

KZ58RYS00733035

09.08.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "СТС-1", 100001, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., Әлихан Бөкейхан р.а., район Әлихан Бөкейхан, Учетный квартал 102, строение № 17, 180140014414, КУЛИНИЧЕНКО АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ, 499-430, sts1krkz@gmail.com
наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) ТОО "СТС-1" предусматривает рекультивацию нарушаемых земель 4 земельных участков 09-142-068-044, 09-142-069-083, 09-142-069-084, 09-142- 071-052 предоставленных ТОО "СТС-1" для добычи потерь угля на полях на шахт 18 "Основная" и 18-бис расположенного в районе Әлихан Бөкейхан города Караганды Республики Казахстан. Согласно пп. 2.5 Раздела 1 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным, также согласно п.п. 2.10 Раздела 2 Приложения 1 проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение скрининга воздействия является обязательным. Основная деятельность по добыче угля относится к объектам 1 категории. Согласно Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной в приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 (с изменениями от 13 ноября 2023 года №317) работы по рекультивации относятся к I категории, оказывающей негативное воздействие на окружающую среду, так как настоящим заявлением предусматриваются работы по рекультивации объектов I категории;.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) существенных изменений не предусматривается. Настоящим заявлением предусматривается рекультивация нарушаемых земель. Ранее оценка воздействия не проводилась ;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) ранее на данный участок скрининг воздействия не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест ТОО «СТС-1» было предоставлено 4 земельных участка 09-142-068-044, 09-142-069-083, 09-142-069-084 и 09-142-071-052 с одним целевым назначением - для добычи угля на полях погашенных шахт №18 «Основная» и 18 бис. Фактически все четыре участка расположены на одном массиве и разделены автомобильной дорогой и границами кадастровых учётных кварталов города Караганды. Земельный участок 09-142-068-044, площадью 61,9044 га., предоставлен ТОО «СТС-1» постановлением Акимата Карагандинской области №33/06 от 23 мая 2023 года: 1. 49°52'35.836" 73°7'20.886" 2. 49°52'33.228" 73°7'22.720" 3. 49°52'23.683" 73°7'29.020" 4. 49°52'21.363" 73°7'30.733" 5. 49°52'19.575" 73°7'23.410" 6. 49°52'19.982" 73°7'19.868" 7. 49°52'19.676" 73°7'18.568" 8. 49°52'12.049" 73°6'52.782" 9. 49°52'11.939" 73°6'52.440" 10. 49°52'6.143" 73°6'33.641" 11. 49°52'6.093" 73°6'33.428" 12. 49°52'13.542" 73°6'23.741" 13. 49°52'13.853" 73°6'23.654" 14. 49°52'13.847" 73°6'23.504" 15. 49°52'16.223" 73°6'23.601" 16. 49°52'22.674" 73°6'34.027" 17. 49°52'33.703" 73°7'6.393" 18. 49°52'37.376" 73°7'3.576" 19 49°52'36.403" 73°7'15.069" Земельный участок 09-142-069-083, площадью 17,4599 га., предоставлен ТОО «СТС-1» постановлением Акимата Карагандинской области №33/07 от 23 мая 2023 года: 1. 49°52'30.926" 73°7'26.631" 2. 49°52'39.713" 73°7'57.251" 3. 49°52'26.946" 73°7'52.880" 4. 49°52'21.921" 73°7'32.389" Земельный участок 09-142-068-084, площадью 85,5679 га., предоставлен ТОО «СТС-1» постановлением Акимата Карагандинской области № 71/03 от 03 октября 2023 года: 1. 49°52'21.649" 73°7'44.275" 2. 49°52'28.678" 73°8'11.009" 3. 49°52'27.774" 73°8'11.585" 4. 49°52'28.494" 73°8'14.497" 5. 49°52'29.486" 73°8'13.903" 6. 49°52'41.070" 73°9'0.611" 7. 49°52'22.050" 73°9'7.629" 8. 49°52'16.937" 73°8'52.909" 9. 49°52'9.980" 73°8'23.317" 10. 49°52'15.785" 73°8'4.865" 11. 49°52'12.377" 73°7'52.556" 12. 49°52'12.903" 73°7'51.869" Земельный участок 09-142-071-052 площадью 10,2944 га., предоставлен ТОО «СТС-1» постановлением Акимата Карагандинской области №71/02 от 03 октября 2023 года: 1. 49°52'12.250" 73°7'52.711" 2. 49°52'15.740" 73°8'4.796" 3. 49°52'9.877" 73°8'23.211" 4. 49°52'5.005" 73°8'2.165" Горный отвод указанных земельных участков на полях погашенных шахт № 18 «Основная» и № 18-бис ТОО «СТС-1» расположен на площади погашенных запасов пластов К10 и К12 погашенных шахт 18 «Основная», 18-бис, пласта К14 на поле бывшей шахты 31-бис, пласта К18 на полях бывших шахт №1 и 2. Площадь горного отвода находится в пределах восточной части Промышленного участка Карагандинского угольного района Карагандинского бассейна, с востока к нему примыкает поле ликвидированной шахты «Майкудукская», с запада – участок «Шахта Кировская» ТОО «СТС-1». В административном отношении участки расположены на землях района им. Алихана Бокейханова г. Караганды. Ближайшая жилая зона - жилой массив Майкудук находится в 4 км. В 2 км к востоку проходит железнодорожная магистраль Петропавловск - Алматы. В юго-восточной части участка расположен действующий завод им. Пархоменко. Земли, входящие в горный отвод участка на полях погашенных шахт № 18 «Основная» и № 18-бис ТОО «СТС-1» были ранее нарушены подземными горными работами. Освободившиеся участки после завершения горных работ в соответствии со статьей 140 земельного кодекса необходимо восстанавливать (рекультивировать) и вовлекать в хозяйственный оборот. В соответствии с Заданием на проектирование другие места размещения объекта не рассматривались..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом рекультивации предусматривается рекультивация нарушенных земель следующих участков: На земельных участках будет производиться подземная отработка забалансированных запасов с горных выработок. На поверхности земельных участков горные работы производиться не будут. Земельный участок 09-142-068-044, площадью 61,9044 га., предоставлен ТОО «СТС-1» постановлением Акимата Карагандинской области № 33/06 от 23 мая 2023 года. На земельном участке расположены два земельных участка с нарушенной поверхностью, площадью 9,4749 и 7,2756 га. На нарушенных участках расположены кучи грунта высотой до 1,7 метра. Общий объём грунта 117257 м³. После проведения технического этапа рекультивации необходимо провести биологический этап рекультивации на площади 61,9044 га. Норма высева житняка 15 кг/га. Земельный участок 09-142-069-083, площадью 17,4599 га., предоставлен ТОО «СТС-1» постановлением Акимата Карагандинской области №33/07 от 23 мая 2023 года. На земельном участке расположены хаотично расположены кучи грунта общим объёмом 652 м³ на площади 1,0 га. Общий объём грунта 652 м³ или 782 тонны. После проведения технического этапа рекультивации необходимо провести биологический этап рекультивации на всей площади 17,4599 га. земельного участка. Земельный участок 09-142-068-084, площадью 85,5679 га., предоставлен ТОО «СТС-1» постановлением Акимата Карагандинской области № 71/03 от 03 октября 2023 года. На земельном участке расположены пять земельных участка с нарушенной поверхностью, площадями 5,6731, 4,2760, 3,2121, 2,7240 и 1,1351 га. Общая площадь нарушенных земель составляет 17,0203 га. На нарушенных участках расположены кучи грунта высотой до 1,7 метра. Общий

объем грунта 255304 м³. После проведения технического этапа рекультивации необходимо провести биологический этап рекультивации на площади на всей площади земельного участка, за исключением под кустарником 9,4956 га, водой 4,2638 га. и болотом 1,1070 га. Площадь проведения биологического этапа составляет 70,7015 га. Земельный участок 09-142-071-052 площадью 10,2944 га., предоставлен ТОО “СТС-1” постановлением Акимата Карагандинской области №71/02 от 03 октября 2023 года. Для проведения рекультивации необходимо провести разработку грунта (хаотично расположенных по земельному участку), объемом 720 м³ бульдозером мощностью 121 кВт. После проведения технического этапа рекультивации необходимо провести биологический этап рекультивации на площади 6,4583 га. При проведении биологического этапа исключается площадь занятая болотом..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности При проведении почвенно-мелиоративных изысканий на территории указанных земельных участков пригодных для снятия и хранения плодородного слоя почвы и его дальнейшего использования не обнаружено. Анализ факторов, влияющих на выбор направления рекультивации земель, показывает приемлемое санитарно-гигиеническое направление рекультивации, полностью отвечающее природным и социальным условиям, а также целенаправленности рекультивации. проектом предусматривается рекультивация в два этапа – технический и биологический. Технический этап рекультивации предусматривает подготовку земель для последующего целевого использования. Биологический этап рекультивации заключающийся в восстановлении плодородия нарушенных земель, необходимого для их успешного использования в народном хозяйстве согласно направлению рекультивации. Участок №1 09-142-068-044. Для проведения технического этапа рекультивации необходимо провести разработку грунта II кат. бульдозером мощностью 121 кВт. с перемещением грунта на 30 метров. Указанный вид работ необходимо провести на площади 16,7505 га., объем грунта составляет 117257 м³. На всей на площади 16,7505 га. необходимо провести планировку бульдозером мощностью 121 кВт. Данный вид работ производится для окончательного выравнивания поверхности, которое сводится к исправлению микрорельефа и перемещению незначительных объемов грунта. После планировки поверхности площадь подготовлена к проведения 2-го этапа рекультивации-биологического. Первоначально необходимо провести разрыхление грунта трактором мощностью 59 кВт культиватором-глубокорыхлителем на глубину 0,3 метра. это облегчает проникновению корней в подпочвенный слой. Разрыхление грунта культиватором-глубокорыхлителем проводится на всей площади земельного участка на площади 61,9044 га., объем разрыхленного грунта 185713 м³. Следующий этап-посев многолетних трав (житняка), как засухоустойчивую культуру, приспособленную к сложным климатическим условиям в нашем регионе, трактором сельскохозяйственном универсальным мощностью 59 кВт. Норма высева житняка 15 кг/га. После посева многолетних трав необходимо провести уплотнение грунта 2,2 тонным самоходным вибрационным катком на 0,25 метра. Объем уплотненного грунта 154761 м³ на площади 61,9044 га. Уплотнение грунта 2,2 тонным самоходным вибрационным катком уменьшает ветровую и водную эрозию и улучшает корнеобразование. В течении двух лет после посева многолетних трав необходимо произвести ежегодно не менее 3-х поливов поливальной автомашиной. Участок №1 09-142-069-083. Первоначально, для проведения технического этапа рекультивации необходимо провести, разработку грунта в объеме 652 м³ экскаватором с ёмкостью ковша 1,25 м³ с погрузкой в автотранспорт. Указанный грунт вывозится в карьерную выемку, расположенную на земельном участке 09-142-068-045. Земельный участок 09-142-068-045 предоставлен ТОО “СТС-1” для размещения вскрышных пород в рамках рекультивации. Вывоз грунта в объеме 782 тонны производится автотранспортом-самосвалом грузоподъемностью 10 тонн. Расстояние транспортировки 1 км. На площади 1,0 га. необходимо провести планировку бульдозером мощностью 121 кВт. Данный вид работ производится для окончательного выравнивания поверхности, которое сводится к исправлению микрорельефа и перемещению незначительных объемов грунта. После проведения технического этапа рекультивации необходимо провести биологический этап рекультивации на всей площади 17,4599 га. земельного участка. Первоначально необходимо провести разрыхление грунта трактором мощностью 59 кВт культиватором-глубокорыхлителем на глубину 0,3 метра. Это облегчает проникновению корней в подпочвенный слой. Разрыхление грунта культиватором-глубокорыхлителем проводится на всей площади земельного участка на площади 17,4599 га., объем разрыхленного грунта 52380 м³. Следующий этап-посев многолетних трав (житняка). Норма высева житняка 15 кг/га. После посева многолетних трав необходимо провести уплотнение грунта 2,2 тонным самоходным вибрационным катком на 0,25 метра. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Земельные участки выданы на срок до 2028 года, ввиду этого рекультивация нарушенных земель предусматривается в 2027 году, перед сдачей

участка. Строительство не предусматривается. Рекультивация будет проводиться в теплое время года. При этом, после проведения технического и биологического этапов рекультивации предусматривается в течении двух лет после посева многолетних трав произвести ежегодно не менее 3-х поливов поливальной автомашиной.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Земельный участок 09-142-068-044, площадью 61,9044 га., предоставлен ТОО “СТС-1” постановлением Акимата Карагандинской области №33/06 от 23 мая 2023 года. Земельный участок 09-142-069-083, площадью 17,4599 га., предоставлен ТОО “СТС-1” постановлением Акимата Карагандинской области № 33/07 от 23 мая 2023 года. Земельный участок 09-142-068-084, площадью 85,5679 га., предоставлен ТОО “СТС-1” постановлением Акимата Карагандинской области №71/03 от 03 октября 2023 года. Земельный участок 09-142-071-052 площадью 10,2944 га., предоставлен ТОО “СТС-1” постановлением Акимата Карагандинской области №71/02 от 03 октября 2023 года. Целевое назначение: проведение операций по добыче угля. Настоящим заявлением предусматривается рекультивация нарушаемых земель.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности. Питьевое водоснабжение - бутилированное. Удовлетворение санитарно-гигиенических нужд работников будет производиться на территории ТОО «СТС-1». По территории участков не протекают реки. Необходимость установления водоохранных зон и полос отсутствует;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая). Вид водопользования – общее, качество необходимых водных ресурсов: хозяйственно-питьевые - питьевые и производственные нужды – не питьевая;;

объемов потребления воды хозяйственно-питьевого качества – 65 м3/год, для производственных нужд питьевого качества (полив зеленых насаждений при биологическом этапе рекультивации) – 84523,014 м3;; операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно-питьевого качества для питья и хоз-бытовых нужд, для полива травянистой растительности;;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны). Земельный участок 09-142-068-044, площадью 61,9044 га., предоставлен ТОО “СТС-1” постановлением Акимата Карагандинской области №33/06 от 23 мая 2023 года. Срок права недропользования до 16.01.2028 года: 1. 49°52'35.836" 73°7'20.886" 2. 49°52'33.228" 73°7'22.720" 3. 49°52'23.683" 73°7'29.020" 4. 49°52'21.363" 73°7'30.733" 5. 49°52'19.575" 73°7'23.410" 6. 49°52'19.982" 73°7'19.868" 7. 49°52'19.676" 73°7'18.568" 8. 49°52'12.049" 73°6'52.782" 9. 49°52'11.939" 73°6'52.440" 10. 49°52'6.143" 73°6'33.641" 11. 49°52'6.093" 73°6'33.428" 12. 49°52'13.542" 73°6'23.741" 13. 49°52'13.853" 73°6'23.654" 14. 49°52'13.847" 73°6'23.504" 15. 49°52'16.223" 73°6'23.601" 16. 49°52'22.674" 73°6'34.027" 17. 49°52'33.703" 73°7'6.393" 18. 49°52'37.376" 73°7'3.576" 19. 49°52'36.403" 73°7'15.069" Земельный участок 09-142-069-083, площадью 17,4599 га., предоставлен ТОО “СТС-1” постановлением Акимата Карагандинской области №33/07 от 23 мая 2023 года. Срок права недропользования до 13.01.2028 года: 1. 49°52'30.926" 73°7'26.631" 2. 49°52'39.713" 73°7'57.251" 3. 49°52'26.946" 73°7'52.880" 4. 49°52'21.921" 73°7'32.389" Земельный участок 09-142-068-084, площадью 85,5679 га., предоставлен ТОО “СТС-1” постановлением Акимата Карагандинской области № 71/03 от 03 октября 2023 года. Срок права недропользования до 31.07.2028 года: 1. 49°52'21.649" 73°7'44.275" 2. 49°52'28.678" 73°8'11.009" 3. 49°52'27.774" 73°8'11.585" 4. 49°52'28.494" 73°8'14.497" 5. 49°52'29.486" 73°8'13.903" 6. 49°52'41.070" 73°9'0.611" 7. 49°52'22.050" 73°9'7.629" 8. 49°52'16.937" 73°8'52.909" 9. 49°52'9.980" 73°8'23.317" 10. 49°52'15.785" 73°8'4.865" 11. 49°52'12.377" 73°7'52.556" 12. 49°52'12.903" 73°7'51.869" Земельный участок 09-142-071-052 площадью 10,2944 га., предоставлен ТОО “СТС-1” постановлением Акимата Карагандинской области №71/02 от 03 октября 2023 года. Срок права недропользования до 31.07.2028 года: 1. 49°52'12.250" 73°7'52.711" 2. 49°52'15.740" 73°8'4.796" 3. 49°52'9.877" 73°8'23.211" 4. 49°52'5.005" 73°8'2.165";

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе

мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. При проведении рекультивации нарушаемых земель не предусматривается вырубка зеленых насаждений. Большая часть территории, представляет залежные земли, на которых преобладают следующие виды сорняковой растительности: овсюг, вьюнок полевой, осот желтый и розовый, ширица, полынь обыкновенная, полынь Маршалла. На территории месторождения отсутствуют растения, занесенные в Красную книгу РК. Компенсационная высадка зеленых насаждений не предусматривается. Проектом рекультивации предусмотрен биологический этап рекультивации на площади 156,5241 га. Норма посева житняка 15 кг/га. Всего потребуется 2347,8615 кг семян житняка;;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром. Ввиду освоенности месторождения на территории месторождения отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК. Животный мир района месторождения разнообразен и представлен мелкими грызунами (мыши, суслики, тушканчики), ящерицами, зайцы. Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Рекультивация нарушаемых земель будет производиться локально, не затрагивая объекты животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности.;;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Животный мир использованию и изъятию не подлежит.;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Животный мир использованию и изъятию не подлежит.;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Животный мир использованию и изъятию не подлежит.;;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Работы по рекультивации нарушаемых земель предусматривается проводить в светлое время суток в теплый период года. Для проведения рекультивации потребуются следующие ресурсы и материалы: 1. вода для полива – 84523,014 м³, вода для полива будет приобретаться по Договору у специализированных организаций имеющих на балансе скважины и Разрешение на специальное водопользование, сроки использования – апрель-октябрь 2027-2029 года. 2. семена трав (житняк) – 2347,8615 кг, семена трав будут приобретаться у специализированных предприятий по Договору, сроки использования – 2027 год;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Вышеуказанные ресурсы не используются при проведении рекультивации нарушаемых земель.;

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) пыль неорганическая с содержанием двуокси кремния 20-70% (3 класс) – 11,820 т/год. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности рекультивация нарушаемых земель не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с

правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сброс не предусмотрен. Сбор и накопление хозяйственно-бытовых стоков на территории месторождения будет осуществляться в биотуалет. Также удовлетворение санитарно-гигиенических нужд работников будет производиться на территории ТОО «СТС-1».

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей При проведении работ по рекультивации нарушенных земель не предусматривается образование отходов производства и потребления. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
Согласование Проекта рекультивации нарушаемых земель в следующих учреждениях: 1) Уполномоченные государственные органы в области охраны окружающей среды – РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области» (заключение на скрининг воздействия на окружающую среду или заключение об определении сферы охвата); 3) ГУ «Управление земельных отношений Карагандинской области» - письмо-согласование Проекта рекультивации нарушаемых земель.

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) ТОО «СТС-1» было предоставлено 4 земельных участка 09-142-068-044, 09-142-069-083, 09-142-069-084 и 09-142-071-052 с одним целевым назначением - для добычи угля на полях погашенных шахт №18 «Основная» и 18 бис. Фактически все четыре участка расположены на одном массиве и разделены автомобильной дорогой и границами кадастровых учётных кварталов города Караганды. Горный отвод указанных земельных участков на полях погашенных шахт № 18 «Основная» и № 18-бис ТОО «СТС-1» расположен на площади погашенных запасов пластов К10 и К12 погашенных шахт 18 «Основная», 18-бис, пласта К14 на поле бывшей шахты 31-бис, пласта К18 на полях бывших шахт №1 и 2. Площадь горного отвода находится в пределах восточной части Промышленного участка Карагандинского угольного района Карагандинского бассейна, с востока к нему примыкает поле ликвидированной шахты «Майкудукская», с запада – участок «Шахта Кировская» ТОО «СТС-1». Земли, входящие в горный отвод участка на полях погашенных шахт № 18 «Основная» и № 18-бис ТОО «СТС-1» были ранее нарушены подземными горными работами. Поверхность земельного отвода представляет собой техногенный грунт, состоящий из разложившегося аргиллита и шлака со скудной растительностью. Абсолютные отметки поверхности 550–560 м. Специалистами ТОО «KazGeoplus» были проведены почвенно-меллиоративные изыскания на земельном участке для определения качества существующего почвенного покрова, и определения мощности снятия при наличии плодородного и потенциально-плодородного слоёв почвы. По материалам обследования было установлено, что на обследуемом участке почвы пригодные к снятию, хранению и в дальнейшем использовании для биологического этапа рекультивации отсутствуют. Предприятием систематически проводится мониторинг окружающей среды. Превышения в сравнении с экологическими нормативами или с гигиеническими нормативами не зафиксированы. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается сравнение с гигиеническими нормативами необходимости нет. Работы будут проводиться на техногенно-нарушенной территории. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Негативные воздействия: При проведении работ по рекультивации нарушенных земель

загрязнение атмосферного воздуха будет происходить от неорганизованных источников эмиссий (выбросов). Организованные источники выброса при проведении рекультивационных работ отсутствуют. Основными неорганизованными источниками загрязнения являются земляные работы, а также автотранспорт и спецтехника. При земляных работах в атмосферу будет выделяться пыль неорганическая с содержанием двуокси кремния 20-70%. Выбросы выхлопных газов от ДВС транспорта и спецтехники компенсируются соответствующими платежами по факту сожженного топлива. Выброс пыли при проведении работ будет являться негативным воздействием на окружающую среду. Положительное воздействие: При этом, рекультивация нарушенных земель несет в себе положительное влияние на окружающую среду в перспективе за счет: восстановления почвенного и растительного покрова, возврата земель в оборот, создание кормовой базы для животных. Рекультивация нарушенных земель не окажет отрицательного воздействия на подземные воды района месторождений. При производстве работ на участке обеспечивается безусловное соблюдение требований Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании». Таким образом, воздействие намечаемых работ по рекультивации земель не окажет отрицательного воздействия на состояние недр. Проведение рекультивации нарушенных земель не включает в себя такие источники физического воздействия, как электромагнитное и радиационное излучения, шумовые и вибрационные воздействия, способные оказать негативное воздействие на прилегающие территории и население ближайшей селитебной зоны. В пределах рассматриваемой территории нет природных заповедников. В технологическом процессе проектируемой деятельности не используются вещества и препараты, представляющие опасность для флоры и фауны. Рекультивация нарушенных земель является природоохранным мероприятием, при соблюдении техники безопасности, промышленной безопасности и санитарии, пожарной безопасности, намечаемая деятельность не окажет отрицательного влияния на растительный и животный мир района месторождения. Рекультивация нарушенных земель не оказывает негативного воздействия на социально-экономические условия района, а наоборот положительно повлияет на социально-экономическую сферу путем восстановления поверхности месторождений, возврата территорий, организации рабочих мест, отчислениями в виде различных налогов. Санитарно-эпидемиологическое состояние района расположения данного промышленного объекта, в результате производственной деятельности улучшится. Таким образом, оценивая воздействие рекультивации нарушаемых земель на компоненты природной среды, можно сделать вывод, что воздействие будет оказываться низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и спецтехники, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: • выполнение работ согласно технологическому регламенту; • для предотвращения загрязнения водных ресурсов, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями). • хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов; • транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели. • перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; • установка вторичных глушителей выхлопа на спец. технику и автотранспорт; • регулярное техническое обслуживание производственного оборудования и его эксплуатация в соответствии со стандартами изготовителей; • сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы; • сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира. • ограничение перемещения горной

техники специально отведенными дорогами. Рекультивация нарушенных земель является природоохранным мероприятием, при соблюдении техники безопасности, промышленной безопасности и санитарии, пожарной безопасности, намечаемая деятельность не окажет отрицательного влияния на растительный и животный мир района месторождения..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении); Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении); других альтернатив и вариантов для достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления у предприятия нет..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
КУЛИНИЧЕНКО АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)

