

**«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, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47  
Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.  
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКЗ2А  
«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 ККМФКЗ2А  
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов  
РК»  
БИН 980540000852

**ТОО «СТС-1»**

### **Заклучение**

**об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую  
среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ26RYS00419719 от  
27.07.2023г.  
(Дата, номер входящей регистрации)

### **Общие сведения**

ТОО «СТС-1» планирует разрабатывать пласты каменного угля Карагандинской свиты на участках ТОО «СТС-1» открытым способом и на участке ТОО «СТС-1» подземным способом в пределах одной контрактной территории на полях погашенных шахт №18 «Основная» и №18-бис.

Планом горных работ ТОО «СТС-1» предусмотрено разрабатывать пласты каменного угля K14, K18, K10, K12 и др. открытым и подземным способом на разных участках в пределах одной контрактной территории. Участки открытых горных работ будут расположены на расстоянии 900- 1150 м от участка подземных горных работ.

Месторасположение объекта: Карагандинская область, г. Караганда, район Алихана Бокейханова. Горный отвод участков на полях погашенных шахт №18 «Основная» и №18-бис ТОО «СТС-1» расположен на площади погашенных запасов пластов K10 и K12 погашенных шахт 18 «Основная», 18-бис, пласта K14 на поле бывшей шахты 31-бис, пласта K18 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». На расстоянии 4 км находится жилой массив Майкудук. В 2 км к востоку проходит железнодорожная магистраль Петропавловск - Алматы. В юго-западной части участка расположен действующий завод им. Пархоменко.

Земли, входящие в горный отвод участков на полях погашенных шахт №18 «Основная» и № 18-бис ТОО «СТС-1» нарушены подземными горными работами. В пределах участков отсутствуют сельскохозяйственные угодья, естественные водоемы. Санитарно-профилактических учреждений, зон отдыха, медицинских учреждений и охраняемых законом объектов (памятники архитектуры и др.) в районе расположения объекта нет. Возможность выбора других мест осуществления деятельности отсутствует. ТОО «СТС-1» обладает правом недропользования для добычи потерь угля на данной территории. Расстояние до жилого массива достаточно для осуществления данной деятельности. Сельскохозяйственные угодья, естественные водоемы, санитарно-профилактические учреждения в пределах намечаемой деятельности отсутствуют.

Рабочими пластами в границах поля намечаемой деятельности на полях погашенных шахт № 18 «Основная» и № 18-бис являются 4 пласта - K18, K14, K12, K10. Запасы угля по пластам K18, K14, K12, K10 находятся в предохранительных целиках под горные выработки и межлавных околострековых целиках. Эксплуатация участков открытых горных работ, исходя из подсчитанных промышленных запасов товарного угля и проектной мощности, будет производиться в течении 4 лет с 2024 года по 2027 год. Планом горных работ запланирована годовая добыча угля с участков открытых горных работ: - 2024 г. – 170,0 тыс.т; - 2025 – 2026 г.г. – 160,0 тыс. т; - 2027 г. – 113,5 тыс. т. Планом горных работ годовой объем вскрышных пород с участков открытых горных работ: - 2024 г. – 3162,0 тыс.м<sup>3</sup>; - 2025 – 2026 г.г. – 2976,0 тыс. м<sup>3</sup>; - 2027 г. – 2111,1 тыс. м

Отработка пластов подземным способом K12, K10, K18, K14 будет производиться в целиках ликвидированных бывших шахт №18"Основная", №18бис, №31бис, №1 и №2. Годовая добыча подземным способом планируется в объеме 180 тыс. т. товарной продукции в год при отработке пластов K12 и K10 выемочными камерами и при отработке пластов K18, K14 бурошнековой установкой. Исходя из заданной производственной мощности и подсчитанных запасов для подземной отработки, шахта будет эксплуатироваться в течении 18 лет (с 2024 по 2041 год). Планом горных работ запланирована годовая добыча угля подземным способом: - 2024 г. – 10,0 тыс.т; - 2025 – 2026 г.г. – 20,0 тыс. т; - 2027 г. – 66,5 тыс. т; Общая годовая добыча с 2024 г. по 2027 г. совместно с участками открытых горных работ составит 180,0 тыс. т. - с 2028 г. – 180,0 тыс. т. Качественная характеристика разрабатываемых пластов угля: Угли пласта K12 н.с.– труднообогатимы, после обогащения могут быть использованы для коксования в шихте с жирными углями марки К и КЖ в количестве 25-30 %. Пласт K10 имеет трудную обогатимость, может использоваться в производстве кокса при самостоятельном коксовании или с добавкой жирных углей до 20-30 %. Угли пласта K12 н.с. из-за чрезвычайно трудной обогатимости и высокой зольности концентрата могут быть использованы в энергетических целях. Оставленные запасы углей пластов K12 и K10 в целиках небольшие, подработаны нижележащими пластами, качественные показатели возможно снизятся, поэтому



основное направление использования угля – обеспечение коммунально-бытовых потребителей (близлежащие жилые поселки, котельные и ОФ). Уголь пласта K18 не принимает жирной присадки, отошающей добавки. Уголь пласта K14 может быть использован для коксования как отошающий компонент в шихтах, обладающих повышенной спекаемостью и низкой зольностью. Зольность товарной продукции, добываемой на участках открытых горных работ, составит - 23,5%. Зольность угля, добываемого подземным способом, не превысит 29,6 %. Среднее значение рабочей влаги составит не более 4,7%, содержание серы общей – до 1,68%, фосфора – до 0,062%. Ориентировочно основное направление использования угля – как энергетическое топливо.

### Краткое описание намечаемой деятельности

Порядок отработки определился горно-геологическими условиями залегания пластов и технологией ведения горных работ (применение одноковшовых экскаваторов, бульдозера на зачистке, автомобильного транспорта). Вскрытие полей разрезов производится автомобильной угольно-породной выездной траншеей внешнего заложения и автомобильными скользящими полустационарными съездами. Они предназначены для вывоза вскрыши на карьерные выемки и для транспортировки угля на площадку угольного склада ОФ "Карагандинская". Вывоз вскрыши предусмотрен в существующую карьерную выемку, расположенную западнее проектируемого разреза. По мере развития горных работ будет осуществляться внутреннее отвалообразование северо-западной с дальнейшим продвижением по восточному фронту.

Отработка вскрышных уступов будет производиться экскаватором типа обратная лопата с вместимостью ковша 2,43 м<sup>3</sup>. Высота вскрышного уступа составит 10,0 м – четырьмя заходками по 2,5 м каждая, ширина заходки – 7,5 м. При доведении отработки до конечного контура будет производиться сдваивание и страивание уступов. В стационарном положении высота уступа рабочего борта составит 10 м. Ведение буровзрывных работ на участках не предусматривается. Планом горных работ предусматривается отработка запасов угля пластов K12, K10, K18 и K14 на поле ликвидированных шахт №18 «Основная», № 18-бис) подземным способом. По окончании отработки запасов угля пласта K12 будут отрабатываться запасы угля по пласту K10, далее по пластам K18 и K14. Учитывая незначительные размеры оставленных целиков, а также их сложную конфигурацию в настоящем плане принимается камерная система разработки с отработкой запасов проходческими комбайнами по пластам K12 и K10 и бурошнековой установкой по пластам K18 и K14. Добыча угля предусматривается от проведения выемочных камер и проходки подготовительных выработок. Для отработки запасов угля предусматривается проходка с помощью конвейерного, грузолудского и вентиляционного стволов. Наклонный конвейерный ствол предназначается для выдачи угля и исходящей струи воздуха с участков производства работ, а также доставки людей, материалов и оборудования. Вентиляционный ствол будет служить для подачи на участки подземных горных работ свежего воздуха, а также будет использоваться как запасной выход при аварийных ситуациях. Грузо-людской ствол будет служить для выдачи с участка подземных горных работ



исходящей струи воздуха, доставки людей, материалов и оборудования, а также будет использоваться как запасной выход при аварийных ситуациях.

ТОО «СТС-1» участок на полях погашенных шахт №18 «Основная» и №18-бис содержит в себе календарные планы разработки пластов открытым и подземным способами, составленные на период с 2024 г. по 2027 г. открытым способом, на период с 2024 г. по 2041 г. подземным способом. Оработку запасов угля по настоящему Плану Горных Работ планируется начать в 2024 году. Срок действия контракта согласно дополнению №9 установлен до 24.12.2041 г. Исходя из заданной производственной мощности и подсчитанных запасов для подземной отработки шахта будет эксплуатироваться в течении 18 лет (с 2024 по 2041 год). Проведение окончательной ликвидации рассматриваемого объекта будет выполняться после полной отработки запасов. План горных работ участков на полях погашенных шахт №18 «Основная» и №18-бис с учётом оценки промышленных запасов угля предусматривает отработку запасов угля на период с 2024г по 2041г.

#### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Территория намечаемой деятельности ТОО «СТС-1» по административно-экономическому делению входит в состав района Алихана Бокейханова г. Караганды. Площадь имеющихся на данный момент земельных участков составляет 17,4599 га, 1,6022 га, 3,8279 га. Земельные участки находятся во временном возмездном долгосрочном землепользовании. Целевое назначение земельного участка 17,4599 га: добыча потерь угля на полях погашенных шахт №18 «Основная» и №18-бис. Целевое назначение земельных участков 1,6022 га и 3,8279 га: эксплуатация имущественного комплекса по добыче потерь угля. В районе расположения промплощадок отсутствуют заповедники, а также памятники архитектуры и другие охраняемые законом объекты.

Источником питьевого водоснабжения производственного персонала участков открытых горных работ будет являться привозная бутилированная вода. Питьевая вода используется на хозяйственно-питьевые нужды. Бытовое обслуживание работников разрезов предусмотрено на существующих объектах ТОО «СТС-1». Орошение автодорог водой намечено производить в течение 1 смены в сутки поливомоечной машиной. Принимая во внимание гидрогеологические и климатические условия района организация водоотлива разрезов не предусматривается. Рассматриваемый участок не попадает в границы установленных водоохранных зон и полос водных объектов. Вблизи рассматриваемого участка отсутствуют какие-либо поверхностные водные объекты. В установлении водоохранных полос и зон нет необходимости. Ближайший водный объект реки Солонка находятся на расстоянии более 8 км от намечаемой деятельности.

Границы горного отвода на полях погашенных шахт №18 «Основная» и №18-бис утверждены на основании Контракта на проведение добычи каменного угля № 472 от 12.05.2000 г. Срок действия контракта согласно дополнению №9 установлен до 24.12.2041 г. Угловые точки: 1)49°52'30"C; 73°06'01"B;2) 49°



52°33'С; 73°05'57"В; 3)49° 52'56"С; 73°07'20"В; 4)49° 53'04"С; 73°08'07"В;5) 49° 53'02"С; 73°08'53"В; 6)49° 52'22"С; 73°09'08"В; 7)49°51'30"С; 73°07'10"В.

Территория намечаемой деятельности располагается на промышленной зоне на которой преобладают следующие виды сорняковой растительности: овсюг, вьюнок полевой, осот жёлтый и розовый, ширица, полынь обыкновенная. При производстве работ растительные ресурсы не требуются. Вырубка деревьев, кустарников не предусматривается.

Территория намечаемой деятельности нарушена горными работами, на территории участка отсутствуют животные.

Ожидаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу около 104,057355 т/год. Предполагаемый объем выброса веществ: Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо (3 класс)- 0,0441 т/год, Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) (2 класс)- 0,0069 т/год, Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) (2 класс)-4,8738 т/год, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) (3 класс)- 0,792 т/год, Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) (3 класс)-0,5766 т/год, Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) (3 класс)-1,8947 т/год, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) (4 класс) 13,20455 т/год, Керосин -1,3937 т/год, Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) (2 класс)-0,0018 т/год,Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) (3 класс)- 24,489336 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495\*) (3 класс)-56,761038 т/год, Углеводороды предельные C12-C19 (4 класс)-0,018778 т/год, Сероводород (Дигидросульфид) (518) (2 класс)-0,000053 т/год.

Сброс не предусмотрен. Санитарно-гигиеническое обслуживание персонала будет осуществляться в зданиях шахты «Кировская». Технологическая схема работ не предусматривает сбросов сточных вод на рельеф местности или поверхностные водоёмы.

В период проведения работ на участке предположительно будут образовываться: твёрдые бытовые отходы (ТБО) (предполагаемый объем 0,00915 тыс.т.), образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала; золошлак, образующийся в результате сжигания угля в котельной(предполагаемый объем 0,018 тыс.т.); огарки сварочных электродов, образующиеся в результате проведения сварочных работ(предполагаемый объем 0,00005 тыс.т.); отработанные масла промышленные, образующиеся вследствие загрязнения и снижения параметров качества при эксплуатации(предполагаемый объем 0,0001 тыс.т.), отработанная транспортная лента, образующиеся в результате истощения ресурса эксплуатации транспортных лент (предполагаемый объем 0,041 тыс.т.); промасленная ветошь, образующиеся в результате эксплуатации автотранспорта, оборудования (предполагаемый объем 0,00051 тыс.т.); годовой объем образования вскрышных пород с участков открытых горных работ:- 2024 г. – 3162,0 тыс.м<sup>3</sup>;- 2025 – 2026 г.г. – 2976,0 тыс. м<sup>3</sup>;- 2027 г. – 2111,1 тыс. м<sup>3</sup>.



Согласно пп.3.1. п.3 Раздела 1, Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, добыча и обогащение твёрдых полезных ископаемых, за исключением общераспространённых полезных ископаемых относится к объектам I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведёт к случаям, предусмотренным в п.29 Главы 3 Инструкции:

Согласно данным представленным в заявлении о намечаемой деятельности:

- Согласно п.8 пп.1 Заявление работы предусмотрены в черте города (Территория намечаемой деятельности ТОО «СТС-1» по административно-экономическому делению входит в состав района Алихана Бокейханова г. Караганды);

- Согласно п.2 Планом горных работ ТОО «СТС-1» предусмотрено разрабатывать пласты каменного угля K14, K18, K10, K12 и др. открытым и подземным способом на разных участках в пределах одной контрактной территории;

- Согласно п.7 План горных работ предусматривает отработку запасов угля на период с 2024г по 2041г.;

- приводит к изменениям рельефа местности.

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

**И.о. руководителя**

**А. Кулатаева**

*Исп.: Нуртай Ж.*

*Тел.: 41-08-71*



## Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности  
Материалы поступили на рассмотрение: № KZ26RYS00419719 от 27.07.2023г.

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

ТОО «СТС-1» планирует разрабатывать пласты каменного угля Карагандинской свиты на участках ТОО «СТС-1» открытым способом и на участке ТОО «СТС-1» подземным способом в пределах одной контрактной территории на полях погашенных шахт №18 «Основная» и №18-бис.

Месторасположение объекта: Карагандинская область, г. Караганда, район Алихана Бокейханова. Горный отвод 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.

Рабочими пластами в границах поля намечаемой деятельности на полях погашенных шахт № 18 «Основная» и № 18-бис являются 4 пласта - К18, К14, К12, К10. Запасы угля по пластам К18, К14, К12, К10 находятся в предохранительных целиках под горные выработки и межлавных околоштрековых целиках. Эксплуатация участков открытых горных работ, исходя из подсчитанных промышленных запасов товарного угля и проектной мощности, будет производиться в течении 4 лет с 2024 года по 2027 год. Планом горных работ запланирована годовая добыча угля с участков открытых горных работ: - 2024 г. – 170,0 тыс.т; - 2025 – 2026 г.г. – 160,0 тыс. т; - 2027 г. – 113,5 тыс. т. Планом горных работ годовой объем вскрышных пород с участков открытых горных работ: - 2024 г. – 3162,0 тыс.м<sup>3</sup>; - 2025 – 2026 г.г. – 2976,0 тыс. м<sup>3</sup>; - 2027 г. – 2111,1 тыс. м

Отработка пластов подземным способом К12, К10, К18, К14 будет производиться в целиках ликвидированных бывших шахт №18"Основная", №18бис, №31бис, №1 и №2. Годовая добыча подземным способом планируется в объеме 180 тыс. т. товарной продукции в год при отработке пластов К12 и К10 выемочными камерами и при отработке пластов К18, К14 бурошнековой установкой. Исходя из заданной производственной мощности и подсчитанных запасов для подземной отработки, шахта будет эксплуатироваться в течении 18 лет (с 2024 по 2041 год). Планом горных работ запланирована годовая добыча угля подземным способом: - 2024 г. – 10,0 тыс.т; - 2025 – 2026 г.г. – 20,0 тыс. т; - 2027 г. – 66,5 тыс. т; Общая годовая добыча с 2024 г. по 2027 г. совместно с участками открытых горных работ составит 180,0 тыс. т. - с 2028 г. – 180,0 тыс. т.

Территория намечаемой деятельности ТОО «СТС-1» по административно-экономическому делению входит в состав района Алихана Бокейханова г. Караганды. Площадь имеющихся на данный момент земельных участков



составляет 17,4599 га, 1,6022 га, 3,8279 га. Земельные участки находятся во временном возмездном долгосрочном землепользовании. Целевое назначение земельного участка 17,4599 га: добыча потерь угля на полях погашенных шахт №18 «Основная» и №18-бис. Целевое назначение земельных участков 1,6022 га и 3,8279 га: эксплуатация имущественного комплекса по добыче потерь угля. В районе расположения промплощадок отсутствуют заповедники, а также памятники архитектуры и другие охраняемые законом объекты.

Границы горного отвода на полях погашенных шахт №18 «Основная» и №18-бис утверждены на основании Контракта на проведение добычи каменного угля № 472 от 12.05.2000 г. Срок действия контракта согласно дополнению №9 установлен до 24.12.2041 г. Угловые точки: 1)49°52'30"C; 73°06'01"B;2) 49°52'33"C; 73°05'57"B; 3)49° 52'56"C; 73°07'20"B; 4)49° 53'04"C; 73°08'07"B;5) 49°53'02"C; 73°08'53"B; 6)49° 52'22"C; 73°09'08"B; 7)49°51'30"C; 73°07'10"B.

Территория намечаемой деятельности располагается на промышленной зоне на которой преобладают следующие виды сорняковой растительности: овсюг, выюнок полевой, осот жёлтый и розовый, ширица, полынь обыкновенная. При производстве работ растительные ресурсы не требуются. Вырубка деревьев, кустарников не предусматривается.

Территория намечаемой деятельности нарушена горными работами, на территории участка отсутствуют животные.

Ожидаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу около 104,057355 т/год. Предполагаемый объем выброса веществ: Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо (3 класс)- 0,0441 т/год, Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) (2 класс)- 0,0069 т/год, Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) (2 класс)-4,8738 т/год, Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) (3 класс)- 0,792 т/год, Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) (3 класс)-0,5766 т/год, Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) (3 класс)-1,8947 т/год, Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) (4 класс) 13,20455 т/год, Керосин -1,3937 т/год, Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617) (2 класс)-0,0018 т/год,Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) (3 класс)- 24,489336 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495\*) (3 класс)-56,761038 т/год, Углеводороды предельные C12-C19 (4 класс)-0,018778 т/год, Сероводород (Дигидросульфид) (518) (2 класс)-0,000053 т/год.

Сброс не предусмотрен. Санитарно-гигиеническое обслуживание персонала будет осуществляться в зданиях шахты «Кировская». Технологическая схема работ не предусматривает сбросов сточных вод на рельеф местности или поверхностные водоёмы.

В период проведения работ на участке предположительно будут образовываться: твёрдые бытовые отходы (ТБО) (предполагаемый объем 0,00915 тыс.т.), образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала; золошлак, образующийся в результате сжигания угля в котельной(предполагаемый объем



0,018 тыс.т.); огарки сварочных электродов, образующиеся в результате проведения сварочных работ(предполагаемый объем 0,00005 тыс.т.); отработанные масла индустриальные, образующиеся вследствие загрязнения и снижения параметров качества при эксплуатации(предполагаемый объем 0,0001 тыс.т.), отработанная транспортная лента, образующиеся в результате истощения ресурса эксплуатации транспортных лент (предполагаемый объем 0,041 тыс.т.); промасленная ветошь, образующиеся в результате эксплуатации автотранспорта, оборудования (предполагаемый объем 0,00051 тыс.т.); годовой объем образования вскрышных пород с участков открытых горных работ:- 2024 г. – 3162,0 тыс.м3;- 2025 – 2026 г.г. – 2976,0 тыс. м3;- 2027 г. – 2111,1 тыс. м3.

### Выводы

*Департамент экологии по Карагандинской области:*

В отчёте о возможных воздействиях предусмотрены:

1. При проведении работ соблюдать требования согласно п.1, п.2, п.3 и п.4 ст.238 Экологического Кодекса:

1. Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

2. Недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

3. При проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается:

1) нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведённых в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;

2) снятие плодородного слоя почвы в целях продажи или передачи его в собственность другим лицам.

4. При выборе направления рекультивации нарушенных земель должны быть учтены:

1) характер нарушения поверхности земель;

2) природные и физико-географические условия района расположения объекта;

3) социально-экономические особенности расположения объекта с учётом перспектив развития такого района и требований по охране окружающей среды;

4) необходимость восстановления основной площади нарушенных земель под пахотные угодья в зоне распространения чернозёмов и интенсивного сельского хозяйства;

5) необходимость восстановления нарушенных земель в непосредственной близости от населённых пунктов под сады, подсобные хозяйства и зоны отдыха, включая создание водоёмов в выработанном пространстве и декоративных садово-



парковых комплексов, ландшафтов на отвалах вскрышных пород и отходов обогащения;

6) выполнение на территории промышленного объекта планировочных работ, ликвидации ненужных выемок и насыпи, уборка строительного мусора и благоустройство земельного участка;

7) овраги и промоины на используемом земельном участке, которые должны быть засыпаны или выположены;

8) обязательное проведение озеленения территории.;

2.Предусмотреть осуществление комплекса технологических, гидротехнических, санитарных и иных мероприятий, направленных на предотвращение засорения, загрязнения и истощения водных ресурсов согласно п.2 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

3.При передаче опасных отходов необходимо учесть требования ст.336 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее - Кодекс): Субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан "О разрешениях и уведомлениях".

4.Учесть требования ст.320 п.1 и п.3 Экологического Кодекса РК:

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).

5.Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК;

6.Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

7.Предусмотреть мероприятия по охране растительного и животного мира согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.

8.При проведении работ соблюдать требования ст.397 Экологического Кодекса РК

9. В соответствии с п.2 ст.120 Водного кодекса РК в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещается проведение операций по недропользованию, размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод. Необходимо получить подтверждающие документы.

10. При проведении работ соблюдать требования ст.358,360,361 Экологического Кодекса РК.

11. Необходимо получить от уполномоченного органа подтверждающие документы об отсутствии скотомогильников (биотермических ям), сибирезвенных захоронений.

12. Согласно пп.2 п.1 ст.12 Кодекса О недрах и недропользовании на территории земель населённых пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров запрещается проведение операций по недропользованию.

13. Необходимо представить ситуационную схему в масштабе для определения расположение рассматриваемого земельного участка относительно водному объекту.



**Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:**

*1. Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Карагандинской области:*

Согласно подпункту 1) пункта 1 статьи 19 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), разрешительным документом в области здравоохранения, наличие которого предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности является санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии объекта высокой эпидемической значимости нормативным правовым актам в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Объекты высокой эпидемической значимости определены приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020 (далее - Перечень).

В этой связи, в заявлениях о намечаемой деятельности необходимо указывать необходимость разрешительного документа к объектам высокой эпидемической значимости из Перечня.

Также, согласно подпункту 2) пункта 4 статьи 46 Кодекса, государственными органами в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, проводится санитарно-эпидемиологическая экспертиза проектов нормативной документации по предельно допустимым выбросам и предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду, зонам санитарной охраны и санитарно-защитным зонам (далее – Проекты нормативной документации).

В свою очередь, экспертиза Проектов нормативной документации проводится в рамках предоставляемых государственных услуг, в порядке определённых приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения».

Вместе с тем, заявления о намечаемой деятельности не относятся к вышеуказанным Проектам нормативной документации.

Таким образом, законодательством не предусмотрена компетенция Департамента и его территориальных подразделений по согласованию заявлений о намечаемой деятельности.

*2. Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов:*

На Ваш запрос исх.№ -2/1140-И от 28.07.2023 г., касательно рассмотрения копии заявления о намечаемой деятельности ТОО «СТС-1» по объекту: «разработка пласта каменного угля Карагандинской свиты на участках ТОО «СТС-1» открытым способом и на участке ТОО «СТС-1» подземным способом в пределах одной контрактной территории на полях погашенных шахт №18 «Основная» и №18-бис», РГУ «Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов КВР МЭГПР РК» (далее - Инспекция) сообщает:

В соответствии со ст.40 Водного кодекса РК Инспекция согласовывает размещение предприятий и других сооружений, а также условия производства строительных и других работ на водных объектах, водоохранных зонах и полосах. Согласно представленных материалов определить месторасположение рассматриваемого объекта по отношению к поверхностным и подземным водным объектам, установленным водоохранным зонам и полосам, не представляется возможным. В этой связи сообщаем следующее:



Условия размещения, проектирования, строительства, реконструкции и ввода в эксплуатацию предприятий и других сооружений на водных объектах, водоохранных зонах и полосах регулируются ст.125 Водного кодекса РК.

Согласно п.8 ст.44 Земельного кодекса РК предоставление земельных участков, расположенных в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохранных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда. Порядок определения береговой линии определяется правилами установления водоохранных зон и полос, утверждённых уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, водоснабжения, водоотведения.

В соответствии с п.2 ст.116 Водного кодекса РК водоохранные зоны, полосы и режим их хозяйственного использования устанавливаются местными исполнительными органами областей, городов республиканского значения, столицы на основании утверждённой проектной документации, согласованной с бассейновыми инспекциями, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, уполномоченным органом по земельным отношениям, а в селеопасных районах – с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты.

Кроме того, в соответствии с п.2 ст.120 Водного кодекса РК в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещается проведение операций по недропользованию, размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод.

На основании вышеизложенного, вопрос согласования с Инспекцией будет рассматриваться в случае попадания рассматриваемого участка в границы установленных водоохранных зон и полос водных объектов; в пределы пятисот метров от береговой линии водных объектов, с установкой водоохранных зон и полос, а также в контуры месторождений и участков подземных вод.

Дополнительно сообщаем, для забора воды из поверхностных или подземных водных объектов, а также осуществления сброса сточных вод, необходимо оформить разрешение на специальное водопользование в соответствии со ст.66 Водного кодекса РК.

*3. Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира:*

Карагандинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира, рассмотрев материалы ТОО «СТС-1» за №KZ26RYS00419719 от 27.07.2023г. сообщает, что предложений и замечаний не имеет.

*4. ГУ «Управление культуры, архивов и документации Карагандинской области»*

Рассмотрев Ваше обращение в адрес ГУ «Управление культуры, архивов и документации Карагандинской области», сообщает следующее.

На испрашиваемом земельном участке (поля шахт №18 "основной" и №18-бис, расположенных в районе Букейханова г. Караганды) отсутствуют зарегистрированные памятники историко-культурного наследия.

В соответствии с Законом РК от 26.12.2019 г. № 288-VI ЗРК «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия» необходимо проявлять бдительность и осторожность при проведении работ, в случае обнаружения объектов, имеющих историческую, научную, художественную и иную культурную ценность, физическим и юридическим лицам необходимо приостановить дальнейшее производство работ.



О находках необходимо сообщить в местный исполнительный орган в течение трех рабочих дней.

*5. Управление санитарно-эпидемиологического контроля района Элихан Бөкейхан города Караганды*

Управление санитарно-эпидемиологического контроля района Элихан Бөкейхан города Караганды, рассмотрев заявление о намечаемой деятельности с материалами за №KZ26RYS00419719 от 27.07.2023г. ТОО «СТС-1», сообщает что замечаний и предложений по проекту нет.

**И.о. руководителя**

**А. Кулатаева**

*Исп.: Нуртай Ж.  
Тел.: 41-08-71*



И.о. руководителя департамента

Кулатаева Айман Зарухановна

