система законодательных актов, технических, организационных, социально-экономических, гигиенических и лечебно-профилактических мероприятий и средств, обеспечивающих безопасность, сохранение здоровья и работоспособность человека в процессе труда.

Для эффективного управления угольным предприятием необходимо иметь:

- организационную структуру (органы управления);
- нормативную базу – «внешние» нормативные правовые акты и собственные локальные нормативно-правовые и нормативно-технические документы, определяющие требования по обеспечению безопасности и сам процесс управления (процедуры, средства, инструменты);
- ресурсы (людские, материальные, финансовые).

Раздел выполнен в соответствии со следующими нормативными документами:

- Конституция Российской Федерации;
- Трудовой Кодекс Российской Федерации;
- «Правила безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом»;
- СП 1.1.2193-07 «Организация и проведение производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-противоэпидемиологических мероприятий»;
- СП 2.2.2.1327-03 «Гигиенические требования к организации технологических процессов, производственному оборудованию и рабочему инструменту»;
- СанПиН 2.2.3.570-96 «Гигиенические требования к предприятиям угольной промышленности и организации работ»;
- СанПиН 2.2.4.548-96 «Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений»;
- СанПиН 2.2.2948-11 «Гигиенические требования к организациям осуществляющим деятельность по добыче и переработке угля (горючих сланцев) и организации работ.
- Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

Трудовым кодексом Российской Федерации определена государственная политика в области охраны труда, установлены правовые основы регулирования трудовых отношений между работодателем и работниками ЗАО «Шахта Беловская» и другие принципиальные положения и требования; в их числе: о полномочиях органов государственной власти

Российской Федерации и ее субъектов, о правах и гарантиях прав работников на безопасный труд, об обязанностях работодателя и работников в области охраны труда.

Обеспечение нормальных и безопасных условий труда на рабочих местах ЗАО «Шахта Беловская» обеспечивается за счет решений, разрабатываемых с соблюдением положений и требований законодательства РФ, нормативных и правовых актов по охране труда на производстве. Мероприятия по охране труда на каждом рабочем месте направлены на сохранение здоровья и работоспособности работников. Обязанности по обеспечению безопасных условий и охраны труда возлагаются руководителя предприятия.

Руководитель обязан:

- обеспечивать укомплектованность предприятия штатом работников в соответствии с установленными требованиями;*
- допускать к работе лиц, удовлетворяющих соответствующим квалификационным требованиям и не имеющих медицинских противопоказаний к указанной работе;*
- обеспечивать проведение подготовки и аттестации работников в области промышленной безопасности;*
- иметь нормативные правовые акты и нормативные технические документы, устанавливающие правила ведения работ на опасном производственном объекте;*
- обеспечивать наличие и функционирование необходимых приборов и систем контроля производственными процессами в соответствии с установленными требованиями;*
- обеспечивать проведение экспертизы промышленной безопасности зданий, а также проводить диагностику, испытания, освидетельствование сооружений и технических устройств в установленном Ростехнадзором РФ порядке;*
- предотвращать проникновение на опасный производственный объект посторонних лиц;*
- обеспечивать выполнение требований промышленной безопасности к хранению опасных веществ;*
- заключать договор страхования риска ответственности за причинение вреда при эксплуатации опасного производственного объекта;*
- своевременно информировать Ростехнадзор и его территориальные органы об аварийных ситуациях, причинах их возникновения и принятых мерах.*

Основными организационными мероприятиями по охране труда являются:

- обучение по охране труда;*

- разработка инструкций, положений по охране труда;
- организация обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров;
- проведение специальной оценки условий труда в соответствии с действующим законодательством;

Предусмотрено обязательное обучение работников предприятия в процессе их трудовой деятельности. Обучение по охране труда включает в себя:

- проведение инструктажей по охране труда;
- назначение стажировки на рабочем месте;
- обучение и проверка знаний по охране труда.

Инструктажи по охране труда проводятся с целью дать работникам предприятия необходимый объем знаний, умений и навыков по правильному и безопасному выполнению работ.

Обучение рабочих безопасным методам работы предполагается проводить по следующему плану:

- вводный инструктаж;
- первичный инструктаж, проводится на рабочем месте до начала производственной деятельности;
- повторный инструктаж;
- внеплановый инструктаж;
- целевой инструктаж.

Предусмотрена обязательная разработка инструкций по охране труда для всех видов работ и профессий.

Каждая инструкция по охране труда для работников должна содержать следующие разделы:

- общие требования безопасности;
- требования безопасности перед началом работы;
- требования безопасности во время работы;
- требования безопасности в аварийных ситуациях;
- требования безопасности по окончании работы.

Необходимо допускать вновь принятых на работу, связанную с воздействием вредных и опасных производственных факторов, только после прохождения предварительных медицинских осмотров и организовать проведение периодических медицинских осмотров.

Подлежащий освидетельствованию работающий обязан своевременно пройти медицинский осмотр. При уклонении работающего от прохождения медицинского осмотра или невыполнении им рекомендаций по результатам проведенных обследований необходимо отстранить его от выполнения работ.

Обязательным является проведения специальной оценки условий труда вновь образуемых рабочих мест предприятия.

Если до 1 января 2014 г. в отношении рабочих мест была проведена аттестация, то по общему правилу ее результаты действительны в течение пяти лет со дня ее завершения. В этот период спецоценку проводить необязательно.

Специальная оценка условий труда является единым комплексом последовательно осуществляемых мероприятий по идентификации вредных и (или) опасных факторов производственной среды и трудового процесса и оценке уровня их воздействия на работника с учетом отклонения их фактических значений от установленных нормативов (гигиенических нормативов) условий труда и применения средств индивидуальной и коллективной защиты работников. Специальная оценка условий труда проводится в соответствии с федеральным законом «О специальной оценке условий труда» № 426-ФЗ.

Слежение за соответствием производственного процесса требованиям правил гигиены и охраны труда основано на результатах объективных оценок (лабораторноинструментальные исследования). Необходимо предусмотреть проведение текущего лабораторно-инструментального контроля, т.е. производственного контроля за соблюдением санитарных правил и выполнением санитарно-эпидемиологических (профилактических) мероприятий (СП 1.1.1058-01).

Принципом организации производственного контроля является отбор проб и выполнение замеров в характерных условиях работы, т.е. условиях, установленных для рабочего места. Конечный смысл такого контроля – обеспечение установленных нормативов.

Оценка условий труда лежит в основе решений по изменению в технологии ведения горных работ, замене техники, принятию мер по локализации вредных производственных факторов, изоляции неблагоприятных процессов.

Результатом оценки производственного контроля является количественная оценка степени риска ущерба для здоровья работников от действия вредных и опасных факторов производственной среды. Эти данные являются обоснованием для принятия управленческих решений по разработке средств профилактики.

Целью производственного контроля является обеспечение безопасности и безвредности для человека и среды обитания вредного влияния объектов производственного контроля путем должного выполнения санитарных правил, санитарнопротивоэпидемических (профилактических) мероприятий, организации и осуществления контроля за их соблюдением.

Объектами производственного контроля являются производственные, общественные помещения, здания, сооружения, санитарно-защитные зоны, зоны санитарной охраны, оборудование, транспорт, технологическое оборудование, технологические процессы, рабочие места, используемые для выполнения работ, отходы производства и потребления.

При выявлении нарушений санитарных правил на предприятии необходимо принять меры, направленные на устранение выявленных нарушений и недопущение их возникновения, в том числе:

- приостановить либо прекратить свою деятельность или работу отдельных подразделений, участков, эксплуатацию зданий, сооружений, оборудования, транспорта, выполнение отдельных видов работ;
- прекратить использование в производстве материалов, не соответствующих установленным требованиям;
- информировать территориальное управление Роспотребнадзора о мерах, принятых по устранению нарушений санитарных правил;
- принять другие меры, предусмотренные действующим законодательством.

5. Мероприятия по охране окружающей среды

Проектируемые объекты удовлетворяют требования СНиП 2.07.01-89* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» без какого-либо отступления от них.

В целях снижения выбросов загрязняющих веществ от двигателей внутреннего сгорания работающей техники, предусматриваются следующие мероприятия:

- эксплуатация автотранспорта с обязательным диагностическим контролем;
- осуществление тщательной регулировки двигателей внутреннего сгорания (ДВС) автотранспорта и другой техники.

Снизить негативное влияние объектов строительства на земельные ресурсы позволит выполнение следующих мероприятий:

- Под строящиеся объекты максимально использовать нарушенные земельные участки;
- На ненарушенных участках вести снятие ПСП мощностью 0,5 м и ППСП мощностью 0,4 м.
- Сбор и хранение образующихся отходов вести на отведенных площадках;
- Заправку двигателей строительной техники производить на специально отведенной площадке во избежание пролива ГСМ и загрязнения почв, поверхностных водных источников и подземных вод;
- Для ограничения развития оползневых и эрозионных процессов организовать инженерную защищенность территории (водопропускные трубы, водоотводные канавы, посев многолетних трав на откосах);
- По окончании использования участка рекультивировать нарушенные земли.

В соответствии с Земельным кодексом РФ при разработке полезных ископаемых предприятие обязано за свой счет привести нарушаемые земли в состояние, пригодное для дальнейшего использования их по назначению.

С целью охраны земельных ресурсов намечается выполнение следующих мероприятий:

- организация специальных мест для накопления отходов с целью исключения загрязнения почвы нефтепродуктами, разносом легких отходов,
- соблюдение границы территории, отведенной в пользование,
- восстановление земной поверхности (рекультивация) и по окончании эксплуатации передача восстановленных участков землепользователю;
- проведение биологического мониторинга и мониторинга сдвижения земной поверхности.

Территория в границах земельного отвода ненарушена. Предусмотрено изъятия земель, снятие плодородного слоя почвы (ПСП) со всей ненарушенной территории, потенциально-плодородного слоя почвы (ППСП) и потенциально-плодородных пород (ППП) с ненарушенной территории карьерной выемки. При строительстве объектов предприятия с ненарушенной территории необходимо вести снятие плодородного слоя почвы (ПСП) не более 0,3 м, потенциально плодородного слоя почвы (ППСП) не более 0,3 м, потенциальноплодородных пород (ППП) 10 м. Размещение снятого ПСП, ППСП и ППП нужно производить буртами вдоль участков вскрышных и отвальных работ.

Основной задачей планировочных работ является создание посттехногенного ландшафта на нарушенной горными работами территории. Этот новый ландшафт должен удовлетворять ряду требований:

- инженерно-геологическая безопасность – отсутствие процессов, которые могли бы неблагоприятно повлиять на существующие или будущие объекты хозяйственной деятельности;
- экологическая приемлемость – отсутствие выделения вредных веществ в атмосферу, гидросферу;
- потребительская ценность – возможность использования возрожденного ландшафта для удовлетворения потребностей населения.

Рекультивация проводится в соответствии с требованиями «Основных положений о рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя почвы», утвержденных приказом от 22.12.1995 г. №525 Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов РФ, №67 Комитета РФ по земельным ресурсам и землеустройству.

Направление рекультивации принято в соответствии с положениями действующего ГОСТа 17.5.1.02–85 «Охрана природы. Земли. Классификация нарушенных земель для рекультивации» и техническими условиями: сельскохозяйственное.

Для минимизации вредного воздействия следует разрабатывать мероприятия по охране почвенных ресурсов с возможностью применения почвоудобрительных биопрепаратов (ризоагрин на основе азотфиксирующих ризосферных бактерий, флавобактерин – препарат комплексного действия, созданный на основе ассоциативных азотфиксирующих микроорганизмов фитотрикс), которые используются для восстановления биологических и агрохимических свойств почвы и природных сорбентов (бентонит, шунгит, глауконит).

Все необходимые мероприятия по охране окружающей среды учтены в основном проекте, который разрабатывает ОАО «Кузбассгипрошахт».

6. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности

Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты включает в себя:

- систему предотвращения пожара;*
- систему противопожарной защиты;*
- комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.*

6.1. Система предотвращения пожара

Система предотвращения пожаров должна обеспечить исключение условий возникновения пожаров.

Исключение условий возникновения пожаров достигается исключением условий образования горючей среды и исключением условий образования в горючей среде источников зажигания.

На проектируемом объекте исключение условий образования горючей среды и условий образования источников зажигания достигается следующими организационными, техническими и технологическими мероприятиями:

- использованием наиболее безопасных способов размещения горючих веществ и материалов. Для транспортирования угля применяется трудносгораемая конвейерная лента;*
- применением быстродействующих средств защитного отключения электроустановок;*
- применением кабеля группы НГ – не распространяющего горение;*
- устройством молниезащиты зданий, сооружений, строений и оборудования;*
- удалением пыли из помещений с технологического оборудования и коммуникаций.*

Для транспортных средств:

- хранением смазочных и обтирочных материалов в металлических ящиках с крышками;*
- уборкой от места стоянки машин промасленного обтирочного материала по окончании работ по ремонту, в специальные негорючие контейнеры, установленные на безопасном расстоянии и вывозом их, по мере накопления;*
- систематической очисткой от подтеков горюче-смазочных материалов всех частей машин. Очисткой и вывозом в специально отведенное место, загрязненного грунта, засыпкой места утечки песком, мелкой породой или грунтом;*
- выполнением требований пожарной безопасности при эксплуатации, обслуживании и ремонте транспортных средств;*
- оснащением рабочих мест первичными средствами пожаротушения;*

- исключением применения открытого огня (факелы, костры и т.д.) для освещения или разогрева емкостей с горюче-смазочными материалами, в т. ч. картеров двигателей, топливных баков и др. на стационарном пункте пароподогрева в месте стоянки автомобилей;
- запрещается эксплуатация машин, имеющих утечки горюче-смазочных материалов до их устранения;
- устройством молниезащиты оборудования.

6.2. Система противопожарной защиты

Целью создания систем противопожарной защиты является защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и ограничение его последствий.

Защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и ограничение его последствий обеспечиваются снижением динамики нарастания опасных факторов пожара, эвакуацией людей и имущества в безопасную зону и тушением пожара.

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

Снижение динамики нарастания опасных факторов пожара и эвакуация людей и имущества в безопасную зону, а также тушение пожара достигается:

- применением объемно-планировочных решений и средств, обеспечивающих ограничение распространения пожара за пределы очага; применением основных строительных конструкций с пределами огнестойкости и классами пожарной опасности, соответствующим требуемым степени огнестойкости и классу конструктивной пожарной опасности зданий, сооружений и строений; ограничением пожарной опасности поверхностных слоев (отделок, облицовок) строительных конструкций на путях эвакуации; применением строительных материалов (облицовок) для повышения пределов огнестойкости строительных конструкций;
- применение первичных средств пожаротушения;
- устройством систем обнаружения пожара (установок и систем пожарной сигнализации), оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, применение систем коллективной защиты (в том числе противодымной) и средств индивидуальной защиты людей от воздействия опасных факторов пожара, применением автоматических установок пожаротушения;

– тушение пожара. На начальном этапе развития пожара его тушение осуществляется персоналом объекта, обученным применению первичных средств пожаротушения.

Планирование действий персонала по тушению пожаров отражается в Плане ликвидации аварийных ситуаций на опасном производственном объекте.

Тушение и охлаждение угля осуществляется персоналом объекта путем его выемки из штабеля и помещением на специальную площадку, с последующей заливкой водой.

При прибытии подразделений пожарной охраны тушение пожара зданий, сооружений и технических средств осуществляется силами данного подразделения с применением, как техники прибывшего подразделения, так и стационарных средств пожаротушения объекта.

6.3. Комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности

В соответствие с ГОСТ 12.1.004–91 к комплексу организационно-технических мероприятий относятся:

- организация пожарной охраны, организация ведомственных служб пожарной безопасности в соответствии законодательства Российской Федерации;
- паспортизация веществ, материалов, изделий, технологических процессов, зданий и сооружений объекта в части обеспечения пожарной безопасности;
- организация обучения работающих правилам пожарной безопасности на производстве;
- разработка и реализация инструкций о порядке обращения с пожароопасными веществами и материалами, о соблюдении противопожарного режима и действиях людей при возникновении пожара;
- изготовление и применение средств наглядной агитации по обеспечению пожарной безопасности;
- разработка мероприятий по действиям администрации, рабочих и служащих на случай возникновения пожара и организация эвакуации людей;
- обеспеченность основными видами и количеством пожарной техники.

7. Мероприятия по гражданской обороне

На основании Постановления Правительства РФ от 16.08.2016г. № 804 «Об утверждении Правил отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения», Приказа МЧС РФ от 11.09.2012 № 536-дсп «Об утверждении показателей для отнесения организаций к категории по ГО в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» и Приказа МЧС РФ от 08.09.2015 № 495-дсп «О внесении изменений в показатели для отнесения организаций к категориям по гражданской обороне в зависимости от роли в экономике государства или влияния на безопасность населения» ЗАО «Шахта Беловская», в том числе проектируемый участок открытых горных работ «Евтинский-Перспективный», является категоризованным по ГО объектом.

Проектируемый участок открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» расположен на территории муниципального образования Беловский муниципальный район Кемеровской области. Территория, на которой находится проектируемый участок ОГР, не отнесена к группе по ГО.

Граница ближайшего отнесенного к группе по ГО города Новокузнецк (I группа по ГО) находится на ориентировочном расстоянии 55 км от границы участка «Евтинский-Перспективный». В районе размещения участка «Евтинский-Перспективный» расположен следующий категоризованный по ГО объект: участок открытых горных работ «Караканский-Западный» ЗАО «Шахта Беловская».

Объекты особой важности по ГО в районе размещения участка ОГР «Евтинский-Перспективный» не располагаются.

Согласно СП 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне» территория проектируемого объекта находится в зонах возможных сильных разрушений при воздействии обычных средств поражения. Границей возможных сильных разрушений при воздействии обычных средств поражения является территория участка ОГР и примыкающая к нему санитарно-защитная зона, ориентировочным размером 1000м, а также территории породных отвалов и примыкающая к ним санитарно-защитная зона ориентировочным размером 500м.

Согласно размещению проектируемого объекта на местности, гидротехнические узлы в районе расположения объекта, аварии на которых могут оказать негативное влияние, отсутствуют. В связи с этим, проектируемый участок ОГР «Евтинский-Перспективный» расположен вне зон возможного катастрофического затопления.

На проектируемом объекте предусмотрены следующие виды связи, которые будут использованы для оповещения и управления ГО объекта:

- автоматическая телефонная связь с выходом на сеть связи общего пользования (ССОП);
- аварийная связь и оповещение;
- диспетчерская связь;
- распорядительно-поисковая связь и звуковое вещание (РПС и ЗВ).

Оповещение персонала, обслуживающего проектируемый объект, по сигналам ГО предусматривается через систему централизованного оповещения Кемеровской области.

Основным способом оповещения населения в условиях войны считается передача речевой информации с использованием государственных сетей телефонной связи, радиовещания и телевидения. Для привлечения внимания при передаче речевой информации включают электросирены и другие сигнальные средства, что означает подачу предупредительного сигнала «Внимание Всем!».

Технические решения по системе оповещения, принятые на территории проектируемого объекта, отвечают требованиям Положения о системах оповещения населения, утвержденного совместным приказом МЧС России, Мининформсвязи России и Минкультуры России от 25.07.2006 № 422/90/376.

Оповещение производственного персонала проектируемого объекта будет осуществляться диспетчером ЗАО «Шахта Беловская» находящемся в здании АБК, посредством радиосвязи и телефонной связи.

Технологическим процессом проектируемого объекта является добыча угля открытым способом.

Остановка производственного процесса на разрезе производится либо по команде горного диспетчера, либо в случае возникновения аварийной ситуации.

Внезапная остановка технологического процесса на проектируемом объекте не ведет к аварийной ситуации, не нанесет вреда, угрозы жизни и здоровью людей, экологии и окружающей среде, а приведет лишь к временному прекращению основного производственного процесса по добыче угля.

Для обеспечения безаварийной остановки технологического процесса объекта в минимально возможные сроки, без нарушения целостности технологического оборудования, а также исключения или уменьшения появления вторичных поражающих факторов после сигнала ГО, следует выполнять требования Плана безаварийной остановки технологического

процесса, разработанного и утвержденного руководством ЗАО «Шахта Беловская», в котором должна быть предусмотрена последовательность остановки работ по выемке угля, остановки технологического оборудования, транспортных средств, согласно требованиям ПБ 05-619-03 «Правила безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом».

В целях выполнения Федерального закона РФ от 12.02.1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне» Постановления Правительства РФ от 27.04.2000г. № 379 «О накоплении хранении и использовании в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств», запасы материально-технических, производственных, медицинских и иных средств накапливаются заблаговременно в мирное время в объемах, определяемых создающими их федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской

Федерации, органами местного самоуправления и организациями, и хранятся в условиях, отвечающих установленным требованиям по обеспечению их сохранности.

Согласно приказу ЗАО «Шахта Беловская» от 07.05.2017г. № 106/2-П/ШБ-2017 в угольной компании создан резерв материальных ресурсов, который будет привлекаться в целях гражданской обороны на территориях всех составляющих ЗАО «Шахта Беловская», в том числе участок ОГР «Евтинский-Перспективный».

ЗАО «Шахта Беловская», в том числе проектируемый участок ОГР «Евтинский-Перспективный» прекращает свою деятельность военное время, а рабочий персонал эвакуируется в загородную зону.

Эвакуация персонала и материальных ценностей проектируемого объекта, в безопасные районы осуществляется по плану эвакуации муниципального образования Беловский муниципальный район Кемеровской области.

ПРИЛОЖЕНИЯ

1. Техническое задание на разработку и утверждение документации по планировке территории



Договор № 12-ППиПМ/17 от 11.08.2017 г.

Приложение № 1 к Договору

СОГЛАСОВАНО:
Генеральный директор
ООО «АПТЭК»

/ З.Ф. Абдулхаков /

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
ОАО «Кузбассгипрошахт»

/ В.Н. Каталицкий /

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на разработку и утверждение
документации по планировке территории**

1	Наименование объекта	Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения. ЗАО «Шахта Беловская». I очередь
2	Вид документации	Проект планировки и проект межевания территории
3	Район работ	- Кемеровская область, Беловский муниципальный район (Менчерепское, Вишневское, Евтинское сельские поселения);
4	Заказчик	ОАО «Кузбассгипрошахт»
5	Разработчик	ООО «АПТЭК»
6	Основания для разработки документации	Земельный кодекс РФ/Градостроительный кодекс РФ/Лесной кодекс РФ/ Правила землепользования и застройки и Генеральный план Евтинского сп Беловского района/ Правила землепользования и застройки и Генеральный план Менчерепского сп Беловского района / Правила землепользования и застройки и Генеральный план Вишневского сп Беловского района /Схема территориального планирования Беловского муниципального района/Местные проекты нормативов градостроительного проектирования Беловского муниципального района/Нормативы градостроительного проектирования Кемеровской области
7	Цель разработки проекта	- обеспечения устойчивого развития территорий; - выделения элементов планировочной структуры; - установления границ земельных участков, на которых будут расположены объекты капитального строительства; - установления границ земельных участков, предназначенных для строительства и размещения линейных объектов; - выделение зон планируемого размещения объектов; - выделение элементов планировочной структуры – зоны перспективного промышленного предприятия; - выделение зоны санитарной защиты предприятия на карты документов территориального планирования муниципальных образований.
8	Характеристики объекта	Право пользование недрами участка Евтинский Перспективный предоставлено ЗАО «Шахта



Договор № 12-ППнПМ/17 от 11.08.2017 г.

		на территории Беловского муниципального района Кемеровской области. Общая площадь проектируемых земель в границах Беловского муниципального района Кемеровской области составляет 1942,44 га, из них: - площадь под разработку проекта планировки территории – 1642,44 га; - площадь под разработку проекта межевания территории – 300 га. В составе проектов разрабатываются следующие части градостроительной документации для каждого проекта: - Комплексная оценка территории (руководство, координация, организация).
9	Требования к разработке проекта	Учесть: - материалы градостроительного планирования территории (границы территориальных зон, зон действия публичных сервитутов); - существующую застройку; - действующие землеотводы для строительства капитальных объектов; - перспективное развитие транспортной и инженерной структуры территории.
10	Состав исходных данных для разработки проекта	- правоустанавливающие документы на земельные участки (свидетельство о государственной регистрации прав собственности/договора аренды); - материалы откорректированной топографической съемки в границах земельного участка на электронном носителе, в масштабах 1:500 – 1:2000 (с учетом обеспечения наглядности чертежей); - материалы актуальных инженерных изысканий; - том 2 пояснительной записки проектных решений на электронном либо бумажном носителе с характеристиками объекта и описанием местности; - технические условия на подключение к инженерным сетям, на пересечение с инженерными сетями, на примыкание.
11	Нормативные требования и документы регулятивного характера для разработки проекта	- Земельный кодекс Российской Федерации от 25.10.2001г. № 136-ФЗ; - Федеральный закон РФ от 23.06.2014 г. № 171-ФЗ «О внесении изменений в Земельный кодекс РФ и отдельные законодательные акты РФ»; - Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ; - Федеральный закон от 29.12.2004 № 191-ФЗ «О введении в действие Градостроительного кодекса Российской Федерации»; - Схема территориального планирования Беловского муниципального района; - Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.10.2009 г. № 406 «Об утверждении нормативов градостроительного проектирования Кемеровской области»; - СНиП 2.07.01-89*. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений



Договор № 12-ППиПМ/17 от 11.08.2017 г.

		16.05.1989 №78 (ред. от 25.08.1993).
12	Формы предоставления градостроительной документации	Проект разрабатывается на бумажных носителях. Материалы, утвержденного Проекта, передаются Заказчику на бумажном и электронном носителях.
13	Дополнительные требования к документации по утверждению проекта	Проект должен включать в себя: - графически материалы (чертеж или чертежи планировки и межевания территории); - текстовые материалы (пояснительная записка).
14	Порядок согласования и утверждения землеустроительной и градостроительной документации	1. Разработка Проектов планировки и проектов межевания территории. 2. Проведение процедуры публичных слушаний по Проектам в Администрации Беловского муниципального района. 3. Публикации проектов Постановлений и материалов по результатам публичных слушаний по представленной документации в местной газете района.
15	Результат работ	- Разработанные проекты планировки и проекты межевания территории; - Проект планировки и проект межевания территории под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов): «Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения. ЗАО «Шахта Беловская». I очередь», расположенного в границах Беловского муниципального района Кемеровской области; - Постановления о проведении публичных слушаний по разработанным Проектам. - Постановления об утверждении проектов планировки и проектов межевания территории. - Протоколы публичных слушаний. - Заключения о результатах публичных слушаний. - Копии материалов публикаций проектов всех Постановлений и Заключения о результатах публичных слушаний местных газет.
16	Срок выполнения работ	три месяца

Главный инженер проекта
ООО «АПТЭК»

Главный инженер проекта
ОАО «Кузбассгипрошахт»

Усачева А.А.

Чубаров К.В.

2. Постановление Администрации Беловского муниципального района №231 от 05.09.2017 г.

Российская Федерация
Кемеровская область
Беловский муниципальный район
администрация Беловского муниципального района

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 05 сентября 2017 г. № 231
с. Вишневка
Беловский район

О подготовке проекта планировки и проекта межевания под строительство промышленных объектов (в том числе линейных объектов) по проекту: «Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения. ЗАО «Шахта Беловская». I очередь».

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь Уставом Беловского муниципального района:

1. Рекомендовать ООО «АПТЭК» обеспечить подготовку проекта планировки и проекта межевания под строительство промышленных объектов (в том числе линейных объектов) по проекту: «Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения. ЗАО «Шахта Беловская». I очередь», общей площадью 1942,44 га расположенного на территории Менчерепского сельского поселения, Евтинского сельского поселения Беловского муниципального района.

2. Утвердить порядок и сроки проведения работ по подготовке проекта планировки и проекта межевания под строительство промышленных объектов (в том числе линейных объектов) по проекту: «Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения. ЗАО «Шахта Беловская». I очередь»

и порядок предоставления предложений о порядке, сроках подготовки и содержании документации по подготовке проекта планировки и проекта межевания под строительство промышленных объектов (в том числе линейных объектов) по проекту: «Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения. ЗАО «Шахта Беловская». I очередь», согласно приложениям 1, 2 к настоящему постановлению.

3. Начальнику отдела информационных технологий Букину Е.К. обеспечить размещение данного постановления на официальном сайте администрации Беловского муниципального района в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы района по ЖКХ и строительству Гладкова С.В.

5. Постановление вступает в силу со дня подписания.

Глава района



В.А.Астафьев

Приложение 1
к постановлению администрации
Беловского муниципального района
от 05 сентября 2017 г. № 231

**Порядок и сроки проведения работ по подготовке проекта
планировки и проекта межевания под строительство промышлен-
ных объектов (в том числе линейных объектов) по проекту:
«Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-
Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного место-
рождения. ЗАО «Шахта Беловская». I очередь»**

№ п.п	Перечень работ по подготовке проекта	Сроки проведения	Ответственные исполнители
1	Прием и рассмотрение поступивших предложений физических и юридических лиц о порядке, сроках подготовки и содержании проекта. Согласование технического задания на выполнение проекта.	В течение 10 дней со дня опубликования настоящего постановления	Отдел архитектуры и градостроительства администрации Беловского муниципального района
2	Подготовка проекта.	В течение 10 дней со дня опубликования настоящего постановления	ООО «АПТЕК»
3	Проверка проекта на соответствие требованиям генерального плана, правил землепользования и застройки, технических регламентов, нормативов градостроительного проектирования, градостроительных регламентов.	В течение 5 дней со дня поступления проекта в орган местного самоуправления	Отдел архитектуры и градостроительства администрации Беловского муниципального района
4	Оповещение жителей о проведении публичных слушаний	В течение недели со дня проверки проекта	Комиссия по проведению публичных слушаний
5	Организация и проведение публичных слушаний по проекту.	Один месяц со дня оповещения жителей до дня опубликования результатов публичных слушаний	Комиссия по проведению публичных слушаний
6	Направление проекта вместе с результатами публичных слушаний главе Беловского муниципального района на утверждение.	В течение 15 дней со дня проведения публичных слушаний	Комиссия по проведению публичных слушаний
7	Принятие главой Беловского муниципального района решения об утверждении проекта.	В течение 14 дней со дня получения главой проекта	Глава Беловского муниципального района
8	Опубликование утвержденного проекта.	В течение 7 дней со дня утверждения проекта	Администрация Беловского муниципального района

Приложение 2
к постановлению администрации
Беловского муниципального района
от 05 сентября 2017 г. № 231

Порядок предоставления предложений о порядке, сроках подготовки и содержании документации по подготовке проекта планировки и проекта межевания под строительство промышленных объектов (в том числе линейных объектов) по проекту: «Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения. ЗАО «Шахта Беловская». I очередь»

1. Физические и юридические лица вправе направить в администрацию Беловского муниципального района предложения о порядке, сроках подготовки и содержании документации по подготовке проекта планировки и проекта межевания под строительство промышленных объектов (в том числе линейных объектов) по проекту: «Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения. ЗАО «Шахта Беловская». I очередь».

2. Предложения направляются в письменном виде с указанием фамилии, имени, отчества, адреса фактического проживания, адреса по прописке и контактного телефона лица, направившего предложения, а также с указанием обоснований предложений.

3. Предложения направляются в течение 10 дней со дня опубликования настоящего постановления.

4. Прием поступивших предложений осуществляется в отделе архитектуры и градостроительства администрации Беловского муниципального района по адресу: г.Белово, ул.Ленина,10, каб.50,51, контактный телефон: 2-69-10, 2-15-40 либо по электронной почте: poaig@belovom.ru.

3. Лицензия на право пользования недрами КЕМ 02014 ТР



Департамент по недропользованию по Сибирскому федеральному округу (Сибнедра)
(наименование органа, выдавшего лицензию)

ЛИЦЕНЗИЯ

на пользование недрами

К

Е

М

серия

0

2

0

1

4

номер

Т

Р

вид лицензии

Выдана Закрытому акционерному обществу
(субъект предпринимательской деятельности, получивший
«Шахта Беловская»
данную лицензию)

в лице директора
(ф.и.о. лица, представляющего субъект предпринимательской деятельности)
Анохина Александра Николаевича

с целевым назначением и видами работ геологическое изучение, разведка и
добыча ПИ, в т.ч. использование отходов добычи ПИ и связанных с ней
перерабатывающих производств, на уч. Евтинский Перспективный

Участок недр расположен на территории Беловского
(наименование населенного пункта,
муниципального района Кемеровской области
района, области, края, республики)

Описание границ участка недр, координаты угловых точек, копии
топопланов, разрезов и др. приводятся в приложении 3

Участок недр имеет статус горного отвода (№ прилож.)
(геологического или горного отвода)

Дата окончания действия лицензии 15 марта 2042 года
(число, месяц, год)

Место штампа
государственной регистрации

Департамент по
недропользованию по Сибирскому
федеральному округу
Отдел геологии и лицензирования по
Кемеровской области (Кузбасснедра)

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

« 20 » марта 2017 г.

№ КЕМ 02014 ТР

(подпись уполномоченного представителя)
Балаганская Анна Борисовна
(фамилия, имя, отчество регистратора)

Неотъемлемыми составными частями настоящей лицензии являются следующие документы (приложения):

1. Условия пользования недрами, на 7 л.;
2. Копия решения, являющегося основанием предоставления лицензии, принятого в соответствии со статьей 10¹ Закона Российской Федерации «О недрах» на 8 л.;
3. Схема расположения участка недр на 3 л.;
4. Копия свидетельства о государственной регистрации юридического лица на 2 л.;
5. Копия свидетельства о постановке пользователя недр на налоговый учет на 1 л.;
6. Документ на 3 л., содержащий сведения об участке недр, отражающие местоположение участка недр в административно-территориальном отношении с указанием границ особо охраняемых природных территорий, а также участков ограниченного и запрещенного землепользования с отражением их на схеме расположения участка недр;
геологическую характеристику участка недр с указанием наличия месторождений (залежей) полезных ископаемых и запасов (ресурсов) по ним;
обзор работ, проведенных ранее на участке недр, наличие на участке недр горных выработок, скважин и иных объектов, которые могут быть использованы при работе на этом участке;
сведения о добытых полезных ископаемых за период пользования участком недр (если ранее производилась добыча полезных ископаемых);
наличие других пользователей недр в границах данного участка недр;
7. Перечисление предыдущих пользователей данным участком недр (если ранее участок недр находился в пользовании) с указанием оснований, сроков предоставления (перехода права) участка недр в пользование и прекращения действия лицензии на пользование этим участком недр (указывается при переоформлении лицензии), на 1 л.;
8. Краткая справка о пользователе недр, содержащая: юридический адрес пользователя недр, банковские реквизиты, контактные телефоны, на 1 л.;
9. Иные приложения Материалы земельного отвода на 2 л.

(название документов, количество страниц)

Карта выходов пластов угля под наносы, М 1:10000 - 1 л., геол. разрезы по 115 р.л.

и 123 (Воробьевской) р.л., по 130 р.л. и 138 (Ключевской) р.л., М 1:2000 - 2 л.

Уполномоченное должностное лицо

органа, выдавшего лицензию

Заместитель начальника департамента - начальник отдела

(должность, ф.и.о. лица, подписавшего лицензию)
геологии и лицензирования по Кемеровской области

Гермаханов Асламбек Асхатович

Подпись

М. п., дата

16 марта 2017г.



4. Письмо Министерства природных ресурсов и экологии РФ №12-47/24511 от 26.09.2017г.



**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

26.09.2017 № 12-47/24511
на № _____ от _____

ОАО «Кузбассгипрошахт»

ул. Н.Островского, д. 34, г. Кемерово,
650000

Кубаров В.В.
Александров П.О.
и Верещаго
26.09.17
Stamf

О предоставлении информации

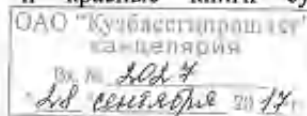
Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации рассмотрело письмо ОАО «Кузбассгипрошахт» от 23.05.2017 № 34-269/1021 о предоставлении информации о наличии особо охраняемых природных территорий федерального значения и о наличии животных и растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации относительно испрашиваемого участка и сообщает.

Испрашиваемый участок, расположенный в границах Беловского муниципального района Кемеровской области, не находится в границах особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения.

Вместе с тем обращаем внимание, что в случае затрагивания указанным участком 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 и иного законодательства в соответствующей сфере.

На основании постановлений Правительства Российской Федерации от 19.01.2006 № 20, от 05.03.2007 № 145 от 16.02.2008 № 87 любое освоение земельного участка сопровождается инженерно-экологическими изысканиями с проведением собственных исследований на предмет наличия растений и животных, занесенных в Красные книги Российской Федерации и субъекта Российской Федерации.

Согласно Приложениям С и В к Российскому национальному стандарту добровольной лесной сертификации по схеме Лесного попечительского совета, версии 5 (документ одобрен Координационным советом национальной инициативы ЛПС 25.12.2007, аккредитован FSC International в 2008 году), для получения достоверной информации по запрашиваемым участкам исполнитель самостоятельно проводит оценку воздействия на окружающую среду и/или экологическую экспертизу с целью инвентаризаций редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, животных и грибов, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации и красные книги субъектов Российской Федерации.



Предприятие собирает доступную информацию о ключевых биотопах: местообитаниях редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, грибов и беспозвоночных животных, а также участках, имеющих особое значение для осуществления жизненных циклов (размножения, выращивания молодняка, нагула, отдыха, миграции и других) позвоночных животных, присутствующих на сертифицируемой территории.

Вся полученная информация предоставляется в орган государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющий переданные полномочия в области охраны и использования объектов животного мира в соответствии со ст. 6 Федерального закона от 24.04.1995 № 52 «О животном мире», который осуществляет переданные полномочия Российской Федерации по мониторингу, учету и ведению кадастра объектов животного мира, включая объекты, занесенные в Красную книгу Российской Федерации на территориях субъектов Российской Федерации, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения.

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

Заместитель директора Департамента
государственной политики и регулирования
в сфере охраны окружающей среды



И.В. Давыдов

Исп. Галиченко С.А.
(499) 125-53-92

5. Письмо ГКУ КО «Дирекция особо охраняемых природных территорий Кемеровской области»
№01/122 от 26.06.2017г.



Государственное казенное учреждение
Кемеровской области
"Дирекция особо охраняемых природных
территорий Кемеровской области"
(ГКУ "Дирекция ООПТ КО")

ул. Ю. Смирнова, 22 а. г. Кемерово, 650002
Тел./факс: (3842) 34-04-64/34-04-64
e-mail: oopt-kuzbass@mail.ru

26.05.2017 № 01/122

На № 34-270/1022 от 23.05.2017

Чубарову И.В.
Антоненко П.В.
и сведения
26.05.17

Генеральному директору
ОАО «Кузбассгипрошахт»

В.Н. Каталицкому

Ваше обращение о предоставлении сведений о наличии (отсутствии) особо охраняемых природных территорий регионального значения в границах горного, земельного отвода и зоны возможного воздействия проектируемых объектов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» ЗАО «Шахта Беловская» рассмотрено.

Сообщаю, что в границах горного, земельного отвода и зоны возможного воздействия проектируемых объектов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» ЗАО «Шахта Беловская», расположенных в Беловском муниципальном районе Кемеровской области, на расстоянии 0,8 км в южном направлении от п. Задубровский, на расстоянии 0,4 км в северо-восточном направлении от с. Сидоренково, на расстоянии 0,6 км в северо-западном направлении от п. Новый Каракан, особо охраняемые природные территории регионального значения отсутствуют.

Директор

Е.С. Тимченко

Лукьянова С.Ю.
Тел. (3842) 34-26-91



6. Письмо Администрации Беловского муниципального района (№2242 от 11.07.2017 г



КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
Администрация
БЕЛОВСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

652600, г.Белово, ул.Ленина, 10
т.(38452) 2-81-33, факс 2-69-35
E-mail: abr@belovom.ru

От 11.07.2017 № 2242

на № _____ от _____

ОАО «Кузбасский головной
институт по проектированию
угледобывающих и
углеперерабатывающих
предприятий»
ОАО «Кузбассгипрошахт»

Генеральному директору
В.Н. Каталицкому

ул.Н.Островского, 34,
г.Кемерово, 650000

Уважаемый Виктор Николаевич!

Администрация Беловского муниципального района на Ваш запрос о наличии либо отсутствии особо охраняемых природных территорий местного значения в границах горного, земельного отвода и зоны возможного воздействия проектируемых объектов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» ЗАО «Шахта Беловская» сообщает:

зоны особо охраняемых территорий местного значения в испрашиваемых границах отсутствуют.

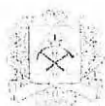
Заместитель главы района
по сельскому хозяйству
и природопользованию

А.С. Клинецв

Краснова Л.А.
8(38452)2-61-91

7. Письмо Администрации Беловского муниципального района №2558 от 04.08.2017г

Чубарову В.
Антониу В.
Кемерово
Мотор



КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
Администрация
Беловского муниципального
района

652600, г.Белово, ул.Ленина, 10
т.(838452) 2-81-33, факс 2-69-35
E-mail: abel@belovom.ru

От 04.08.2017 №2558

На №27/1371 от 10.07.2017г.

Генеральному директору
ОАО «Кузбассгипрошахт»
В.Н. Каталинский

Уважаемый Виктор Николаевич!

На Ваш запрос администрация Беловского муниципального района предоставляет следующую информацию что, на территории выполнения проекта «Отработка запасов горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения, ЗАО «Шахта Беловская», I очередь», источники водоснабжения населения и их зоны санитарной охраны отсутствуют.

Глава района

В.А. Астафьев

исп. Пегина Н.Г.
т. (838452) 2-69-10



8. Письмо ФГБУ «Управление мелиорации земель и сельскохозяйственного водоснабжения по Кемеровской области №313 от 25.05.2017г.

МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минсельхоз России)

ДЕПАРТАМЕНТ МЕЛИОРАЦИИ
(Депмелиорация)

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Управление мелиорации земель
и сельскохозяйственного водоснабжения
по Кемеровской области»
(ФГБУ «Управление Кемеровомелиоводхоз»)

650003, г. Кемерово, б-р Строителей, 346
Тел/факс (3842) 53-82-72,
E-mail: kemvod@inbox.ru

«25» мая 2017 г. № 313

На №34-268/1020 от 23 мая 2017 г.

Иванову И.В.
Антоненко П.О.
и свершено
25.05.17 *Stamp*
Генеральному директору
ОАО «Кузбассгипрошахт»
В.Н. Каталицкому

Уважаемый Виктор Николаевич!

ФГБУ «Управление Кемеровомелиоводхоз» сообщает, что в границах горного, земельного отводов и зоны возможного воздействия проектируемых объектов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» ЗАО «Шахта Беловская», расположенные в границах Беловского муниципального района Кемеровской области, мелиоративные системы федеральной собственности не значатся.

Директор

С.Н. Белогур

Борисенко В.И.
53-14-23

В.И. Борисенко



9. Письмо Департамента по охране объектов животного мира Кемеровской области
№01.19/2099 от 06.09.2017г



**ДЕПАРТАМЕНТ
ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ
ЖИВОТНОГО МИРА
КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

650000, г. Кемерово, Кузнецкий пр-т, 22а
т./факс 36-46-71
E-mail: depoozm@ako.ru
Официальный Web-сайт: www.depoozm.ru

От 06.09.2017 № 01.19/2099
на № 34-271/1023 от 23.05.2017

Генеральному директору
ОАО «Кузбассгипрошахт»

В.Н.Каталицкому

650000, г. Кемерово,
ул. Н.Островского, 34
факс: (3842) 58-01-30
e-mail: Antipin.PO@kgsh.ru

Представленные Вами информационные материалы по разработке участка открытых горных работ «Евтинский - Перспективный» ЗАО «Шахта Беловская», рассмотрены.

Сообщаю, что в границах горного, земельного отвода участка открытых горных работ «Евтинский - Перспективный» ЗАО «Шахта Беловская», расположенного на территории Беловского муниципального района, не проходят пути миграции объектов животного мира.

Данные о видовом составе, численности и средней плотности объектов животного мира, отнесённых к объектам охоты, обитающих на территории Беловского района, приведены в таблице.

Таблица.

Данные о видовом составе, численности и средней плотности объектов животного мира, отнесённых к объектам охоты, обитающих на территории Беловского района за 2016 г.

Вид животного	Численность (голов)	Плотность особей на 1000 га		
		лес	поле	болото
Белка	186	1,66		
Заяц-беляк	1229	6,22	3,9	
Колонек	29	0	0,21	
Лисица	158	0,41	0,82	
Лось	138	1,23		
Росомаха	3	0,03		
Рысь	12	0,11		
Соболь	164	1,46		
Хор светлый	0	0	0	
Рябчик	41,1	0	0	
Тетерев	13286	33,4	69,9	
Косуля	58	0,31	0,17	

Куропатка серая	1391	10,2
Медведь бурый	61	0,076 ср. плотность на 1 кв.км.
Сурок	331	1,62 плотность на 1 га
Барсук	214	3,95
Водоплавающая дичь	2863	751,44 на 1000 га водно-болотных угодий
Болотно-луговая дичь	1268	на 100 га водно-болотных угодий
Бобр	406	0,82 на 1 км протяженности водоема
Норка	741	6,9 на 10 км береговой линии водоема
Ондатра	893	7,8 на 10 км береговой линии водоема

Начальник департамента



П. Г. Степанов

Исп. Панкратова А.А.
Тел. 34-26-91

10. Письмо Департамента природных ресурсов и экологии Кемеровской области №3944-ОС от 16.06.2017г.



**ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

650000, г. Кемерово, Советский пр-т, 63
тел. 58-55-56, факс 58-69-91
E-mail: kea@ako.ru

Официальный Web-сайт: www.kuzbasseco.ru

От 16.06.2017 № 3944-ОС

На № 34-273/1025 от 23.05.2017

О наличии (отсутствии) растений, животных
и грибов, занесённых в Красную книгу
Кемеровской области

Генеральному директору
ОАО «Кузбассгипрошахт»

В.Н. Каталицкому
650000, г. Кемерово,
ул. Н. Островского, д. 34

Уважаемый Виктор Николаевич!

Департамент природных ресурсов и экологии Кемеровской области ознакомился с представленными Вами картографическими материалами границ горного, земельного отвода и зоны возможного воздействия участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» ЗАО «Шахта Беловская» и сообщает следующее.

По результатам исследований в рамках ведения Красной книги Кемеровской области по уточнению списков редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животного и растительного мира (постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 01.11.2010 № 470 (в ред. от 17.07.2012 № 272)) указанный Вами участок попадает в ареал распространения видов:

животных категории 1 (исчезающие) – подорлик большой, куропатка белая, суслик краснощекий, мышовка степная, лебедь кликун, пеганка;

категории 2 (сокращающиеся в численности) – лунь луговой, журавль серый, веретенник большой;

категории 3 (редкие) – червонец пятнистый или червонец пламенный, осоед обыкновенный, камышница или водяная курочка, крачка черная, дедка обукновенный, макромия сибирская, поганка красношейная или рогатая, поганка большая или чомга; выпь большая, аист черный;

категории 5 (восстанавливаемые и восстанавливающиеся) – выдра;

категории 6 (редкие случайные) – ходулочник, пеликан розовый, пеликан кудрявый;

растений категории 2 (сокращающиеся в численности) – ковыль луистый, стародубка пушистая, рябчик малый;

категории 3 (редкие) – кубышка малая, грушанка средняя, многорядник Брауна, гриб-зонтик девичий, солодка уральская, кувшинка чисто-белая, кандык сибирский;

категории 4 (неопределенные по статусу) – таволга городчатая.

При разработке проектной документации необходимо предусмотреть мероприятия по охране видов, занесенных в Красную книгу Кемеровской области, или, в случае невозможности их сохранения, компенсационные меры.

С уважением,
начальник департамента



С.В. Высоцкий

Исп. Е.В. Чернова, тел. 8 (384-2) 58-74-37

11. Письмо Управления ветеринарии Кемеровской области №01-12/1950 от 26.05.2017г.



**УПРАВЛЕНИЕ ВЕТЕРИНАРИИ
КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

650055, г. Кемерово, ул. Федоровского, 15
т. 28-95-29, факс 28-99-73
E-mail: vetkuzbass@mail.ru
Официальный Web-сайт: www.vetkuzbass.ru

Генеральному директору
ОАО «Кузбассгипрошахт»
В.Н. Каталицкому

От 26.05.2017г. № 01-12/1950

на № _____

Уважаемый Виктор Николаевич!

Управление ветеринарии Кемеровской области сообщает, что на территории земельного участка разрабатываемого под проект «Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения ЗАО «Шахта Беловская». I очередь» и на прилегающей территории по 1000 м. в каждую сторону расположенного на территории Беловского муниципального района, Кемеровской области (согласно прилагаемого ситуационного плана), скотомогильники (биотермические ямы) и сибирезвенные захоронения отсутствуют.

Начальник управления ветеринарии

С.Г. Лысенко

исп. Соломина Ю.Н.

12. ПАО «ФСК ЕЭС» – Кузбасское ПМЭС «О выдаче технических условий» №М2/2/1538 от
28.09.2017 г

Федеральная
Сетевая Компания



Единой
Энергетической Системы

МАГИСТРАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ
СЕТИ СИБИРИ – ФИЛИАЛ ПАО «ФСК ЕЭС»
660099, г. Красноярск, ул. Ады Лебедевой, 117
тел.: 3912 65 94 00, факс: 3912 65 96 04
e-mail: adm@sibir.fsk-ees.ru, www.fsk-ees.ru

28.09.17 № М2/2/1538
Рябникову Д.В.
Чударову К.В.
Шахову А.В.
в работу
29.09.17

Генеральному директору
ОАО «Кузбассгипрошахт»

В.Н. Каталицкому

Копия: Заместителю директора –
главному инженеру
филиала ПАО «ФСК ЕЭС» –
Кузбасское предприятие МЭС

А.М. Старцеву

О выдаче технических условий

Уважаемый Виктор Николаевич!

В ответ на Ваше письмо от 20.09.2017 № 23-7/1/1932 (вх. от 21.09.2017 № М2/1/879), направляю технические условия (ТУ) на пересечение проектируемых автомобильных дорог с ВЛ 500 кВ Беловская ГРЭС – Кузбасская в пролетах опор № 71-72, 73-74, 76-77 эксплуатируемой филиалом ПАО «ФСК ЕЭС» – Кузбасское предприятие МЭС (Кузбасское ПМЭС).

1. Пересечения проектируемых автодорог, с ВЛ 500 кВ выполнить в соответствии с положениями действующих Правил устройства электроустановок 7 издание (ПУЭ-7), Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон (утверждены постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 г. № 160), Санитарно-эпидемиологических правил (СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200 – 03) и других технических регламентов.

2. Угол пересечения проектируемых автодорог с ВЛ 500 кВ не нормируется.

3. В рабочей документации определить точки пересечения проектируемых автодорог с ВЛ 500 кВ. В графическую часть документации включить:

- вертикальные профили пересечений автодорог с ВЛ 500 кВ, указав наименьшие расстояния по вертикали от проводов ВЛ 500 кВ до дорожного полотна.

- ситуационный план пересечений автодорог с ВЛ 500 кВ, с указанием наименования ВЛ, номеров пролетов опор и расстояниями до ближайших опор, предварительно согласовав схему с Кузбасским ПМЭС.

2018
28 сентября 17

4. В местах пересечения ВЛ 500 кВ с автодорогами установить дорожные знаки в соответствии с требованиями государственного стандарта. Подвеска дорожных знаков на тросах растяжках в пределах охранной зоны ВЛ 500 кВ не допускается.

5. Расстояние по вертикали от нижних проводов ВЛ 500 кВ до покрытия проезжей части автодорог должно составлять не менее 9,5 м (ПУЭ-7, табл. 2.5.35).

6. Расстояние по горизонтали от основания или любой части опоры ВЛ до бровки земляного полотна автодорог, согласно ПУЭ-7, табл. 2.5.35, должно составлять не менее высоты опоры, а именно до оп. № 71,72,73,74,76 – 30,0 м; до оп. № 77 – 31,5 м;

7. В проекте предусмотреть раздел по организации работ в охранных зонах ВЛ 500 кВ. При проектировании руководствоваться положениями «Правилами установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон», утвержденными Постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 №160, действующими Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок и СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве».

8. В сметной части Рабочей документации проекта учесть затраты персонала Кузбасского ПМЭС на допуск и надзор за выполнением работ по строительству автодорог в охранных зонах ВЛ 500 кВ.

9. До начала работ, Рабочий проект в части проектируемых пересечений автодорог с ВЛ 500 кВ согласовать с Кузбасским ПМЭС.

10. Разрешение и допуск на производство работ по строительству автодорог в охранных зонах ВЛ 500 кВ будут выданы Кузбасским ПМЭС на основании предварительно согласованного проекта производства работ (ППР).

11. Включить в ППР следующие пункты:

- при выполнении работ с применением машин и механизмов, расстояние по воздуху от машины или поднимаемого груза в любом положении (в том числе и при наибольшем подъеме или вылете) до ближайшего провода ВЛ 500 кВ должно быть не менее 10 м.;

- если по условиям выполнения пересечения, для выполнения мероприятий по обеспечению безопасного производства работ необходимо отключение ВЛ 500 кВ, включить в ППР график необходимых отключений ВЛ, предварительно согласовав его с Кузбасским ПМЭС;

- допуск персонала строительно – монтажной организации (СМО) к работам в охранной зоне линии электропередачи, находящейся под напряжением, а также в пролете пересечения с действующей ВЛ проводят допускающий из персонала организации эксплуатирующей линию электропередачи и ответственный руководитель работ СМО. При этом допускающий осуществляет допуск ответственного руководителя и исполнителя каждой бригады СМО;

- выполнение работ в охранной зоне линии электропередачи, находящейся под напряжением, проводится с разрешения ответственного руководителя работ СМО и под надзором наблюдающего из персонала организации, эксплуатирующей линию электропередачи.

12. Выполнение работ в охранной зоне ВЛ 500 кВ с использованием механизмов производить в соответствии со СНиП и по ППР согласованному с Кузбасским ПМЭС.

Перед выполнением работ по проекту строительства автодорог в пределах охранной зоны ВЛ 500 кВ, строительно-монтажная организация должна получить от Кузбасского ПМЭС письменное разрешение на выполнение работ.

13. Допуск и работы в охранной зоне ВЛ 500 кВ должны быть организованы в соответствии с требованиями действующих Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок.

14. Производство строительных работ в охранной зоне ВЛ 500 кВ выполнять под непосредственным наблюдением представителя Кузбасского ПМЭС.

15. Приемку окончанных работ осуществить комиссией в присутствии представителя Кузбасского ПМЭС.

16. До приемки автодорог в эксплуатацию, между эксплуатирующей автодороги организацией и Кузбасским ПМЭС необходимо подписать соглашение о взаимодействии в случае возникновения аварий и при эксплуатации автодорог и ВЛ 500 кВ, в соответствии с требованиями п.13 Правил утвержденных Постановлением Правительства РФ от 24.02.2009 №160.

17. Срок действия ТУ – два года.

18. При отсутствии проекта и ППР, в течение указанного срока действия, ТУ аннулируются без уведомления заказчика. При этом затраты заказчика на подготовительные, предпроектные и проектные работы не возмещаются.

19. По истечении срока действия ТУ условий заказчик обязан продлить данные ТУ, а при отсутствии такой возможности, получить новые.

Адрес Кузбасского ПМЭС:

650004, г. Кемерово, ул. Кирчанова, 25а,

тел: (3842) 35-43-43, 29-31-19,

Е-mail: adm@mes.kuzbassenergo.ru.

Заместитель директора - главный инженер Кузбасского ПМЭС

Старцев Андрей Михайлович

Первый заместитель
Генерального директора –
главный инженер



А.В. Терсков

Е.Н. Якимов
8(3912)65-96-60;
И.В. Балюта
8(3912)65-98-32

13. Технические условия ГКУ КО «Дирекция автодорог Кузбасса» №3341-0/Э от 03.10.2017 г.



Государственное казенное учреждение Кемеровской области
«ДИРЕКЦИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ КУЗБАССА»

ИНН 4200000083 КПП 420501001
Россия, 650991, Кемерово ГСП-1, ул. Кузбасская, 20
Телефон (384-2) 36-60-29, факс (384-2) 36-65-12, E-mail: kdodf@mail.ru, kdodf@rambler.ru

от 03.10.2017 № 3341-0/Э

Директору ЗАО «Шахта Беловская»
А.Н. Анохину

652673, Кемеровская обл., Беловский р-он,
п. Новый Каракан, ул. Содружества, 45.
Тел. 8 (384 52) 999 37.

На № 1058 от 07.09.2017г.

ГКУ КО «Дирекция автодорог Кузбасса» согласовывает устройство примыканий технологической дороги к автомобильной дороге «Подъезд к п. Новый Каракан», км 2+415(постоянное) и км 2+540(временное) при выполнении следующих технических условий и требований:

1. При строительстве временного примыкания на км 2+540, предусмотреть следующее:

- ширина проезжей части примыкания к автомобильной дороге должна быть не менее 6 м с щебеночным покрытием на протяжении не менее 100 м. Прочность дорожной одежды проезжей части примыкания запроектировать под осевую нагрузку не менее 13 тонн;
- ширина обочин не менее 2,0 м;
- для обеспечения продольного водоотвода предусмотреть под съездом устройство водопропускной трубы диаметром не менее 1 метра, увязав её с существующей системой водоотвода от дороги;
- радиус кривых при сопряжении дороги в месте пересечения принять не менее 20 метров (п. 5.10 СНиП 2.05.02-85 «Автомобильные дороги»);
- на автомобильной дороге «Подъезд к п. Новый Каракан», до и после примыкания, предусмотреть установку дорожных знаков инд. 3.12 «Ограничение массы, приходящейся на ось транспортного средства», ограничивающих движение тяжеловесного транспорта, с осевой массой превышающей 10,0 тонн на каждую одиночную ось, 8,0 тонн на каждую ось двухосной тележки автотранспортного средства с табличкой инд. 8.20.1 и 7,0 тонн на каждую ось трехосной тележки автотранспортного средства с табличкой инд. 8.20.2.
- срок действия временного примыкания - 1 год. По окончании срока действия примыкание должно быть ликвидировано. Земляное полотно и обочины автомобильной дороги восстановлены за счет средств ЗАО «Шахта Беловская».

2. Проектной организацией разработать рабочую документацию на строительство постоянного примыкания на км 2+415, которую

дополнительно в **обязательном** порядке согласовать в ГКУ КО «Дирекция автодорог Кузбасса».

3. В рабочей документации на строительство предусмотреть:

- ширина проезжей части примыкания к автомобильной дороге должна быть не менее 6 м с щебеночным покрытием на протяжении не менее 100 м. Прочность дорожной одежды проезжей части примыкания запроектировать под осевую нагрузку не менее 13 тонн;

- ширина обочин не менее 2,0 м;

- для обеспечения продольного водоотвода предусмотреть под съездом устройство водопропускной трубы диаметром не менее 1 метра, увязав её с существующей системой водоотвода от дороги;

- радиус кривых при сопряжении дороги в месте пересечения принять не менее 20 метров (п. 5.10 СНиП 2.05.02-85 «Автомобильные дороги»);

- в месте примыкания предусмотреть устройство полос торможения и разгона шириной проезжей части – 3,5 м, шириной обочины 2,0 м, длиной полосы торможения – 40 м, полосы разгона – 40 м, длиной отгона полос разгона и торможения по 30 м;

- прочность дорожной одежды полос торможения, разгона и отгона на автомобильной дороге должна быть выполнена под нагрузку 13 тонн;

- На участке автомобильной дороги «Подъезд к п. Новый Каракан», км 0 – км 2+540 выполнить усиление дорожной одежды. Прочность дорожной одежды проезжей части запроектировать под осевую нагрузку 13 тонн;

- предусмотреть освещение участка автомобильной дороги «Подъезд к п. Новый Каракан» на протяжении не менее 150 м в каждую сторону от проектируемого примыкания.

- на автомобильной дороге «Подъезд к п. Новый Каракан», до и после примыкания, предусмотреть установку дорожных знаков инд. 3.12 «Ограничение массы, приходящейся на ось транспортного средства», ограничивающих движение тяжеловесного транспорта, с осевой массой превышающей 10,0 тонн на каждую одиночную ось, 8,0 тонн на каждую ось двухосной тележки автотранспортного средства с табличкой инд. 8.20.1 и 7,0 тонн на каждую ось трехосной тележки автотранспортного средства с табличкой инд. 8.20.2.

- Предусмотреть проведение ремонтных работ по мосту через р.Иня, изложенных в разделе 5 «Научно-технического отчета по обследованию моста через р.Иня на автомобильной дороге Подъезд к п.Новый Каракан, км 1+474».

- Предусмотреть уширение земляного полотна и установку дорожного ограждения на подходах к мосту.

- раздел «Организация и безопасность дорожного движения на период строительства дополнительных полос и примыкания в пределах радиусов закруглений».

- раздел «Организация и безопасность дорожного движения» в котором в соответствии с требованиями ГОСТ Р 52289-2004 «Технические средства организации дорожного движения. Правила применения...» разработать схемы установки технических средств регулирования дорожным движением (дорожные знаки, сигнальные столбики, дорожная разметка и барьерное ограждение). Дорожные знаки должны соответствовать второму типоразмеру и требованиям

ГОСТ Р 52290-2004 «...Знаки дорожные. Общие технические требования». Сигнальные столбики должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 50970-2011 «... Столбики сигнальные дорожные. Общие технические требования. Правила применения». Дорожное ограждение должно соответствовать требованиям ГОСТ Р 26804 – 86 «Ограждения дорожные металлические барьерного типа. Технические условия». Стойки дорожных знаков предусмотреть – труба металлическая диаметром не менее 76 мм.

• Все отступления от данных требований должны в обязательном порядке согласовываться в Дирекции.

4. Интенсивность движения по автомобильной дороге «Подъезд к п.Новый Каракан» составляет:

Грузовые автомобили грузоподъемностью до 2 т	20 авт/сут;
От 2,1 до 5 т	30 авт/сут;
От 5,1 до 8 т	15 авт/сут;
от 8,1 до 12 т	63 авт/сут;
более 12 т	75 авт/сут;
Легковые автомобили	188 авт/сут;
Автобусы	21 авт/сут;
Всего	412 авт/сут.

Окончательное согласование Вами будет получено после предоставления рабочей документации на строительство примыкания к автомобильной дороге «Подъезд к п.Новый Каракан».

Заместитель директора



А.П. Протопопов

Журавлев И.В. тел/факс: 361-402
E-mail: kdjiv@mail.ru

14. Технические условия ЗАО «Шахта Беловская» на проектирование сетей связи и сигнализации №1210 от 02.10.2017 г



(38452) 999 37 652673, Кемеровская обл., Беловский р-н, п.Новый Каракан, ул. Содружества, 45
reception@belovskaya.ru

Исх. № 1210 от 02.10.2017г

на № _____ от _____

**Главному инженеру проекта
ОАО "Кузбассгипрошахт"**

К.В. Чубарову

650610 г.Кемерово, Ул. Н.Островского, 34

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

на проектирование сетей связи и сигнализации по объекту
«Отработка запасов участка открытых горных работ «Евтинский-
Перспективный» Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения
ЗАО «Шахта Беловская». I очередь»

Диспетчер разреза размещается в существующем собственном здании АБК ЗАО «Шахта Беловская». В здании АБК автоматическая телефонная связь выполняется через существующую автоматическую телефонную станцию «Аvaуа G450». Выход на сеть связи общего пользования (ССОП) осуществляется по сети технологической связи ООО «Кузбассвязьуголь». Для организации связи и сигнализации на объекте строительства проектом предусмотреть:

1. Телефонную связь с выходом на ССОП по сети сотовой связи. В проектируемых зданиях предусмотреть установку стационарных сотовых телефонов типа «Teltonika DPH401 3G».
2. Диспетчерскую связь с использованием сети сотовой связи и радиостанций мобильных «Motorola DM2600» и носимых портативных «Motorola DP2600». Организацию радиосвязи на разрезе предусмотреть в действующей радиосети предприятия на частотах 156,675-160,775 МГц. Разрешение на использование радиочастот № 737-12-0017 от 31.07.2012.
3. Связь диспетчера с ВГСЧ через АТС (основной канал) и посредством стационарной радиостанции Motorola (резервный канал);
4. Радиофикацию. В проектируемых зданиях и/или помещениях с длительным пребыванием персонала предусмотреть установку эфирных УКВ/ФМ радиоприемников для приема сообщений ГО и ЧС. Тип (марку) оборудования определить проектом.
5. Автоматическую систему пожарной сигнализации и оповещение о пожаре в соответствии с действующими нормами и правилами.

Главный инженер

Е.И. Митроченко

Исполнитель: Карнаухов В.Г.,
Тел.: 8-905-076-79-49, belvgk@belovskaya.ru

15. Технические условия ЗАО «Шахта Беловская» на электроснабжение потребителей №1209 от 02.10.2017 г.



(38452) 999 37 652673, Кемеровская обл., Беловский р-н, п.Новый Каракан, ул. Содружества, 45
reception@belovskaya.ru

Исх. № 1209 от 02.10.2017г

на № _____ от _____

Главному инженеру проекта
ОАО "Кузбассгипрошахт"
К.В. Чубарову
650610 г.Кемерово, Ул. Н.Островского, 34

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

на электроснабжение потребителей по объекту: "Отработка запасов участка открытых горных работ "Евтинский-Перспективный" Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения ЗАО "Шахта Беловская". I очередь".

1. Электроснабжение потребителей участка с разрешаемой мощностью 4,7 МВт выполнить от ПС 35/6 кВ "ОГР "Евтинский-Перспективный" по ВЛ 6 кВ с продольным расположением и поперечными участками до вводных устройств электроприемников.
2. Ток КЗ(3ф) на шинах 6 кВ ПС 35/6 кВ "ОГР "Евтинский-Перспективный" – 12,07 кА;
3. При проектировании ЛЭП учесть климатические условия:
 - район по ветру IV
 - район по гололеду IV
 - минимальная температура наружного воздуха – 55°С.
4. Сечение и марку проводов и кабелей определить проектом.
5. Разрешаемую реактивную мощность в часы максимальных нагрузок энергосистемы определить по величине $\text{tg}\varphi < 0,4$ с выполнением компенсации при необходимости.
6. Срок действия технических условий 4 года.

Главный инженер

Е.И. Митроченко

Исп. Юдников Е.Ю. тел. 89059112890

16. Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства СРОСП-П-04369.4-12082015 от 12.08.2015г.

Саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации
Союз проектных организаций
«Стандарт-Проект»
191123, г. Санкт-Петербург, ул. Захарьевская, д. 31, лит. А
<http://sp-sro.info>
регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций:
СРО-П-167-25102011

г. Санкт-Петербург «12» августа 2015 года

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства
№ СРОСП-П-04369.4-12082015

№ 04369.П

Выдано члену саморегулируемой организации Обществу с ограниченной ответственностью «Ассоциация проектировщиков топливно-энергетического комплекса», ОГРН 1134205003052, ИНН 4205259273, адрес местонахождения: 630024, РФ, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Ватутина, д. 42а, комната № 2.

Основание выдачи Свидетельства: Решение Совета Союза «Стандарт-Проект», протокол № 921 от 12 августа 2015 года.

Настоящим Свидетельством подтверждается допуск к работам, указанным в приложении к настоящему Свидетельству, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

Начало действия с «12» августа 2015 года.
Свидетельство без приложения не действительно.
Свидетельство выдано без ограничения срока и территории его действия.
Свидетельство выдано взамен ранее выданного № СРОСП-П-03998.3-10032015 от «10» марта 2015 года.

Директор Союза «Стандарт-Проект»

Подпись М.П. Кривошонек В.В.

1670070401

Приложение 1.

к Свидетельству о допуске к определенному
виду или видам работ, которые оказывают
влияние на безопасность объектов
капитального строительства
от «12» августа 2015 года
№ СРОСП-П-04369.4-12082015

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, **включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)** и о допуске к которым член Саморегулируемой организации, основанной на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации Союз проектных организаций «Стандарт-Проект»

**Общество с ограниченной ответственностью
«Ассоциация проектировщиков топливно-энергетического комплекса»**
имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
1.	Работы по подготовке схемы планировочной организации земельного участка:
1.1	Работы по подготовке генерального плана земельного участка
1.2	Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта
1.3	Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения
2.	Работы по подготовке архитектурных решений
3.	Работы по подготовке конструктивных решений
4.	Работы по подготовке сведений о внутреннем инженерном оборудовании, внутренних сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий:
4.1	Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения
4.2	Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации
4.3	Работы по подготовке проектов внутренних систем электроснабжения *
4.4	Работы по подготовке проектов внутренних слаботочных систем *
4.5	Работы по подготовке проектов внутренних диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами
4.6	Работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения
5.	Работы по подготовке сведений о наружных сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий:
5.1	Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений
5.2	Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений

5.3	Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений
5.4	Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений
5.5	Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения 110 кВ и более и их сооружений
5.6	Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботоковых систем
5.7	Работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений
6.	Работы по подготовке технологических решений:
6.1	Работы по подготовке технологических решений жилых зданий и их комплексов
6.2	Работы по подготовке технологических решений общественных зданий и сооружений и их комплексов
6.3	Работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов
6.4	Работы по подготовке технологических решений объектов транспортного назначения и их комплексов
6.5	Работы по подготовке технологических решений гидротехнических сооружений и их комплексов
6.6	Работы по подготовке технологических решений объектов сельскохозяйственного назначения и их комплексов
6.7	Работы по подготовке технологических решений объектов специального назначения и их комплексов
6.8	Работы по подготовке технологических решений объектов нефтегазового назначения и их комплексов
6.9	Работы по подготовке технологических решений объектов сбора, обработки, хранения, переработки и утилизации отходов и их комплексов
6.11	Работы по подготовке технологических решений объектов военной инфраструктуры и их комплексов
6.12	Работы по подготовке технологических решений объектов очистных сооружений и их комплексов
6.13	Работы по подготовке технологических решений объектов метрополитена и их комплексов
7.	Работы по разработке специальных разделов проектной документации:
7.1	Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне
7.2	Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
7.3	Разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов
7.4	Разработка декларации безопасности гидротехнических сооружений
7.5	Разработка обоснования радиационной и ядерной защиты
8.	Работы по подготовке проектов организации строительства, сносу и демонтажу зданий и сооружений, продлению срока эксплуатации и консервации *
9.	Работы по подготовке проектов мероприятий по охране окружающей среды
10.	Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности

11.	Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения
12.	Работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений
13.	Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком)

* - Данные виды и группы видов работ требуют получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющие на безопасность объекта капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Ограничение: Общество с ограниченной ответственностью «Ассоциация проектировщиков топливно-энергетического комплекса» вправе заключать договоры

(полное наименование члена саморегулируемой организации)

по осуществлению организации работ по подготовке проектной документации для объектов капитального строительства, стоимость которых по одному договору не превышает

(составляет) 25 000 000 (двадцать пять миллионов рублей РФ)
(стоимость работ)

Директор Союза
«Стандарт-Проект»

Подпись
М.П.

Кривошопок В.В.



Приложение 17

17. Квалификационный аттестат кадастрового инженера №42-10-72 от 16.12.2010г.

Комитет по управлению государственным имуществом (наименование органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, выдающего квалификационный аттестат) Кемеровской области Город Кемерово		№ 42-10-72 (идентификационный номер квалификационного аттестата)	
КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ АТТЕСТАТ КАДАСТРОВОГО ИНЖЕНЕРА			
Настоящий аттестат выдан Усачевой Анастасии Александровне (фамилия, имя, отчество) 18.03.1987 (дата рождения)		в том, что он(а) 08 декабря 2010 г. сдал(а) квалификационный экзамен на соответствие квалификационным требованиям, предъявляемым к кадастровым инженерам, Квалификационной комиссии для проведения аттестации на соответствие квалификационным требованиям, предъявляемым к кадастровым инженерам в Кемеровской области (наименование квалификационной комиссии по проведению аттестации на соответствие квалификационным требованиям, предъявляемым к кадастровым инженерам)	
Протокол заседания комиссии от « 08 » декабря 2010 г. № 42-2010-14-Э		Председатель комитета Н.С.Витковская (подпись, фамилия) М.П. (подпись) (должность)	
Дата выдачи « 16 » декабря 2010 г. Квалификационный аттестат признается действующим со дня внесения сведений о кадастровом инженере в государственный реестр кадастровых инженеров			

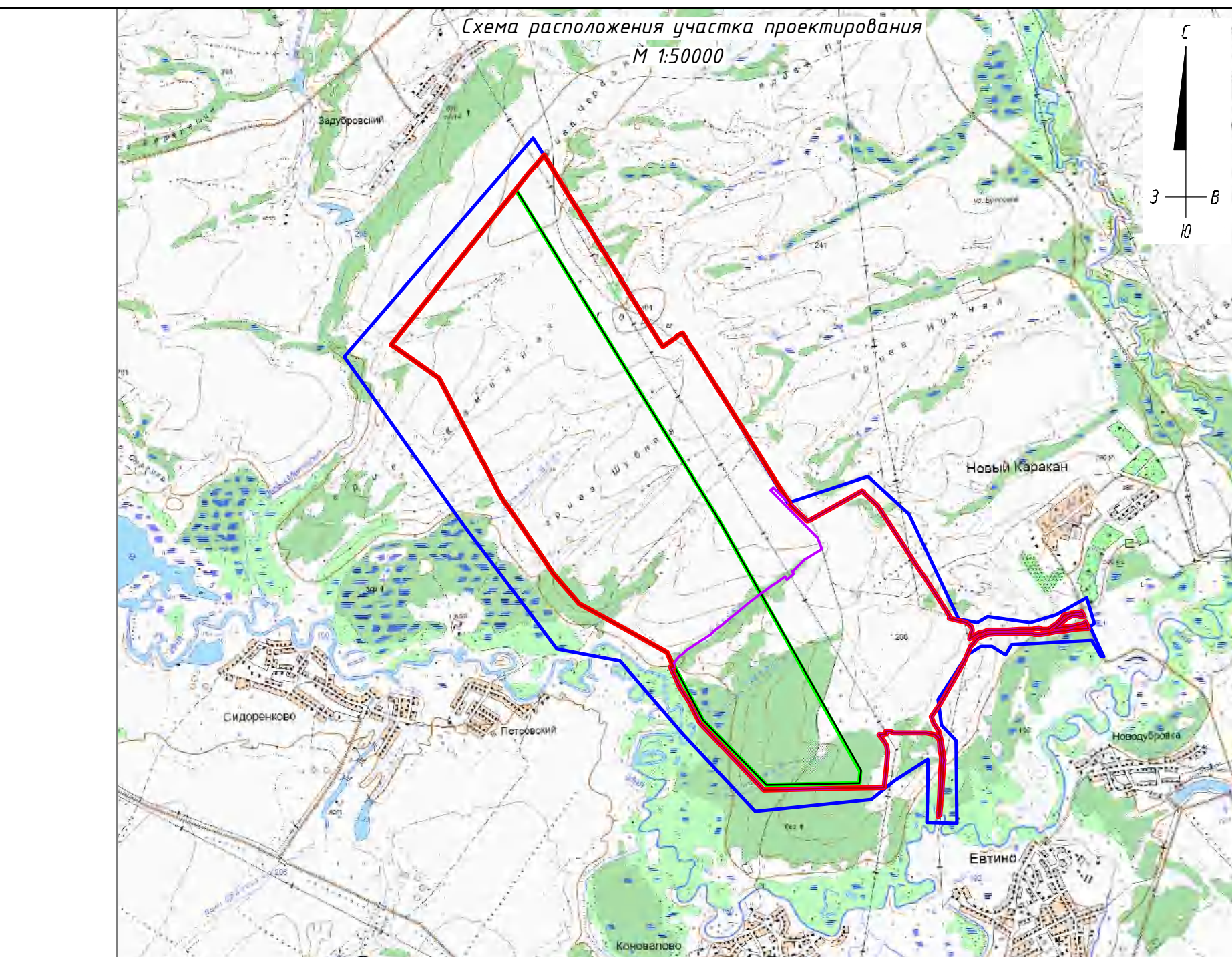
18. Квалификационный аттестат кадастрового инженера №42-14-423 от 05.09.2014г.

Комитет по управлению государственным имуществом (наименование органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, выдавшего квалификационный аттестат) Кемеровской области Город Кемерово		КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ АТТЕСТАТ КАДАСТРОВОГО ИНЖЕНЕРА Настоящий аттестат выдан Ковалевой (фамилия) Анне (имя) Сергеевне (отчество) 06.06.1992 (дата рождения) в том, что он(а) « 04 » сентября 2014 г. сдал(а) квалификационный экзамен на соответствие квалификационным требованиям, предъявляемым к кадастровым инженерам, Квалификационной комиссии для проведения аттестации на соответствие квалификационным требованиям, предъявляемым к кадастровым инженерам в Кемеровской области (наименование квалификационной комиссии на проведение аттестации на соответствие квалификационным требованиям, предъявляемым к кадастровым инженерам) Протокол заседания комиссии от « 04 » сентября 2014 г. № 42-2014-133-Э И.о.председателя комитета А.А.Решетов (подпись) (инициалы, фамилия) Дата выдачи « 05 » сентября 2014 г. Квалификационный аттестат признается действующим со дня вступления в силу сведений о кадастровом инженере в государственный реестр кадастровых инженеров	
№ 42-14-423 (идентификационный номер квалификационного аттестата)			

ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Графические материалы в составе основной части проекта представляются на топографической подоснове, выполненной в соответствии с требованиями законодательства, в зависимости от вида объекта для которого разрабатывается проект планировки и соответствующего чертежа в масштабах М1:1000 – М1:25000 (М1:1000; М1:5000, М 1:25000).

Чертеж проекта планировки территории выполнен на основании инженерно-геодезических изысканий, топографическая основа предоставлена ОАО «Кузбассгипрошахт».



Условные обозначения:

- | | |
|--|--|
| | - использование территории на разработку проекта планировки и проекта межевания территории под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов)
ЗАО «Красноярское каменноугольное месторождение в границах отвода угольных участков на право пользования недрами «Енисейский Перспективный» (КМ 02014 ТР) ЗАО «Шихта Беловская» общей площадью 19424,44 га |
| | - общие проектные территории и / или территории под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов) по проекту «Исследования запасов участка открытых горных работ «Енисейский Перспективный» ЗАО «Красноярское каменноугольное месторождение» ЗАО «Шихта Беловская» общей площадью 15084,5 га |
| | - граница территории под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов) по проекту «Исследования запасов участка открытых горных работ «Енисейский Перспективный» ЗАО «Красноярское каменноугольное месторождение» ЗАО «Шихта Беловская» / очередь / общей площадью 524,59 га |
| | - граница лицензий КМ 02014 ТР ЗАО «Шихта Беловская» участка Енисейский Перспективный |
| | - проектируемые красные линии элементов планировочной структуры территории |
| | - граница зеленых участков по данным ЕГРН |
| | - граница кадастрового квартала |
| | 42.01.011004. - обозначение кадастрового квартала |
| | - Граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - участок открытых горных работ «Енисейский-Перспективный» / очередь / (в том числе вынужденный отвал) |
| | - Граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - вынужденный отвал |
| | - Граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - внешний приобводный отвал |
| | - Граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - очистные сооружения кадерных, ливневых и талых вод, площадки очистных сооружений с обеззараживающей установкой |
| | - Граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - склад ПП |
| | - Граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - автомобильные дороги ММ-6, карьерная автомобильная дорога, временная автомобильная дорога на период строительства |
| | - Граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - склады (ПМ ИМВ 1-3) |
| | - Граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - объекты водопользования |
| | - Граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - промтощаща |
| | - Граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - объекты электроснабжения |
| | - Граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - защитная дамба |
| | - Территория под строительство промышленных объектов II очереди |

Существующие ограничения и обременения

-  - водоохранная зона р. Иня - 200 м (0,74 га)
 Водный кодекс РФ № 74-ФЗ, ст. 64
-  - овражная зона В/И 500 кВ - 30 м (44,12 га)
 Постановление Правительства РФ № 161 от 24.02.2009 г. «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»
-  - овражная зона В/Л 10 кВ - 10 м (4,02 га)
 Постановление Правительства РФ № 160 от 24.02.2009 г. «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»

Чертеж выполнен на съемке М 1:2000, выполненной ОАО "Кузбассгипрошахт" в июне 2017 г.
Каталоги координат поворотных точек проектируемого отвода представлены в
Пояснительной записке Проекта планировки и Проекта межевания

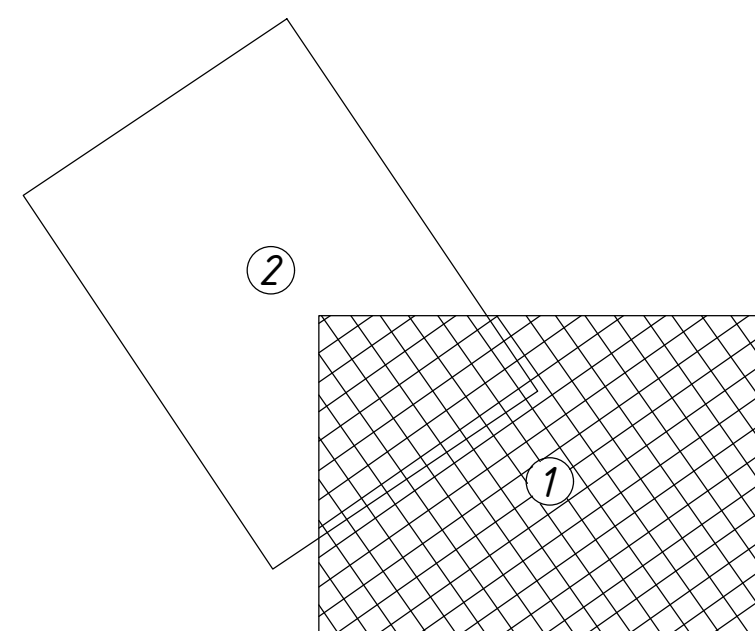
Примечания:
1. Система

1. Система высот – Балтийская 1977 г.
2. Система координат – условная, принятая для данного объекта
3. Плоскостные горизонталы проведены через 1,0 м.
4. Съёмка выполнена в июне 2017 г.

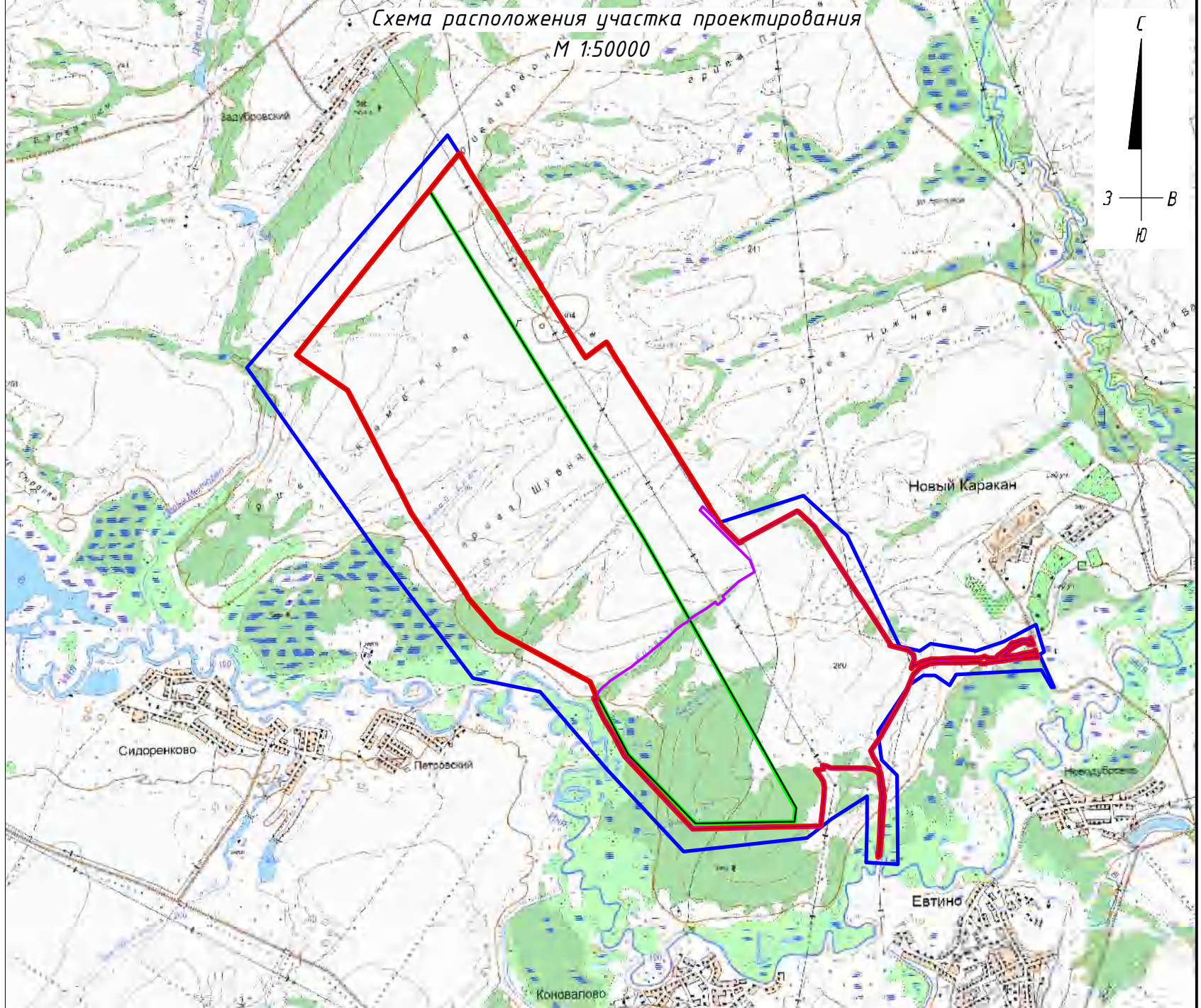
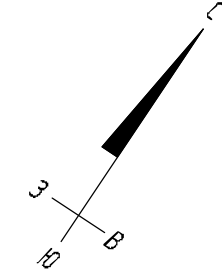
Экспликация земель, занимаемых проектируемыми объектами
в границах строительства I очереди

№ п/п	Наименование проверяемых объектов	Площадь, кв
Период эксплуатации		
1	Участок открытой горной работ "Египетский-Пресвитерий" 1 очередь в том числе выветренный отвал	176,79
2	Веточный отвал	150,48
3	Веточный парторезный отвал	24,18
4	Склад ППТ	16,58
5	Автомобильная дорога ММН-6, карьерная автомобильная дорога	16,99
6	Склады ПСП ММН-3	25,24
7	Противоподача	13,15
8	Объекты водозащиты	7,99
9	Остатки сооружения карьерных, линейных и топливно-платформенных сооружений с обезвреживающей установкой	1,23
10	Объекты электроснабжения	9,95
11	Защитная дамба	1,71
12	Прилегающая территория	73,66
ИТОГО, период эксплуатации		513,45
Период строительства		
1	Временная автомобильная дорога на период строительства	114
	ИТОГО	524,59

Схема расположения листов:



						12-ППУПМ/17						
							Проект планировки территории под строительство промышленных объектов (в том числе и выделенный объект) по проекту «Образование платных участков открытых хорных работ «Ближний-Перелесовский» Газово-Красногорского каменноугольного месторождения ЗАО «Иркутскгаздобыча» в городе:					
Должность Подпись Проверил	ФИО Варианто Зачева	Подпись	Дата									
				10.17			10.17					
							Чертеж проекта планировки территории					
							Сводный	Лист	Лист			
							П	1	2			
							M 1:5000					
							АПТЭТ					

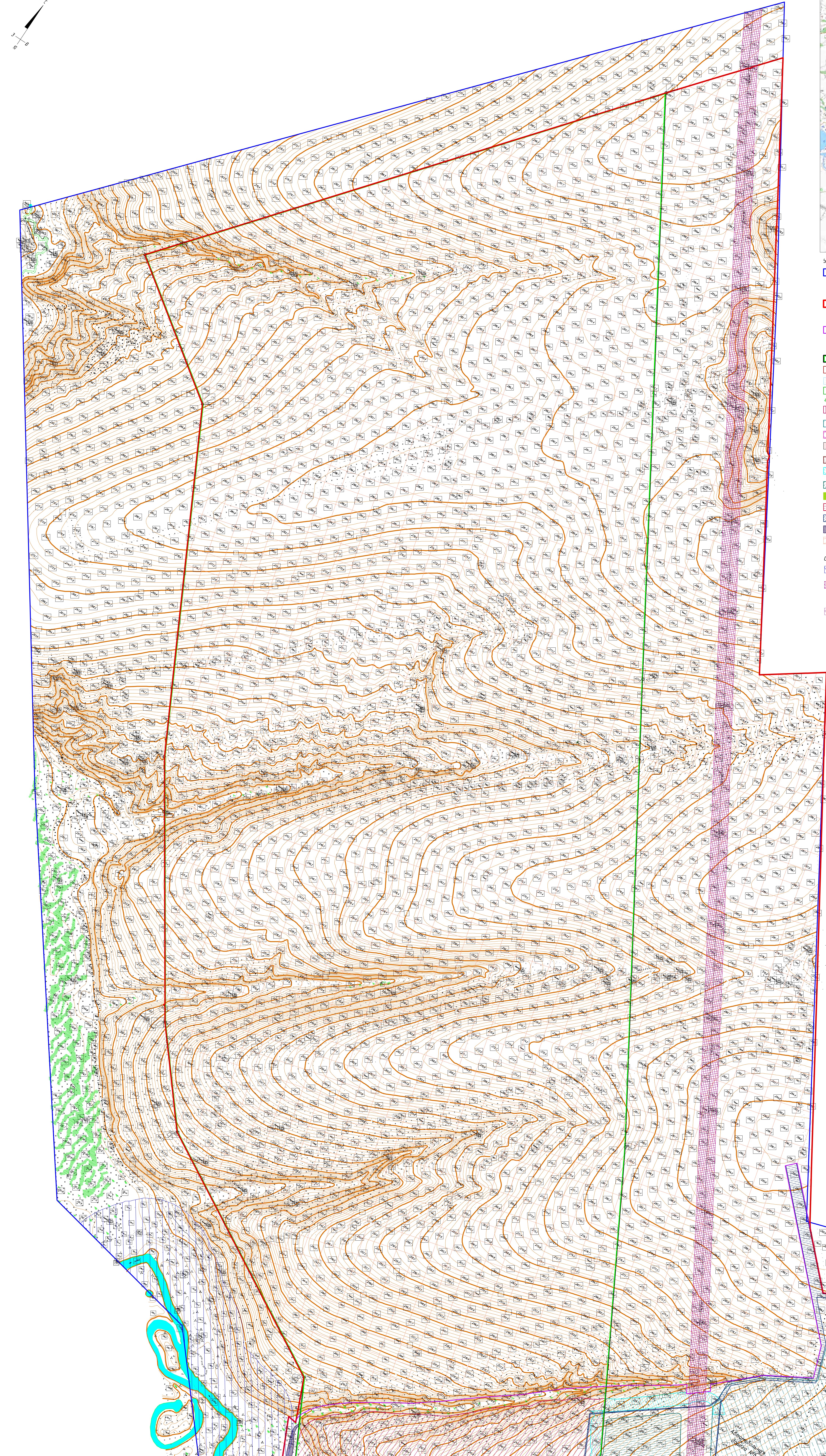


Условные обозначения:

- использование границ на разработку проекта планировки и проекта межевания территории под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов) Егорово-Красноярского каменного угольного месторождения в границах лицензионного участка на право пользования недрами "Евнинский Перспективный" (КЕМ 02014 ТР) ЗАО "Шахта Беловская" общей площадью 1942,44 га
- общие проектные границы I и II очереди под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов) по проекту «Обработка запасов участка открытых горных работ «Евнинский-Перспективный» Егорово-Красноярского каменного угольного месторождения. ЗАО «Шахта Беловская» общей площадью 1508,45 га
- границы территории под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов) по проекту «Обработка запасов участка открытых горных работ «Евнинский-Перспективный» Егорово-Красноярского каменного угольного месторождения. ЗАО «Шахта Беловская» I очереди общей площадью 524,59 га
- граница лицензии КЕМ 02014 ТР ЗАО "Шахта Беловская" участка Евнинский Перспективный
- проектируемые красные линии элементов планировочной структуры территории
- граница земельных участков по данным ЕГРН
- граница кадастрового квартала 42:01:011004 - обозначение кадастрового квартала
- граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - участок открытых горных работ "Евнинский-Перспективный". I очередь. (в том числе вырубленный отвал)
- граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - внешний отвал
- граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - склад ППТ
- граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - очистные сооружения карьерных, ливневых и талых вод, площадки очистки сооружений и обезвреживания установкой
- граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - склад ПСН ИМТ-1.3
- граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - объекты водопользования
- граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - промплощадка
- граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - объекты электроснабжения
- граница зон планируемого размещения объектов капитального строительства - защитная дамба
- Территория под строительство промышленных объектов II очереди

Существующие ограничения и обременения:

- водоохранная зона р. Инь - 200 м (10.14.02)
- Водный кодекс РФ, № 74-ФЗ, ст. 64
- охранная зона ВЛ 500 кВ - 30 м (44.12.02)
- Постановление Правительства РФ № 160 от 24.02.2009 г. «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»
- охранная зона ВЛ 10 кВ - 10 м (4.02.02)
- Постановление Правительства РФ № 160 от 24.02.2009 г. «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»



Экспликация земель, занимаемых проектируемыми объектами в границах строительства I очереди		
№ п/п	наименование проектируемых объектов	Площадь, га
Период эксплуатации		
1	Участок открытых горных работ "Евнинский-Перспективный". I очередь	175,79
2	Внутренний отвал	6,91
3	Внешний отвал	150,45
4	Внешний прибортовой отвал	25,18
5	Склад ППТ	16,68
6	Автозаправочная станция ИМТ-1.3, карьерная автомобильная дорога	16,99
7	Склады ПСН ИМТ-1.3	25,24
8	Промплощадка	19,15
9	Объекты водопользования	7,99
10	Очистные сооружения карьерных, ливневых и талых вод, площадки очистных сооружений и обезвреживания установкой	1,23
11	Объекты электроснабжения	9,95
12	Защитная дамба	1,71
13	Проектируемая территория	73,66
Итого, период эксплуатации		524,59
Период строительства		
1	Временная автомобильная дорога на период строительства	1,14
Итого		525,73

Общая проектная площадь земельных участков под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов) по проекту «Обработка запасов участка открытых горных работ "Евнинский-Перспективный" Егорово-Красноярского каменного угольного месторождения. ЗАО "Шахта Беловская" в границах I и II очереди: 1508,45 кв.м. (1508,45 га)

Площадь земельных участков под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов) по проекту «Обработка запасов участка открытых горных работ "Евнинский-Перспективный" Егорово-Красноярского каменного угольного месторождения. ЗАО "Шахта Беловская" I очереди: 524,59 кв.м. (524,59 га)

Чертеж выполнен на основе М 1:2000, выполненной ОАО "Гирдассиришан" в июне 2017 г.

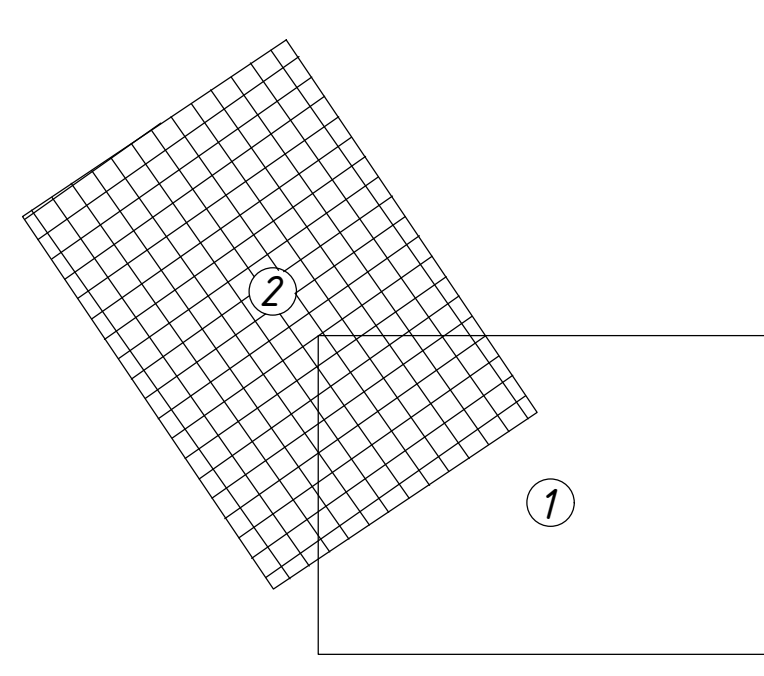
Кадастровый номер земельного участка, на котором расположен объект проектируемого объекта: 42:01:011004

Пояснительный записки Проекта планировки и Проекта межевания

Примечания:

- Система высот - Балтийская 1977 г.
- Система координат - условная проекция для данного объекта
- Сплошные горизонтальные линии - проекция рельефа через 10 м.
- Схема выполнена в июне 2017 г.

Схема расположения листов:



12-ППИМ/17				12-ППИМ/17		
Проект планировки территории под строительство промышленных объектов (в том числе и линейных объектов) по проекту «Обработка запасов участка открытых горных работ "Евнинский-Перспективный" Егорово-Красноярского каменного угольного месторождения. ЗАО "Шахта Беловская" I очереди				Степень	Лист	Листов
Должность	ФИО	Подпись	Дата	1	2	2
Составитель	Васильева	10.11	10.11	М 1:5000		
Проверил	Усачева			АПТЭК		
Копировать				Формат А0		

