



Общество с ограниченной
ответственностью

«Экостройпроект»

г. Пермь, ул. Голева 10а, тел 8-342-2383666, 2333085, 2980458
ekostroiproekt@yandex.ru

СРО-П-063-26112009, СРО-047-08-12-09 от 01.10.2009 г.

Заказчик - Министерство энергетики Российской Федерации (Минэнерго России)

**«Рекультивация промплощадки с организацией стока
шахтных вод и мероприятия по предотвращению
воздействия на окружающую среду
Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2»
ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 1 «**Пояснительная записка**»

ЭСП 156/2020-ПЗ

Том 1

2020



Общество с ограниченной
ответственностью

«Экостройпроект»

г. Пермь, ул. Голева 10а, тел 8-342-2383666, 2333085, 2980458
ekostroiproekt@yandex.ru

СРО-П-063-26112009, СРО-047-08-12-09 от 01.10.2009 г.

Заказчик - Министерство энергетики Российской Федерации (Минэнерго России)

**«Рекультивация промплощадки с организацией стока
шахтных вод и мероприятия по предотвращению
воздействия на окружающую среду
Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2»
ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 1 «Пояснительная записка»

ЭСП 156/2020-ПЗ

Том 1

Генеральный директор
канд. техн. наук

_____ Т.Ю.Попова

Главный инженер проекта

_____ Т.Ю.Попова

2020

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	ЭСП 156/2020-ПЗ	Раздел 1 «Пояснительная записка»	
2	ЭСП 156/2020-ПЗУ	Раздел 2 «Схема планировочной организации земельного участка»	
6	ЭСП 156/2020-ПОС	Раздел 6 «Проект организации строительства»	
8	ЭСП 156/2020-ООС	Раздел 8 «Перечень мероприятий по охране окружающей среды»	
11	ЭСП 156/2020-СМ	Раздел 11 «Смета на строительство объектов капитального строительства»	
		Раздел 12 «Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами»	
12.1	ЭСП 156/2020-ДПБ	Часть 1 «Декларация промышленной безопасности»	

Инв. № ориг	Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	ЭСП 156/2020-СП		
	Разработал		Постникова		<i>Постникова</i>	04.20	П	1	1
	Н.контроль		Борисова		<i>Борисова</i>	04.20	ООО «Экостройпроект» тел.8-342-2383666, 2333085		

Состав
проектной документации

СПРАВКА

о соответствии действующим нормам и правилам

Проектная документация разработана в соответствии с законодательством Российской Федерации, заданием на проектирование, действующими нормативными документами, а также с соблюдением технических условий.

Принятые проектные решения отвечают требованиям охраны недр, строительных, экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм и правил, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивающих условия осуществления технических работ по ликвидации нарушенных земель при выполнении требований и технических решений, предусмотренных настоящим проектом.

Главный инженер проекта



Т.Ю.Попова

Инв. № ориг							ЭСП 156/2020-СГ			
										Взам. инв. №
Инв. № ориг	Полипись и лага	ИЗ	Кол.уч	Лис	№док	Подпис	Дата	Стадия	Лист	Листов
		Разработал		Попова			04.20	П	1	1
		Н.контроль		Борисова			04.20	Справка ГИПа  ООО «Экостройпроект» тел.8-342-2383666, 2333085		

Текстовая часть

Инв. № ориг	Пописать и лага		Взам. инв. №		ЭСП 156/2020-ПЗ				
	Изм	Кол.уч	Лист	№док	Подпис	Дата			
	Разработал		Постникова		<i>Постникова</i>	06.2018	Стадия	Лист	Листов
							П	1	133
	Н.контроль		Борисова		<i>Борисова</i>	06.2018	 ООО «Экостройпроект» тел.8-342-2383666, 2333085		
Текстовая часть									

СОДЕРЖАНИЕ ТЕКСТОВОЙ ЧАСТИ тома 1

1.	Реквизиты документа, на основании которого принято решение о разработке проектной документации.....	11
2.	Исходные данные и условия для подготовки проектной документации ...	16
2.1	Исходные данные	16
2.2	Характеристика местоположения	19
2.3	Климатическая характеристика района.....	21
2.4	Геологическая характеристика района.....	24
2.5	Гидрогеологическая характеристика района.....	27
2.6	Обследование нарушенных земель и выявление нарушенных территорий, подлежащих рекультивации.....	28
2.6.1	Формы и параметры нарушений	28
2.6.2	Выделение территорий подлежащих рекультивации	28
3.	Сведения о функциональном назначении объекта, состав и характеристика производства, номенклатура выпускаемой продукции (работ, услуг).....	32
4.	Сведения о потребности объекта в топливе, газе, воде и электрической энергии	36
5.	Данные о проектной мощности объекта	37
6.	Сведения о сырьевой базе, потребности производства в воде, топливно-энергетических ресурсах - для объектов производственного назначения.....	38
7.	Сведения о комплексном использовании сырья, вторичных энергоресурсов, отходах производства - для объектов производственного назначения.....	39
8.	Сведения об использовании возобновляемых источников энергии и вторичных энергетических ресурсов	39
9.	Сведения о земельных участках, изымаемых во временное (на период строительства) и (или) постоянное пользование, обоснование размеров изымаемого земельного участка, если такие размеры не установлены нормами отвода земель для конкретных видов деятельности, или правилами землепользования и застройки, или проектами планировки, межевания территории, - при необходимости изъятия земельного участка	40

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							1	
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат			

10.	Сведения о категории земель, на которых располагается (будет располагаться) объект капитального строительства	41
11.	Сведения о размере средств, требующихся для возмещения убытков правообладателям земельных участков, - в случае их изъятия во временное и (или) постоянное пользование	43
12.	Сведения об использованных в проекте изобретениях, результатах проведенных патентных исследований	44
13.	Технико-экономические показатели проектируемых объектов капитального строительства	45
14.	Сведения о наличии разработанных и согласованных специальных технических условий - в случае необходимости разработки таких условий.....	46
15.	Данные о проектной мощности объекта капитального строительства, значимости объекта капитального строительства для поселений (муниципального образования), а также о численности работников и их профессионально-квалификационном составе, числе рабочих мест (кроме жилых зданий) и другие данные, характеризующие объект капитального строительства, - для объектов непроизводственного назначения	47
16.	Сведения о компьютерных программах, которые использовались при выполнении расчетов конструктивных элементов зданий, строений и сооружений	48
17.	Обоснование возможности осуществления строительства объекта капитального строительства по этапам строительства с выделением этих этапов (при необходимости).....	49
18.	Сведения о предполагаемых затратах, связанных со сносом зданий и сооружений, переселением людей, переносом сетей инженерно-технического обеспечения (при необходимости)	49
19.	Заверение проектной организации о том, что проектная документация разработана в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, документами об использовании земельного участка для строительства (в случае если на земельный участок не распространяется действие градостроительного регламента или в отношении его не устанавливается градостроительный регламент), техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий	50
20.	Основные положения по проекту	51

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	2

20.1	Общее положение	51
20.2	Выбор направления рекультивации.....	51
20.3	Горнотехнический этап рекультивации	52
20.3.1	Режим работы.....	53
20.3.2	Горно-планировочные работы.....	53
20.3.3	Регулирование водного режима	54
20.3.4	Технология производства рекультивационных работ	55
20.3.5	Инженерная подготовка рекультивируемых земель.....	58
20.3.6	Автомобильные дороги для рекультивации	58
20.4	Биологический этап рекультивации	60
20.4.1	Общие положения.....	60
20.4.2	Подготовка рекультивируемых земель к посеву многолетних трав	60
20.4.3	Ассортимент посевных культур.....	61
20.5	Горно-экологический мониторинг.....	64
20.5.1	Цель, задачи и функции горно-экологического мониторинга	64
20.5.2	Порядок функционирования горно-экологического мониторинга	65
20.5.3	Перечень и сроки выполнения работ при ведении горно-экологического мониторинга	66
	Выводы	68

ПРИЛОЖЕНИЕ А. Приложение 1 к Государственному контракту от 24.03.2020 г. № 01731000083200000001/К/11/СМП. Техническое задание (Задание на проектирование) выполнение работ по разработке проектной и рабочей документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября);..... 70

ПРИЛОЖЕНИЕ Б. Выписка из реестра членов союза СРО «АПО» 74

ПРИЛОЖЕНИЕ В. Письмо Администрации Гремячинского городского округа №1935/01-18 от 22.07.2020 г. об отсутствии землепользователей на участке рекультивации 76

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	
						3	

ПРИЛОЖЕНИЕ С. Письмо №05/647 от 09.08.2018 г. ГКУ ПК «Чусовское лесничество» о согласовании проектной документации 115

ПРИЛОЖЕНИЕ Т. Письмо №74 от 04.12.2018 г. ГБУ ПК «Природный парк «Пермский» о согласовании проектной документации 116

ПРИЛОЖЕНИЕ У. Письмо №И-996/01-18 от 06.07.2018 г. Администрации Гремячинского муниципального района Пермского края о согласовании проектной документации..... 120

ПРИЛОЖЕНИЕ Ш. Письмо №1981/01-18 от 06.12.2018 г. Администрации Гремячинского муниципального района Пермского края о проекте ЗСО источников и объектов водоснабжения поселка Шумихинский. Выкопировка из проекта ЗСО 121

ПРИЛОЖЕНИЕ Э. Протокол общественных слушаний проектной документации объекта государственной экологической экспертизы «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)» от 18.08.2020 г..... 124

ПРИЛОЖЕНИЕ Ю. Постановление администрации Гремячинского городского округа №413 от 11.09.2020 г. об утверждении проектных решений по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября) 134

ПРИЛОЖЕНИЕ Я. Письмо Министерства энергетики Российской Федерации №АЯ-4810-11 от 10.08.2020 г. об уточнении технического задания..... 135

ПРИЛОЖЕНИЕ АА. Письмо №59-ЕМ-03/8914 от 16.09.2020 г. Территориального управления Росимущества в Пермском крае о принадлежности земельных участков, на которых планируется рекультивация 139

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							5

1. Реквизиты документа, на основании которого принято решение о разработке проектной документации

Решение о разработке проектной документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)» принято на основании следующих документов:

- Письмо Минэнерго России от 25.08.2015 № АЯ-9559/11 и 26.11.2015 № АЯ-13521/11;

- Протокол ФГБУ «ГУРШ» от 30.04.2019 № 9 рассмотрения проектной и рабочей документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября), согласованный с Департаментом угольной и торфяной промышленности Минэнерго России.

Настоящий проект разработан в рамках скорректированного объединенного проекта ликвидации особо убыточных шахт ОАО «Кизелуголь».

Государственный заказчик – Министерство энергетики Российской Федерации (Минэнерго России).

Ранее, в рамках Государственного контракта №15/0605.1219999.244/11/65 от 25 мая 2015 г., заключенного между Министерством Энергетики РФ и ООО «ЭкоПроект», была разработана проектно-сметная документация по объекту «Мероприятия по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду Рахматульского водоёма» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября).

Данная проектная документация предусматривала ряд мероприятий по предотвращению вредного воздействия Рахматульского водоема на окружающую среду.

Для исключения разрушения плотин, разделяющих пруды №№1, 2, 3 и 4 Рахматульского водоема, и неизбежного попадания загрязненных шахтных

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

вод из скважины №13 в пруды №2 и №3 с относительно чистой водой, была предусмотрена реконструкция плотин с устройством водосбросных сооружений, обеспечивающих отвод поверхностного стока. В связи с загрязнением прилегающих земель растекающимися шахтными водами самоизливающейся скважины №13, требовалось решение по их организованному отводу.

Проектной документацией было предусмотрено строительство закрытого коллектора, по которому шахтные воды отводятся в пруд №1.

В данной проектной документации было предусмотрено:

- реконструкция прудов №1, №2 и №3;
- необходимые гидротехнические сооружения на прудах №1, №2 и №3 Рахматульского водоема, с учетом ограждения прудов №2 и №3 (с опресненной водой) от кислых вод пруда №1, в который осуществляется сброс шахтных вод из скважины №13-ГН;
- строительство дамбы с проездом;
- технические мероприятия по предотвращению разлива загрязненных шахтных кислых вод из скважины №13-ГН на поверхность земли у пруда №1 с выполнением каптажа скважины и отводом воды по закрытому коллектору в пруд №4;
- уровни воды (НПУ) и высота дамб в прудах №1, №2 и №3, приняты с учетом пропуска максимальных расчётных паводков 5% Р (обеспеченности). Класс гидротехнических сооружений принят – IV, согласно СНиП 33-01-2003 «Гидротехнические сооружения»;

- предусмотрены технические решения, исключаящие фильтрацию загрязненных вод из прудов №1 и №4 в пруды №2 и №3 с опресненной водой.

Все работы и мероприятия, предусмотренные в проектной и рабочей документации по объекту «Мероприятия по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду Рахматульского водоёма» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября) были реализованы в 2016-2017 годах.

Настоящей проектной документацией, разрабатываемой в рамках Государственных контрактов № от 13.02.2018 г. №

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							7

18/0402.3050790019.244/11/11 и № 0173100008320000001/К/11/СМП от 24.03.2020 г., заключенных между Министерством энергетики (Заказчик) и ООО «Экостройпроект» (Генеральный проектировщик), по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября) предусматривается остаточный комплекс работ, не учтенный в проекте 2015 года, в том числе:

- техническая и биологическая рекультивация породного отвала ш/у «Усьва 1-2».

Проектная документация подлежит государственной экологической экспертизе федерального уровня в соответствии с п. 7.2 статьи 11 Федерального закона от 23.11.1995 г. №174-ФЗ «Об экологической экспертизе», как проект рекультивации земель, которые использовались для размещения отходов производства и потребления, в том числе которые не предназначались для размещения отходов производства и потребления (проект предусматривает изоляцию отходов добычи полезных ископаемых).

В соответствии с Федеральным Классификационным Каталогом Отходов (в редакции от 02.11.2018, утвержденный приказом Росприроднадзора от 22.05.2017 № 242) отходы добычи полезных ископаемых, а именно вскрышная пустая порода при проходке стволов шахт добычи угля (код по ФККО 21121101205) имеет V класс опасности.

Участок рекультивации попадает в границы Особо Охраняемой Природной Территории регионального значения - природный парк «Пермский», границы и режим которой утверждены постановлением Правительства Пермского края от 31.01.2018 г. №33-п «Об особо охраняемой природной территории регионального значения - природном парке «Пермский».

В соответствии с проведенными инженерными изысканиями установлено: на участке расположен породный отвал. По результатам

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							8

температурной съемки отвал без признаков горения. Проектной документацией предусмотрена горно-техническая рекультивация породного отвала ш/у «Усьва 1-2» шахты им. 40 лет Октября.

По объекту экологической экспертизы в 2018 году были проведены общественные слушания в здании Администрации Гремячинского муниципального района Пермского края.

По результатам общественных слушаний составлен Протокол общественных слушаний (Приложение Р).

Информация о проведении публичных слушаний в 2018 году была опубликована в средствах массовой информации:

- на федеральном уровне - газета «Российская газета» от 20.06.2018 г. №132 (7595);
- на региональном уровне - газета «Звезда» от 20.06.2018 г. №20 (1353);
- на местном уровне - газета «Шахтер» от 20.06.2018 г. №72 (10929).

В 2020 году по объекту экологической экспертизы были повторно проведены общественные слушания в здании Администрации Гремячинского городского округа Пермского края.

По результатам общественных слушаний составлен Протокол общественных слушаний (Приложение Э).

Информация о проведении публичных слушаний в 2020 году была опубликована в средствах массовой информации:

- на федеральном уровне - газета «Российская газета» от 10.07.2020 г. №150 (8204);
- на региональном уровне - газета «Звезда» от 10.07.2020 г. №33 (33009);
- на местном уровне - газета «Шахтер» от 11.07.2020 г. №49 (11216).

Проектная документация по объекту *«Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)* согласована с:

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							9

- ГКУ Пермского края «Чусовское лесничество» (письмо №05/647 от 09.08.2018 г.) (Приложение Т);
- ГБУ Пермского края «Природный парк «Пермский» (письмо №74 от 04.12.2018 г.) (Приложение У);
- Администрацией Гремячинского муниципального района Пермского края (письмо №И-996/01-18 от 06.07.2018 г. - Приложение Ф; Протокол общественных слушаний №2 от 24.07.2018 г. - Приложение Р);
- Администрацией Гремячинского городского округа (Постановление администрации Гремячинского городского округа №413 от 11.09.2020 г. об утверждении проектных решений по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября) - ПРИЛОЖЕНИЕ Ю).

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							10

2. Исходные данные и условия для подготовки проектной документации

2.1 Исходные данные

Проектная документация по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября) разработана на основании следующих исходных данных:

- Государственный контракт от 24.03.2020 г. № 0173100008320000001/К/11/СМП между Министерством энергетики (Заказчик) и ООО «Экостройпроект» (Генеральный проектировщик);
- Приложение 1 к Государственному контракту от 24.03.2020 г. № 0173100008320000001/К/11/СМП. Техническое задание (Задание на проектирование) выполнение работ по разработке проектной и рабочей документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября) (ПРИЛОЖЕНИЕ А);
- Письмо Министерства энергетики Российской Федерации №АЯ-4810-11 от 10.08.2020 г. об уточнении технического задания (ПРИЛОЖЕНИЕ Я);
- Отчетная техническая документация по инженерным изысканиям. Инженерно-геодезические изыскания. Технический отчет. Том 1. ЭСП 156/2020-ИГДИ;
- Отчетная техническая документация по инженерным изысканиям. Инженерно-геологические изыскания. Технический отчет. Том 2. ЭСП 156/2020-ИГИ;
- Отчетная техническая документация по инженерным изысканиям. Инженерно-гидрометеорологические изыскания. Технический отчет. Том 3. ЭСП 156/2020-ИГМИ;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
								11
			Изм	Кол.уч	Лис	№д		Подпис

- Отчетная техническая документация по инженерным изысканиям. Инженерно-экологические изыскания. Технический отчет. Том 4 ЭСП 156/2020-ИЭИ;
- Письмо Администрации Гремячинского городского округа №1935/01-18 от 22.07.2020 г. об отсутствии землепользователей на участке рекультивации (ПРИЛОЖЕНИЕ В);
- Письмо ГУ МЧС России по Пермскому краю №129-3-2-11 от 03.05.2018 г. об отсутствии необходимости разработки раздела «ИТМ ГО ЧС» (ПРИЛОЖЕНИЕ Г);
- Заключение ООО «Пермэнергоаудит» №15 от 20.06.2018 г. по оценке степени вредного влияния подземных горных выработок бывшей шахты им. 40-летия Октября ОАО «Кизелуголь» на рекультивируемую территорию (Приложение Е);
- Письмо Государственной инспекции по охране объектов культурного наследия Пермского края об отсутствии объектов культурного наследия №СЭД-55-01-19.2-828 от 27.04.2018 г. (Приложение Ж);
- Письмо Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края №СЭД-30-01-25 исх-675 от 16.07.2020 г. о наличии (отсутствии) особо охраняемых природных территорий, о местах обитания краснокнижных животных (Приложение К);
- Письмо №861 от 20.04.2020 г. Пермский ЦГМС – филиал ФГБУ «Уральское УГМС» о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе (ПРИЛОЖЕНИЕ Л);
- Заключение об отсутствии полезных ископаемых Департамента по недропользованию по Приволжскому федеральному округу №ПК-ПФО-11-00-36/1049 от 17.04.2018 г. (Приложение Д);
- Письмо Государственной ветеринарной инспекции Пермского края №СЭД-49-01-12-572 от 27.04.2018 г. о скотомогильниках (Приложение И);
- Письмо №1704/01-18 от 26.06.2020 г. об отсутствии места изъятия потенциально плодородного слоя почвы, выданное Администрацией Гремячинского городского округа (ПРИЛОЖЕНИЕ П);

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

- Постановления Администрации Гремячинского городского округа №346, 347 от 28.07.2020 г. об утверждении схем расположения земельного участка на кадастровом плане территории (ПРИЛОЖЕНИЕ Р);
- Письмо №05/647 от 09.08.2018 г. ГКУ ПК «Чусовское лесничество» о согласовании проектной документации (ПРИЛОЖЕНИЕ С);
- Письмо №74 от 04.12.2018 г. ГБУ ПК «Природный парк «Пермский» о согласовании проектной документации (ПРИЛОЖЕНИЕ Т);
- Письмо № б/н от 16.09.2020 г. о возможности предоставления вскрышных пород глинистой структуры в качестве потенциально-плодородного грунта, выданное ООО «Западуралнеруд» (ПРИЛОЖЕНИЕ Н).
- Письмо Администрации Гремячинского муниципального района №1981/01-18 от 06.12.2018 г. о проекте зон санитарной охраны источников и объектов водоснабжения поселка Шумихинский. Выкопировка из проекта ЗСО (Приложение Ш);
- Письмо №59-ЕМ-03/8914 от 16.09.2020 г. Территориального управления Росимущества в Пермском крае о принадлежности земельных участков, на которых планируется рекультивация (ПРИЛОЖЕНИЕ АА).

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

2.2 Характеристика местоположения

В административном отношении участок рекультивации расположен на территории Шумихинского сельского поселения Гремячинского городского округа Пермского края.

Участок рекультивации расположен на территории горного отвода шахтоучастка “Усьва 1-2” шахты имени 40-летия Октября.

Породный отвал расположен на западе посёлка Шумихинский, рядом с Рахматульским водоёмом. Ближайшее расстояние от границы рекультивируемого участка до посёлка Шумихинский составляет 1,32 км.

Шахта имени 40-летия Октября (Штольневая) — угледобывающее предприятие в п. Шумихинский и п. Усьва (Пермский край, РФ). Входила в ОАО «Кизелуголь». Закрыта в 2000 году.

В 1955 году к шахте Усьва 1-2 (п. Шумихинский) была подчинена строящаяся шахта Усьва-3 (п. Усьва) и шахта Гореловская 1-2 (п. Шумихинский). Также, шахте Усьва 1-2 было административно подчинено шахтное поле ликвидированной в 1955 году шахты имени Чкалова (п. Усьва). Все эти шахты (кроме шахты имени Чкалова) были сбиты между собой горными выработками.

25 октября 1957 года по просьбе шахтеров шахта Усьва 1-2 стала называться в честь 40-летней годовщины Октябрьской революции. Входила в состав треста «Сталинуголь».

Шахта «Гореловская 1-2» закрыта, вероятно, еще в 60-х годах, шахта «Усьва-3» в 1987 году, а в июле 1997 года в связи с реструктуризацией Кизловского угольного бассейна остановлены горные работы на самой шахте имени 40 лет Октября. После остановки работ шахта была выделена из АО «Кизелуголь» в отдельное муниципальное предприятие ООО Шахта «Штольневая», но и оно закрылось в 2000 году.

На данный момент шахта затоплена.

Шахтное поле объединённой шахты имело размеры 15 км по простиранию и до 3,5 км по падению пластов, на юге оно граничило со Старо-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
			ЭСП 156/2020-ПЗ							14
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат		

Басковскими копиями, а на севере с шахтой «Нагорная», максимальная глубина ведения горных работ составляла 550 м.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

2.3 Климатическая характеристика района

Район работ согласно СП 131.13330.2012 относится к строительному климатическому району I В.

- снеговой район – VI, нормативная снеговая нагрузка – 400 кг/м² (СП 20.13330.2011 «Нагрузки и воздействия»);
- ветровой район – I, нормативная ветровая нагрузка – 23 кг/м² (СП 20.13330.2011 «Нагрузки и воздействия»);
- расчётная температура наружного воздуха холодной пятидневки $t = -35$ °С (СНиП 23-01-99 «Строительная климатология»).

Климат рассматриваемой территории континентальный, с холодной продолжительной зимой, теплым, но сравнительно коротким летом, ранними осенними и поздними весенними заморозками. Зимой на Урале часто наблюдается антициклон с сильно охлажденным воздухом. Охлаждение воздуха в антициклонах происходит, главным образом, в нижних слоях, одновременно уменьшается влагосодержание этих слоев. С высотой температура воздуха в зимнее время обычно возрастает.

Особое значение, как фактор климата, имеет циклоническая деятельность, которая усиливает меридиональный обмен воздушных масс. Таким образом, увеличивается климатологическое значение адвекции. Непосредственным результатом этого является большая временная и пространственная изменчивость всех метеорологических характеристик и погоды в целом.

Основными показателями температурного режима является среднемесячные, максимальная и минимальная температуры воздуха.

Средняя годовая температура воздуха составляет +1,3 °С по метеостанции Березники, по метеостанции Бисер – минус 0,5 °С. Самым холодным месяцем в году является январь. Средняя температура января составляет минус 15,4 °С по метеостанции Березники, по метеостанции Бисер – минус 17,1 °С. Средняя температура самого холодного месяца по данным

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			ЭСП 156/2020-ПЗ						
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат				

письма Пермского ЦГМС – филиала ФГБУ «Уральское УГМС» №1955 от 30.07.2019 г. составляет минус 17,5 °С, самого жаркого +23,9 °С.

Абсолютный минимум температуры составил минус 48 °С по метеостанции Березники, минус 53 °С – по метеостанции Бисер.

Самым теплым месяцем является июль. Средняя месячная температура июля составляет +17,8 °С по метеостанции Березники, по метеостанции Бисер + 15,8 °С. Абсолютный максимум температуры по метеостанции Березники составил +34 °С по метеостанции Березники, +35 °С – по метеостанции Бисер.

Наступление устойчивых морозов в среднем происходит 11 октября – 5 ноября, прекращение – 23 марта – 12 апреля.

Продолжительность безморозного периода в среднем 88–101 день. Первые заморозки на рассматриваемой территории отмечаются в среднем 3 сентября, последние – 25 июня. Расчетная температура самой холодной пятидневки в районе – минус 35 °С.

Среднегодовая относительная влажность воздуха по району составила 76–78 %. Максимальная среднемесячная относительная влажность воздуха в районе отмечается в ноябре – январе, минимальная – в мае.

Наибольшее среднемесячное значение парциального давления отмечается в июле – 14,3 гПа, наименьшее – в январе – феврале (2,0 гПа), так как содержание водяного пара пропорционально температуре воздуха. Суточный ход парциального давления зимой проявляется слабо. Наиболее отчетливо суточный ход выражен в тёплое время года. Среднее годовое парциальное составило по метеостанции Березники 2,4 гПа.

Среднее количество осадков за год по району составляет 647 мм по метеостанциям Березники, 857 мм по метеостанции Бисер. Максимум осадков за месяц – 84 мм – в июле – по метеостанции Березники. Минимум осадков наблюдается в феврале – марте (28 мм) по данным метеостанции Березники. Количество осадков за период с ноября по март составляет 197 мм по метеостанции Березники. Количество осадков за период с апреля по октябрь

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

составляет 465 мм по метеостанции Березники. Суточный максимум осадков равен 53 мм по метеостанции Березники.

В течение года преобладают ветры южного и юго-западного направления.

Средняя годовая скорость ветра в районе изысканий составляет 1,4–2,9 м/с.

Скорость ветра, вероятность превышения которой в течение года составляет 5 %, равна 4,0 м/с по метеостанции Губаха.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							18

2.4 Геологическая характеристика района

В тектоническом отношении район проектирования приурочен к Западноуральской зоне складчатости в соответствии с картой тектонического районирования, масштаб 1:20000000. Структура: Колчимско-Полудовское поднятие Предуральского краевого прогиба.

В геологическом строении района имеют распространение толщи сложнодислоцированных палеозойских осадочных пород – пермских, каменноугольных, девонских. Четвертичный покров имеет незначительную мощность. Для данных территории характерно преобладание карбонатных пород.

Непосредственно на исследуемом участке, по материалам бурения (май 2020 г.) в геологическом строении принимают участие (до глубины 20,0 м):

Техногенные грунты современного отдела четвертичной системы – tQIV возрастом более 5 лет, представлены породами отвала при проходке шахты:

- щебенистые и дресвяные грунты темно-серые, почти черные, с супесчаным твердым, реже суглинистым твердым заполнителем, с включениями глыб, местами с низким содержанием органического вещества. Грансостав: глыбы 5-10%, щебень 30-35%, дресва 30-40%. Петрографический состав: песчаник мелкозернистый темно-серый, серый (30-40%), аргиллит сильновыветрелый (50-60%), алевролит сильновыветрелый (10-15%), местами единичные включения каменного угля. Редко с включениями обломков кирпича и бетона до 5%, магматита темно-зеленого (1-2%), известняка светло-серого с белыми прожилками кальцита (2-3%). Грунты от неуплотненных до уплотненных, преимущественно слабоуплотненные. Грунты вскрыты скважинами №№1-11, вскрытой мощностью 1,5-7,0 м.

Элювиально-делювиальные отложения верхнего отдела четвертичной системы (edQIII):

- суглинок коричневый, светло-коричневый тяжелый пылеватый, легкий пылеватый тугопластичный, мягкопластичный, местами с примесью

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

органического вещества. Вскрыт повсеместно, за исключением скв.№5, 11, под насыпным грунтом и почвенно-растительным слоем, мощностью 0,3-6,5 м;

- глина темно-серая легкая пылеватая тугопластичная с примесью органического вещества, вскрыта в скважине №6, под суглинком мягкопластичным, мощностью 1,5м.

Элювиальные отложения верхнего отдела четвертичной системы (eQIII):

- глыбовый грунт с суглинистым тугопластичным заполнителем, прослоями дресвяный (до 0,1-0,2 м), глыбы и дресва песчаника сильновыветрелого до 60-70%, вскрыт в скважине №14, мощностью 4,2 м.

Коренные отложения нижнего отдела каменноугольной системы (C1):

- песчаник кварцевый в разной степени ожелезненный от белого до рыже-коричневого, в основном рыжий, пониженной прочности, прослоями малопрочный, плотный, очень плотный, слабопористый, слабыветрелый, размягчаемый, реже неразмягчаемый, с прослойками алевролитов сильновыветрелых до 0,05 м. Вскрыт повсеместно под элювиально-делювиальными и элювиальными отложениями на глубине 1,3-15,0 м (отметка кровли 307,11-355,25 м), вскрытой мощностью 5,0-15,7 м.

В скважинах №№12-14 с поверхности вскрыт почвенно-растительный слой, мощностью 0,1 м.

Исследуемая территория, согласно районированию К.А.Горбуновой располагаются в пределах Гремячинского карбонатного карстового района. Литологический тип карста – карбонатный, который является по степени развития (проявления) и опасности слабым или средним. Особенностью данного района является расположение его в зоне доломитов и известняков нижнего карбона, которые являются активно карстующимися породами.

Карстовые формы на исследуемой территории представлены преимущественно карстовыми воронками. Так, например, в районе города Гремячинск, зарегистрировано около 150 воронок (в среднем 20–30 воронок на 1 км²), располагающихся вдоль линии тектонических разломов. Также район

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
			ЭСП 156/2020-ПЗ				
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат		

характеризуется высокой плотностью подземных карстовых форм – пещер. Так недалеко от пос.Шумихинский в 2,2 км к северо-востоку располагается карстовый лог (суходол), в котором было обнаружено и описано порядка 6 карстовых карбонатных пещер. В том числе и одна из самых протяженных пещер на территории Пермского края – пещера «Геологов -2», длиной исследованной части 3,4 км, глубиной около 130 м.

Непосредственно на исследуемом участке работ, а также в радиусе 2 км от него, по данным рекогносцировочного обследования поверхностных карстопроявлений на исследуемом участке не обнаружено. При проведении инженерных изысканий (до глубины 20,0 м) карстующихся пород и подземных карстовых форм не обнаружено.

Территория работ согласно ТСН 11-301-2004 Пермской области и в соответствии с приложением Б. СП 11-105-97 (часть II), относится к V-Г категории устойчивости по интенсивности провалообразования (менее 0,01 шт. на 1км² в год), со средним диаметром провала менее 3 м.

С целью обеспечения безопасности работ по рекультивации рекомендуются следующие общие противокарстовые мероприятия в полосе производства работ:

- организация поверхностного стока;
- во избежание активизации карстово-суффозионных процессов земляные работы производить в сухое время года.

Согласно табл.5.1 СП 115.13330.2016 категория опасности территории по процессам эрозии, карстовым процессам, процессам пучения оценивается как умеренно опасная; по процессу подтопления территории – к опасным.

По совокупности геоморфологических, геологических, гидрогеологических факторов и в соответствии с СП 11-105-97, ч.I, с учетом наличия подтопленных территорий, по инженерно-геологическим условиям район относится к III категории сложности.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							21

2.5 Гидрогеологическая характеристика района

Согласно гидрогеологическому районированию Л.А.Шимановского ("Пресные подземные воды Пермской области") исследуемый участок расположен в пределах гидрогеологической области западного Урала, где наряду с четвертичным водоносным комплексом, получили распространение франско-турнейский и визейско-артинский карбонатные водоносные комплексы, образующие сложные бассейны трещинно-карстовых вод, с глубиной залегания до 100 м.

В гидрогеологическом отношении, в пределах исследованных глубин (до 20,0 м) подземные воды четвертичного водоносного комплекса встречены на границе насыпных и элювиально-делювиальных грунтов на глубине 0,3-6,8 м, установившийся уровень зафиксирован на глубинах 0,3-6,5 м (отметки 317,11-356,25 м). Воды имеют локальный, спорадический характер распространения. Воды не напорные, разница между уровнями появления и установления обусловлена различными водопроницаемыми свойствами водовмещающих пород. Мощность водовмещающих пород 0,5-8,5 м. В скважинах №5, 11, 14 грунтовые воды не были вскрыты. Уклон потока грунтовых вод (разгрузка) прослеживается в восточном и северо-восточном направлении, в сторону реки.

В неблагоприятное время года возможен подъем уровня грунтовых вод на 0,3-0,5 м от замеренного, на отметки 317,61-356,75 м, а также образования грунтовых вод типа «верховодка» на границе промерзания грунтов.

Подземные воды визейско-артинского карбонатного водоносного комплекса до глубины 20,0 м встречены не были.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			ЭСП 156/2020-ПЗ						
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	

2.6 Обследование нарушенных земель и выявление нарушенных территорий, подлежащих рекультивации

2.6.1 Формы и параметры нарушений

Так как выемка угля на ликвидированной шахте им. 40 лет Октября осуществлялась подземным способом, системами разработки с полным обрушением пород кровли и на небольшой глубине, на поверхности неизбежно образовались провалы и оседания почвы. В этих местах из-за атмосферных осадков происходит заболачивание почвы. В июне 2018 г. на участке работ были уточнены провалоопасные зоны от подготовительных и очистных выработок ООО «Пермэнергоаудит» и было выдано заключение (Приложение К). Провалоопасные зоны учтены при выполнении настоящего проекта и представлены на чертежах участков до рекультивации в разделе ЭСП 156/2020-ПЗУ.

2.6.2 Выделение территорий подлежащих рекультивации

В процессе обследования промплощадки шахтоучастка «Усьва 1-2» были уточнены границы и площадь земельного участка, подлежащего рекультивации, в рамках реализации разрабатываемой проектной и рабочей документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября).

По результатам обследования был выделен участок, подлежащий рекультивации в рамках данного проекта: участок породного отвала.

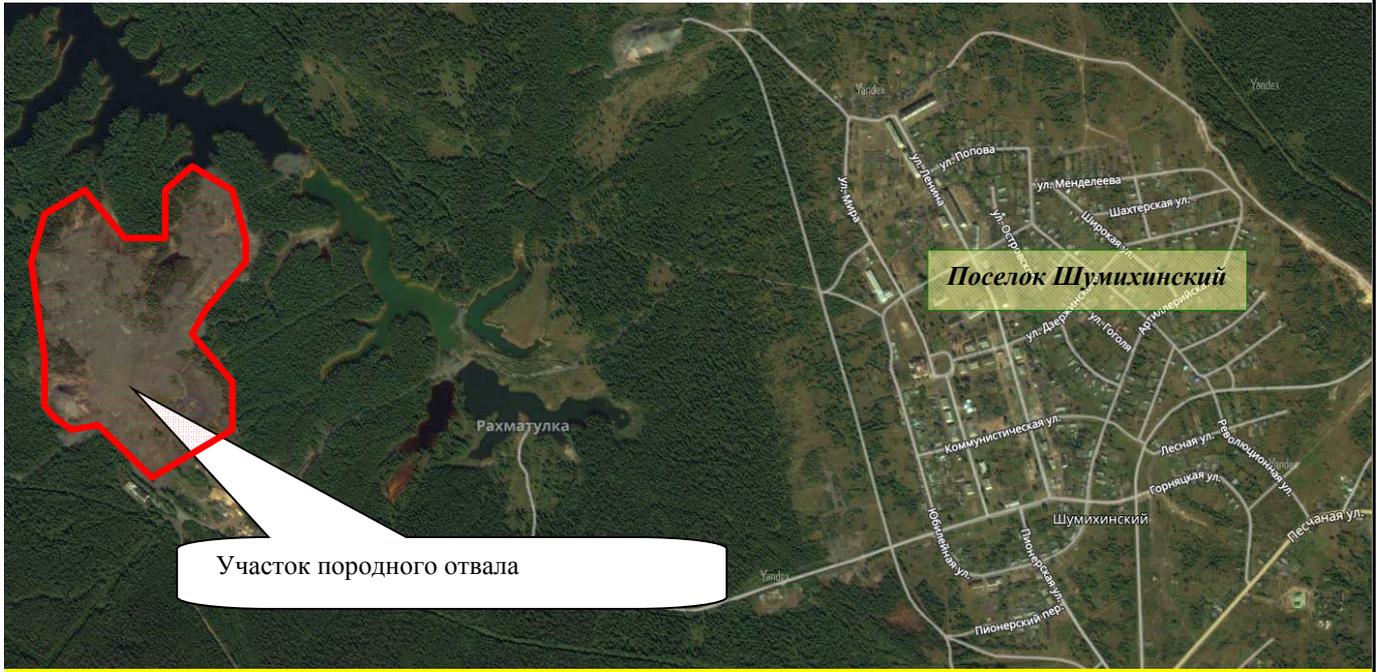
Границы участка рекультивации приняты на основании письма Министерства энергетики Российской Федерации №АЯ-4810-11 от 10.08.2020 г. об уточнении технического задания (ПРИЛОЖЕНИЕ Я).

Описание участка представлено ниже.

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат
Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

						ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							23

Участок породного отвала



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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

ЭСП 156/2020-ПЗ



Участок породного отвала - в период работы шахты - промплощадка шахты им. 40 лет Октября и породный отвал.

Участок расположен на западе посёлка Шумихинский, рядом с Рахматульским водоемом.

Подъезд к участку осуществляется по грунтовой дороге от автодороги п. Усьва - п. Шумихинский и по грунтовой дороге от улицы Мира поселка Шумихинский.

Максимальная отметка – 366,5 м.

Минимальная отметка – 317,00 м.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

На участке расположен породный отвал. Отвал без признаков горения.

На площади отвала растительность отсутствует. Прилегающая территория к отвалу частично заросла травянистой растительностью и порослью березы и ели.

Склоны отвала частично нарушены вследствие изъятия породной массы.

Вблизи участка, выделенного под рекультивацию, расположено устье штольни «Усьва 1-2». Устье штольни «Усьва 1-2» не входит в границы участка рекультивации.

Первые 100 метров штольни располагаются под промплощадкой шахты. Кровля выработки в пределах промплощадки располагается на глубине от 1,5 до 2,0 метров от поверхности земли. Штольня на протяжении 70-80 метров от устья под промплощадкой закреплена бетоном, далее - деревом и металлом. Сечение выработки - 4,0×3,0 м. На расстоянии 80 м от устья над штольной имеется провал. Размеры провала ориентировочно 4,0 × 3,0 м, глубина около 2,0 метров.

Определена граница опасной зоны вдоль штольни. Границы провалоопасной зоны указаны на чертежах раздела ПЗУ.

На участке проектом предусматриваются горнотехническая и биологическая рекультивация породного отвала.

Площадь рекультивации участка – 30,05 га.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							26

3. Сведения о функциональном назначении объекта, состав и характеристика производства, номенклатура выпускаемой продукции (работ, услуг)

Согласно проведенному обследованию территории в рамках изыскательских работ по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября) в мае 2020 г. выявлено следующее:

- Общая площадь нарушенных земель, подлежащих рекультивации в рамках данного проекта, составляет 30,05 га;
- На участке расположен породный отвал, подлежащий рекультивации.

Учитывая длительный срок существования ОАО «Кизелуголь» шахты им. 40 лет Октября и его ликвидацию, земли, нарушенные в результате производственной деятельности шахты, не были восстановлены в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Вскрытие и подготовка месторождений полезных ископаемых к освоению, добыча полезных ископаемых и переработка минерального сырья в подавляющем большинстве случаев сопровождаются нарушением значительных по площади территорий. Действующим природоохранным законодательством предусматривается приведение участков земли и других природных объектов, нарушенных при пользовании недрами, в состояние, пригодное для их дальнейшего использования.

Согласно требованиям постановления Правительства Российской Федерации от 23.02.2004 №140 ликвидируемые шахты после прекращения добычи угля обязаны восстановить нарушенные в результате хозяйственной деятельности земли в пригодное состояние для использования в сельском, лесном, рыбохозяйственном, строительном, природоохранном, санитарно-гигиеническом или рекреационном направлениях.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			ЭСП 156/2020-ПЗ						27
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	

Целью выполнения проектных работ является определение комплекса рекультивационных работ, направленных на восстановление ценности нарушенных в процессе разработки месторождений земель, а также на улучшение экологических условий района разработки.

Существующее состояние нарушенных земель требует проведения работ по рекультивации.

Разработка проектной документации проводилась с учетом:

- природных условий района (климатических, геологических, гидрогеологических, вегетационных);
- перспектив развития района разработки;
- фактического и прогнозируемого состояния нарушенных земель к моменту рекультивации (площади, формы техногенного рельефа, степени естественного зарастания, современного и перспективного использования нарушенных земель, прогноза уровня грунтовых вод, эрозийных процессов, уровня загрязнения почвы);
- показателей химического и гранулометрического состава, агрохимических и агрофизических свойств, инженерно-геологической характеристики отвальных грунтов в соответствии с требованиями ГОСТа 17.5.1.03-86;
- хозяйственных, социально-экономических и санитарно-гигиенических условий района размещения нарушенных земель;
- дальнейшего использования земель.

В настоящее время поверхность отвала оказывает отрицательное воздействие на окружающую среду, использование данной территории в народном хозяйстве экономически неэффективно.

В связи с тем, что участок рекультивации частично попадает в границы Особо Охраняемой Природной Территории регионального значения - природный парк «Пермский» и в соответствии с таблицами 1 и 2 ГОСТ 17.5.1.02-85 настоящей проектной документацией предусматривается природоохранное и санитарно-гигиеническое направление рекультивации.

В соответствии с ГОСТ Р 57446-2017 направление рекультивации выбрано с учетом характера нарушения земель, эколого-экономической

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							28

целесообразности восстановления их качественного состояния для дальнейшего целевого назначения и разрешенного использования.

Территория рекультивации нуждается в восстановлении биологического разнообразия, так как попадает в границы ООПТ регионального значения, в связи с чем и предусмотрено природоохранное и санитарно-гигиеническое направление рекультивации.

При рекультивации породного отвала создаются сглаженные формы рельефа и поверхности, создаются благоприятные для посадки растений экологические условия, в том числе наносится экранирующий слой почвы из потенциально плодородных пород и осуществляется посадка комплекса видов растений из состава флоры данной природно-климатической зоны.

Технология рекультивации нарушенных земель предусмотрена в два этапа: технический и биологический.

Технический этап рекультивации включает в себя мероприятия по подготовке поверхности для проведения биологического этапа с учетом выбранного направления рекультивации земель и для последующего целевого назначения и разрешенного использования.

Технический этап рекультивации нарушенных земель предусматривает следующие виды работ:

- мелиорация (известкование) существующего верхнего слоя токсичных пород (отвального грунта);
- грубая и чистовая планировка отвала, промплощадки, уменьшение крутизны и террасирование откосов, засыпка и планировка шахтных провалов;
- мелиорация токсичных пород на спланированной поверхности, их перекрытие потенциально плодородной породой.

Биологический этап рекультивации нарушенных земель включает комплекс агротехнических, биологических и фитомелиоративных мероприятий по восстановлению утраченного качественного состояния земель (в том числе плодородия) с учетом выбранного направления рекультивации для определенного целевого назначения и разрешенного использования.

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

Биологический этап рекультивации предусматривается после завершения технического этапа в благоприятные для посадки сроки. Биологический этап рекультивации санитарно-гигиенического и природоохранного направления предусматривает операции по созданию корнеобитаемого слоя и осуществление работ по лесопосадке и посеву трав.

Проектом предусмотрена техническая и биологическая рекультивация нарушенных земель на площади 30,05 га.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

4. Сведения о потребности объекта в топливе, газе, воде и электрической энергии

Система электроснабжения на проектируемом объекте не предусмотрена, так как работы по рекультивации предусматривается вести по сезонам – весна, лето, осень, в дневное время года, в светлое время суток. Работы будут производиться в одну смену, при необходимости освещение мест работы будет производиться за счет собственного осветительного оборудования экскаваторов и автосамосвалов. На время проведения работ на площадке устанавливаются автономные источники электроснабжения.

На период проведения работ для питьевого водоснабжения используется привозная бутилированная вода.

В период эксплуатации водоснабжение данного объекта не требуется.

На период проведения работ отопление и вентиляция бытовых помещений предусмотрено от автономных источников.

В период эксплуатации объекта отопление и кондиционирование не требуется.

В соответствии с техническим заданием на проектирование газоснабжение, водоснабжение и электроснабжение объекта не предусматриваются.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	31

5. Данные о проектной мощности объекта

В процессе обследования нарушенных земель были уточнены границы и площади рекультивации земель, нарушенных горными работами ш/у «Усьва 1-2» ликвидируемой шахты. Настоящие работы были проведены ООО «Экостройпроект» в мае-июне 2020 г.

Данные о проектной мощности проектируемого объекта представлены в таблице 5.1.

Таблица 5.1

№ участка	Наименование участка рекультивации	Перечень основных мероприятий	Площадь, га
1	Участок породного отвала	1.1. Рекультивация породного отвала	30,05

Рис. 5.1. Ситуационный план расположения участка рекультивации



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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ

6. Сведения о сырьевой базе, потребности производства в воде, топливно-энергетических ресурсах - для объектов производственного назначения

Так как проектируемый объект является объектом рекультивации, и работы по рекультивации предусматривается вести по сезонам – весна, лето, осень, в дневное время года, в светлое время суток. Работы будут производиться в одну смену. Для питьевого водоснабжения будет использована привозная вода.

В связи с вышеизложенным, объект не нуждается в потребности топлива, газа, воды и электрической энергии.

Для нейтрализации кислой среды отвального грунта на участке предусмотрено внесение реагента – известковой муки.

Также на биологическом этапе рекультивации породного отвала предусмотрено перекрытие спланированной поверхности потенциально-плодородной породой (далее – ППП). Так как на территории Гремячинского муниципального района нет мест для изъятия потенциально-плодородного грунта (ПРИЛОЖЕНИЕ П), отбор и вывоз ППП, как вскрышной породы, будет осуществляться с карьера ООО «Западуралнеруд» на платной основе.

Расход известковой муки и ППП представлен в таблице 6.1

Таблица 6.1 – Расход сырья

№ п.п	Наименование реагента	Требования к качеству	Ед. изм.	Показатели	Производитель
1	Известковая мука	Фракция	мм	до 5	ООО «Горнодобывающая компания», г. Гремячинск
		Класс опасности		3	
		Расход реагента при двукратном внесении	т/га га	30,6 30,05	
		ИТОГО:	т	1839,06	
2	Потенциально-плодородная порода	Мощность	м	0,4	ООО «Западуралнеруд», Утёсовский каменный карьер
		Площадь	м ²	300500	
		Расход	м ³	120200	

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат
Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

7. Сведения о комплексном использовании сырья, вторичных энергоресурсов, отходах производства - для объектов производственного назначения

Проектом не предусмотрено использование сырья, вторичных энергоресурсов, отходов производства.

8. Сведения об использовании возобновляемых источников энергии и вторичных энергетических ресурсов

Проектом не предусмотрено использование возобновляемых источников энергии и вторичных энергетических ресурсов

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							34

9. Сведения о земельных участках, изымаемых во временное (на период строительства) и (или) постоянное пользование, обоснование размеров изымаемого земельного участка, если такие размеры не установлены нормами отвода земель для конкретных видов деятельности, или правилами землепользования и застройки, или проектами планировки, межевания территории, - при необходимости изъятия земельного участка

В рамках настоящей проектной документации рекультивация нарушенных земель производится в пределах земель общего назначения Шумихинского сельского поселения.

Рекультивируемый участок расположен частично на землях лесного фонда (государственная собственность), и частично на землях населенных пунктов в зоне рекреационного назначения Р-1 (зона озелененных территорий общего пользования) (муниципальная собственность).

В соответствии с п. 3 Постановления Правительства РФ от 10.07.2018 г. №800 «О проведении рекультивации и консервации земель» разработка проекта рекультивации земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности, осуществляется без предоставления земельных участков и установления сервитутов.

Изъятие земельного участка для рекультивации нарушенных земель не предусматривается.

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм. инв. №

Подп. и дата

Изм. № подл.

10. Сведения о категории земель, на которых располагается (будет располагаться) объект капитального строительства

В административном отношении участок рекультивации расположен на территории Шумихинского сельского поселения Гремячинского городского округа Пермского края.

В соответствии с письмом №59-ЕМ-03/8914 от 16.09.2020 г. Территориального управления Росимущества в Пермском крае (ПРИЛОЖЕНИЕ АА) земельные участки, на которых планируется проведение работ по рекультивации, расположены на землях, государственная собственность на которые не разграничена.

В соответствии с Генеральным планом Шумихинского сельского поселения, утвержденным Решением Совета депутатов Шумихинского сельского поселения № 101 от 30.12.2013 г., и Правилами землепользования и застройки Шумихинского сельского поселения, утвержденными Решением Земского собрания Гремячинского городского округа от 22.06.2015 года № 560, рекультивируемый участок расположен частично на землях лесного фонда, и частично на землях населенных пунктов в зоне рекреационного назначения Р-1 (зона озелененных территорий общего пользования).

Участок рекультивации расположен в кадастровых кварталах:

- 59:04:1808206 - земли лесного фонда, площадь участка - 12,09 га;

- 59:04:0301060 - земли населенных пунктов, площадь участка - 17,96 га.

В соответствии с п. 14 (а) Постановления Правительства РФ от 10.07.2018 г. №800 «О проведении рекультивации и консервации земель» границы рекультивируемого участка нанесены на кадастровый план территории.

Так как часть рекультивируемого участка попадает на земли лесного фонда и часть - на земли населенных пунктов, оформлено две схемы земельного участка на кадастровом плане территории.

Схема земельного участка на кадастровом плане территории, входящего в категорию земель населенных пунктов, утверждена Постановлением

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист 36
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат		

Администрации Гремячинского городского округа №347 от 28.07.2020 г.
(Приложение С).

Схема земельного участка на кадастровом плане территории, входящего
в категорию земель лесного фонда, утверждена Постановлением
Администрации Гремячинского городского округа №346 от 28.07.2020 г.
(Приложение С).

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

11. Сведения о размере средств, требующихся для возмещения убытков правообладателям земельных участков, - в случае их изъятия во временное и (или) постоянное пользование

Средства для возмещения убытков правообладателям земельных участков проектом не заложено, так как, проектом не предусмотрено изъятие земельных участков на постоянное и во временное пользование, на период рекультивации.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

**12. Сведения об использованных в проекте изобретениях,
результатах проведенных патентных исследований**

При разработке проекта не использованы технические решения, закрепленные авторскими свидетельствами, патентами.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

**13. Техничко-экономические показатели проектируемых объектов
капитального строительства**

Таблица 11.1 – Основные технико-экономические показатели

№п/п	Показатель	Ед изм.	Показатель
1	2	3	4
1	Площадь рекультивации	га	30,05
2	Объем переработанного грунта	тыс.м ³	279,355
3	Продолжительность строительства, В том числе технологический перерыв (зимний период)	мес.	20,0 5,0
4	Объем ППП, необходимый для перекрытия рекультивируемого участка	м ³	120200,00
5	Объем доломитовой муки для нейтрализации отвальных грунтов при двукратном внесении	т	1839,00

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	
							40

14. Сведения о наличии разработанных и согласованных специальных технических условий - в случае необходимости разработки таких условий

При разработке проектной документации на рекультивацию нарушенных земель горными работами разработка и согласование специальных технических условий не требуется.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

16. Сведения о компьютерных программах, которые использовались при выполнении расчетов конструктивных элементов зданий, строений и сооружений

Подсчет объемов перемещаемых земляных масс при разборке и планировке отвала осуществлен в программном комплексе AutoCad Civil 3D 2019.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

17. Обоснование возможности осуществления строительства объекта капитального строительства по этапам строительства с выделением этих этапов (при необходимости)

Выделение этапов строительства проектом не предусмотрено, так как в Техническом задании на проектирование данное условие отсутствует.

18. Сведения о предполагаемых затратах, связанных со сносом зданий и сооружений, переселением людей, переносом сетей инженерно-технического обеспечения (при необходимости)

На участках рекультивации здания, сооружения и сети инженерно-технического обеспечения отсутствуют. Затраты на снос зданий и сооружений и перенос сетей инженерно-технического обеспечения в проектной документации не учтены.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

19. Заверение проектной организации о том, что проектная документация разработана в соответствии с градостроительным планом земельного участка, заданием на проектирование, градостроительным регламентом, документами об использовании земельного участка для строительства (в случае если на земельный участок не распространяется действие градостроительного регламента или в отношении его не устанавливается градостроительный регламент), техническими регламентами, в том числе устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, и с соблюдением технических условий

Проектная документация по объекту *«Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)* разработана в соответствии с законодательством Российской Федерации, заданием на проектирование, действующими нормативными документами, а также с соблюдением технических условий.

Принятые проектные решения отвечают требованиям охраны недр, строительных, экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм и правил, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивающих условия осуществления технических работ по ликвидации нарушенных земель при выполнении требований и технических решений, предусмотренных настоящим проектом.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист 45

20. Основные положения по проекту

20.1 Общее положение

Проектная документация по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября) разработана в соответствии со следующими документами:

- «Методические указания по проектированию рекультивации нарушенных земель на действующих и проектируемых предприятиях угольной промышленности», всесоюзного научно-исследовательского и проектно-конструкторского института охраны окружающей природной среды в угольной промышленности (ВНИИОСуголь, Пермь 1991г.);
- «Технологические решения по рекультивации нарушенных земель при ликвидации шахт и разрезов» (ФГУП МНИИЭКО ТЭК, Пермь, 2002г.);
- ГОСТ 17.5.1.02-85 «Охрана природы земли, классификация нарушенных земель для рекультивации»;
- «Типовые технологические схемы рекультивации техногенных ландшафтов при добыче угля открытым и подземным способами» (ВНИИОСуголь, 1994г.);
- ГОСТ Р 57446-2017 «Наилучшие доступные технологии. Рекультивация нарушенных земель и земельных участков. Восстановление биологического разнообразия» (с Поправкой).

Рекультивация нарушенных земель на горном отводе шахтоучастка «Усьва 1-2» шахты им. 40 лет Октября предусматривает выполнение мероприятий по подготовке земель к последующему целевому использованию.

20.2 Выбор направления рекультивации

При выборе направления рекультивации учитывались следующие факторы:

- фактическое и прогнозируемое состояние нарушенных земель к моменту рекультивации (площади, формы техногенного рельефа, степени

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							46

естественного зарастания, современного и перспективного использования нарушенных земель, наличия ПСП и ППП, прогноза уровня грунтовых вод, эрозийных процессов, уровня загрязнения почвы);

- продолжительность восстановительного периода;
- дальнейшее использование земель.

В настоящее время поверхность отвала оказывает отрицательное воздействие на окружающую среду, использование данной территории в народном хозяйстве экономически неэффективно.

В связи с тем, что участок рекультивации частично попадает в границы Особо Охраняемой Природной Территории регионального значения - природный парк «Пермский» и в соответствии с таблицами 1 и 2 ГОСТ 17.5.1.02-85 настоящей проектной документацией предусматривается природоохранное и санитарно-гигиеническое направление рекультивации.

В соответствии с ГОСТ Р 57446-2017 направление рекультивации выбрано с учетом характера нарушения земель, эколого-экономической целесообразности восстановления их качественного состояния для дальнейшего целевого назначения и разрешенного использования.

Территория рекультивации нуждается в восстановлении биологического разнообразия, так как попадает в границы ООПТ регионального значения, в связи с чем и предусмотрено природоохранное и санитарно-гигиеническое направление рекультивации.

20.3 Горнотехнический этап рекультивации

Технический этап рекультивации является подготовительным звеном к биологической рекультивации. Основная задача этапа – техническое устройство нарушенной территории, подготовка условий для нормального роста и развития растительности.

Данный этап предусматривает следующее:

- Известкование существующего верхнего слоя отвального грунта;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
			ЭСП 156/2020-ПЗ							47
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат		

- заполнение выемок и просадок горными породами существующих навалов до отметок естественного рельефа;
- выполаживание уступов до 16 °;
- грубая и чистовая планировка поверхности;
- повторное известкование отвального грунта на спланированную поверхность;
- нанесение ППП на спланированные поверхности;
- выполнение противозерозийных мероприятий.

20.3.1Режим работы

Режим работы при рекультивации нарушенных земель принят проектом, в соответствии с «Временными нормами технологического проектирования угольных и сланцевых разрезов» ВНТП-2-92, следующим: сезонный – 244 дня в году, 1 смена, продолжительностью 8 часов.

20.3.2Горно-планировочные работы

Планировочные работы включают выравнивание поверхности нарушенных земель. Согласно ГОСТ 17.5.1.01-83 выделяются следующие виды планировки:

- сплошная планировка – выравнивание поверхности с уклонами, допустимыми для механизированного сельскохозяйственного и лесохозяйственного освоения;
- частичная планировка – выборочное выравнивание поверхности, обеспечивающее создание благоприятных условий для целевого использования земель;
- выполаживание откосов.

Настоящим проектом принимается сплошная планировка поверхности. Планировке подлежат горизонтальные и наклонные поверхности рекультивируемых земель.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							48

По очередности проведения работ выделяется:

- грубая планировка – предварительное выравнивание поверхности с выполнением основного объема земляных работ;
- чистовая планировка – окончательное выравнивание поверхности и исправление микрорельефа при незначительных объемах земляных работ.

Грубую планировку (предварительное выравнивание поверхности с выполнением основного объема земляных работ) предусматривается производить бульдозером Б-10М, экскаватором ЭО-5126.

Чистовую планировку (окончательное выравнивание поверхности и исправление микрорельефа при незначительных объемах земляных работ) предусматривается осуществлять после грубой планировки, автогрейдером ДЗ-98В, имеющим низкое давление на грунт, чтобы уменьшить уплотнение поверхности.

20.3.3 Регулирование водного режима

В настоящее время стоки с отвала являются одним из источников загрязнения поверхностных вод, в том числе, первоочередно, загрязняется Рахматульский пруд. За счет инфильтрации поверхностных стоков в толщу отвала, изменяется их химический состав. Содержание химических веществ в стоках, выходящих из-под отвала, в разы превышает предельно-допустимые концентрации для поверхностных вод.

Проектом предусматривается переформирование отвала, придание ему более сглаженной формы, исключение впадин и значительных понижений, оврагов на всем участке. Уклон поверхности предусмотрен в сторону техногенного пруда Рахматульского водоема. Так как рН отвального грунта менее 3,5, существующий верхний слой поверхности участка и верхний слой уже спланированной поверхности на глубину 0,4 м нейтрализуется известью и экранируется потенциально-плодородной породой глинистой структуры, за счет чего образуется непроницаемый и водоупорный слой, инфильтрация в

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							49

толщину отвала атмосферных осадков значительно снижается, следовательно, поверхностный сток с участка становится значительно чище. Данный комплекс инженерно-технических мероприятий обеспечивает исключение поступления атмосферных осадков под отвал.

Отвод поверхностных вод с территории участка рекультивации предусматривается по спланированной поверхности в отстойник кислых шахтных вод - пруд № 4 Рахматульского водоема.

Проектной документацией предусмотрено устранение одной из причин вредного воздействия Рахматульского пруда на окружающую среду - предотвращение загрязнения поверхностного стока с отвала, попадающего в пруд. Предотвратив загрязнение поверхностного стока с отвала, снижается загрязнение самого Рахматульского водоема.

20.3.4 Технология производства рекультивационных работ

На поверхности горного отвала согласно заключению ООО «Пермэнергоаудит» (Приложение К) находятся опасные зоны от вскрывающих, подготовительных и очистных выработок, которые вынесены на план участка до рекультивации (см. раздел ЭСП 156/2020-ПЗУ).

Во избежание попадания людей и техники в опасные зоны, настоящим проектом предусматривается перед производством работ по рекультивации поверхности горного отвала произвести ограждение опасных зон предупреждающими аншлагами на подъездных дорогах и границах. Земли в границах опасных зон также рекультивируются по специально разработанным мероприятиям. Перечень мероприятий представлен в разделе ПОС.

Работы на опасных участках должны осуществляться по мероприятиям, разработанным в соответствии с «Правилами безопасности при разработке угольных месторождений открытым способом» (ПБ 05-619-03) и «Методическим руководством о порядке выделения провалоопасных зон и комплекса технических мероприятий по выявлению и ликвидации пустот при ликвидации шахт» (М, ГУРШ, 1999).

Мероприятия должны включать следующие требования:

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат	ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист
							50

Выделенные провалоопасные участки по выходу провалов следует вынести в натуру маркшейдерскими инструментальными методами, закрепить точками (вешками) и обозначить предупреждающими знаками и аншлагами. Зоны должны быть огорожены проволокой или другими видами ограждений.

Внутри границ провалоопасных зон запрещается нахождение людей и оборудования, также ведение работ, не связанные с их ликвидацией до приведения этих зон в неопасное состояние.

При работах в зонах возможных обвалов или провалов вследствие наличия подземных выработок должны быть приняты специальные меры, обеспечивающие безопасность работы. При этом необходимо вести тщательные маркшейдерские наблюдения за состоянием земной поверхности.

Перед началом работ необходимо провести передовое разведочное бурение. При бурении разведочных наклонных скважин буровые станки должны находиться за пределами провалоопасных зон. Глубина разведочных скважин от 15 м до 40 м.

По мере обнаружения пустот должно производиться их принудительное заполнение либо методом сотрясательного взрывания, либо путем тампонирования. На все эти работы составляется проект специализированной организацией.

При обнаружении признаков сдвижения горных пород в опасных зонах (появление трещин, скатывание кусков породы с откосов уступов и т.п.) работы в их границах должны быть немедленно прекращены, техника и люди выведены в безопасное место и организованы маркшейдерские наблюдения до окончания подвижек горных пород.

Работы в провалоопасных зонах должны производиться всегда в присутствии лица технического надзора.

По результатам полевого обследования выполненного ООО «Экостройпроект», топографической съемкой нарушенных участков, выполненной ООО «Экостройпроект», и в соответствии со степенью и характером нарушений выделенных участков предусматривается следующая технология технической рекультивации:

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

- ограждение провалоопасных зон сигнальной лентой с предупреждающими аншлагами;
- комиссионное обследование провалоопасных зон;
- передовое разведочное бурение;
- вырубка деревьев на планируемых участках;
- внесение извести на глубину 0,4 м верхнего слоя отвального грунта существующей поверхности;
- разработка отвала экскаватором с погрузкой в автосамосвалы и перемещением в пониженные места рельефа, где проектом предусмотрено повышение планировочной отметки рельефа, с последующим послойным разравниванием бульдозерами и уплотнением катками;
- разработка существующего отвала бульдозерами (послойное понижение отвалов, выколаживание откосов отвалов до 16°);
- послойная планировка поверхности бульдозером;
- послойное уплотнение поверхности катками;
- внесение извести на глубину 0,4 м верхнего слоя отвального грунта спланированной поверхности;
- разработка в резерве потенциально плодородной породы (ППП) экскаваторами и транспортировка до рекультивируемых участков автосамосвалами;
- разравнивание ППП, с целью создания рекультивационного слоя, мощностью 0,4 м под посев трав и посадку лесных культур, исключая участки со сформировавшейся растительностью и неподвергаемые срезке или засыпке.

Более подробный перечень работ по рекультивации представлен в разделах ПЗУ и ПОС.

Схема автомобильных дорог представлена в приложении М.

На участке рекультивации создаются уклоны поверхности в сторону существующих водотоков. Подсчет объемов работ технического этапа производился по профилям, построенным по участку рекультивации.

Календарный план и объемы работ технического этапа рекультивации представлены в разделе ПОС.

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

20.3.5 Инженерная подготовка рекультивируемых земель

В состав мероприятий по инженерной подготовке рекультивируемых земель входят: борьба с эрозией почв, укрепительные и противозрозийные работы на спланированных поверхностях, отвод поверхностных вод, защита спланированных поверхностей от подтопления, заболачивания и дренажа. Выполнение этих мероприятий производится на стадии технического этапа до развертывания работ по биологической рекультивации.

При инженерной подготовке рекультивируемых земель:

- площадки должны иметь минимальные уклоны в одну сторону или от середины к их краям. Не допускается оставление на поверхности бессточных понижений;
- при производстве планировочных работ для исключения переуплотнения поверхностного слоя грунтов принят бульдозер Б–10М.

20.3.6 Автомобильные дороги для рекультивации

Проектом предусматривается сохранение существующих автомобильных дорог, которые будут служить для доставки людей, механизмов и материалов к рекультивируемым участкам.

В процессе эксплуатации автомобильных дорог проводятся работы по текущему содержанию и ремонту.

В состав основных работ по текущему содержанию автодорог входят:

- очистка проезжей части и обочин от грязи и мусора;
- очистка водоотводных сооружений;
- проверка состояния и укрепление земляного полотна;
- заготовка материалов для покрытия полотна автодорог;
- ямочный ремонт покрытия;
- содержание в надлежащем состоянии дорожного ограждения и сигнальных знаков;
- обеспыливание дорог.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

ЭСП 156/2020-ПЗ

- посадка колючего кустарника в границах провалоопасной зоны в шахматном порядке с шагом 0,5 м (шиповник);
- посадка лесонасаждений на участке рекультивации.

Для обогащения грунтосмесей органическим веществом и предотвращения эрозии и дефляции используется посев многолетних бобовых трав: клевер луговой и донник.

20.4.3 Ассортимент посевных культур

Эффективность рекультивации в первую очередь зависит от правильности выбора видового состава растений, трав, агротехники. Подбор растений произведен для условий Среднего Урала.

Предпосевная обработка почвы производится в день посева.

Механизированный посев горизонтальных и слабонаклонных участков осуществляется сеялкой СЛГ-3,6 не позднее первой декады июня. Такой посев трав позволяет значительно быстрее, чем естественное зарастание, получить качественный травяной покров на поверхности отвала. Сеялка агрегируется с тракторами класса 14 кН, например МТЗ-80, который рекомендуется для работы в агрегате с прицепными сельскохозяйственными машинами на биологическом этапе рекультивации. Для выполнения работ на склонах рекомендуется трактор МТЗ-82К, который предназначен для выполнения работ на склонах до 20°.

При создании противоэрозионного озеленения в виде плотного и прочного дернового слоя на платообразных поверхностях и покатых склонах:

- используются наиболее перспективные виды трав, эколого-биологические свойства которых соответствуют почвенно-климатическим условиям местности;
- травосмеси должны полностью закрывать поверхность почвы, быть стойкими к биологическому старению даже в позднем возрасте; проявлять минимальные требования к уходу, устойчивость к болезням и вредителям,

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

достаточную зимо- и морозоустойчивость, способность самообновляться без помощи или с минимальным участием человека.

При посеве трав используются районированные виды травяной растительности, малотребовательные к почвенному плодородию с мощной корневой системой, которые хорошо развиваются на слабокислых, нейтральных и слабощелочных почвах, имеют способность в симбиозе с микроорганизмами фиксировать атмосферный азот и длительный периодом произрастания. В состав травосмеси включены травы различных биологических групп, что делает травостой более устойчивым и долговечным.

Травяная растительность, являясь одним из существенных структурных компонентов ландшафта, выполняет почвозащитную и санитарно-гигиеническую функцию. Посев травяной растительности на рекультивируемой поверхности обеспечит создание дернины, прекращающей процессы дефляции и водной эрозии.

Все полевые работы по предпосевной обработке грунтов и посев трав производятся комплексно с минимальным разрывом во времени. Посевной агрегат на поле движется вслед за активной бороной. Допускается 2-3 часовое запаздывание с посевом после проведения предпосевной обработки.

Семена трав при посеве заделываются в грунт на глубину до 2 см. Прикатывание посевов кольчато-шпоровым катком марки ЗКШ-6 проводится в день посева или на следующий после посева день.

Запрещается использовать для посева семена, в которых обнаружены:

- сорняки (семена, плоды), вредители и возбудители болезней, имеющие карантинное значение для Российской Федерации, согласно перечню, утвержденному в установленном порядке;
- живые вредители и их личинки, повреждающие семена соответствующей культуры;
- семена ядовитых растений.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
			ЭСП 156/2020-ПЗ							57
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат		

Подбор ассортимента посевных культур, количество посадочного материала для биологической рекультивации приведены в разделе ПЗУ.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

20.5 Горно-экологический мониторинг

20.5.1 Цель, задачи и функции горно-экологического мониторинга

Горно-экологический мониторинг осуществляется в целях снижения вредного влияния горных работ на окружающую среду, обеспечения их безопасного ведения и охраны недр посредством информационного обеспечения управления в области рационального и комплексного использования минеральных ресурсов, охраны окружающей среды, безопасного ведения горных работ.

Основными задачами горно-экологического мониторинга являются:

- оценка состояния окружающей среды;
- прогноз состояния окружающей среды;
- разработка рекомендаций по предупреждению аварийных ситуаций, предотвращению или снижению вредного влияния горных работ на окружающую среду.

Задачи горно-экологического мониторинга достигаются посредством организации системы дистанционных и наземных наблюдений, обеспечивающих получение качественной и достоверной информации в необходимых объемах, анализа этой информации и принятия по результатам анализа соответствующих решений.

Объектом проводимого горно-экологического мониторинга является рекультивация нарушенных земель от ведения горных работ шахтоучастка «Усьва 1-2» шахты им. 40 лет Октября ОАО «Кизелуголь».

К основным технологическим процессам, на которые распространяются действия горно-экологического мониторинга, относятся:

- размещение пород при рекультивации земель;
- осуществление мероприятий по обеспечению устойчивости пород;
- ведение хозяйственной деятельности в санитарно-защитной зоне.

К основным функциям горно-экологического мониторинга относятся:

- наблюдение за устойчивостью уступов карьеров и откосов отвалов;

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							ЭСП 156/2020-ПЗ	Лист 59
			Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат		

- наблюдение за состоянием ликвидированных подземных горных выработок;
- наблюдения за состоянием массива горных пород в зоне рекультивации земель;
- наблюдения за зданиями, сооружениями и природными объектами;
- наблюдения за уровнем подземных вод;
- учет нарушенных (деградированных, загрязненных) и рекультивированных (восстановленных) земель;
- экспертные оценки и прогнозирование вредного влияния горных работ на окружающую среду.

20.5.2 Порядок функционирования горно-экологического мониторинга

Одним из обязательных условий начала работ по рекультивации и проведении горно-экологического мониторинга является наличие положительного заключения экспертизы промышленной безопасности проектной документации.

Горно-экологический мониторинг осуществляется службой, состав которой, основные обязанности, права и порядок работы определяется проектной документацией. Работы по горно-экологическому мониторингу могут выполняться специализированной организацией, имеющей лицензию на право производства маркшейдерских (геодезических) работ.

Служба должна быть оснащена необходимыми инструментами, приборами и средствами измерения. Сертификацию технических устройств, применяемых в системе горно-экологического мониторинга, проводят аккредитованные организации, специально уполномоченные в области промышленной безопасности.

При ликвидации предприятий по добыче полезных ископаемых горно-экологический мониторинг за влиянием ликвидируемых выработок на окружающую среду осуществляется до стабилизации гидрогеологических условий и процессов сдвижений нарушенного горными работами массива горных пород.

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

20.5.3 Перечень и сроки выполнения работ при ведении горно-экологического мониторинга

В ходе проведения работ по рекультивации нарушенных горными выработками территорий должен быть обеспечен контроль по следующим направлениям:

№	Перечень работ	Сроки исполнения
1	Соответствие выполненных работ утвержденному проекту рекультивации.	постоянно
2	Качество планировочных работ.	постоянно
3	Мощность и равномерность нанесения плодородного слоя почвы, а также условия его хранения	постоянно
4	Величина уклонов и отметок поверхности (допускаемые отклонения отметок спланированной поверхности от проектных должно составлять - 5 см, уклона спланированной поверхности от проектного $\pm 0,001$).	Не реже 1 раза в месяц
5	Концентрации вредных веществ в воздухе рабочей зоны, а так же уровня шума и вибраций на рабочих местах.	постоянно
6	Наблюдения за уровнем подземных вод	Весна, осень
7	Состояние газовой атмосферы при ведении работ в районе ликвидированных подземных горных выработок, имеющих выход на дневную поверхность.	постоянно
8	Обеспечение предельных уклонов не превышающих угол естественного откоса грунта.	постоянно
9	Работы в провалоопасных зонах.	постоянно
10	Наблюдения за сдвижением горных пород.	постоянно
11	Исполнительная съемка рекультивированных территорий	По окончанию работ

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

По окончанию работ по рекультивации нарушенных земель горными работами составляется акт - приемки выполненных работ. В акте дается оценка состояния выполненных работ и их влияние на окружающую среду.

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

Изм	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

- грубая и чистовая планировка поверхности;
- нанесение ППП на спланированные поверхности;
- выполнение противоэрозийных мероприятий;

3. После проведения технологической проектом предусмотрен биологический этап рекультивации.

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч	Лис	№д	Подпис	Дат

Изм.	Кол.уч
------	--------

ПРИЛОЖЕНИЕ А.

Приложение 1 к Государственному контракту от 24.03.2020 г. № 01731000083200000001/К/11/СМП. Техническое задание (Задание на проектирование) выполнение работ по разработке проектной и рабочей документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября);

11

Приложение 1
к Контракту
от «24» марта 2020 г.
№ 01731000083200000001/К/11/СМП

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

(Задание на проектирование)

выполнение работ по разработке проектной и рабочей документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)

- | | |
|--|--|
| 1. Месторасположение объекта | г. Гремячинск, Пермский край |
| 2. Основания для разработки проектной и рабочей документации | <p>Письмо администрации Гремячинского муниципального района от 07.08.2015 № И-977/01-26. Акт обследования объекта от 18.06.2015.</p> <p>Письма Минэнерго России от 25.08.2015 № АЯ-9559/11 и 26.11.2015 № АЯ-13521/11.</p> <p>Протокол ФГБУ «ГУРШ» от 30.04.2019 № 9 рассмотрения проектной и рабочей документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября), согласованный с Департаментом угольной и торфяной промышленности Минэнерго России</p> |
| 3. Стадия разработки и состав проектно-сметной документации | <p>Проектная и рабочая документация.</p> <p>Проектная документация должна соответствовать требованиям, изложенным в Положении о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утвержденном постановлением Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» (с изменениями и дополнениями), постановления Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 (в редакции от 07.03.2019) «О проведении рекультивации и консервации земель» (вместе с «Правилами проведения рекультивации и консервации земель»).</p> <p>Проектная и рабочая документация должна быть разработана в полном объеме, обеспечивающем выполнение работ по объекту</p> |

4. Основные технические решения по разрабатываемой проектной и рабочей документации

При разработке проектной и рабочей документации предусмотреть объемы работ и затрат по рекультивации промплощадки и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2».

До начала разработки проектной документации выполнить дополнительные изыскания с целью представления проектной документации на экологическую экспертизу.

Дополнительные изыскательские работы выполнить в соответствии с требованиями действующих нормативных документов

5. Сметная стоимость выполняемых работ

Сметную стоимость объекта определить в базовых ценах 2001 г. и текущих ценах на момент предоставления проектной и рабочей документации в ФГБУ «ГУРШ» в соответствии с Методикой определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации (МДС 81.35-2004), утвержденной постановлением Госстроя России от 05.03.2004 № 15/1, и Методикой применения сметных норм, утвержденной приказом Минстроя России от 29.12.2016 № 1028/пр.

В сводном сметном расчете предусмотреть затраты на временные здания и сооружения, на проведение авторского надзора и строительного контроля, на инженерное сопровождение при выполнении работ на объекте, а также на непредвиденные работы и затраты.

В сводном сметном расчете учесть профинансированные ранее затраты на проектно-изыскательские работы.

Достоверность определения сметной стоимости объекта необходимо подтвердить положительным заключением, выданным соответствующей организацией

6. Продолжительность выполнения работ на объекте

Определяется проектной документацией

7. Основные требования к разрабатываемой проектной и рабочей документации, качеству и техническим характеристикам, к результатам выполненных работ

Проектную и рабочую документацию разработать в соответствии с требованиями действующих нормативных документов, техническими условиями, выданными администрацией Гремячинского городского округа 20.12.2019 г. № И-2691/01-18.

При разработке проектной и рабочей документации должны учитываться следующие нормативно-правовые акты:

- Перечень национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации

от 26.12.2014 № 1521;
 - Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изменениями и дополнениями);
 - Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
 - «Инструкция о порядке ведения работ по ликвидации и консервации опасных производственных объектов, связанных с пользованием недрами», утвержденная постановлением Госгортехнадзора России от 02.06.1999 № 33;
 - Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
 - «Инструкция по предупреждению самовозгорания, тушению и разборке породных отвалов», утвержденная приказом Ростехнадзора от 23.12.2011 № 738.
 В случае указания в проектной документации на товарные знаки они должны сопровождаться словами «или эквивалент».
 Разработанная проектно-сметная документация должна обеспечивать достижение данным объектом указанных в проектной документации показателей и возможность эксплуатации объекта

8. Сроки выдачи и состав дополнительных исходных данных и требований

Администрация Гремячинского городского округа совместно с Кизеловским филиалом ФГБУ «ГУРШ» выдают дополнительные исходные данные и сведения в соответствии с перечнем, предоставленным проектной организацией в течение 10 календарных дней со дня заключения контракта по результатам открытого конкурса в электронной форме. Проектная организация принимает участие в корректировке имеющихся и получении дополнительных технических условий, необходимых для проектирования

9. Сроки разработки проектной и рабочей документации

В соответствии с Календарным планом на выполнение работ (Приложение 2 к Контракту)

10. Порядок предоставления проектной и рабочей документации на экспертизу

Проектная и рабочая документация, согласованная с администрацией Гремячинского городского округа, заинтересованными организациями и Кизеловским филиалом ФГБУ «ГУРШ» предоставляется проектной организацией в ФГБУ «ГУРШ» в 1 экземпляре на бумажном и на магнитном носителях. После рассмотрения проектной и рабочей документации в ФГБУ «ГУРШ» при необходимости проектная организация вносит в нее коррективы и направляет ее на экологическую экспертизу, экспертизу промышленной безопасности и на проверку

14

достоверности определения сметной стоимости.

После получения положительных экспертных заключений предоставляет документацию в ФГБУ «ГУРШ» в 1 экземпляре на бумажном и на магнитном носителях для утверждения в Минэнерго России.

После утверждения проектной и рабочей документации проектная организация предоставляет 4 экземпляра в Кизеловский филиал ФГБУ «ГУРШ» для последующей передачи подрядчику

ПРИЛОЖЕНИЕ Б. Выписка из реестра членов союза СРО «АПО»



Союз Саморегулируемая организация «Архитектурные и Проектные Организации Пермского Края» (Союз СРО «АПО»)

саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации

ИНН/КПП: 5902215878/590201001, ОГРН: 1095900000162
614000, г. Пермь, ул. Куйбышева, д. 37, офис 516 тел/факс (342) 214-43-31, 214-43-32
сайт: saro59.ru, электронная почта: mail@saro59.ru
СРО-П-063-26112009

25.08.2020 г.

№

2600

(номер)

ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ СОЮЗА СРО «АПО»

Выдана: Общество с ограниченной ответственностью «Экостройпроект»
(фамилия, имя (в случае, если имеется) отчество заявителя- физического лица или полное наименование заявителя- юридического лица)

Наименование	Сведения
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «Экостройпроект» ООО "Экостройпроект"
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	5902132117
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	1025900531580
1.4. Адрес местонахождения юридического лица	614015, Пермский край, Пермь г, Куйбышева ул, д. 38, кв. 18
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	СРО-047-08-12-09
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	01.10.2009
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	Протокол правления №6 от 01.10.2009 г.
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	01.10.2009
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	

3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:

3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право осуществлять подготовку проектной документации:

в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
01.10.2009	01.07.2017	

3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на подготовку проектной документации, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить):

а) первый	
б) второй	
в) третий	предельный размер обязательств по одному договору подряда не превышает 300 000 000 (Триста миллионов) рублей
г) четвертый	

3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на подготовку проектной документации, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужное выделить):

а) первый	
б) второй	
в) третий	предельный размер обязательств по договорам подряда не превышает 300 000 000 (Триста миллионов) рублей
г) четвертый	

4. Сведения о приостановлении права осуществлять подготовку проектной документации:

4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ	
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ*	
*указываются сведения только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия	

Генеральный директор



(подпись)

В.А. Полимонов

(Выписка действительна 30 календарных дней, Гр.К РФ, статья 55.17, часть 4)

ПРИЛОЖЕНИЕ В.

Письмо Администрации Гремячинского городского округа №1935/01-18 от 22.07.2020 г. об отсутствии землепользователей на участке рекультивации



**АДМИНИСТРАЦИЯ
ГРЕМЯЧИНСКОГО
ГОРОДСКОГО ОКРУГА**

Ул. Ленина, д. 164а, г. Гремячинск
Пермский край, 618270
Тел. (34250) 2 12 41, факс (34250) 2 11 38
E-mail: gremokrug@yandex.ru
ОКПО 34791310, ОГРН 1185958068890,
ИНН/КПП 5921035447/592101001

ООО «Экостройпроект»

22.07.2020 № 1935/01-18
На № 1216 от 07.07.2020

О предоставлении информации

На Ваш запрос от 07.07.2020 № 1216 сообщаем Вам, что на рассматриваемом участке рекультивации, расположенного на западе поселка Шумихинский, рядом с Рахматульским водоемом, отсутствуют землепользователи земельных участков.

Глава городского округа –
глава администрации Гремячинского
городского округа


А.В. Гребенщиков

А.А. Ступак
8 (34250) 21480

ПРИЛОЖЕНИЕ Г.

**Письмо ГУ МЧС России по Пермскому краю №129-3-2-11 от 03.05.2018 г. об
отсутствии необходимости разработки раздела «ИТМ ГО ЧС»**



МЧС РОССИИ
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
ПО ПЕРМСКОМУ КРАЮ
(Главное управление МЧС России
по Пермскому краю)

ул. Екатерининская, 53а, г. Пермь, 614990
 Телефон: (342) 258-40-01 Факс (342) 212-42-52
 E-mail: ngu@ugps.perm.ru

03.05.2018 № 129 - 3-2-11

На № _____ от _____ 2018

Генеральному директору
 ООО «Экостройпроект»

Т.Ю. Поповой

ул. Голева, д. 10а, г. Пермь, 614081

На Ваш запрос от 05.04.2018 № 523 сообщаем, что раздел «Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера при проектировании объектов капитального строительства» в проекте «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября) по адресу: Пермский край, Гремячинский муниципальный район, территория горного отвода бывшей шахты им. 40 лет Октября, не предусматривать.

Заместитель начальника Главного управления
 (по защите, мониторингу и предупреждению ЧС)
 - начальник управления гражданской защиты
 полковник

А.В. Шарапов

Л. Г. Маслеева
 (342) 236-09-48

ПРИЛОЖЕНИЕ Д. Заключение Приволжскнедра об отсутствии полезных ископаемых



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
(РОСНЕДРА)

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО ПРИВОЛЖСКОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ
(ПРИВОЛЖСКНЕДРА)

пл. М. Горького, 4/2, г. Н. Новгород, 603000
Тел./факс: (831) 434-34-87, тел.: 433-74-03
E-mail: privolzh@rosnedra.gov.ru

Генеральному директору
ООО «Экостройпроект»
Т.Ю. Поповой

Голева ул., 10а,
г. Пермь, 614081

18.04.2018 № ПК-100-11.00.56/010

на № _____ от _____

ЗАКЛЮЧЕНИЕ об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки

В недрах под земельным участком предстоящей застройки объектом «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября), расположенным в Гремячинском районе Пермского края, с географическими координатами угловых точек:

Номер точки	Северная широта			Восточная долгота		
	градусы	минуты	секунды	градусы	минуты	секунды
(Гремячинский район)						
1	58	45	04,87	57	38	36,62
2	58	45	07,53	57	38	49,71
3	58	45	03,76	57	38	53,57
4	58	45	09,30	57	39	05,16
5	58	45	03,76	57	39	14,12
6	58	44	57,66	57	39	06,39
7	58	44	50,49	57	39	09,91
8	58	44	39,35	57	39	33,59
9	58	44	37,10	57	38	55,73
10	58	44	46,42	57	38	38,43

разведанные месторождения полезных ископаемых отсутствуют.

Срок действия заключения 1 год.

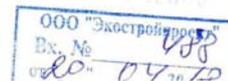
Приложения: 1. Ситуационный план испрашиваемого участка на 1 л.

Заместитель начальника

Федорова Е.А., 8 (342) 241-35-13

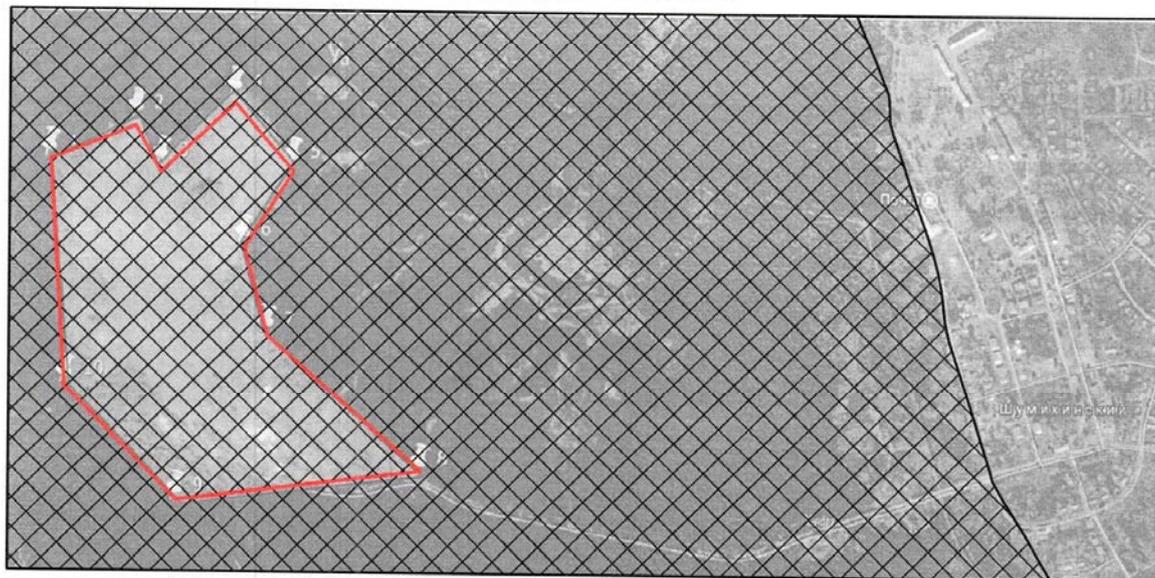


А.В. Белоконь



**Ситуационный план испрашиваемого участка по объекту:
«Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных
вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую
среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь».**

Масштаб 1:15 000



Условные обозначения:

-  Испрашиваемый участок
-  Граница поля шахты «Им. 40 лет Октября»

Азанова Е.А.
ФБУ ТФГИ по ПФО
Пермский филиал

ПРИЛОЖЕНИЕ Е.

Заключение ООО «Пермэнергоаудит» о степени вредного влияния подземных горных выработок бывшей шахты им. 40-летия Октября ОАО «Кизелуголь» на территорию рекультивируемой поверхности



Общество с ограниченной
ответственностью

«Пермэнергоаудит»

(ООО «Пермэнергоаудит»)

614017, Россия, Пермь, ул. Лебедева, 32

Тел/факс (342) 263-03-56

E-mail: uralecolog@yandex.ru

20.06.2018 № 15

На № _____ от _____

Генеральному директору
ООО «Экостройпроект»
Т.Ю. Поповой

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В данном заключении производится оценка степени вредного влияния подземных горных выработок бывшей шахты им. 40-летия Октября ОАО «Кизелуголь» на территорию поверхности в рамках разрабатываемой проектной и рабочей документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоёма ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40-летия Октября)». Заключение предоставляется по запросу ООО «Экостройпроект» от 17 мая 2018 г. № 707.

В предлагаемом проекте предусмотрено проведение работ по рекультивации нарушенной при производстве горных работ поверхности на одном участке: Участок породного отвала.

На данном участке во время работы шахты располагалась промышленная площадка и плоский породный отвал шахты им. 40-летия Октября. Первоначально шахта была вскрыта штольной Усьва 1-2, устье которой и первые 100 метров располагаются под промплощадкой. Кровля выработки в пределах промплощадки располагается на глубине от 1,5 до 2,0 м от поверхности земли. Штольня на протяжении предположительно 70 - 80 метров от устья под промплощадкой закреплена бетоном, далее – деревом и металлом. Сечение выработки 4,0 x 3,0 м. Крепление бетоном произведено качественно, так как за все время эксплуатации штольни деформации крепления не наблюдалось. В устье штольни установлена бетонная перемычка, в которой проделано отверстие. На расстоянии 80 м от устья над штольной имеется провал, произошедший вероятно в месте, где сгнило деревянное крепление. Размеры провала ориентировочно 4,0 x 3,0 м. глубина около 2,0 метров.

Данный провал опасности не представляет, и его ликвидировать способом засыпки не рекомендуется.

Для предотвращения проникновения людей в штольню через отверстие в устье рекомендуется устье засыпать. Кроме того предусмотреть устройство ограждения имеющегося провала.

При производстве работ по рекультивации данного участка штольня опасности для людей и техники не представляет, но для того, чтобы сохранить саму штольню, необходимо соблюдать мероприятия по безопасности. Под воздействием тяжелой техники возможна деформация крепления выработки, пройденной на малой глубине, поэтому необходимо выделить опасную зону, в которой ограничить или исключить работу тяжелой техники.

Граница опасной зоны (охранной зоны) рассчитывается в соответствии с «Методическим руководством о порядке выделения провалоопасных зон и выбора комплекса технических мероприятий по выявлению и ликвидации пустот при ликвидации шахт» - М, ГУРШ, 1999.

Согласно п. 2.3 руководства охранная зона (опасная зона) вдоль штольни представляет собой полосу, общая ширина которой для выработки, пройденной на небольшой глубине, должна быть **не менее 15 м, по 7,5 м в обе стороны от оси выработки**. В данной полосе необходимо ограничить или исключить работу тяжелой техники.

Приложения:

- 1. Выкопировка с плана промплощадки ш. им. 40-летия Октября, М 1:500.....1 лист.

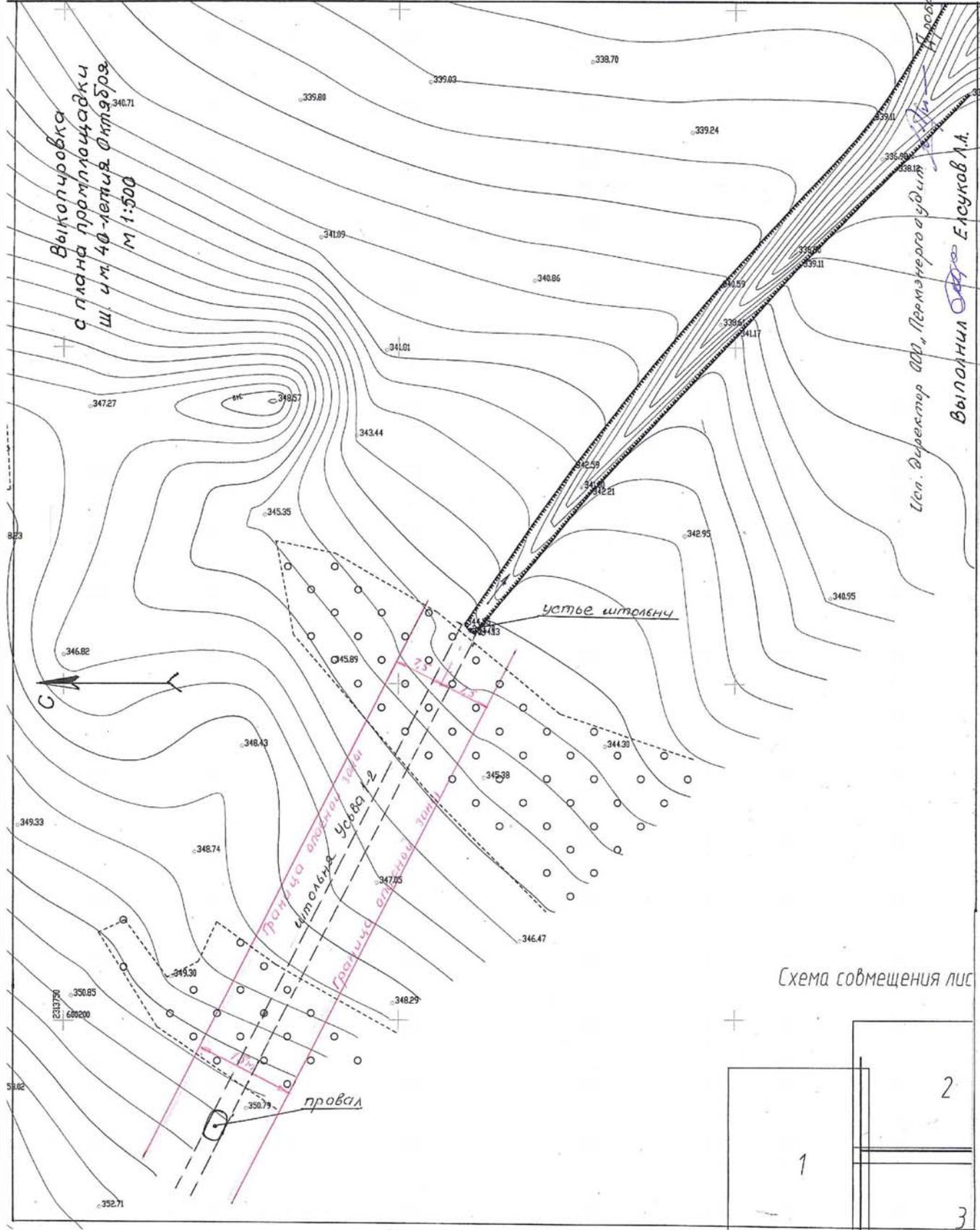
Исполнительный директор



Дробаха Е.А.

Применение 1

Линия совмещения с листом 3



ПРИЛОЖЕНИЕ Ж.
Письмо №СЭД-55-01-19.2-828 от 27.04.2018 г. Государственной инспекции по охране объектов культурного наследия Пермского края об отсутствии объектов культурного наследия



ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИНСПЕКЦИЯ
 ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО
 НАСЛЕДИЯ ПЕРМСКОГО КРАЯ

Ул. 25-го Октября, д. 18а, г. Пермь, 614000
 Тел. (342) 212-05-29, факс (342) 212-05-29
 E-mail: info@giokn.permkrai.ru
 ОКПО 15529947, ОГРН 1175958018576
 ИНН/КПП 5902043202/590201001

27.04.2018 № СЭД-55-01-19.2-828

На № 508 от 04.04.2018

Об отсутствии объектов
 культурного наследия

Генеральному директору ООО
 «Экостройпроект»

Т.Ю. Поповой

Ул. Голева, д. 10а, г. Пермь,
 614081

ekostroiproekt@yandex.ru

Уважаемая Татьяна Юрьевна

Рассмотрев Ваш запрос, Государственная инспекция по охране объектов культурного наследия Пермского края сообщает следующее.

На момент обращения в границах участка проектно-изыскательских работ по объекту: «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября), расположенного примерно в 1,4 км к западу от н.п. Шумихинский Гремячинского муниципального района Пермского края, объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр, либо выявленные объекты культурного наследия, а также объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, отсутствуют. Участок расположен вне зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия.

И.о. начальника

А.С. Жуковский

Р.Ф. Вильданов
 212 50 96

СЭД-55-01-19.2-828

27.04.2018

ПРИЛОЖЕНИЕ И.

Письмо №СЭД-49-01-12-572 от 27.04.2018 г. Государственной ветеринарной инспекции Пермского края об отсутствии скотомогильников



**ГОСУДАРСТВЕННАЯ
ВЕТЕРИНАРНАЯ ИНСПЕКЦИЯ
ПЕРМСКОГО КРАЯ**

Ул. Б. Гагарина, д. 10, г. Пермь, 614990
Тел. (342) 265 54 56, факс (342) 265 55 57
ОКПО 85101091, ОГРН 1085906004777,
ИНН/КПП 5906083855/590601001

27.04.2018 № СЭД-49-01-12-572

На № 516 от 05.04.2018

Генеральному директору
ООО «Экостройпроект»

Т.Ю. Поповой

Голева ул., д. 10а,
г. Пермь, 614081

Информация о скотомогильниках

Уважаемая Татьяна Юрьевна!

Государственная ветеринарная инспекция Пермского края на Ваш запрос о наличии/отсутствии скотомогильников для разработки проектно-сметной документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2 ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября), расположенному на территории Гремячинского муниципального района, сообщает, что на территории проектирования и на прилегающей территории сибирезвенных захоронений и простых скотомогильников (биотермических ям) нет.

Начальник инспекции

И.П. Петухов

В.В. Черемных
212 05 27

СЭД-49-01-12-572

27.04.2018

ПРИЛОЖЕНИЕ К.

Письмо №СЭД-30-01-25 исх-675 от 16.07.2020 г. Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края о наличии ООПТ, краснокнижных животных и растений



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ,
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА И ЭКОЛОГИИ
ПЕРМСКОГО КРАЯ**

Ул. Ленина, д. 51, г. Пермь, 614006
Тел./факс (342) 235 13 06
E-mail: min2@priroda.permkrai.ru
ОКПО 78891558, ОГРН 1065902004354,
ИНН/КПП 5902293298/590201001

Генеральному директору
ООО «Экостройпроект»
Поповой Т.Ю.

ул. Голева, д. 10 а, г. Пермь, 614081

16.07.2020 № 30-01-25 исх-675

На № 1076 от 17.06.2020

О направлении информации для
разработки проектно-сметной
документации

Уважаемая Татьяна Юрьевна!

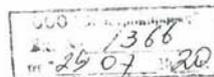
Министерство природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края (далее – Министерство), рассмотрев Ваше письмо о предоставлении информации для разработки проектно-сметной документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)», расположенному в Гремячинском городском округе Пермского края (далее - объект), сообщает следующее.

При сопоставлении прилагаемого картографического материала со сведениями материалов лесоустройства выявлено частичное наложение указанного участка работ на земли лесного фонда в границах квартала № 206 Средне-Усьвинского участкового лесничества (Средне-Усьвинское), Чусовского лесничества Пермского края, относящиеся по целевому назначению к эксплуатационным лесам.

Согласно сведениям государственного лесного реестра (далее – ГЛР) в указанных границах земель лесного фонда особо защитные участки лесов (ОЗУ) отсутствуют.

Информируем, что более подробная запрашиваемая информация о характеристиках лесов лесничеств, с указанием номеров всех лесотаксационных выделов в границах участка работ, относится к сведениям ГЛР и предоставляется в виде выписок.

Для получения выписки из ГЛР, в соответствии с п. 2.18. Административного регламента исполнения государственной функции по ведению ГЛР и предоставления государственной услуги по предоставлению выписки из ГЛР (далее – Административный регламент), утвержденного приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 31 октября 2007 г. № 282, необходимо направить в Министерство заявление



установленного образца с указанием вида запрашиваемой документированной информации.

Перечень видов документированной информации утверждён приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30 октября 2013 г. № 464 «Об утверждении перечня видов информации, содержащейся в государственном лесном реестре, предоставляемой в обязательном порядке, и условий её предоставления».

В соответствии с п. 2.17 указанного Административного регламента предоставление выписки из ГЛР является платной государственной услугой.

Сведения о порядке получения документированной информации из ГЛР также размещены на официальном сайте Министерства в разделе «Лесное хозяйство» - «Предоставление выписки из государственного лесного реестра» по адресу: http://priroda.permkrai.ru/timberraw/vipis_iz_gosreestra/.

Дополнительных запрашиваемых сведений ГЛР не содержит.

Утвержденные зоны санитарной охраны поверхностных водных объектов, используемых для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, а также в лечебных целях, в районе разработки проектно-сметной документации по объекту отсутствуют.

Информация о ширине водоохраных зон, прибрежных защитных полос содержится в ст. 65 Водного Кодекса Российской Федерации.

В случае необходимости определения статуса водного объекта, рекомендуем обратиться в Пермский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды по адресу: ул. Новогайвинская 70, г. Пермь, 614030, тел.: (342) 274-39-70.

На территории проектируемого объекта особо охраняемые природные территории (далее – ООПТ) федерального значения отсутствуют.

Информируем, что в соответствии с п. 5.14. Положения о Министерстве природных ресурсов и экологии Российской Федерации (далее - Минприроды России), утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 11 ноября 2015 г. № 1219, Минприроды России является уполномоченным органом по ведению государственного кадастра особо охраняемых природных территорий федерального значения.

Объект расположен в границах ООПТ регионального значения – природный парк «Пермский» (в зоне хозяйственного использования). Границы и режим охраны ООПТ утверждены постановлением Правительства Пермского края от 31 января 2018 г. № 33-п «Об особо охраняемой природной территории регионального значения – природном парке «Пермский».

Согласно ст.11, 12 Федерального закона от 23 ноября 1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» проектная документация объектов, строительство, реконструкцию которых предполагается осуществлять в границах особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения, а также проектная документация объектов, используемых

для размещения и (или) обезвреживания отходов I - V классов опасности, в том числе проектная документация на строительство, реконструкцию объектов, используемых для обезвреживания и (или) размещения отходов I - V классов опасности, а также проекты вывода из эксплуатации указанных объектов, проекты рекультивации земель, нарушенных при размещении отходов I - V классов опасности, и земель, используемых, но не предназначенных для размещения отходов I - V классов опасности, подлежат государственной экологической экспертизе.

В соответствии со ст. 59 Водного кодекса Российской Федерации от 3 июня 2006 г. № 74-ФЗ (далее – Водный кодекс) юридические лица, деятельность которых оказывает или может оказать негативное воздействие на состояние подземных водных объектов, обязаны принимать меры по предотвращению загрязнения, засорения подземных водных объектов и истощения вод.

В соответствии со ст. 60 Водного кодекса запрещается осуществлять сброс в водные объекты сточных вод, не подвергшихся санитарной очистке, обезвреживанию (исходя из недопустимости превышения нормативов допустимого воздействия на водные объекты и нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водных объектах).

В соответствии со ст. 27 Закона Пермского края от 3 сентября 2009 г. № 483-ПК «Об охране окружающей среды Пермского края» на территории Пермского края запрещен сброс сточных вод на ледовое покрытие водоемов, на рельеф местности, в подземные водоносные горизонты, который не обеспечивает предотвращения загрязнения недр, поверхностных и подземных вод.

С учетом изложенного, результатом проведения работ по рекультивации промплощадки с организацией стока шахтных вод, которые будут соответствовать указанным требованиям законодательства Российской Федерации и Пермского края, будет являться прекращение стоков загрязненных вод с породных отвалов, недопущение их попадания на рельеф местности и подземные водоносные горизонты, который не обеспечивает предотвращения загрязнения недр, поверхностных и подземных вод.

Обследование испрашиваемой территории на наличие мест обитания (произрастания) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Пермского края и Красную книгу Российской Федерации, а также путей миграции видов охотничьих ресурсов, Министерством не проводилось.

На основании постановлений Правительства Российской Федерации от 19 января 2006 г. № 20 «Об инженерных изысканиях для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства», от 5 марта 2007 г. № 145 «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации

4

и результатов инженерных изысканий», от 16 февраля 2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» любое освоение земельного участка сопровождается инженерно-экологическими изысканиями с проведением собственных исследований на предмет наличия объектов животного и растительного мира, занесенных в Красные книги Российской Федерации и субъекта Российской Федерации.

С целью получения достоверной информации по запрашиваемому участку территории исполнитель проекта самостоятельно проводит его обследование с целью выявления редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, животных и других организмов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Пермского края. Собирает информацию о ключевых биотопах и местах их обитания (произрастания).

В случае выявления мест обитания (произрастания) объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Пермского края, необходимо направить соответствующую информацию в Министерство, а также при проведении работ учитывать требования, установленные постановлением Правительства Пермского края от 13 апреля 2009 г. № 222-п «Об утверждении Порядка охраны редких и находящихся под угрозой исчезновения растений, животных и других организмов, занесенных в Красную книгу Пермского края».

Данные по видовому составу, плотности и годовому приросту основных видов охотничьих ресурсов на территории Гремячинского городского округа Пермского края представлены в приложении.

Информацией о наличии (отсутствии) на территории проектируемого объекта и прилегающей территории лечебно-оздоровительных местностей и курортов Министерство не располагает.

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

И.о. министра природных
ресурсов, лесного хозяйства
и экологии Пермского края



В.Ф. Маковой

Цапаева Татьяна Михайловна
236 33 56

Приложение
к письму Министерства
природных ресурсов, лесного
хозяйства и экологии
Пермского края
от 16.07.2020 № 30-01-25 исх-675

**Информация
о видовом составе и плотности основных видов охотничьих ресурсов,
обитающих на территории Гремячинского городского округа
Пермского края**

№ п/п	Виды охотничьих ресурсов	Плотность, количество особей на 1 тыс. га
1	Белка (лес)	10,43
2	Горностай (лес)	1,23
3	Заяц-беляк (лес)	6,72
4	Куница (лес)	0,84
5	Лисица (лес)	0,31
	Лисица (поле)	2,07
6	Лось (лес)	2,22
7	Медведь (лес)	0,97
8	Росомаха (лес)	0,02
9	Рысь (лес)	0,14
10	Рябчик (лес)	0,00
11	Тетерев (лес)	0,00
	Тетерев (поле)	0,00
12	Глухарь (лес)	0,00

ПРИЛОЖЕНИЕ Л.

Письмо №861 от 20.04.2020 г. Пермского ЦГМС – филиала ФГБУ «Уральское УГМС» о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе

Министерство природных ресурсов и экологии
Российской Федерации
Федеральная служба по гидрометеорологии и
мониторингу окружающей среды

ФГБУ «Уральское УГМС»

**Пермский ЦГМС – филиал
ФГБУ «Уральское УГМС»**

Пермский Центр по гидрометеорологии
и мониторингу окружающей среды -
филиал Федерального государственного
бюджетного учреждения «Уральское
управление по гидрометеорологии и
мониторингу окружающей среды»

Ново-Гайвинская ул., д. 70, Пермь, 614030
тел. (342) 274-39-70, факс: (342) 274-29-72
для телеграфа: Погода
ИНН6685025156 КПП 668501001
E-mail: gimet@meteo.perm.ru
Сайт: www.meteo.perm.ru

20.04.2020 № 861
На № 580 от 14.04.2020

ООО «Экостройпроект»

Генеральному директору
Г.Ю. Поповой

614081, г. Пермь,
ул. Голева, д. 10А.

E-mail: ekostroiproekt@yandex.ru

**О фоновых концентрациях загрязняющих веществ в
атмосферном воздухе**

Для разработки проектной документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятий по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября), расположенному по адресу: Пермский край, Гремячинский муниципальный район, Шумихинское сельское поселение, по веществам указанным заказчиком в запросе №580 от 14.04.2020, предоставляем необходимые сведения:

1. Фоновое загрязнение атмосферы:

1.1. Значения фоновых концентраций согласно документа Временные рекомендации «Фоновые концентрации вредных веществ для городов и населенных пунктов, где отсутствуют наблюдения за загрязнением атмосферы», с учетом месторасположения объекта, считать равными:

Вещество	Фоновая концентрация, мг/м ³
Оксид углерода	1,8
Диоксид серы	0,018
Оксид азота	0,038
Диоксид азота	0,055
Пыль (взвешенные вещ-ва)	0,199

Фоновые концентрации действительны до 31.12.2023 года.

Фоновые концентрации установлены на основании РД 52.04.186-89. Руководство по контролю загрязнения атмосферы. М, 1991 и Приказа Минприроды России от 22.11.2019 №794. Об утверждении методических указаний по определению фонового уровня загрязнения атмосферного воздуха.

Пермский ЦГМС имеет Лицензию Росгидромета № Р/2013/2287/100/л от 20.02.2013, Аттестат аккредитации №РОСС RU.0001/512591 от 29.08.2014

Данная информация предоставлена целевым назначением, перепечатыванию и передаче третьим лицам, в том числе средствам массовой информации, не подлежит.

Начальник Пермского ЦГМС –
филиала ФГБУ «Уральское УГМС»

Ю.С. Коновалова
(342) 274-39-65



П.В. Смирнов

ООО «Экостройпроект»
Вх. № 777
от 29.04.2020

ПРИЛОЖЕНИЕ М. Схема автомобильных дорог

Схема транспортировки ППП

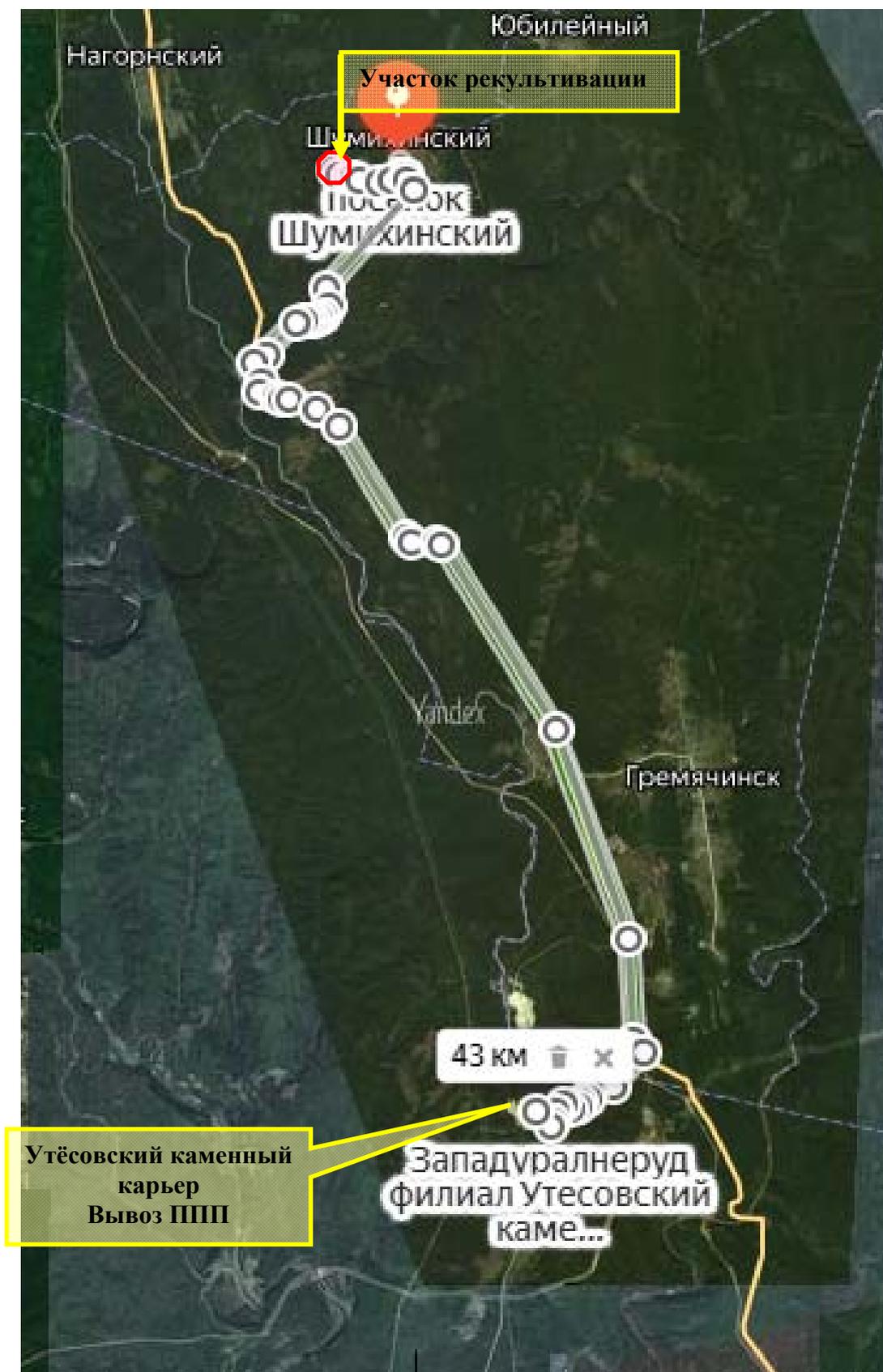


Схема вывоза отходов



ПРИЛОЖЕНИЕ Н.

Письмо № б/н от 16.09.2020 г. о возможности предоставления вскрышных пород глинистой структуры в качестве потенциально-плодородного грунта, выданное ООО «Западуралнеруд»



Общество с ограниченной ответственностью «Западуралнеруд»

614990 г. Пермь ул. Советская, 104

тел/факс: 236-15-36
e-mail: info@zapaduralnerud.ru
сайт: www.zapaduralnerud.ru

№ б/н от 16.09.2020
На № 1827 от 14.09.2020

Генеральному директору
ООО "Экостройпроект"
Т.Ю. Поповой

Коммерческое предложение

ООО «Западуралнеруд», выражает свое почтение и сообщает о том, что согласно Вашего запроса о предоставлении информации № 1827 от 14 сентября 2020 года, мы имеем возможность предоставления вскрышных пород в необходимом Вам количестве.

При условии разработки и вывоза силами подрядной организации, цена запрашиваемого Вами материала, составит 80 рублей за тонну материала с учетом НДС.

Разработка и вывоз возможен со следующих производственных площадок ООО «Западуралнеруд»:

- Утесовского каменного карьера.
- Луньевского каменного карьера.
- Губахинского каменного карьера.

Мы гарантируем высокое качество продукции и индивидуальный подход.
Надеемся на долгосрочное взаимовыгодное сотрудничество.

С уважением,
Генеральный директор
ООО «Западуралнеруд»

Н.С. Томчик

Исп: Е. В. Ааб
Тел.: +7 950-448-83-03

ПРИЛОЖЕНИЕ П.
Письмо №1704/01-18 от 26.06.2020 об отсутствии места изъятия
потенциально плодородного слоя почвы, выданное Администрацией
Гремячинского городского округа



**АДМИНИСТРАЦИЯ
ГРЕМЯЧИНСКОГО
ГОРОДСКОГО ОКРУГА**

Ул. Ленина, д. 164а, г. Гремячинск
 Пермский край, 618270
 Тел. (34250) 2 12 41, факс (34250) 2 11 38
 E-mail: gremokrug@yandex.ru
 ОКПО 34791310, ОГРН 1185958068890,
 ИНН/КПП 5921035447/592101001

ООО «Экостройпроект»

26.06.2020 № 1704/01-18
 На № 1078 от 17.06.2020

О предоставлении информации

Уважаемая Татьяна Юрьевна!

На Ваш запрос от 17.06.2020 года № 1078 сообщаем, что на территории Гремячинского городского округа отсутствует место изъятия потенциально плодородного слоя почвы (суглинок или глина мощностью 0,3 м), пригодного для использования на биологическом этапе рекультивации нарушенных земель.

С уважением,
 Глава городского округа –
 глава администрации Гремячинского
 городского округа

 А.В. Гребенчиков

А.А. Ступак
 8 (34 250) 2 14 80

ПРИЛОЖЕНИЕ П.
Протокол общественных слушаний проектной документации объекта государственной экологической экспертизы «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)» № 2 от 24.07.2018 г.

АДМИНИСТРАЦИЯ ГРЕМЯЧИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО
РАЙОНА ПЕРМСКОГО КРАЯ

Место проведения: Здание
Администрации Гремячинского
муниципального района
Пермский край,
г. Гремячинск, ул. Ленина, 164 «А»,
актовый зал

«24» июля 2018 г.

ПРОТОКОЛ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ
проектной документации объекта государственной экологической
экспертизы

«Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и
мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду
Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет
Октября)»

№ 2

Председатель - Плюснина Елена Ивановна, Заместитель Главы Администрации Гремячинского муниципального района.

Секретарь - Золотухина Екатерина Александровна, начальник сектора капитального строительства и градостроительства отдела муниципальной инфраструктуры и экономического роста района администрации Гремячинского муниципального района.

Присутствовали:

1. Начальник отдела муниципальной инфраструктуры и экономического роста района администрации Гремячинского муниципального района - Гусева Марина Григорьевна;
2. Начальник сектора муниципального имущества администрации Гремячинского муниципального района - Пьянкова Любовь Николаевна;
3. Специалист первой категории сектора капитального строительства и градостроительства отдела муниципальной инфраструктуры и экономического роста района администрации Гремячинского муниципального района - Рыбакова Екатерина Андреевна.

Приглашенные:

1. Постникова Наталья Константиновна - помощник главного инженера проекта ООО «Экостройпроект»;

Страница 1 из 11

2. Веселова Евгения Васильевна - руководитель Кизеловского филиала ФГБУ «ГУРШ»;
3. Самохвалова Мария Анатольевна - консультант отдела региональной экологической политики управления по охране окружающей среды Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края;
4. Хатовицкий Григорий Викторович - Глава Шумихинского сельского поселения Гремячинского муниципального района;
5. Сулейманов Роберт Расимович - Глава Усьвинского сельского поселения Гремячинского муниципального района;
6. Хорюшина Людмила Васильевна - Член Партии «Единая Россия», Член Общественной организации «Совет ветеранов г. Гремячинска», Член общественной организации «Совет женщин г. Гремячинска», жительница города Гремячинска;
7. Разина Любовь Петровна - Член Партии «Единая Россия», Член Общественной организации «Совет ветеранов г. Гремячинска», Член общественной организации «Совет женщин г. Гремячинска», жительница города Гремячинска;
8. Елсуков Леонид Александрович - гражданин города Кизел (Пермский край, город Кизел, ул. Рабочая, 21).

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Обсуждение общественностью проектной документации объекта государственной экологической экспертизы «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)».

СЛУШАЛИ:

1. Председатель общественных слушаний, Плюснина Елена Ивановна, заместитель Главы Администрации Гремячинского муниципального района.

Открыла публичные слушания. Поприветствовала всех присутствующих.

Отметила, что публичные слушания проводятся на основании Федерального закона «Об экологической экспертизе».

Проинформировала, что инициатором общественных слушаний является проектная организация ООО «Экостройпроект». Общественные слушания организованы Администрацией Гремячинского муниципального района при

содействии проектной организации ООО «Экостройпроект».

Представила себя, как Председателя общественных слушаний.

Представила Секретаря общественных слушаний.

Огласила повестку дня.

Сообщила, что приступают к основной повестке и предоставила слово докладчику, Постниковой Наталье Константиновне - представителю проектной организации ООО «Экостройпроект».

2. Постникова Наталья Константиновна, помощник главного инженера проекта ООО «Экостройпроект».

Поприветствовала всех собравшихся.

Сообщила, что информация о проведении публичных слушаний была опубликована в средствах массовой информации:

- на федеральном уровне - газета «Российская газета» от 20.06.2018 г. №132 (7595);
- на региональном уровне - газета «Звезда» от 20.06.2018 г. №20 (1353);
- на местном уровне - газета «Шахтер» от 20.06.2018 г. №72 (10929).

Представила основной доклад по разработке проектной документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября).

Указала на то, что проектная документация разработана в рамках скорректированного объединенного проекта ликвидации особо убыточных шахт ОАО «Кизелуголь».

Государственный заказчик проектной документации – Министерство Энергетики Российской Федерации (Минэнерго России).

Пояснила, что проектной документацией предусмотрена горно-техническая рекультивация породного отвала ш/у «Усьва 1-2» шахты им. 40 лет Октября.

Участок рекультивации расположен на западе посёлка Шумихинский, на

западном берегу Рахматульского водоема.

Отметила, что проектная документация подлежит государственной экологической экспертизе федерального уровня в соответствии с п. 7.2 статьи 11 Федерального закона от 23.11.1995 №174-ФЗ «Об экологической экспертизе», как проект рекультивации земель, нарушенных при размещении отходов I-V классов опасности (проект предусматривает изоляцию отходов добычи полезных ископаемых).

Также указала на то, что участок рекультивации попадает в границы Особо Охраняемой Природной Территории регионального значения - природный парк «Пермский», границы и режим которой утверждены постановлением Правительства Пермского края от 31.01.2018 г. №33-п «Об особо охраняемой природной территории регионального значения - природном парке «Пермский».

Сообщила, что в соответствии с проведенными инженерными изысканиями установлено: на участке расположен один плоский породный отвал. По результатам температурной съемки отвал без признаков горения.

На площади отвала растительность отсутствует. Прилегающая территория к отвалу частично заросла травянистой растительностью и порослью березы.

Участок представляет собой плоский отвал отработанной породы неровной поверхности с многочисленными навалами и изрытостями.

Сделала вывод по результатам инженерных изысканий: существующее состояние поверхности участка требует проведения работ по рекультивации.

Породный отвал оказывает отрицательное влияние на экологическую характеристику района, в основном, как пылящая поверхность.

Сообщила цель разработки проекта - восстановление нарушенных земель для последующего их целевого использования, улучшение экологической обстановки, и, как следствие, улучшение санитарно-гигиенических условий проживания населения.

Уточнила площадь рекультивации - 32,8524 га.

Представила слушателям принятую технологию рекультивации нарушенных земель. Пояснила, что проектом предусмотрено два этапа:

техническая и биологическая рекультивация.

Технический этап является подготовительным звеном к биологической рекультивации. Основная задача этапа – техническое устройство нарушенной территории, подготовка условий для нормального роста и развития растительности.

В ходе технической рекультивации осуществляются следующие работы:

- заполнение выемок и просадок горными породами до отметок естественного рельефа;
- выполаживание уступов отвала до 20°;
- грубая и чистовая планировка поверхности;
- внесение в отвальный грунт известковой муки для раскисления (доза внесения извести рассчитана в зависимости от показателя гидролитической кислотности грунта);
- нанесение потенциально плодородного грунта на спланированную поверхность.

В связи с тем, что спланированная поверхность сложена из отработанной пустой породы с малым содержанием органических веществ, необходимы мелиоративные работы. Процесс мелиорирования в данном верхнем слое – это внесение доломитовой (известковой) муки на глубину 0,3-0,4 м верхнего слоя. После известкования производится отсыпка потенциально плодородного грунта (вскрышных пород) мощностью 0,3 м и производится окончательная планировка поверхности бульдозером.

В качестве потенциально-плодородного грунта предусмотрено использование вскрышных пород глинистой структуры с карьера «Заготовка» ООО «Горнодобывающая компания», расположенного в городе Гремячинск.

На этапе биологической рекультивации производится вспашка земель, внесение минеральных удобрений, посев многолетних трав, посадка колючего кустарника в провалоопасных зонах и посадка саженцев березы.

Перечислила основной перечень работ, предусмотренных на участке:

- ограждение провалоопасной зоны сигнальной лентой с

предупреждающими аншлагами;

- комиссионное обследование провалоопасных зон;
- вырубка деревьев, выросших на отвале и по его периметру, где предусматриваются планировочные работы;
- вывоз порубочных отходов на полигон ТБО;
- разработка отвала экскаватором с погрузкой в автосамосвалы;
- транспортировка отвального грунта автосамосвалами в пределах участка рекультивации;
- разработка отвала бульдозером;
- послойная планировка поверхности бульдозером;
- послойное уплотнение поверхности катками за два прохода по одному следу при толщине слоя 60 см;
- внесение известковой муки на глубину 0,3-0,4 м верхнего слоя грунта;
- разработка в резерве потенциально плодородной почвы (ППП) экскаваторами и транспортировка до рекультивируемого участка автосамосвалами;
- разравнивание ППП, с целью создания рекультивационного слоя, мощностью 0,3 м под посев трав, исключая участки со сформировавшейся растительностью и неподвергаемые срезке или засыпке;
- предпосевное внесение минеральных удобрений;
- посев трав;
- прикатывание посевов;
- посадка колючего кустарника в границах провалоопасной зоны в шахматном порядке с шагом 0,5 м;
- посадка саженцев березы на участке;
- установка информационных указателей с указанием наименования ликвидированной выработки и года ее ликвидации.

Сообщила, что при выполнении рекультивации породного отвала на участке №01 проектом предусмотрены мероприятия по регулированию водного стока. Предусмотрен уклон поверхности отвала в сторону ближайшего

водотока - пруда №4 Рахматульского водоема, который является отстойником техногенных вод.

Отвод вод с рекультивируемой площади исключает сброс воды в непроточные природные водоемы и бессточные понижения, подверженные заболачиванию.

Пояснила, что по результатам лабораторных испытаний, отвалный грунт не токсичен.

Для закладки газона применена смесь из многолетних злаков, районированных для данной территории и способных расти на одном месте не менее 10 лет. В состав смеси газонных трав входят: райграс пастбищный (25%), овсяница красная (25%), мятлик луговой (25%), тимофеевка (25%). Также по всей площади озеленения необходимо внести удобрения из расчёта на 1 га: азотных 45 кг/га, калийных - 40 кг/га, фосфорных - 40 кг/га.

Так как на подготовительном этапе производится вырубка мелкоколесья в местах, где осуществляются планировочные работы, на участках рекультивации проектом предусмотрена компенсационная посадка саженцев березы.

Сделала вывод, что после завершения всего комплекса работ, рекультивируемый участок должен представлять собой оптимально организованный и экологически сбалансированный устойчивый ландшафт.

Предусмотренные проектом мероприятия способствуют превращению отвала, по меньшей мере, в нейтральную структуру, способствующую интеграции его в ландшафт, снижению негативного воздействия на окружающую среду.

Поблагодарила всех присутствующих за внимание.

ВЫСТУПИЛИ:

1. Сулейманов Роберт Расимович - Глава Усьвинского сельского поселения Гремячинского муниципального района.

Задал вопрос: «Почему на биологическом этапе рекультивации предусмотрена посадка саженцев березы, а не другого вида древесной растительности?».

Постникова Наталья Константиновна - помощник главного инженера проекта ООО «Экостройпроект» - пояснила, что проектом предусмотрена компенсационная посадка деревьев, взамен вырубленных на подготовительном этапе рекультивации: перед началом работ производится вырубка поросли березы, выросшей по периметру отвала, следовательно в качестве компенсации - посадка саженцев березы.

2. Веселова Евгения Васильевна - руководитель Кизеловского филиала ФГБУ «ГУРШ».

Задала вопрос: «Имеются ли провалоопасные зоны на участке рекультивации?».

Постникова Наталья Константиновна - помощник главного инженера проекта ООО «Экостройпроект» - пояснила, что в июне 2018 года ООО «Экостройпроект» было получено заключение от ООО «Пермэнергоаудит» по оценке степени вредного влияния подземных горных выработок бывшей шахты им. 40 лет Октября ОАО «Кизелуголь». Под участком рекультивации расположена штольня «Усьва 1-2». Опасная зона вдоль штольни представляет собой полосу, общая ширина которой для выработки, пройденной на небольшой глубине, составляет не менее 15,0 м, по 7,5 м в обе стороны от оси выработки. В данной полосе проектом ограничена работа тяжелой техники и предусмотрены мероприятия по безопасному ведению работ.

3. Елсуков Леонид Александрович - гражданин города Кизел.

Задал вопрос: «Представляет ли опасность штольня «Усьва 1-2?».

Постникова Наталья Константиновна - помощник главного инженера проекта ООО «Экостройпроект» - пояснила, что в соответствии с Заключением ООО «Пермэнергоаудит» штольня «Усьва 1-2» опасности не представляет, но, чтобы сохранить саму штольню, необходимо соблюдать мероприятия по безопасности, чтобы избежать деформации крепления выработки. Проектом опасная зона ограждается, и работа тяжелой техники в этой зоне исключена. По окончании работ по рекультивации провалоопасная зона засаживается колючим кустарником и по периметру устанавливаются

предупреждающие аншлаги.

4. Председатель общественных слушаний, Плюснина Елена Ивановна, заместитель Главы Администрации Гремячинского муниципального района.

Сообщила, что вопросы закончились и в заключение предоставила слово Веселовой Евгении Васильевне - руководителю Кизеловского ФГБУ «ГУРШ».

5. Веселова Евгения Васильевна - руководитель Кизеловского филиала ФГБУ «ГУРШ».

Отметила, что мероприятия по рекультивации породного отвала проектной документацией предусмотрены в полном объеме. В случае отсутствия замечаний, предложений и вопросов у присутствующих, предложила закрыть общественные слушания.

6. Плюснина Елена Ивановна - Председатель общественных слушаний, заместитель Главы Администрации Гремячинского муниципального района.

Сообщила, что программа общественных слушаний выполнена в полном объеме: был заслушан доклад, были заданы вопросы и даны на них ответы.

Сообщила участникам общественных слушаний, что по итогам общественных слушаний будет подготовлен протокол. Протокол для ознакомления и подписания будет предоставлен каждому присутствующему в срок до 01 августа 2018 г. курьером по месту пребывания.

Поблагодарила всех участников общественных слушаний и объявила общественные слушания закрытыми.

РЕШИЛИ:

1. Публичные слушания по рассмотрению проектной документации объекта государственной экологической экспертизы «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)» считать состоявшимися.

2. Одобрить принятые проектные решения ООО «Экостройпроект» по объекту государственной экологической экспертизы «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября).

Председатель
Заместитель Главы
Администрации Гремячинского
муниципального района



Е. И. Плюснина

Секретарь
Начальник сектора капитального
строительства и градостроительства
отдела муниципальной
инфраструктуры и экономического
роста района администрации
Гремячинского муниципального района



Е. А. Золотухина

Начальник отдела муниципальной
инфраструктуры и
экономического роста района
администрации Гремячинского
муниципального района



М. Г. Гусева

Начальник сектора муниципального
имущества администрации
Гремячинского муниципального района



Л. Н. Пьянкова

Специалист первой категории
сектора капитального строительства
и градостроительства отдела
муниципальной инфраструктуры
и экономического роста района
администрации Гремячинского
муниципального района



Е. А. Рыбакова

Помощник главного инженера проекта
ООО «Экостройпроект»



Н. К. Постникова

Страница 10 из 11

Руководитель Кизеловского филиала
ФГБУ «ГУРШ»



Е. В. Веселова

Консультант отдела региональной
экологической политики управления
по охране окружающей среды
Министерства природных ресурсов,
лесного хозяйства и экологии
Пермского края



М. А. Самохвалова

Глава Шумихинского сельского поселения
Гремячинского муниципального района



Г. В. Хатовицкий

Глава Усьвинского сельского поселения
Гремячинского муниципального района



Р. Р. Сулейманов

Член Партии «Единая Россия»,
Член Общественной организации
«Совет ветеранов г. Гремячинска»,
Член общественной организации
«Совет женщин г. Гремячинска»,
жительница города Гремячинска



Л. В. Хорюшина

Член Партии «Единая Россия»,
Член Общественной организации
«Совет ветеранов г. Гремячинска»,
Член общественной организации
«Совет женщин г. Гремячинска»,
жительница города Гремячинска



Л. П. Разина

Гражданин города Кизел
(Пермский край, город Кизел, ул. Рабочая, 21)



Л. А. Елсуков

Реклама. Объявления. Документы

ПОЗДРАВЛЯЕМ с юбилеем любимую мамочку, бабушку
Надежду Алексеевну НОВОСЕЛОВУ!

От всего сердца желаем крепкого здоровья, всегда весёлого настроения, ослепительной красоты и молодости на долгие годы. Очень любим тебя и благодарим за то, что ты сумела создать такую удивительную и прекрасную семью, как у нас. Спасибо тебе за светлый праздник, который ты нам подарила своим рождением, за то, что ты собрала нас вместе.



Мамочка, самый светлый и родной человек в нашей жизни.

Для нас твой день рождения – всегда будет лучшим и главным праздником!

Ведь это тот самый день, когда на свет появился человек, без которого наше существование было бы невозможно. Мы желаем тебе крепкого здоровья, потому что все остальное у тебя есть – твои дети, твои внуки, твоё счастье, красота, которая живёт в каждом, богатство – твоя семья и близкие. Мы всегда будем рядом, радовать тебя, поддерживать во всём и любить. Сияй в свой праздник, мы все тебя искренне поздравляем!

Пусть сегодня у тебя будет только хорошее настроение, ароматные цветы и тёплые слова!

Дорогая мамочка!

Мы спешим тебя поздравить с юбилеем!
Пусть душа твоя, мамулечка, поёт!
Пусть на сердце будет лишь светлее,
Жизнь пускай улыбками цветёт!
Окружают пусть лучи покоя
И сердечного прекрасного добра!
Поздравляем мы тебя со всей душой!
Твои внуки, дети... Вся твоя семья!

Крепко обнимаем,
сильно любим и целуем
твои дети: семья Новосёловых
и Чигириновых.

ПОЗДРАВЛЯЕМ с юбилеем нашу дорогую, любимую мамочку, бабушку, тёщу
Марию Фёдоровну БУСЫГИНУ!

Милая наша, любимая,
Трепетно в сердце хранимая,
Мамочка, наступает твой юбилей!
80 – цифра важная, ты только года не жалея.
Пусть печали в дом не заходят,
Пусть болезни пройдут стороной.
Весь мир поместили б в ладони
И тебе подарили одной.
Пусть уйдут все недуги, ненастья.
Мы хотим просто видеть тебя,
Ты – наше огромное счастье
В фартуке, платочек свой теребя.
И не хватят нам жизни всей
Чтоб сказать тебе, милая мама,
Как мы рады, что есть ты в судьбе,
А большого и не надо.
Здоровья и крепости духа,
терпения, силы благой.

Руки твои целуем
единственной, милой, родной
Ценим и очень любим, тебя мы боготворим
Живи подольше, родная,
за всё тебя благодарим.
Родные.



ПОЗДРАВЛЯЮ с юбилеем любимую бабушку
Марию Фёдоровну БУСЫГИНУ!

Дорогая бабушка моя!
В целом мире нет тебя родней,
Я хочу здоровья, счастья пожелать,
Ведь на этот свете нет тебя милей.
Ты одна такая бабушка-бабуля –
Лучшей не сыскать!
Пусть над тобою солнышко сияет
И мирно голубеют небеса.
Пусть Бог тебя хранит, оберегает,
И только счастьем светятся глаза.
Любящий внук.



ДОРОГИЕ РАБОТНИКИ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ!

От имени профкома ГАЗПГК ГКБ № 4 поздравляю вас с профессиональным праздником! Профессия врача – она из главных, Пожалуй, в мире нет её важней. Ведь только человек от бога сможет Лечить и ставить на ноги людей! Вам жизни доверяют и здоровье И часто уповают лишь на вас. В руках у вас – всё самое родное, За это – низкий вам поклон сейчас! Желая вам послушных пациентов, Свой медицинский опыт не терять, И чтобы жизнь сулила перспективы, Каких всегда хотелось достигать.
Любовь ВАРФОЛОМЕЕВА,
председатель профкома.

ПОЗДРАВЛЯЕМ с 80-летием
Языло Рауловну АХМАДУЛЛИНУ!

Тепло твоих рук, доброту твоих глаз
Мы в грусти и боли встречали не раз.
Когда становилось совсем тяжело,
Спасало душевное мамы тепло.
Желаем здоровья и радостных лет,
Пусть каждый из дней будет солнцем согрет,
Пусть счастье живёт в твоём сердце всегда,
Пусть будет душа, как сейчас молодая!
И пусть годы вперёд летят
В кругу семьи, в любви, в достатке.
Пусть дети каждый день звонят,
А внуки дарят шоколадки!
**Муж, дочери, зятья,
внуки, правнуки.**



Каждое воскресенье с 13 до 14 час.
на рынке продаж
КУР, ГУСЯТ, ЦЫПЛЯТ, УТЯТ
от 250 рублей. Тел. 8-904-849-83-98.

ТРЕБУЮТСЯ ОХРАННИКИ с удостоверением.
Телефон 8-919-480-77-71.

БЕРЁЗА на дрова. Телефон 8-912-580-42-52.

Ремонт квартир. Недорого. Т. 8-919-495-99-17.

ДОРОГО КУПЛЮ ваш автомобиль.
Деньги сразу. 8-902-793-88-60.

ООО «ЭКОСТРОЙПРОЕКТ» (г. Пермь) уведомляет о начале общественных обсуждений (в форме слушаний) проектной документации по объекту государственной экологической экспертизы «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября).

Строительство объекта планируется осуществлять на территории Гремячинского муниципального района.

Место расположения объекта: Шахтоучасток «Усьва 1-2» шахты им. 40 лет Октября, на Западе посёлка Шумихинский, города Гремячинск Пермского края.

Основные характеристики объекта:

Цель строительства: приведение в безопасное состояние поверхности промплощадки шахтоучастка «Усьва 1-2» ликвидированной шахты им. 40 лет Октября ОАО «Кизелуголь».

Проектной документацией предусмотрена горно-техническая рекультивация породного отвала ш/у «Усьва 1-2» санитарно-гигиенического направления: планировочные работы на отвале, придание отвалу устойчивой формы, создание корнеобитаемого слоя

и посадка растительности.

Площадь рекультивации: около 30 га.

Заказчик проектной документации: Министерство Энергетики Российской Федерации (ИНН 7705847529, Почтовый адрес: 107996, ГСП-6, г. Москва, ул. Шелкина, д. 42, стр. 1, 2).

Разработчик проектной документации: ООО «Экостройпроект» (ИНН 5902132117, Почтовый адрес: 614081, г. Пермь, ул. Голева, 10 «А», тел.: 8 (342) 238-36-66, E-mail: ekostroyproekt@yandex.ru).

Ответственный за организацию общественных слушаний: администрация Гремячинского муниципального района Пермского края.

Ознакомьтесь с материалами проекта, предоставить замечания и предложения можно в здании администрации Гремячинского муниципального района в течение 30 дней со дня опубликования данного объявления по адресу: Пермский край, город Гремячинск, ул. Ленина, дом 164 «А», кабинет №506, время приёма с 10:00 до 12:00, телефон для справок 8 (34250) 2-13-86.

Общественные слушания по материалам проекта состоятся **24 июля 2018 г. в 10:00** по адресу: Пермский край, город Гремячинск, ул. Ленина, дом 164 «А», 3 этаж, актовый зал.

УВАЖАЕМЫЕ ГРЕМЯЧИНЦЫ!

Вы можете подписаться на газету «Шахтёр» на второе полугодие 2018 года

Оформить подписку можно в любом отделении связи и в почтальонов.

Без доставки газету можно выписать в редакции (ул. Ленина, 160, кабинет № 5), в магазинах «Фрегат», «Смак», «Анюта».

Оформить подписку на электронную версию газеты можно в редакции или отправив запрос на электронную почту gazeta@shahter@yandex.ru Пенсионерам скидка – 10 процентов.

Телефон отдела подписки – 2-19-08.

ВЫРАЖАЕМ глубокое и искреннее соболезнование родным и близким по поводу безвременной кончины дорогой и любимой мамы, бабушки и прабабушки **Сухих Татьяны Николаевны.**

Подруги и друзья.

ВЫРАЖАЕМ сердечную благодарность иерею Феодосию и прихожанам храма Казанской иконы Божией Матери, соседям, А.А. Кузнецовой, ИП Н. Сиволобчик и всем, кто разделил с нами горечь утраты и проводил в последний путь **Бардина Алексея Афанасьевича.**
Супруга.

«ШАХТЁР»

Учредитель – администрация Гремячинского муниципального района
Газета зарегистрирована 06.10.2006 г.
Управлением Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия по Приволжскому федеральному округу.
Пер. № ФС № 18-3014.



ТЕЛЕФОНЫ:

Главный редактор – 2-16-78
Ответственный секретарь – 2-19-09
Главный бухгалтер – тел./факс 2-16-79
Отдел писем – 2-25-17
Отдел рекламы и объявлений – тел./факс 2-19-08,
e-mail: reklamashahter@yandex.ru
Компьютерный отдел – 2-28-32



ИЗДАТЕЛЬ:

МУП «Редакция газеты «Шахтёр»
618270, Пермский край,
г. Гремячинск, улица Ленина, 160
www.raionka.perm.ru/shahter/
E-mail: gazeta@shahter@yandex.ru
Дни выхода газеты: среда, суббота
Цена свободная Индекс 53374
Гл. редактор **А.Р. НОСКОВА**



ПЕЧАТЬ:

Газета отпечатана в ООО «Издательский дом «Типография «улца Тарасова» 618400, Пермский край, г. Березники, ул. Челюскинцев, 25.
Время подписания в печать: по графику – 16.00, фактически – 15.30
Тираж 1250 экз. Заказ № 5305

Авторы материалов несут полную ответственность за содержание и стиль сведений. Мнения авторов публикаций могут не совпадать с позицией редакции. Публикации не рецензируются и не ассоциируются. Газета регистрирует только лицензированную деятельность (без ссылок на лицензирование) и сертифицированные услуги и продукты. Ответственность за содержание рекламы несет рекламодатель. Публикации, обозначенные значком «Б», печатаются за счет рекламодателя. «Б» – некоммерческой основе, материалы под рубрикой «Примамы: день за днем» публикуются в рамках государственного контракта.

...ых. Ставки в банках, видимо, будут снижаться и дальше. Прогноза - про- фронт банковской ли- видности в стране.

РЕКЛАМА, ДОКУМЕНТЫ

Тема: как и куда лучше отправить документы и как лучше оформить договор

000 «Экспресс-сервис» (г. Пермь) уведомляет о начале обменных операций (в форме служебной протекторной документации) по объекту государственной экологической экспертизы «Рекультивация промывальных осадков и отходов производства и потребления водородом на территории Пермского края». Адрес: Пермь, ул. Шинкевичей, д. 40 пер. Овербурда. Срок действия: с 15.06.2018 г. по 15.06.2019 г. Контакт: 8(342)219-36-46, e-mail: info@exs.ru

000 «Экспресс-сервис» (г. Пермь) уведомляет о начале обменных операций (в форме служебной протекторной документации) по объекту государственной экологической экспертизы «Рекультивация промывальных осадков и отходов производства и потребления водородом на территории Пермского края». Адрес: Пермь, ул. Шинкевичей, д. 40 пер. Овербурда. Срок действия: с 15.06.2018 г. по 15.06.2019 г. Контакт: 8(342)219-36-46, e-mail: info@exs.ru

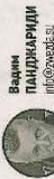
000 «Экспресс-сервис» (г. Пермь) уведомляет о начале обменных операций (в форме служебной протекторной документации) по объекту государственной экологической экспертизы «Рекультивация промывальных осадков и отходов производства и потребления водородом на территории Пермского края». Адрес: Пермь, ул. Шинкевичей, д. 40 пер. Овербурда. Срок действия: с 15.06.2018 г. по 15.06.2019 г. Контакт: 8(342)219-36-46, e-mail: info@exs.ru

000 «Экспресс-сервис» (г. Пермь) уведомляет о начале обменных операций (в форме служебной протекторной документации) по объекту государственной экологической экспертизы «Рекультивация промывальных осадков и отходов производства и потребления водородом на территории Пермского края». Адрес: Пермь, ул. Шинкевичей, д. 40 пер. Овербурда. Срок действия: с 15.06.2018 г. по 15.06.2019 г. Контакт: 8(342)219-36-46, e-mail: info@exs.ru

ИНТЕРЕСНО, ДЕНЕГ НЕ СМОЖЕТ ВЫЙТИ ИЗ ГРУППЫ И ЗАЙМЕТ 27-е МЕСТО ИЗ 32 ВОЗМОЖНЫХ

РОКИРОВКА | На заводе имени Дзержинского сменится конкурсный управляющий, но будущее предприятия стало ещё более туманным

ДЕЛО «ДЗЕРЖИНСКОГО» ПРОДОЛЖАЕТСЯ



Вадим Палдармиди info@vade30

9 июня Арбитражный суд Пермского края принял решение об увольнении с должности конкурсного управляющего ФГУП «Иашин-Дзержинского» (ФГУП) Александра Иванова. По требованию налоговых инспекции юр-визм управляющий стал членом ассоциации СРО ОАУ «Иашин-Дзержинского» Еремину. 18 июня он должен был приступить к своим обязанностям.

СТРОГОЙ СУД
Поводом для этой кадровой «рокировки» стали не платежи по НДС. Иными словами, по мнению налоговых органов, Александр Иванов не контролировал финансовые потоки. Налоговые доплат за 2017-2018 годы у завода по копилось на сумму 270 миллионов рублей. Заместитель директора по безопасности ФГУП «Иашин-Дзержинского» Александр Сентябов придерживается другого мнения. По его словам, предприятие, начиная с декабря 2016 года, всегда аккуратно платило все задолженности, отсрочки к периоду с 2012-го по 2016 год, когда завод и его руководители ликвидировали уголовные дела.

Сам же Александр Иванов на суде заявил, что деньги для погашения долга есть.

В СВЯЗИ СО СМЕННОЙ УПРАВЛЯЮЩЕГО ДЗЕРЖИНСКОГО НА 2019 ГОД МОГУТ ПОВЫСИТЬ В ВОЗДУХЕ

си интеллектуальным сыз обучены на реальном жиз- неном опыте и используют выведенные из этого опыта закономерности, а потому объективны по своей при-

РОКИРОВКА | На заводе имени Дзержинского сменится конкурсный управляющий, но будущее предприятия стало ещё более туманным

ДЕЛО «ДЗЕРЖИНСКОГО» ПРОДОЛЖАЕТСЯ

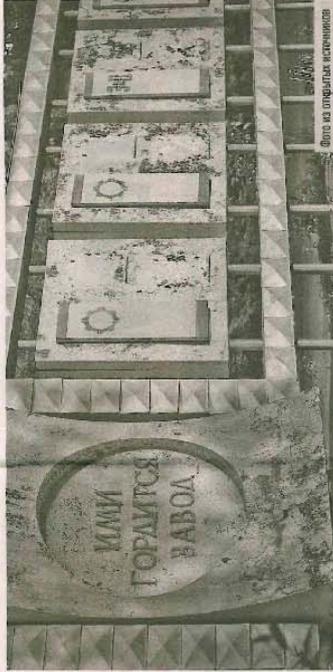


Фото по открытым источникам

ДЕЛО ПРОДОЛЖАЕТСЯ
История «Ивашин-Дзержинского» завода небыла окончена. Имя Дзержинского до сих пор уже более десяти лет. Ме- филиальной властью были выявлены хитрые, необученные, старые руководители. Самое громкое дело прозвучало зимой 2016 года, когда завод № 3 и № 5, ставший «Дзержинским» районный суд вынес обвинительный приговор экс-заместителю гендиректора по правовым вопросам Зайда Олегу Комарову. Он был признан виновным в совершении преступления, предусмотренного ч. 4 ст. 159 УК РФ (мошенничество в особо крупном размере группой лиц по предварительному сговору и приговорен к четырем годам колонии общего режима и штрафу в 500 тысяч рублей).

Ему вменялось в вину то, что он якобы похитил имущество у завода, которое заводу никогда не принадлежало, а именно: «право на получение с завода доплат в размере 415 миллионов рублей».

Право на получение с завода доплат в 415 миллионов рублей в 2012 году принадлежало ООО «Быгприм-торг». До 2007-го – быгприм-

чественности, которые ввели этот майн-турнир ещё до начала основных строитель- ных работ в строительстве упали на 13,9 процента (в сопоставимых ценах) – по этому показателю край занял лишь 51-е место.

Самые высокие показатели край продемонстрировал в сегменте «Водоснабжение, водоотведение, сбор и утилизация отходов» – прирост на 10,8 процента обеспечил восьмое место среди регионов

Зато в сфере розничной торговли сохранилась положительная динамика, которая началась во втором полугодии 2017 года. По итогам первого квартала оборот розничной торговли в стране увеличился на 2,2 процента, рост наблюдался в 78 субъектах, в том числе в Пермском крае (на 4,5 процента в сопоставимых ценах к уровню января – марта 2017 года). По этому показателю Пермский край вошёл в топ-10 регионов РФ. Как и по уровню реальных денежных доходов, по с одной стороны, с небольшой отрицательной динамикой в 0,2 процента. Тогда как в среднем по РФ (с учётом одновременной денежной выплаты пенсий в январе 2017 года в размере 5 тысяч рублей) показатель вырос на 0,1 процента. Впрочем, отрицательная динамика наблюдается не только в Пермском крае, но и ещё в 71 регионе.

Индекс промышленности в Пермском крае увеличился всего на 2,1 процента

Из положительных тенденций «РИА Рейтинги» отмечает, что в большинстве регионов за отчётный период снижались уровни безработицы: в среднем по РФ этот показатель составил 5,1 процента (в прошлом году – 5,6 процента). В Пермском крае, по данным управления в сфере статистики занятости министерства социального развития Пермского края, 5,9 процента (в прошлом году – 7 процентов).

В принципе, положение в Пермском крае или менее отражает общее по РФ: тенденция: рост в промышленности сектора розничного хозяйства, увеличение оборота розничной торговли, снижение безработицы и продолжающаяся падение оборота строительных работ. И хотя Пермскому краю по одному показателю не удалось попасть в список лучших, но и в списке худших он тоже не значится. Вообще же по всем ключевым социально-экономическим показателям рост произошёл лишь в трёх регионах России: в Рязанской и Тюменской областях и в Ямало-Ненецком автономном округе, снижении по всем пунктам не отмечено ни в одном.

ПРИЛОЖЕНИЕ Р.

Постановления Администрации Гремячинского городского округа №346, 347 от 28.07.2020 г. об утверждении схем расположения земельного участка на кадастровом плане территории



ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГРЕМЯЧИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

28.07.2020

№ 346

**Об утверждении схемы расположения
земельного участка на кадастровом
плане территории**

Руководствуясь Земельным кодексом Российской Федерации, Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», в связи с проведением кадастровых работ по образованию земельного участка, на основании заявления кадастрового инженера Трубеко Д.В.

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить схему расположения вновь образуемого земельного участка на кадастровом плане территории, площадью 120858 квадратных метров, расположенного по адресу: Пермский край, Гремячинский г.о., кадастровый квартал 59:04:0000000, категория земель – земли лесного фонда.

2. Постановление вступает в силу с момента подписания.

3. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя главы администрации по земельным и имущественным отношениям администрации Гремячинского городского округа Рычкова Д.Е.

Глава городского округа –
глава администрации Гремячинского
городского округа

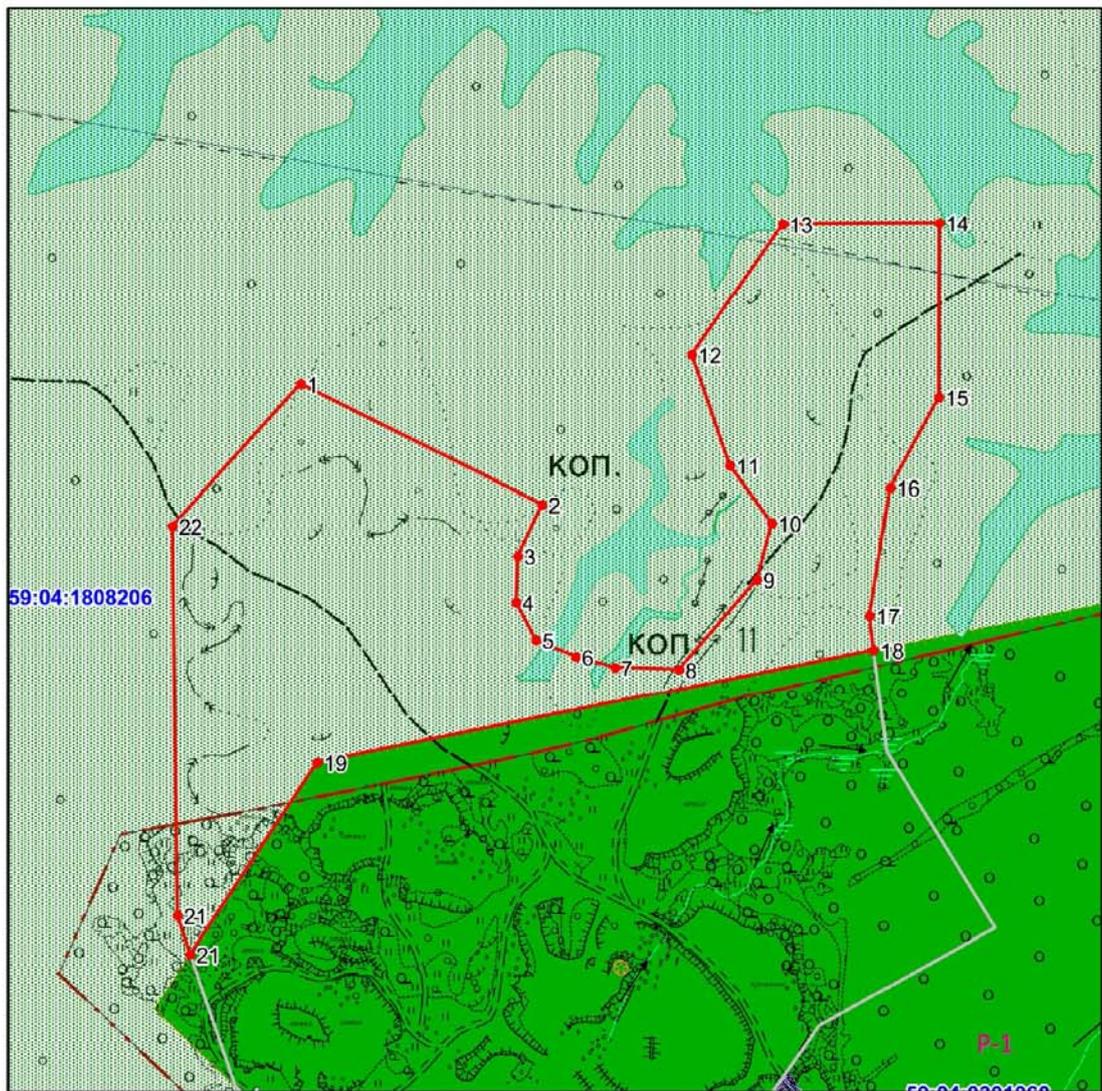


А.В. Гребенщиков

Утверждена
 постановлением администрации
 Гремячинского городского округа
 от 28.07.2020 № 346

СХЕМА расположения земельного участка на кадастровом плане территории

Условный номер земельного участка -		
Площадь земельного участка 120858 м ²		
Обозначение характерных точек границ	Координаты	
	X	Y
1	600761.60	2313409.96
2	600868.48	2313507.96
3	600777.84	2313693.20
4	600738.75	2313674.22
5	600703.43	2313673.17
6	600674.69	2313688.47
7	600662.21	2313718.44
8	600654.15	2313748.32
9	600652.37	2313797.72
10	600720.85	2313857.08
11	600763.55	2313868.70
12	600806.82	2313836.68
13	600891.21	2313807.30
14	600991.00	2313877.00
15	600992.00	2313996.50
16	600858.50	2313996.00
17	600790.42	2313959.03
18	600693.34	2313943.48
19	600667.31	2313946.73
20	600581.02	2313520.78
21	600435.43	2313423.51
22	600464.68	2313413.47
1	600761.60	2313409.96



Система координат: МСК-59 (Зона 2)
 Кадастровый квартал: 59:04:0000000

Масштаб 1:5000

Условные обозначения

 границы образуемых земельных участков	 границы кадастрового деления
 условные номера образуемых земельных участков	 красные линии
 границы существующих земельных участков	 границы территориальных зон, сведения о которых имеются в ГРН
 границы существующих земельных участков, не установленные в соответствии с требованиями земельного законодательства	 обозначение территориальных зон, сведения о которых имеются в ГРН
 кадастровые номера существующих земельных участков	 границы зон с особым режимом использования, сведения о которых имеются в ГРН
 обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков	 обозначение зон с особым режимом использования, сведения о которых имеются в ГРН
 обозначение существующих характерных точек границ образуемых и смежных земельных участков	 границы градостроительных зон, установленных правилами землепользования и застройки
 обозначение уточняемых характерных точек границ смежных земельных участков	 обозначение градостроительных зон, установленных правилами землепользования и застройки
 обозначение кадастровых кварталов	



**ПОСТАНОВЛЕНИЕ
АДМИНИСТРАЦИИ ГРЕМЯЧИНСКОГО
ГОРОДСКОГО ОКРУГА**

28.07.2020

№ 347

Об утверждении схемы расположения земельного участка на кадастровом плане территории

Руководствуясь Земельным кодексом Российской Федерации, Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», в связи с проведением кадастровых работ по образованию земельного участка, на основании заявления кадастрового инженера Трубеко Д.В.

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить схему расположения вновь образуемого земельного участка на кадастровом плане территории, площадью 180858 квадратных метров, расположенного по адресу: Пермский край, Гремячинский г.о., кадастровый квартал 59:04:0000000, категория земель – земли населенных пунктов, территориальная зона – «Р-1. Зона городских лесопарков, городских лесов, отдыха».

2. Постановление вступает в силу с момента подписания.

3. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя главы администрации по земельным и имущественным отношениям администрации Гремячинского городского округа Рычкова Д.Е.

Глава городского округа –
глава администрации Гремячинского
городского округа



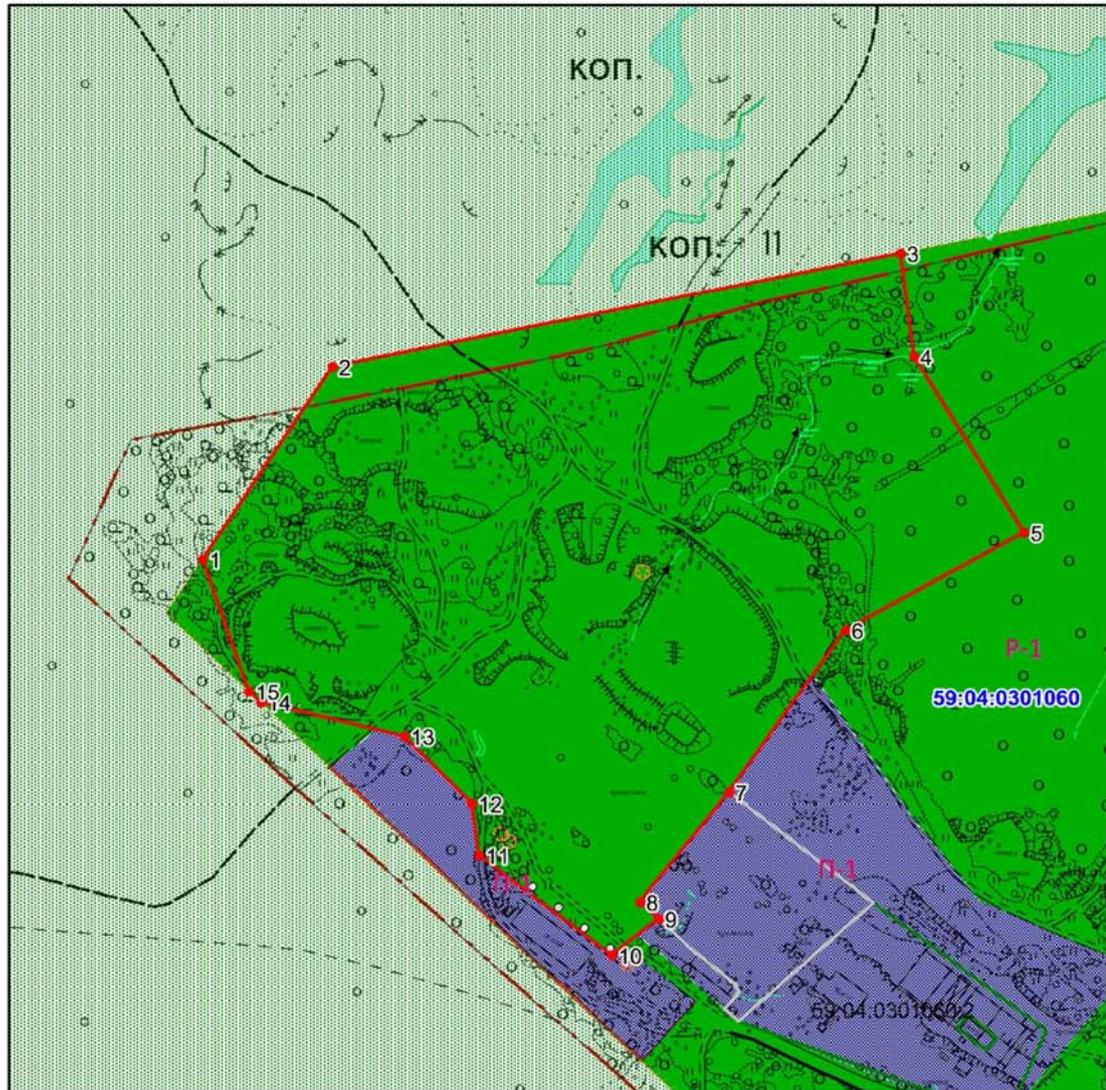
А.В. Гребенщиков

Утверждена
 постановлением администрации
 Гремячинского городского округа
 от 28.07.2020 № 347

СХЕМА

расположения земельного участка на кадастровом плане территории

Условный номер земельного участка -		
Площадь земельного участка 180858 м ²		
Обозначение характерных точек границ	Координаты	
	X	Y
1	600435.43	2313423.51
2	600581.02	2313520.78
3	600667.31	2313946.73
4	600588.42	2313956.61
5	600455.50	2314039.50
6	600381.38	2313905.23
7	600258.33	2313817.78
8	600175.60	2313750.97
9	600163.07	2313764.77
10	600135.39	2313729.90
11	600210.94	2313630.74
12	600249.76	2313625.25
13	600300.69	2313574.67
14	600326.68	2313466.82
15	600335.12	2313457.95
1	600435.43	2313423.51



Система координат: МСК-59 (Зона 2)

Кадастровый квартал: 59:04:0000000

Масштаб 1:5000

Условные обозначения

	границы образуемых земельных участков		границы кадастрового деления
	условные номера образуемых земельных участков		красные линии
	границы существующих земельных участков		границы территориальных зон, сведения о которых имеются в ГКН
	границы существующих земельных участков, не установленные в соответствии с требованиями земельного законодательства		обозначение территориальных зон, сведения о которых имеются в ГКН
	кадастровые номера существующих земельных участков		границы зон с особым режимом использования, сведения о которых имеются в ГКН
	обозначение характерных точек границ образуемых земельных участков		обозначение зон с особым режимом использования, сведения о которых имеются в ГКН
	обозначение существующих характерных точек границ образуемых и смежных земельных участков		границы градостроительных зон, установленных правилами землепользования и застройки
	обозначение уточняемых характерных точек границ смежных земельных участков		обозначение градостроительных зон, установленных правилами землепользования и застройки
	обозначение кадастровых кварталов		

ПРИЛОЖЕНИЕ С.
Письмо №05/647 от 09.08.2018 г. ГКУ ПК «Чусовское лесничество» о согласовании проектной документации



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ,
 ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА И ЭКОЛОГИИ
 ПЕРМСКОГО КРАЯ**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ
 УЧРЕЖДЕНИЕ ПЕРМСКОГО КРАЯ
 «ЧУСОВСКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО»**

ул. Пермская, 8а, г.Чусовой,
 Пермский край, 618204
 телефон/ факс (34256) 4-83-04,
 E-mail: les-chusovskoe@yandex.ru

09.08.2018 № *05/647*

Генеральному директору
 ООО «Экостройпроект»
 Т.Ю. Поповой

Заключение

ГКУ «Чусовское лесничество» согласовывает производство работ по рекультивации породного отвала (технический и биологический этапы) с местоположением: Гремячинский муниципальный район, Чусовское лесничество, Средне –Усьвинское участковое лесничество(Средне –Усьвинское), квартал 206, части выделов 4,7,9,13,16,20,21,22 по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь»(шахта им. 40 лет Октября).

Директор  А.В. Баша

ПРИЛОЖЕНИЕ Т.
Письмо №74 от 04.12.2018 г. ГБУ ПК «Природный парк «Пермский» о согласовании проектной документации



Министерство природных ресурсов, лесного хозяйства
и экологии Пермского края
Государственное бюджетное учреждение
Пермского края
«Природный парк «Пермский»
 ГБУ «ПРИРОДНЫЙ ПАРК «ПЕРМСКИЙ»

ул. Плеханова, 46, Пермский край,
г. Пермь, 614068
тел.: 8 (342) 232-00-95
E-mail: permskipark@yandex.ru

04.12.2018 № 74

На № 1930 от 29.11.2018

Генеральному директору
 ООО «Экостройпроект»
 Поповой Т.Ю.

О согласовании работ по
 рекультивации породного отвала на
 Усьвинском участке природного
 парка «Пермский»

Уважаемая Татьяна Юрьевна!

В ответ на Ваш запрос о согласовании производства работ по проекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоёма ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)» сообщаем:

1. Специалисты ГБУ «Природный парк «Пермский» подробно ознакомились с содержанием Вашего письма, прилагаемой к нему проектной документацией и планом расположения подлежащего рекультивации земельного участка.

2. Согласно этим документам район проведения планируемых работ частично (северная и северо-восточная часть) входит в пределы границ зоны хозяйственного использования Усьвинского участка природного парка «Пермский».

3. В связи со спецификой режима зон хозяйственного использования (Приложение 1) нашей ООПТ ГБУ «Природный парк «Пермский» не имеет принципиальных возражений против проведения работ по Вашему проекту и готов согласовать их при обязательном соблюдении следующих условий:

- наличие положительного заключения Государственной экологической экспертизы на проведение указанных в проектной документации видов работ;
- своевременное информирование нашего учреждения о получении данного положительного заключения, планируемых сроках начала и завершения работ;

2

- строгое соблюдение в процессе проведения работ всех требований режима зоны хозяйственного использования природного парка «Пермский» (Приложение 1);

- обеспечение свободного доступа сотрудников природного парка «Пермский» в район проведения работ для осуществления текущего контроля за соблюдением ООО «Экостройпроект» требований действующего режима особо охраняемой природной территории.

С уважением.

Директор



В.В. Семенов

Приложение 1
к письму ГБУ
«Природный парк «Пермский»
№ 74 от 04.12.2018

Режим зон хозяйственного использования природного парка «Пермский».

Запрещаются:

1. Деятельность, влекущая за собой изменение исторически сложившегося природного ландшафта, снижение или уничтожение экологических, эстетических и рекреационных качеств природных парков, нарушение режима содержания памятников истории и культуры;
2. Проезд вне существующих дорог и стоянки автотранспорта вне установленных для этого мест, за исключением транспорта государственного учреждения, осуществляющего управление природным парком;
3. Организация стоянок, установка палаток, разведение костров вне установленных для этого мест;
4. Промысловая охота и промышленное рыболовство, промышленная заготовка лекарственных растений;
5. Мойка транспортных средств вне отведенных для этого мест;
6. Вывоз предметов, имеющих историко-культурную ценность;
7. Размещение складов ядохимикатов, минеральных веществ, размещение отходов производства и потребления, размещение свалок отходов и мусора;
8. Загрязнение почв, замусоривание территории;
9. Иная деятельность, приводящая к необратимым изменениям природных, историко-культурных и геолого-минералогических объектов.

Разрешается:

1. Любительская и спортивная охота на основании действующих на момент организации природного парка долгосрочных лицензий и охотхозяйственных соглашений;
2. Любительская рыбалка в соответствии с Правилами рыболовства, установленными для Волжско-Камского рыбохозяйственного бассейна;
3. Создание, эксплуатация и реконструкция объектов лесной и охотничьей инфраструктуры по согласованию с правообладателями земельных участков;
4. Геологическое изучение недр;
5. Разведка и добыча полезных ископаемых;
6. Передвижение на моторизованных судах по рекам;
7. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений

для собственных нужд;

8. Строительство, реконструкция и эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов;

9. Реконструкция, ремонт (в том числе капитальный) и эксплуатация существующих объектов;

10. Освоение лесов в целях заготовки древесины и других лесных ресурсов с обеспечением сохранения полезных функций лесов на лесных участках, предоставленных на момент организации природного парка в аренду или в постоянное бессрочное пользование;

11. Создание, эксплуатация и реконструкция объектов рекреационной инфраструктуры по согласованию с правообладателями земельных и лесных участков;

12. Организация мест стоянок, установка палаток, разведение костров;

13. Посещение туристами специально оборудованных маршрутов;

14. Проведение культурно-массовых, оздоровительных, просветительских мероприятий;

15. Научно-исследовательская работа;

16. Реинтродукция видов растительного мира, занесенных в Красную книгу Пермского края и Красную книгу Российской Федерации;

17. Обустройство экологических троп и существующей дорожно-тропиночной сети;

18. Установка природоохранных знаков;

19. Обустройство смотровых площадок и мест наблюдения за объектами животного и растительного мира;

20. Обустройство площадок для размещения транспортных средств;

21. Заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд;

22. Проведение необходимых биотехнических мероприятий;

23. Сенокошение;

24. Регулируемый выпас скота;

25. Иная деятельность, не приводящая к необратимым изменениям природных, историко-культурных и геолого-минералогических объектов.

ПРИЛОЖЕНИЕ У.
**Письмо №И-996/01-18 от 06.07.2018 г. Администрации Гремячинского
 муниципального района Пермского края о согласовании проектной
 документации**



**АДМИНИСТРАЦИЯ
 ГРЕМЯЧИНСКОГО
 МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

Ул. Ленина, д. 164а, г. Гремячинск
 Пермский край, 618270
 Тел. (34250) 2 12 41, факс (34250) 2 11 38
 E-mail: gremraion@yandex.ru
 ОКПО 04038258, ОГРН 1025902087045,
 ИНН/КПП 5912001106/592101001

ООО «Экостройпроект»

06.07.2018 № И-996/01-18

На № 806 от 31.05.2018

**О согласовании отчетно-технической
 документации**

Администрация Гремячинского муниципального района согласовывает отчетно-техническую документацию по инженерным изысканиям по объекту: «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую Рахматульского водоема ш/у «Усьва» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. Лет Октября), в том числе:

1. инженерно-геодезические изыскания;
2. инженерно-экологические изыскания;
3. инженерно-геологические изыскания;
4. инженерно-гидрометеорологические изыскания.

Заместитель главы администрации района

Е.И.Плюснина

Е.А.Рыбакова
 8 (34250) 2 13 86

ПРИЛОЖЕНИЕ Ш.

Письмо №1981/01-18 от 06.12.2018 г. Администрации Гремячинского муниципального района Пермского края о проекте ЗСО источников и объектов водоснабжения поселка Шумихинский. Выкопировка из проекта ЗСО



АДМИНИСТРАЦИЯ
ГРЕМЯЧИНСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

Ул. Ленина, д. 164а, г. Гремячинск
Пермский край, 618270
Тел. (34250) 2 12 41, факс (34250) 2 11 38
E-mail: gremraion@yandex.ru
ОКПО 04038258, ОГРН 1025902087045,
ИНН/КПП 5912001106/592101001

ООО «Экостройпроект»

06.12.2018 № 1981/01-18

На № 1921 от 29.11.2018

О направлении информации

Хозяйственно-питьевое водоснабжение поселков Юбилейный и Шумихинский осуществляется от подземного водозабора, расположенного на территории Шумихинского сельского поселения (правый берегу р.Усьва в месте впадения р.Нырок в 2 км от поселка Шумихинский).

Проект зон санитарной охраны источника и объектов водоснабжения поселков Юбилейный и Шумихинский разработан в составе рабочего проекта «Реконструкция сетей водоснабжения поселков Юбилейный и Шумихинский (долевое участие)» в соответствии требований СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого значения».

Вышеуказанный проект направлен на следующий электронный адрес: ekostroiproekt@yandex.ru.

И.п. главы администрации района

В.В.Жарикова

Е.А.Золотухина
8 (34250) 2 13 86



УРАЛГИПРОШАХТ

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ПРОИЗВОДСТВ УСПЕШНО
АСЕВСТОВАЯ (И ДРУГИХ) ОТРАСЛИ
ПРЕСМЫСЛЕННОСТИ

Утверждаю:
Глава администрации
Гремячинского муниципаль-
ного района



А.Э.Лиллепеа

2009 г.

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**«РЕКОНСТРУКЦИЯ СЕТЕЙ ВОДОСНАБЖЕНИЯ
ПОСЕЛКОВ ЮБИЛЕЙНЫЙ И ШУМИХИНСКИЙ»,
ПРЕДУСМОТРЕННЫЙ СКОРРЕКТИРОВАННЫМ ПРОЕКТОМ
ЛИКВИДАЦИИ ОАО «ШАХТА «ШУМИХИНСКАЯ» И
СКОРРЕКТИРОВАННЫМ ОБЪЕДИНЕННЫМ ПРОЕКТОМ
ЛИКВИДАЦИИ ОСОБО УБЫТОЧНЫХ ШАХТ ОАО «КИЗЕЛУГОЛЬ»
(ШАХТА ИМ. 40 ЛЕТ ОКТЯБРЯ)**

ТОМ 3

**Проект зон санитарной охраны источника
и объектов водоснабжения**

1777-ЗСО-1

Система
менеджмента
качества
сертифицирована



04 100 050009

Генеральный директор

С.В. Федоров

Главный инженер проекта

Н.А.Шеромов



г.Екатеринбург
2009 г.

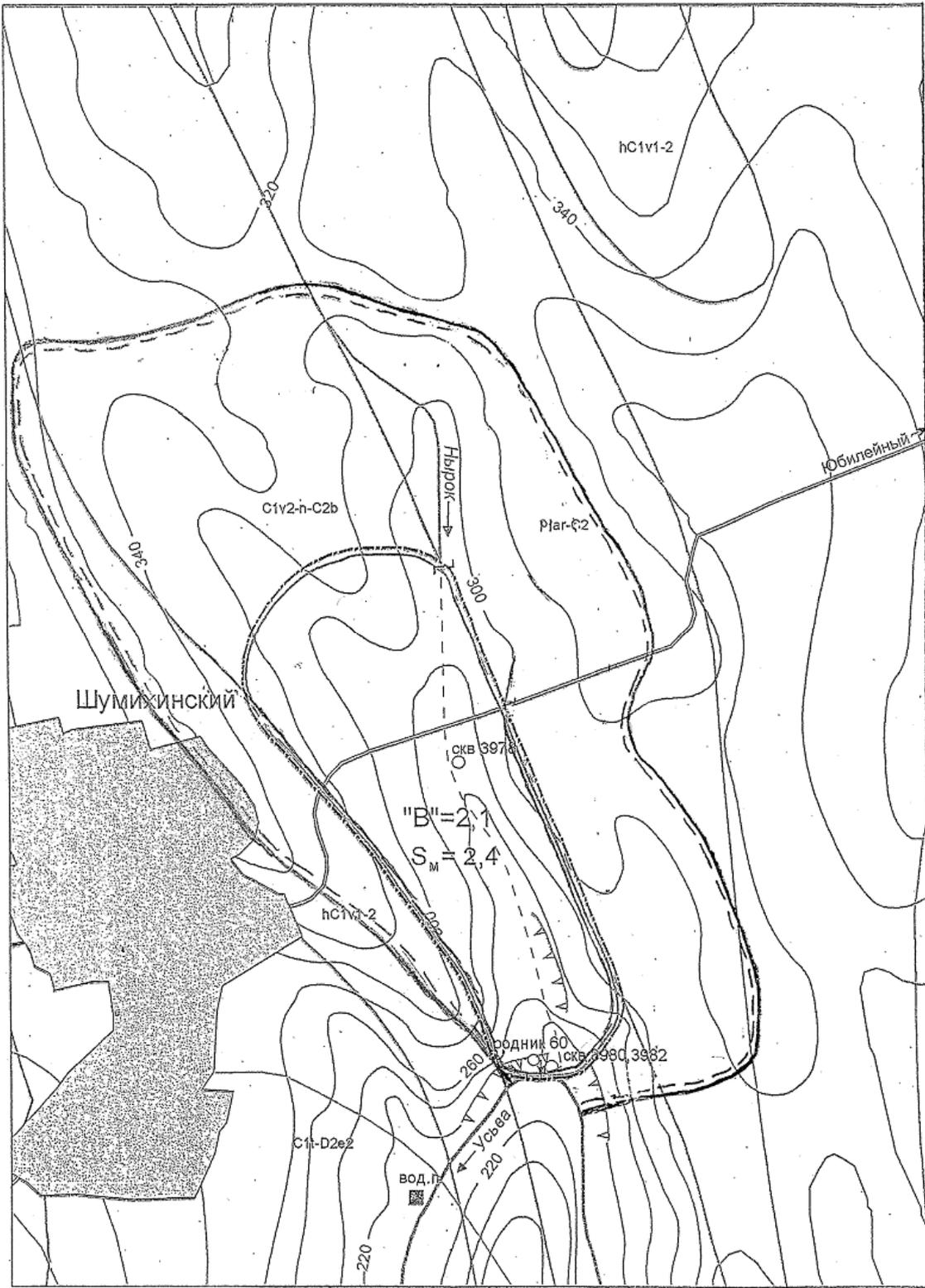


Рис.13. План второго и третьего поясов ЗСО (зоны ограничений) водозабора на базе Нырокского месторождения подземных вод. М 1:25000. -47-

ПРИЛОЖЕНИЕ Э.

Протокол общественных слушаний проектной документации объекта государственной экологической экспертизы «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)» от 18.08.2020 г.

АДМИНИСТРАЦИЯ ГРЕМЯЧИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
ПЕРМСКОГО КРАЯ

Место проведения: Здание
Администрации Гремячинского
городского округа,
Пермский край,
г. Гремячинск, ул. Ленина, 164 «А»,
3 этаж, актовый зал

«18» августа 2020 г., 10.00

ПРОТОКОЛ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ

по проектной документации по объекту

«Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду

Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)»

Председатель – Рычков Дмитрий Евгеньевич, заместитель главы администрации, начальник управления градостроительства, земельных и имущественных отношений администрации Гремячинского городского округа;
Секретарь – Ступак Анна Андреевна, начальник отдела градостроительства, управления градостроительства, земельных и имущественных отношений администрации Гремячинского городского округа.

Присутствовали: 11 человек

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Обсуждение общественностью проектной документации объекта государственной экологической экспертизы «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)».

СЛУШАЛИ:

1. **Секретарь общественных слушаний, Ступак Анна Андреевна**

Открыла публичные слушания. поприветствовала всех присутствующих.

Отметила, что публичные слушания проводятся на основании Федерального закона «Об экологической экспертизе».

Проинформировала, что инициатором общественных слушаний является проектная организация ООО «Экостройпроект». Общественные слушания организованы Администрацией Гремячинского городского округа при содействии проектной организации ООО «Экостройпроект».

Представила себя, как секретаря общественных слушаний.

Представила председателя общественных слушаний.

Огласила повестку дня.

Сообщила, что приступают к основной повестке и предоставила слово докладчику, Постниковой Наталье Константиновне - представителю проектной организации ООО «Экостройпроект».

2. Постникова Наталья Константиновна, помощник главного инженера проекта ООО «Экостройпроект».

Поприветствовала всех собравшихся.

Сообщила, что информация о проведении публичных слушаний была опубликована в средствах массовой информации:

- на федеральном уровне - газета «Российская газета» от 10.07.2020 г. №150 (8204);

- на региональном уровне - газета «Звезда» от 10.07.2020 г. №33 (33009);

- на местном уровне - газета «Шахтер» от 11.07.2020 г. №49 (11216).

Представила основной доклад по разработке проектной документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября).

Указала на то, что проектная документация разработана в рамках скорректированного объединенного проекта ликвидации особо убыточных шахт ОАО «Кизелуголь».

Государственный заказчик проектной документации – Министерство Энергетики Российской Федерации (Минэнерго России).

Пояснила, что проектной документацией предусмотрен остаточный комплекс работ, не учтённый в ранее разработанных проектах, проектом предусмотрена горно-техническая рекультивация породного отвала ш/у «Усьва 1-2» шахты им. 40 лет Октября.

Участок рекультивации расположен на западе посёлка Шумихинский, на западном берегу Рахматульского водоема.

Отметила, что проектная документация подлежит государственной экологической экспертизе федерального уровня в соответствии с п. 7.2 статьи 11 Федерального закона от 23.11.1995 №174-ФЗ «Об экологической экспертизе», как проект рекультивации земель, нарушенных при размещении отходов производства (проект предусматривает изоляцию отходов добычи полезных ископаемых).

Также указала на то, что участок рекультивации попадает в границы Особо Охраняемой Природной Территории регионального значения - природный парк «Пермский», границы и режим которой утверждены постановлением Правительства Пермского края от 31.01.2018 г. №33-п «Об особо охраняемой природной территории регионального значения - природном парке «Пермский».

Сообщила, что в соответствии с проведенными инженерными изысканиями установлено: на участке расположен один плоский породный отвал. По результатам температурной съемки отвал без признаков горения.

На площади отвала растительность отсутствует. Прилегающая территория

к отвалу частично заросла травянистой растительностью и порослью березы.

Участок представляет собой плоский отвал отработанной породы неровной поверхности с многочисленными навалами и изрыгостями.

Сделала вывод по результатам инженерных изысканий: существующее состояние поверхности участка требует проведения работ по рекультивации.

Породный отвал оказывает отрицательное влияние на экологическую характеристику района, в основном, как пылящая поверхность.

Сообщила цель разработки проекта - восстановление нарушенных земель для последующего их целевого использования, улучшение экологической обстановки, и, как следствие, улучшение санитарно-гигиенических условий проживания населения.

Уточнила площадь рекультивации – 30,05 га.

Представила слушателям принятую технологию рекультивации нарушенных земель. Пояснила, что проектом предусмотрено два этапа: техническая и биологическая рекультивация.

Сообщила о выбранном направлении рекультивации – природоохранное и санитарно-гигиеническое.

Технический этап является подготовительным звеном к биологической рекультивации. Основная задача этапа – техническое устройство нарушенной территории, подготовка условий для нормального роста и развития растительности.

В ходе технической рекультивации осуществляются следующие работы:

- известкование отвального грунта для раскисления (доза внесения извести рассчитана в зависимости от показателя гидролитической кислотности грунта);
- заполнение выемок и просадок горными породами до отметок естественного рельефа;
- выполаживание уступов отвала до 16°;
- грубая и чистовая планировка поверхности;
- нанесение потенциально плодородного грунта на спланированную поверхность.

В качестве потенциально-плодородного грунта предусмотрено использование вскрышных пород глинистой структуры.

На этапе биологической рекультивации производится вспашка земель, внесение минеральных удобрений, посев многолетних трав, посадка колючего кустарника в провалоопасных зонах и посадка саженцев деревьев и кустарников.

Перечислила основной перечень работ, предусмотренных на участке:

- ограждение провалоопасной зоны сигнальной лентой с предупреждающими аншлагами;
- комиссионное обследование провалоопасных зон;
- вырубка деревьев, выросших на отвале и по его периметру, где предусматриваются планировочные работы;
- вывоз порубочных отходов на полигон ТБО;

- разработка отвала экскаватором с погрузкой в автосамосвалы;
- известкование отвального грунта;
- транспортировка отвального грунта автосамосвалами в пределах участка рекультивации;
- разработка отвала бульдозером;
- послынная планировка поверхности бульдозером;
- послынное уплотнение поверхности катками за два прохода по одному следу при толщине слоя 60 см;
- разработка в резерве потенциально плодородного слоя грунта (ППС) экскаваторами и транспортировка до рекультивируемого участка автосамосвалами;
- разравнивание ППС, с целью создания рекультивационного слоя, мощностью 0,4 м под посев трав и посадку деревьев и кустарников;
- предпосевное внесение минеральных удобрений;
- посев трав;
- прикатывание посевов;
- посадка колючего кустарника в границах провалоопасной зоны в шахматном порядке с шагом 0,5 м;
- посадка саженцев деревьев и кустарников на участке;
- установка информационных указателей с указанием наименования ликвидированной выработки и года ее ликвидации.

Сообщила, что при выполнении рекультивации породного отвала проектом предусмотрены мероприятия по регулированию водного стока. Предусмотрен уклон поверхности отвала в сторону ближайшего водотока - пруда №4 Рахматульского водоема, который является отстойником техногенных вод.

Отвод вод с рекультивируемой площади исключает сброс воды в непроточные природные водоемы и бессточные понижения, подверженные заболачиванию.

Пояснила, что по результатам лабораторных испытаний, отвальный грунт не токсичен.

Для закладки газона применена смесь из многолетних злаков, районированных для данной территории и способных расти на одном месте не менее 10 лет. Также по всей площади озеленения предусмотрено внесение удобрений.

Так как на подготовительном этапе производится вырубка мелколесья в местах, где осуществляются планировочные работы, на участке рекультивации проектом предусмотрена компенсационная посадка саженцев деревьев и кустарников.

Сделала вывод, что после завершения всего комплекса работ, рекультивируемый участок должен представлять собой оптимально организованный и экологически сбалансированный устойчивый ландшафт.

Предусмотренные проектом мероприятия способствуют превращению отвала, по меньшей мере, в нейтральную структуру, способствующую интеграции его в ландшафт, снижению негативного воздействия на окружающую среду.

Поблагодарила всех присутствующих за внимание.

ВЫСТУПИЛИ:

1. Веселова Евгения Васильевна - руководитель Кизеловского филиала ФГБУ «ГУРШ».

Задала вопрос: «Имеются ли провалоопасные зоны на участке рекультивации?».

Постникова Наталья Константиновна - помощник главного инженера проекта ООО «Экостройпроект» - пояснила, что в июне 2018 года ООО «Экостройпроект» было получено заключение от ООО «Пермэнергоаудит» по оценке степени вредного влияния подземных горных выработок бывшей шахты им. 40 лет Октября ОАО «Кизелуголь». Рядом с участком рекультивации расположена штольня «Усьва 1-2". Опасная зона вдоль штольни представляет собой полосу, общая ширина которой для выработки, пройденной на небольшой глубине, составляет не менее 15,0 м, по 7,5 м в обе стороны от оси выработки. В данной полосе проектом ограничена работа тяжелой техники и предусмотрены мероприятия по безопасному ведению работ.

2. Веселова Евгения Васильевна - руководитель Кизеловского филиала ФГБУ «ГУРШ».

Задала вопрос: «Представляет ли опасность штольня «Усьва 1-2»?».

Постникова Наталья Константиновна - помощник главного инженера проекта ООО «Экостройпроект» - пояснила, что в соответствии с Заключением ООО «Пермэнергоаудит» штольня «Усьва 1-2» опасности не представляет, но, чтобы сохранить саму штольню, необходимо соблюдать мероприятия по безопасности, чтобы избежать деформации крепления выработки. Проектом опасная зона ограждается, и работа тяжелой техники в этой зоне исключена. По окончании работ по рекультивации провалоопасная зона засаживается колочим кустарником и по периметру устанавливаются предупреждающие аншлаги.

3. Орлова Зинаида Алексеевна – Председатель Общественной организации «Совет ветеранов Гремячинского городского округа», жительница города Гремячинска.

Попросила уточнить месторасположение рекультивируемого участка.

Постникова Наталья Константиновна - помощник главного инженера проекта ООО «Экостройпроект» - пояснила, что участок рекультивации расположен на западе посёлка Шумихинский, на западном берегу Рахматульского водоема, и показала наглядно на ситуационном плане.

4. Председатель общественных слушаний, Рычков Дмитрий Евгеньевич, заместитель Главы Администрации по земельным и имущественным отношениям Гремячинского городского округа.

Сообщил, что вопросы закончились и в заключение предоставил слово Веселовой Евгении Васильевне - руководителю Кизеловского ФГБУ «ГУРШ».

5. Веселова Евгения Васильевна - руководитель Кизеловского филиала ФГБУ «ГУРШ».

Отметила, что мероприятия по рекультивации породного отвала проектной документацией предусмотрены в полном объеме. В случае отсутствия

замечаний, предложений и вопросов у присутствующих, предложила закрыть общественные слушания.

4. Секретарь общественных слушаний, Ступак Анна Андреевна.

Сообщила, что программа общественных слушаний выполнена в полном объеме: был заслушан доклад, были заданы вопросы и даны на них ответы.

Сообщила участникам общественных слушаний, что по итогам общественных слушаний будет подготовлен протокол. Протокол для ознакомления и подписания будет предоставлен каждому присутствующему в срок до 24 августа 2020 г. курьером по месту пребывания.

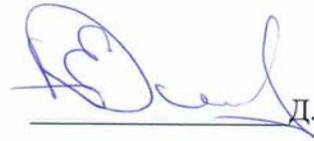
Поблагодарила всех участников общественных слушаний и объявила общественные слушания закрытыми.

РЕШИЛИ:

1. Публичные слушания по рассмотрению проектной документации объекта государственной экологической экспертизы «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)» считать состоявшимися.

2. Одобрить принятые проектные решения ООО «Экостройпроект» по объекту государственной экологической экспертизы «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября).

Председатель
Заместитель главы
администрации, начальник управления
градостроительства, земельных
и имущественных отношений
администрации Гремячинского
городского округа


Д. Е. Рычков

Секретарь
Начальник отдела
градостроительства
управления градостроительства, земельных
и имущественных отношений администрации
Гремячинского городского округа


А. А. Ступак

Начальник отдела
земельных и имущественных отношений
управления градостроительства, земельных
и имущественных отношений администрации
Гремячинского городского округа


Л. Н. Пьянкова

Главный специалист отдела
земельных и имущественных отношений
управления градостроительства, земельных
и имущественных отношений администрации
Гремячинского городского округа

 Т. С. Палехова

Начальник правового отдела
администрации Гремячинского городского
округа

 Н. Н. Ильина

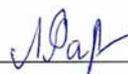
Помощник главного инженера проекта
ООО «Экостройпроект»

 Н. К. Постникова

Руководитель Кизеловского филиала
ФГБУ «ГУРШ»

 Е. В. Веселова

Член Партии «Единая Россия»,
Член Общественной организации
«Совет ветеранов г. Гремячинска»,
Член общественной организации
«Совет женщин г. Гремячинска»,
жительница города Гремячинска

 Л. П. Разина

Председатель Общественной организации
«Совет ветеранов Гремячинского
городского округа»,
жительница города Гремячинска

 З. А. Орлова

Житель п. Сылва Пермского края

 А. В. Михайлов

Житель города Гремячинска

 Н.А. Гаан

Реклама. Объявления. Документы

УВАЖАЕМЫЕ ГРЕМЯЧИНЦЫ!

ИДЕТ ПОДПИСКА

на газету «Шахтер»
на август-декабрь 2020 года

Оформить подписку с доставкой можно в любом отделении связи, у почтальонов, а также на сайте podpiska.pochta.ru.

Без доставки «Шахтер» можно выписать в редакции (ул. Ленина, 160, кабинет № 5), с получением газеты в магазинах «Радуга» (мкрн Центральный), «Агат» (мкрн Заводской), «Фрегат» (мкрн Шахтерский), «Продукты» (пос. Баская), «Анюта» (мкрн Таежный), «Арбат» (мкрн Южный).

Оформить подписку на электронную версию газеты «Шахтер» можно в редакции или отправив запрос на электронную почту gazetashahter@yandex.ru

СТОИМОСТЬ ПОДПИСКИ

Для населения и библиотек:

на 5 месяцев – 335 руб. 00 коп., с доставкой – 678 руб. 15 коп. (почтовые услуги – 343 руб. 15 коп.).

Для пенсионеров

(со скидкой 10 процентов):

на 5 месяцев – 300 руб. 00 коп., с доставкой – 643 руб. 15 коп. (почтовые услуги – 343 руб. 15 коп.).

Для предприятий и организаций:

на 5 месяцев – 620 руб. 00 коп., с доставкой – 1087 руб. 15 коп. (почтовые услуги – 467 руб. 15 коп.).

Телефон отдела подписки – **2-19-08.**

ТРЕБУЮТСЯ лицензированные охранники.
Оплата и график при собеседовании.
Телефон 8-919-480-77-71.

ООО «ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ» (г. Гремячинск, разъезд Заготовка)

объявляет прием по специальностям:
– водитель автомобиля БелАЗ;
– слесарь по ремонту автомобилей;
– токарь.
Без вредных привычек. Официальное трудоустройство. Стабильные выплаты заработной платы, доставка служебным транспортом.
Телефон отдела кадров: 8-922-33-48-035.
E-mail: ok_zagotovka@mail.ru

ВЫПОЛНИМ строительные отделочные работы.
Сантехника. На объемные работы – скидка.
Телефон 8-919-450-11-25.

БУРЕНИЕ АРТЕЗИАНСКИХ СКВАЖИН

Кратчайшие сроки. Используем только сертифицированную питьевую обсадную трубу ПНД и металл. В любых труднодоступных местах и грунтах. Предоставляем пакет документов, лицензирование скважин. Оказываем услуги по монтажу систем автономного водоснабжения. Всегда в продаже скважинные насосы. Быстро, качественно, недорого. Беспроцентная рассрочка.

Подбор фильтров по анализу воды.
Телефоны: 8-953-001-41-01, 8-912-65-99-495,
8-800-333-19-07 (бесплатный).

ИЗГОТОВИМ двери металлические, печи банные.
Телефон 8-919-47-59-174.

МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ ОКНА

Остекление и отделка БАЛКОНОВ. Установка МЕТАЛЛИЧЕСКИХ и МЕЖКОМНАТНЫХ ДВЕРЕЙ
Доставка и установка под ключ. Низкие цены. Работаем без выходных (Горнозаводск). Телефон 8-908-25-94-643.

ООО «ЭКОСТРОЙПРОЕКТ» (г. Пермь) уведомляет о начале общественных обсуждений (в форме слушаний) проектной документации по объекту государственной экологической экспертизы «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября).

Строительство объекта планируется осуществлять на территории Шумихинского сельского поселения Гремячинского района Пермского края.

Место расположения объекта: Шахтоучасток «Усьва 1-2» шахты им. 40 лет Октября, на западе поселка Шумихинский, Гремячинского городского округа Пермского края.

Основные характеристики объекта:

Цель строительства: приведение в безопасное состояние поверхности промплощадки шахтоучастка «Усьва 1-2» ликвидированной шахты им. 40 лет Октября ОАО «Кизелуголь».

Проектной документацией предусмотрена горно-техническая рекультивация породного отвала ш/у «Усьва 1-2» санитарно-гигиенического и природоохранного направления: планировочные работы на от-

вале, придание отвалу устойчивой формы, мелиорация пород, создание корнеобитаемого слоя и посадка растительности.

Площадь рекультивации: ≈ 30 га.

Заказчик проектной документации: Министерство энергетики Российской Федерации (ИНН 7705847529, Почтовый адрес: 107996, ГСП-6, г. Москва, ул. Щепкина, д. 42, стр. 1, 2).

Разработчик проектной документации: ООО «Экостройпроект» (ИНН 5902132117, Почтовый адрес: 614081, г. Пермь, ул. Голева, 10 «А», тел.: 8 (342) 238-36-66, E-mail: ekostroyproekt@yandex.ru).

Ответственный за организацию общественных слушаний: администрация Гремячинского городского округа Пермского края.

Ознакомиться с материалами проекта, предоставить замечания и предложения можно в здании администрации Гремячинского городского округа в течение 30 дней со дня опубликования данного объявления по адресу: Пермский край, город Гремячинск, ул. Ленина, дом 164 «А», кабинет №101, время приема с 10:00 до 12:00, телефон для справок 8 (34250) 2-12-63.

Общественные слушания по материалам проекта состоятся **18 августа 2020 г. в 10:00 часов** по адресу: Пермский край, город Гремячинск, ул. Ленина, дом 164 «А», 3 этаж, актовый зал.

«ШАХТЕР»

Учредитель – администрация Гремячинского городского округа.
Газета зарегистрирована
Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Пермскому краю.
Регистрационный номер:
П/И № ТУ59-01231 от 28.02.2019 г.



ТЕЛЕФОНЫ:

Главный редактор – 2-25-17
Ответственный секретарь – 2-19-09
Отдел писем – 2-25-17
Главный бухгалтер – тел./факс 2-16-79
Отдел рекламы и объявлений – тел./факс 2-19-08,
e-mail: reklamashahter@yandex.ru
Компьютерный отдел – 2-28-32



ИЗДАТЕЛЬ:

МУП «Редакция газеты «Шахтер»
Адрес издателя и редакции:
618270, Пермский край, г. Гремячинск,
ул. Ленина, 160; <http://gazetashahter.ru/>
e-mail: gazetashahter@yandex.ru
Дни выхода газеты: среда, суббота
Цена свободная. Индекс П7382
Главный редактор Е.В. ШИРОКИХ



ПЕЧАТЬ:

Газета отпечатана
в ООО «Издательский дом
«Типография купца Тарасова»
618400, Пермский край,
г. Березники, ул. Челюскинцев, 25.
Время подписания в печать:
по графику – 16.00, фактически – 15.30
Тираж 1300 экз. Заказ № 5874

Авторы материалов несут полную ответственность за изложенные в них сведения. Мнения авторов публикаций могут не совпадать с позицией редакции. Письма не рецензируются и не возвращаются. Газета рекламирует только лицензированную деятельность (если она подлежит лицензированию) и сертифицированные товары и продукты. Ответственность за содержание рекламы несет рекламодатель. Публикации, обозначенные значком ®, печатаются на правах рекламы, ☒ – на коммерческой основе, материалы под рубрикой «Призывы: день за днем» публикуются в рамках государственного контракта.

ПРИЛОЖЕНИЕ Ю.

Постановление администрации Гремячинского городского округа №413 от 11.09.2020 г. об утверждении проектных решений по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)



ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ГРЕМЯЧИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

11.09.2020

№ 413

Об утверждении проектных решений ООО «Экостройпроект» по объекту государственной экологической экспертизы «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)»

В соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 1995 года № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе», статьей 28 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Уставом муниципального образования «Гремячинский городской округ», решением Гремячинской городской Думы от 18.09.2018 № 7 «Об утверждении Положения о публичных слушаниях в Гремячинском городском округе», на основании протокола публичных слушаний от 18.08.2020 и заключения о результатах публичных слушаний от 18.08.2020
ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить проектные решения ООО «Экостройпроект» по объекту государственной экологической экспертизы «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября)».

2. Постановление вступает в силу с момента подписания.

3. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя главы администрации, начальника управления градостроительства, земельных и имущественных отношений администрации Гремячинского городского округа Рычкова Д.Е.

Глава городского округа –
глава администрации Гремячинского
городского округа



А.В. Гребенщиков

ПРИЛОЖЕНИЕ Я.
Письмо Министерства энергетики Российской Федерации №АЯ-4810-11 от
10.08.2020 г. об уточнении технического задания



**МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
 РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 (МИНЭНЕРГО РОССИИ)**

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА

ул. Щепкина, д. 42, стр. 1, стр. 2,
 г. Москва, ГСП - 6, 107996
 Телефон (495) 631-98-58, факс (495) 631-83-64
 E-mail: minenergo@minenergo.gov.ru
<http://www.minenergo.gov.ru>

ООО «Экостройпроект»

ул. Гоголева, д. 10 а,
 г. Пермь, 614081

ekostroiproekt@yandex.ru

10. 08. 2020 № АЯ - 4810-11

На № *ПГ-4810* от *28.07.2020*
№ ПГ-4857 от *29.07.2020*

Об уточнении технического
 задания

Минэнерго России рассмотрело обращения ООО «Экостройпроект» от 28.07.2020 и от 24.07.2020 с предложениями об уточнении технического задания (задания на проектирование) выполнения работ по разработке проектной и рабочей документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября) в соответствии с государственным контрактом Минэнерго России от 24.03.2020 № 0173100008320000001/К/11/СМП и сообщает.

В рамках выполнения работ по Государственному контракту №0173100008320000001/К/11/СМП от 24.03.2020 г. по разработке проектной и рабочей документации по объекту «Рекультивация промплощадки с

организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кизелуголь» (шахта им. 40 лет Октября) в проектной и рабочей документации необходимо предусмотреть следующие работы:

1. Границы рекультивации принять в соответствии с прилагаемой схемой расположения земельного участка;

2. В границы участка рекультивации водоохранные зоны водотоков не включать;

3. На участках предусмотреть работы по технической и биологической рекультивации породного отвала ш/у «Усьва 1-2» шахты им. 40 лет Октября;

4. На техническом этапе рекультивации предусмотреть:

- мелиорацию (известкование) существующего верхнего слоя отвального грунта (глубина внесения извести - 40 см);

- переформирование (выравнивание) существующего террикона и планировка всей рекультивируемой поверхности;

- уклон спланированной поверхности принять не круче 20 °;

- повторное внесение извести на глубину 40 см в отвальный грунт спланированной поверхности в целях предотвращения образования кислых сточных вод, стекающих с поверхности отвала;

- дозу внесения извести рассчитать по гидролитической кислотности отвального грунта;

5. Обеспечить равномерный сток ливневых и талых вод по спланированной поверхности;

6. На биологическом этапе рекультивации предусмотреть:

- перекрытие спланированной поверхности потенциально-плодородным грунтом мощностью 0,4 м;

- внесение удобрений в потенциально-плодородный грунт;

- посадка многолетних трав и саженцев хвойных и лиственных пород деревьев.

Приложение:

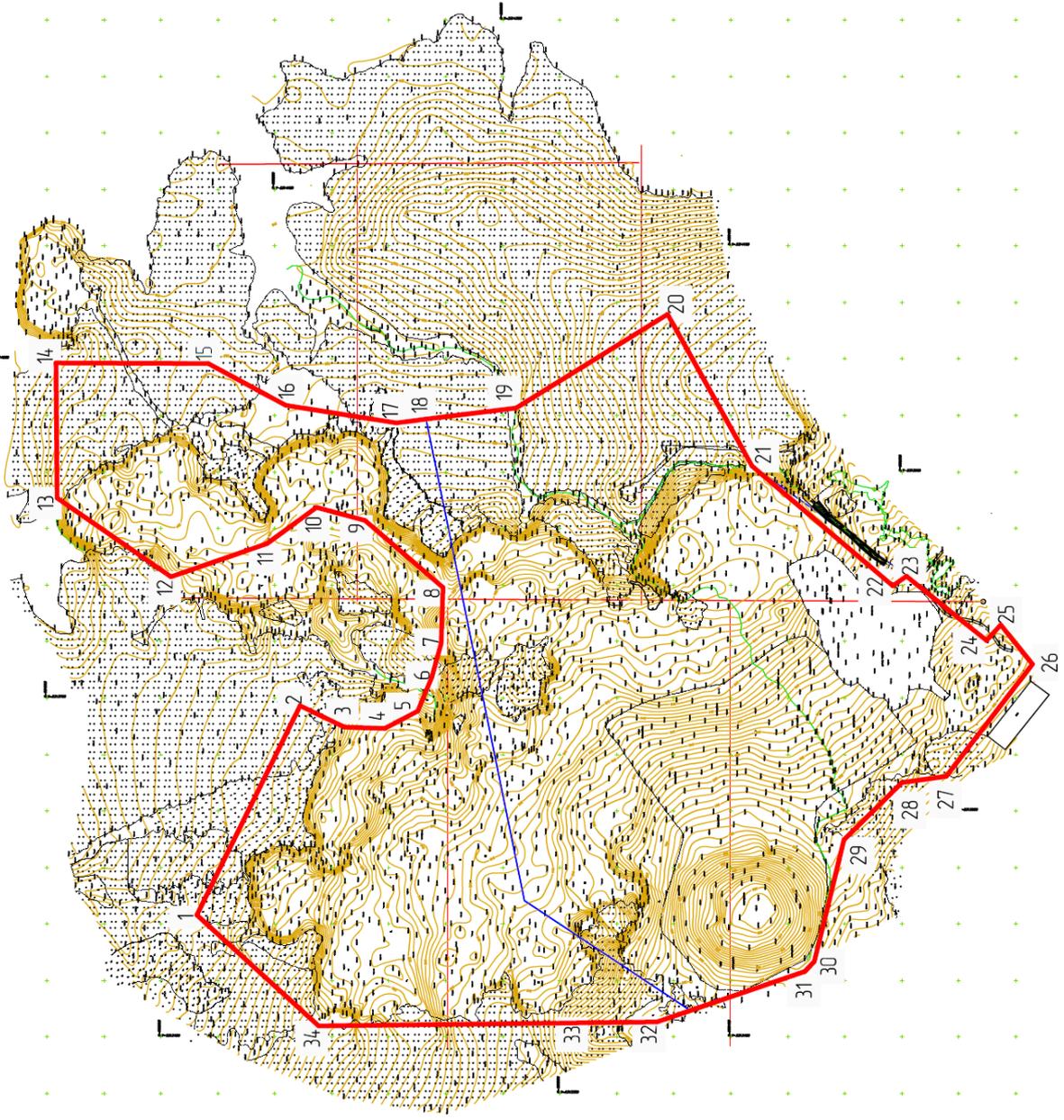
1. Схема границ земельного участка, подлежащего рекультивации.

Данное письмо считать неотъемлемой частью технического задания (задания на проектирование) (приложение 1 к государственному контракту от 24.03.2020 № 0173100008320000001/К/11/СМП).



А.Б. Яновский

Схема границ земельного участка, подлежащего рекультивации в рамках разработки проектно-сметной документации по объекту «Рекультивация промплощадки с организацией стока шахтных вод и мероприятия по предотвращению воздействия на окружающую среду Рахматульского водоема ш/у «Усьва 1-2» ОАО «Кузнецкий» (шахта им. 40 лет Октября)



Номер точки	Ведомость координат ЗУ	
	X	Y
1.	600868.4763	2313507.9550
2.	600777.8412	2313693.1971
3.	600738.7473	2313674.2249
4.	600703.4268	2313673.1697
5.	600674.6871	2313688.4743
6.	600662.2071	2313718.4431
7.	600654.1538	2313748.3223
8.	600652.3708	2313797.7239
9.	600720.8484	2313857.0814
10.	600763.5456	2313868.6973
11.	600806.8162	2313836.6771
12.	600891.2136	2313807.2960
13.	600991.0000	2313877.0000
14.	600992.0000	2313996.4958
15.	600858.5000	2313996.0000
16.	600790.4190	2313959.0316
17.	600693.3373	2313943.4771
18.	600657.6737	2313947.9412
19.	600588.4235	2313956.6097
20.	600455.5000	2314039.5000
21.	600381.3796	2313905.2300
22.	600257.8670	2313799.3873
23.	600245.8896	2313807.7309
24.	600175.5977	2313750.9716
25.	600163.0655	2313764.7678
26.	600135.3897	2313729.8952
27.	600210.9366	2313630.7392
28.	600249.7606	2313625.2509
29.	600300.6944	2313574.6715
30.	600326.6799	2313466.8165
31.	600335.1213	2313457.9477
32.	600464.6831	2313413.4704
33.	600533.9573	2313412.6503
34.	600761.6040	2313409.9555

Площадь участка S=30,05 га

ПРИЛОЖЕНИЕ АА.

Письмо №59-ЕМ-03/8914 от 16.09.2020 г. Территориального управления Росимущества в Пермском крае о принадлежности земельных участков, на которых планируется рекультивация



МИНФИН РОССИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО УПРАВЛЕНИЮ
ГОСУДАРСТВЕННЫМ ИМУЩЕСТВОМ
(РОСИМУЩЕСТВО)**

ООО «Экостройпроект»

ekostroiproekt@yandex.ru

ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ПО
УПРАВЛЕНИЮ ГОСУДАРСТВЕННЫМ
ИМУЩЕСТВОМ В
ПЕРМСКОМ КРАЕ

614045, г. Пермь, ул. Куйбышева, д. 6
Тел.: (342) 235 17 91, факс: (342) 237 51 54
E-mail: tu59@rosim.ru

16.09.2020 № 59-ЕМ-03/8914

На № 27.08.2020 от 1680

О предоставлении информации

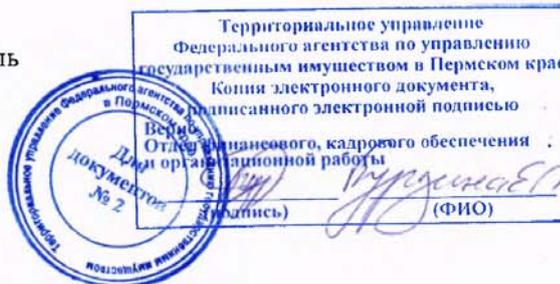
Территориальное управление Федерального агентства по управлению государственным имуществом в Пермском крае (далее – Территориальное управление) рассмотрело Ваше обращение (вх. от 21.08.2020 № 59-11781), содержащее вопрос о принадлежности земельных участков и сообщает следующее.

Согласно представленным схемам расположения земельных участков на кадастровом плане территории, земельные участки планируется образовать из земель, государственная собственность на которые не разграничена. В соответствии с пунктом 3 статьи 3 Федерального закона от 25.10.2001 № 137-ФЗ «О введении в действие Земельного кодекса Российской Федерации», уполномоченным органом на распоряжение такими земельными участками являются органы местного самоуправления. В случае, если целью обращения является решение вопроса о формировании земельного участка из земель лесного фонда, то Вам необходимо обратиться в адрес Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края.

Иные вопросы, обозначенные в обращении в части рекультивации нарушенных земель, не относятся к компетенции Территориального управления.

Руководитель

Трефилова Л.А.
238-33-43



Е.В. Миронова