

**«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК
МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

100000, Караганды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК KKMFKZ2A
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті»
ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК KKMFKZ2A
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов
РК»
БИН 980540000852

ТОО «СТС-1»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду отчета о возможных воздействиях к Рабочему проекту рекультивации земельного участка 09-142-019-172 предоставленного ТОО«СТС-1» для добычи потерь угля на полях на шахт 18 «Основная» и 18-бис расположенного на землях города Караганды Республики Казахстан.

Инициатор: ТОО «СТС-1», 100001, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., Әлихан Бөкейхан р.а., район Әлихан Бөкейхан, Учетный квартал 102, строение № 17.

Проектная организация: ТОО «ПромЭкоТехнология». Правом для производства работ в области экологического проектирования и нормирования является лицензия №01497Р от 28.08.2012г.

Согласно приложения 2 Экологического Кодекса и приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» данный вид намечаемой деятельности относится к объектам IV категории.

Данным проектом предусматривается рекультивация земельного участка 09-142-019-172 предоставленного ТОО«СТС-1» для добычи потерь угля на полях на шахт 18 «Основная» и 18-бис расположенного на землях города Караганды.

Общее описание видов намечаемой деятельности

Участок 09-142-019-172 площадью 17,2652 га. В административном отношении расположен на землях Октябрьского района г. Караганды. Ближайшая селитебная зона расположена на расстоянии 1,4 км от участка. В 2 км к востоку проходит железнодорожная магистраль Алматы–Караганда–Астана. В юго-западной части от участка, в 1 км. расположен действующий завод им.Пархоменко.

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 – шахта «Кировская» (ТОО «Нефрит 2030»).

Согласно ст. 140 Земельного кодекса РК землепользователь обязан произвести рекультивацию нарушенного участка, т.к ТОО «СТС-1» производит разработку запасов угля открытым способом на участке 09-142-019-172, данный участок нарушен и требует рекультивации. В связи с вышесказанным другие места для проведения рекультивации не рассматривались.

Для обоснования проектных решений специалистами ТОО «KazGeoplus» были проведены полевые землеустроительные работы и почвенно-мелиоративные изыскания. Анализ факторов, влияющих на выбор направления рекультивации земель, показывает приемлемое санитарно-гигиеническое направление рекультивации, полностью отвечающее природным и социальным условиям, а также целенаправленности рекультивации. Рекультивация предусматривается в два этапа– технический и биологически.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы



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.

Работы предусматривается проводить с апреля 2025 по апрель 2026 года.

Нумерация источников принята независимо от проектной документации в области охраны окружающей среды, действующей на предприятии.

ист. 6001 -Разработка грунта III кат.бульдозером мощностью 121кВт-165 л/с. С перемещением на 50 метров. Объем грунта 51796 м3. Режим работы 968 ч/сут;

ист. 6002 – Планировка грунта бульдозером мощностью 121кВт/165л.с. Объем работ 17,2652 га. Режим работы 19,2 ч/год. При проведении работ предусматривается орошение

поверхности в качестве пылеподавления; ист. 6003 – Разрыхление грунта культиватором-глубокорыхлителем. Объем работ 17,2652 га. Режим работы 45,6 ч/год. При проведении работ предусматривается орошение поверхности в качестве пылеподавления;

ист. 6004 – Уплотнение грунта 2,2 тонным самоходным вибрационным катком (наруш.земли). Объем грунта 51796 м3. Режим работы 219.2 ч/сут. При проведении работ предусматривается орошение поверхности в качестве пылеподавления;

ист. 6005 – работа спецтехники. При земляных работах в атмосферу будет выделяться пыль неорганическая с содержанием двуоксида кремния 20-70%.

Выбросы выхлопных газов от ДВС транспорта и спецтехники компенсируются соответствующими платежами по факту сожженного топлива в случае если это предусмотрено законодательством РК, в настоящем проекте в нормативах эмиссий не учитываются выбросы от передвижных источников, однако учтен их вклад (техника, постоянно передвигающаяся по территории) при расчете рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха.

При работе автотранспорта будут выбрасываться следующие вещества: углерода оксид, азота диоксид, углеводороды предельные, бензапирен, серы диоксид.

Выброс загрязняющих веществ в атмосферу в 2025-2026 гг - 0,6125 т/год.

Водоснабжение и водоотведение

При проведение рекультивации проектом не предусматривается строительство зданий и сооружений, а также устройство сетей инженерных коммуникаций. Разрез расположен в промышленной зоне г. Караганды.

Трудающиеся, работающие при проведение работ по рекультивации, к месту работы и обратно добираются на личном автотранспорте.

Для питьевого водоснабжения вода будет доставляться с ближайших населенных пунктов. В рамках проекта точное место забора воды не имеет возможности, т. к. работы планируется проводить в 2025-2026 годы. Непосредственно перед началом работ

предприятие предусматривает доставку воды на промплощадку согласовать с уполномоченными государственными органами. Питьевые нужды персонала будут обеспечиваться привозной бутилированной водой. Для подвоза воды для хозяйственно-бытовых и технических нужд будет использоваться водовоз с цистерной.

Непосредственно перед началом работ предприятие предусматривает доставку воды на промплощадку согласовать с уполномоченными государственными органами.

Водопотребление на хозяйственно-питьевые и хозяйственно-бытовые, технические нужды предприятия составит в

2025 г.- 613,636 м3;

2045г.- 584,196 м3;

Вода для питьевых нужд будет приобретаться согласно Договору со специализированными предприятиями по результатам проведения тендера, непосредственно перед проведением работ, после получения всех необходимых для проведения работ согласований.

Хозбытовая канализация не предусматривается. Хозяйственно-бытовые сточные воды отводятся в выгребную яму, вместимостью 10 м3. Выгребная яма выполняется с водонепроницаемым основанием и стенами и по мере накопления стоками будет производится откачка ассенизаторской машиной с вывозом на очистные сооружения г. Караганды. Электроснабжение и теплоснабжение работ проектом не предусматривается.



Проектом не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности.

Отходы производства и потребления

В процессе работы и жизнедеятельности персонала предприятия при рекультивации нарушенных земель будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО) в количестве 0,75 тонн в год.

На предприятии установлены металлические контейнеры для ТБО. В них происходит накопление отходов, произведенного на всех участках предприятия. Не реже 1 раза в 6 месяцев твердые бытовые отходы вывозятся на полигон ТБО по договору со специализированной организацией. Контроль над состоянием контейнеров и своевременным вывозом отходов ведется экологом предприятия либо ответственным лицом предприятия.

Растительный и животный мир

Растительный мир.

Земельный участок нарушен горными работами, растительный покров нарушен, на территории участка отсутствуют растения. При проведении рекультивации нарушаемых земель на территории земельного участка 09-142-019-172 не предусматривается вырубка зеленых насаждений. Также, растительность в районе расположения участка нарушена производственной деятельностью, и рекультивация нарушаемых земель проводится с целью восстановления земель и растительного покрова. Предусмотрен биологический этап рекультивации, посадка многолетних трав.

Животный мир.

Земельный участок нарушен горными работами, на территории участка отсутствуют животные.

Животный мир рассматриваемого района, согласно литературным данным, представлен следующими классами: костные рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы, млекопитающие. Основными факторами относительной бедности фауны являются: естественная засоленность почв прибрежных ценозов, широкая сеть солончаков со слабой растительностью, резко континентальный климат, скудность растительного покрова, суровость климата, особенно остро ощущаемая во время зимовки в малоснежные зимы.

Из птиц, здесь обитают сорока, серая ворона, большая синица, домовая и полевая воробей.

Участок ведения работ не относится к ареалам обитания животных, занесенных в Красную книгу, поскольку располагается в границах города Караганда.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности за № KZ54RVX00774268 от 11.05.2023 года

Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания: от 14.06.2023 г. в 11:00 ч. в форме открытого собрания по адресу: Карагандинская область, Караганда Г.А., Район Алихана Бокейханова (Октябрьский район), Майкудук м-н, Улица Магнитогорская, 19, Дом культуры Нового Майкудука.

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического законодательства.

Экологические условия:

1. Необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

2. С целью снижения пыления, необходимо проводить мероприятия по пылеподавлению.

3. При рекультивации нарушенных земель соблюдать требование ст.238 Экологического кодекса РК.

4. В обязательном порядке проводить мероприятия по озеленению согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.



Вывод:

Представленный Отчет о возможных воздействиях отчета о возможных воздействиях к Рабочему проекту рекультивации земельного участка 09-142-019-172 предоставленного ТОО«СТС-1» для добычи потерь угля на полях на шахт 18 «Основная» и 18-бис расположенного на землях города Караганды Республики Казахстан допускается к реализации при соблюдении условий Экологического законодательства Республики Казахстан.

Руководитель

Д.Исжанов

Нуртай Ж.Т.
41-08-71



**Приложение
к заключению по результатам
оценки воздействия на
окружающую среду**

Представленный Отчет о возможных воздействиях воздействиях воздействиях к Рабочему проекту рекультивации земельного участка 09-142-019-172 предоставленного ТОО«СТС-1» для добычи потерь угля на полях на шахт 18 «Основная» и 18-бис расположенного на землях города Караганды Республики Казахстан.

Дата размещения проекта отчета на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды – 12.05.2023.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 11.05.2023 года.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 11.05.2023 года.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты. «Авиатрек регион», №18 (1122) от 10 мая 2023 года.

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы). Телеканал «Пятый канал» 5 мая 2023 года

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях – karagandy-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведены 14.06.2023г. в 11.00 ч.

Место проведения-слушания: Карагандинская область, Караганда Г.А., Район Алиханова Бокейханова (Октябрьский район), Майкудук м-н, Улица Магнитогорская, 19, Дом культуры Нового Майкудука.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты.

Замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Руководитель департамента

Исжанов Дархан Ергалиевич



