

**«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 «ServetSaryarka»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду «Отчет о возможных воздействиях к проекту «План горных работ на проведение добычи глины и глинистых пород на месторождении «Дубовское» в Абайском районе Карагандинской области»

Инициатор: ТОО «ServetSaryarka», M01H2G8, Республика Казахстан, Карагандинская область, Караганда Г.А., р.а. им. Казыбек би, район им. Казыбек би, улица Балхашская, дом № 115

Проектная организация: ТОО «Сарыарка экология». Правом для производства работ в области экологического проектирования и нормирования является лицензия № 01832Р от 25.05.2016 года.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан объект относится к II категории объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.

Настоящим рабочим проектом предусматривается отработка Дубовского карьера циклично-транспортной технологической схемой работ.

Общее описание видов намечаемой деятельности

Дубовское месторождение глины и глинистых пород находится в Абайском районе Карагандинской области Республики Казахстан в 1 км к югу от Актасского месторождения глин и бывшего Карагандинского кирпичного завода №3.

Административно промплощадка расположена на территории Дубовского с/о. п. Дубовка расположена на расстоянии 2,3 км от участка.

В 15 м к северо-востоку от месторождения находится г. Караганда, в 10 км к западу - г. Сарань. Ближайший поселок Актас расположен в 1,6 км к северу от месторождения. Связь предприятий и поселков с городами Караганда, Сарань и другими осуществляется по сети асфальтированных шоссейных дорог. Санатории, зоны отдыха, детские и лечебно-профилактические учреждения, а также охраняемые законом памятники архитектуры в районе расположения рассматриваемых в настоящем проекте промплощадок предприятия отсутствуют.

Электроснабжение промплощадки осуществляется существующих линий электропередач.

Посты наблюдения за качеством атмосферного воздуха в районе расположения предприятия ТОО «Servet Saryarka» отсутствуют.

Растительный покров скуден и представлен, в основном, типчаковоковыльными травами, полынью и кустарниками, типичными для степной местности. Местная фауна скудная вследствие интенсивной антропогенной деятельности, представлена общераспространенными видами, живущими с человеком.

Географические координаты картограммы месторождения «Дубовское»:

- 1) 49° 45 '19,21" с.ш., 72°56'24,84" в.д.,
- 2) 49° 45 '30,15" с.ш., 72°56'23,45" в.д.;
- 3) 49° 45 '38,86" с.ш., 72°56'30,84" в.д.;
- 4) 49° 45 '30,04" с.ш., 72°56'37,01" в.д.;
- 5) 49° 45 '28,18" с.ш., 72°56'48,32" в.д.;



- 6) 49° 45 '22,46" с.ш., 72°56'54,26" в.д.;
- 7) 49° 45 '24,06" с.ш., 72°57'09,83" в.д.;
- 8) 49° 45 '17,51" с.ш., 72°57'14,26" в.д.;
- 9) 49° 45 '18,61" с.ш., 72°57'22,04" в.д.;
- 10) 49° 45 '17,17" с.ш., 72°57'26,61" в.д.;
- 11) 49° 45 '14,03" с.ш., 72°57'26,72" в.д.;
- 12) 49° 45 '04,58" с.ш., 72°57'16,70" в.д.;
- 13) 49° 45 '00,74" с.ш., 72°57'21,80" в.д.;
- 14) 49° 44 '57,42" с.ш., 72°57'17,77" в.д.;
- 15) 49° 44 '56,90" с.ш., 72°57'05,31" в.д.;
- 16) 49° 45 '02,80" с.ш., 72°56'59,12" в.д.;
- 17) 49° 45 '10,62" с.ш., 72°56'54,24" в.д.;
- 18) 49° 45 '18,44" с.ш., 72°56'49,92" в.д.;
- 19) 49° 45 '23,27" с.ш., 72°56'41,96" в.д.

Географические координаты центра месторождения 49° 45' 18.00" с.ш., 72° 56' 55.84" в.д.. - Контракт № 127 от 02.06.2014 г. на проведение добычи глины на месторождении Дубовское в Абайском районе Карагандинской области. Срок окончания контракта 2039 год.

Общий объем добычи за 1 год составит в 2023 году - 26,4 тыс.м3/год, в 2024-2032 гг – 44,0 тыс. м3/год.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу по годам 2023 г. – 4,803392 тонн в год. 2024 г. – 5,117325 тонн в год. 2025 г. – 5,183297 тонн в год. 2026 г. – 5,126897 тонн в год. 2027 г. – 5,166741 тонн в год. 2028 г. – 5,037445 тонн в год. 2029 г. – 4,977352 тонн в год. 2030 г. – 0,39102 тонн в год. 2031 г. – 0,308066 тонн в год. 2032 г. – 0,308066 тонн в год.

Источниками эмиссий загрязняющих веществ в атмосферу при вскрышных работах будут: 6001 Карьер, 6002 – Отвал вскрышных пород, 6003 – Отвал ПРС, 6004 – Временный склад готовой продукции, 6005 – Топливозаправщик

Источниками эмиссий загрязняющих веществ в атмосферу при заправке спецтехники и хранении дизельного топлива будет: - ист. 6017 (001) - заправка спец. техники (слив нефтепродуктов): тонн/год; - 2023-2032 гг.

Водоснабжение и водоотведение

Водоснабжение. В ходе планируемой деятельности вода буде расходоваться на производственные - орошение и хозяйственно-питьевые нужды. Вода будет привозная. Согласно проекта участок ведения работ расположен за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. Доставка технической воды на карьер осуществляется поливочной машиной.

На хозяйственно-бытовые нужды предусмотрено – 875 м. куб/год, на технологические нужды – 200,0 м.куб/год.

На нужды наружного пожаротушения 10 л/с в течении 3 часов.

Наружное пожаротушение осуществляется из противопожарного резервуара переносными мотопомпами. Противопожарный резервуар вместимостью 50 м3 расположен в возле АБК.

Заполнение противопожарных резервуаров производится привозной водой.

При эксплуатации карьера вода будет расходоваться на производственные нужды (полив отвалов, автодорог).

Водоотведение хозяйственных стоков будет осуществляться в емкости биотуалета. По мере заполнения данные стоки будут откачены и переданы организации согласно договора. Договор будет заключен после получения необходимых согласований, непосредственно перед приступлением к работе.

Отходы производства и потребления

Процесс эксплуатации сопровождается образованием следующих видов отходов:

– Твердые бытовые отходы (ТБО).

В процессе проведения добычных работ в карьере на месторождении добычи глины образуется:



– Вскрышная порода.

Твердые бытовые отходы (ТБО) образуются в непроизводственной сфере деятельности рабочей бригады. Накопление твердых бытовых отходов на месте их образования осуществляется сортированием по фракциям в контейнерах, оснащенных крышками, объемом 1,2-1,5 м³ на бетонированных площадках на территории предприятия. После накопления твердых бытовых отходов в контейнерах при температуре 0°C и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре не более суток, сухая фракция твердых бытовых отходов передается сторонней лицензированной организации по договору для осуществления операций по восстановлению, мокрая фракция твердых бытовых отходов передается сторонней лицензированной организации по договору для осуществления операций по удалению.

На территории предприятия будет осуществляться отдельный сбор следующих компонентов ТБО: отходы бумаги, картона, отходы пластмассы, пластика, пищевые отходы, отходы стекла, металлы, древесина, резина (каучук). Сбор будет осуществляться в контейнерах, оснащенных крышкой, на территории предприятия.

Вскрышная порода образуется в ходе проведения добычных работ на карьере. Вскрышная порода представлена пустыми породами. Предусматривается повторное использование вскрышных пород в течение периода эксплуатации на отсыпку выемок и неровностей внутриплощадных автодорог.

Объем вскрышных пород составляет 80,4 тыс. м³. Разработка вскрышных пород будет производиться горно-транспортными механизмами предназначенными для добычных работ.

Лимиты накопления отходов на 2023-2032 гг. - 1,4 т/год.

Лимиты захоронения отходов на 2023 г. – 15000 т/год.

Лимиты захоронения отходов на 2024-2025 гг. - 38740 т/год.

Лимиты захоронения отходов на 2026-2027 гг. -29300 т/год.

Лимиты захоронения отходов на 2028-2029 гг. -17100 т/год.

Растительный и животный мир

Растительный мир.

Растительность в районе промплощадки имеет типичные черты пустыни и полупустыни, и представлена островками низкорослого кустарника - боялыча, степной полыни, ковыля.

По комплексу растительности район относится к зоне полукустарниковых пустынь с преобладанием боялычево-серопольных и чернопольных сообществ. В конце мая вся эта растительность выгорает.

Современное состояние растительного мира в зоне деятельности предприятия можно считать удовлетворительным. На существующее положение объемы образования биомассы непосредственно вблизи расположения промплощадки предприятия несколько занижены в сравнении с природными и свободными от застройки территориями.

При проведении любых работ предусмотреть мероприятия по недопущению нарушений природоохранного законодательства в отношении изъятия из природы, уничтожение, повреждение растений, их частей и мест их произрастания.

Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.

Животный мир.

Растительный и животный мир на рассматриваемой площади за счет интенсивной антропогенной деятельности беден.

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, домовый и полевой воробей.

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



В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных.

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 №KZ59VWF00094544 от 17.04.2023 года.

Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания: от 31.08.2023 г. в 11:00 ч. в форме открытого собрания по адресу: Карагандинская область, Абайский (Бухар-Жырауский) район, Дубовский с.о., 3 с. Дубовка, ул. Юбилейная, 35 (Здание Дома Культуры)

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. Необходимо соблюдать требование ст.225 Экологического кодекса РК «Экологические требования по охране подземных водных объектов при проведении операций по недропользованию».

5. Добычные работы необходимо проводить строго на территории утвержденного Контракта и соблюдать все условия Контракта.

6. В обязательном порядке проводить мероприятия по озеленению со стороны жилой зоны согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

7. При получении экологического разрешение на воздействие необходимо получить подтверждающие документы об отсутствии подземных вод питьевого качества согласно требованиям ст.120 Водного кодекса РК.

8. При получении экологического разрешение на воздействие необходимо получить согласование от уполномоченного органа в области санитарно-эпидемиологического контроля.

9. Согласно Отчету «Ближайший поселок Актас расположен в 1,6 км к северу от месторождения. Поселок Дубовка расположен на расстоянии 2,3 км от участка». При добычных работах строго соблюдать данные расстояния.

10. При транспортировке руды в обязательном порядке проводить мероприятия по укрытию кузовов автотранспорта и не допускать перевозку через населенные пункты.

Вывод:

Представленный «Отчет о возможных воздействиях к проекту «План горных работ на проведение добычи глины и глинистых пород на месторождении «Дубовское» в Абайском районе Карагандинской области» 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 к проекту «План горных работ на проведение добычи глины и глинистых пород на месторождении «Дубовское» в Абайском районе Карагандинской области».

Дата размещения проекта отчета на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды – 31.07.2023.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 31.07.2023 года.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 01.08.2023 года.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты. Газета «Новый Вестник» №30 (1196) от 26 июля 2023 года.

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы). Телеканал «Первый Карагандинский» выход 21 июля 2023 г.

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 31.08.2023г. в 11.00 ч.

Место проведения-слушания: Карагандинская область, Абайский (Бухар-Жырауский) район, Дубовский с.о., 3 с. Дубовка, ул. Юбилейная, 35 (Здание Дома Культуры).

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

