

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



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

020000, Кокшетау қ., Пушкина көшесі, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «White & Legal»

Заключение
по результатам оценки воздействия на окружающую среду на отчет о
возможных воздействиях «к плану горных работ на добычу глини и
глинистых пород месторождения Таудысу, расположенного в Шортандинском и
Целиноградском районах Акмолинской области»

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ86RVX00724998 от 27.03.2023 года.

Заявление о намечаемой деятельности рассмотрено РГУ «Департамент экологии по Акмолинской области», получено Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ11VWF00091334 от 10.03.2023 года. Согласно данному заключению Проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательной.

Согласно пп. 2.5 п.2 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, данная деятельность «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год» относится к объектам II категории.

Ближайшие населенные пункты:

- село Базайгыр, расположенное в 17,8 км северо-западнее участка;
- село Софиевка, расположенное в 17,8 км восточнее участка;
- село Коянды, расположенное в 16,0 км юго-восточнее участка;
- город Нур-Султан, расположенный в 13,0 км южнее участка.

ТОО «White & Legal» получило право недропользования на разведку твердых полезных ископаемых на участке «Таудысу» расположенного в Акмолинской



области, на основании Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №1784-EL от 21.07.2022 года. Срок действия лицензии составляет 6 последовательных лет.

На основании данного права недропользования на участке Таудысу проведены геологоразведочные работы, по результатам которых было обнаружено месторождение глин и глинистых пород.

Покрывающие породы представлены рыхлыми образованиями почвенно-растительного слоя и глинистыми песками, что дает возможность вскрышные работы вести с применением бульдозера SHANTUI SD16.

Выемочно-погрузочные работы при разработке полезного ископаемого предполагается производить экскаватором EK270LC-05. На месторождении покрывающие и вскрышные породы представлены почвенно-растительным слоем и глинистыми песками.

Почвенно-растительный слой (ПРС) срезается бульдозером SHANTUI SD16 и перемещается в бурты. Глинистые пески также срезаются бульдозером SHANTUI SD16 и собирается в бурты, затем погрузчиком грузится в автосамосвал КАМАЗ 6520 и вывозится в первый год на временный вскрышной отвал, затем в последующие годы в выработанное пространство.

Обработка полезного ископаемого будет производиться экскаватором EK270LC-05. На вскрышных, планировочных и вспомогательных работах на карьере используется бульдозер марки SHANTUI SD16. Исходя из годовых объемов горных работ, на добычных работах и работах по погрузке полезного ископаемого в средства транспорта используется экскаватор EK270LC-05. Для снятия с площади карьера ПРС и вскрыши используется бульдозер SHANTUI SD16. Вскрыша снимается бульдозером и формируется в бурты. С буртов вскрыши погрузчик ZL-50G грузит на автосамосвалы, и транспортируется в первый год во временный вскрышной отвал, в последующие годы в выработанное пространство.

Для зачистки рабочих площадок, планировки подъездов в карьере предусмотрен бульдозер SHANTUI SD16. ПРС по карьеру срезается бульдозером – SHANTUI SD16 и формируются в бурты. Вскрышные породы срезаются бульдозером – SHANTUI SD16 и формируются в «навалы», в дальнейшем погрузчиком ZL-50G грузятся в автосамосвал с вывозкой на отвал вскрыши. В процессе обработки карьера почвенно-растительный слой (ПРС) будет снят и уложен в бурты с целью их использования впоследствии для восстановления и рекультивации участка нарушенных земель, после обработки месторождения.

Оценка воздействия на окружающую среду

Атмосферный воздух

Объект представлен одной промышленной площадкой – месторождение Таудысу с 12-ю неорганизованными и 1 организованными источниками выбросов ЗВ в атмосферу.



В выбросах, отходящих от источников загрязнения атмосферного воздуха предприятия, содержится 10 загрязняющих веществ: азота (IV) диоксид (азота диоксид) (4), азот (II) оксид (азота оксид) (6), углерод (сажа, углерод черный) (583), сера диоксид (ангидрид сернистый, сернистый газ, сера (IV) оксид) (516), сероводород (дигидросульфид) (518), углерод оксид (окись углерода, угарный газ) (584), керосин (654*), алканы C12-19 /в пересчете на C/ (углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C), растворитель РПК-265П) (10), взвешенные частицы, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494).

Эффектом суммации вредного действия обладают 3 группы веществ:

- 31 (0301+0330): азота диоксид + сера диоксид;
- 30 (0330+0333): сера диоксид + сероводород;
- пыль (2908+2909): пыль неорганическая SiO₂ 70-20% +

Валовый выброс вредных веществ, отходящих от стационарных источников загрязнения атмосферы предприятия, составит:

- 2023 г. – 9,4643162 т/год;
- 2024 г. – 7,8762162 т/год;
- 2025 г. – 8,8112162 т/год;
- 2026 г. – 9,2812162 т/год;
- 2027 г. – 9,7512162 т/год;
- 2028 г. – 10,2212162 т/год;
- 2029 г. – 10,6912162 т/год;
- 2030 г. – 11,1512162 т/год;
- 2031 г. – 11,6312162 т/год;
- 2032 г. – 95,6719162 т/год;

В проекте произведен расчет нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ на период добычи открытым способом. При разработке месторождения возможны незначительные изменения в окружающей среде. Основными источниками воздействия на окружающую среду в производстве проектных горных работ являются:

Пыление при проведении работ по снятию ПРС, вскрышных пород;

Пыление при выемочно-погрузочных работах, транспортировании горной массы;

Выбросы токсичных веществ, при работе горнотранспортного оборудования;

Выбросы ЗВ при заправке диз.топливом.

Загрязняющие вещества поступающие в атмосферу образуются в ходе проведения следующих работ:

Снятие и перемещение почвенно-растительного слоя (ПРС) (ист.№6001) предусмотрено бульдозером SHANTUI SD16, производительностью 1066 м³/см (233,19 т/час) в бурты.



Выемочно-погрузочные работы вскрышной породы. Вскрышные породы снимаются бульдозером погрузчиком SHANTUI SD16 (ист.№6002) производительностью 1066 м³/см (246,52 т/час) в навалы, далее грузятся погрузчиком ZL-50G (ист.№6003) производительностью 2301 м³/см (532,11 т/час) в автосамосвал КАМАЗ-6520 (ист.№6004) и вывозятся в выработанное пространство.

Выемочно-погрузочные работы полезного ископаемого предусмотрены экскаватором ЕК270LC-05 (ист.№6005) производительностью 1212,8 м³/см (289,56 т/час), с последующей погрузкой в автосамосвал КАМАЗ-6520 (ист. №6006).

Статическое хранение ПРС (ист.№6007).

Временный внешний отвал вскрышной породы (ист.№6011). Вскрышные породы срезаются бульдозером – SHANTUI SD16 и формируются в «навалы», в дальнейшем погрузчиком ZL-50G грузятся в автосамосвал с вывозкой на отвал вскрыши.

Временный склад ГП (ист.№6008). Для хранения готовой продукции на территории карьера образуется склад готовой продукции с размерами ориентировочно 33x30 м, высотой 2,5 м, площадью 1000 м².

Заправка техники. Выброс загрязняющих веществ в атмосферу происходит при отпуске дизтоплива техники через горловины бензобаков (ист.№6009).

Для отопления бытового вагончика в прохладное время предусмотрена бытовая печь. Продолжительность отопительного периода 90 дней. Источником загрязнения является дымовая труба (ист.№0001) высотой 3,0 м, диаметром 0,15 м. Золошлак складывается в закрытом контейнере (ист.№6010) размером 2x1,5 м высотой 1,5 м. По мере накопления, часть золошлака на договорной основе со сторонней организацией.

Горнотранспортное оборудование (ист. №6012). Поливомоечная машина Nowo Sinotruk. В качестве средства пылеподавления применяется гидроорошение склада ПРС, эффективность пылеподавления составит – 85%.

Планировочные работы. На отвалообразовании в складах ПРС, отвалах вскрыши будет работать бульдозер ДЗ-171. Время работы бульдозера – 8 часов в сутки, 200 часов в год.

Мероприятия по предотвращению и снижению негативного воздействия на атмосферный воздух

В целях предупреждения загрязнения окружающей среды в процессе эксплуатации мобильной месторождения, проектом предусмотрены следующие мероприятия:

- Тщательное соблюдение проектных решений;
- Проведение своевременных профилактических и ремонтных работ;
- Герметизация горнотранспортного оборудования;
- Своевременный вывоз отходов с территории объекта;



- Организация системы упорядоченного движения автотранспорта и техники на территории объекта.

При соблюдении всех решений, принятых в проекте и всех предложенных мероприятий, негативного воздействия на атмосферный воздух в период эксплуатации исследуемого объекта не ожидается.

Водные ресурсы

Ближайшим водным объектом является водоем без названия, расположенный на расстоянии в 1,2 км южнее участка Таудысу. Проектируемый объект расположен за пределами водоохраных зон и полос водного объекта.

Согласно письма № 26-14-03/1426 от 21.10.2022 г. выданным АО «Национальная геологическая служба», в пределах проектируемого объекта, месторождения подземных вод отсутствуют.

Вид водопользования – общее.

Источником питьевого и технического водоснабжения при отработке месторождения является привозная вода из города Астана.

В нарядной предусматривается установка стальной закрытой емкости объемом 1 м³; (расход питьевой воды на 20 человек по норме расхода 25 литров в сутки на человека составит 500 литров – 5 м³).

Для хозяйственных нужд в нарядной устанавливается умывальник. Сброс стоков из моечного отделения бытового помещения производится в подземную емкость. Дезинфекция подземной емкости периодически производится хлорной известью, вывозка стоков производится ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальными предприятиями района.

Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные и подземные водные объекты, предприятие не имеет.

Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов.

Для предотвращения возможных отрицательных воздействий при ведении работ по добыче полезных ископаемых на водные ресурсы, настоящим проектом предусмотрены водоохранные мероприятия, согласно требований Водного Кодекса РК.

Водные объекты подлежат охране с целью предотвращения:

- нарушения экологической устойчивости природных систем;
- причинения вреда жизни и здоровью населения;
- уменьшения рыбных ресурсов и других водных животных;
- ухудшения условий водоснабжения;
- снижения способности водных объектов к естественному воспроизводству и очищению;



- ухудшения гидрологического и гидрогеологического режима водных объектов;

- других неблагоприятных явлений, отрицательно влияющих на физические, химические и биологические свойства водных объектов.

Мероприятия по охране поверхностных вод от загрязнения, засорения и истощения включают в себя следующее:

- внедрение технически обоснованных норм водопотребления;

- сбор хозяйственно-бытовых стоков в специальный герметичный выгреб с последующей откачкой и вывозом в специальные места;

- туалеты с выгребными ямами для сточных вод, обсаженные железобетонными плитами, которые ежедневно дезинфицируются, периодически промываются каналопромывочной машиной и вычищаются ассенизационной машиной, содержимое вывозится в специализированные места. В целях гидроизоляции предусмотрена обмазка блоков горячим битумом за два раза;

- планировка территории с целью организованного отведения ливневых стоков с площадки предприятия;

- при производстве работ предусмотрены механизмы и материалы исключающие загрязнения территории;

- не осуществлять сбросов производственных сточных вод непосредственно в подземные и поверхностные водные объекты прилегающей территории;

- заправка механизмов на участках горных работ топливом и маслом предусматривается топливозаправщиком, оборудованным специальными наконечниками на наливных шлангах, с применением маслоулавливающих поддонов, а также установкой специальных емкостей для опускания в них шлангов во избежание утечки горючего;

- сбор всех видов образующихся отходов в специальные емкости или контейнеры с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями.

Соблюдение этих мероприятий сведет к минимуму отрицательное воздействие от проведения работ.

Недра

По результатам лабораторных испытаний и заключениям лаборатории глины и глинистые породы отвечают требованиям ГОСТ 9169-75 «Глинистое сырье для керамической промышленности» и ГОСТ 530-2012 «Кирпич и камни керамические. Общие технические условия» и могут применяться для производства кирпича. Кирпичное сырье используется для производства керамического рядового кирпича.

Площадь отвода составляет 43,2 га.



По результатам геологоразведочных работ были утверждены запасы глин и глинистых пород месторождения Таудысу, в количестве 3232,3тыс. м3.

Согласно письму №ЗТ-2022-02482485 от 20.10.2022 г. выданным Филиалом НАО «Государственной корпорации «Правительство для граждан» по Акмолинской области, земельный участок отведенный для добычи расположен:

- Акмолинская область, Шортандинский район, в административных границах сельского округа Бозайгыр, для ведения сельскохозяйственного производства, право временное возмездное долгосрочное землепользование, сроком на 38 лет, S= 3 528,9 га.

- Акмолинская область, Шортандинский район, в административных границах Бозайгырского сельского округа, для ведения крестьянского хозяйства, право временное возмездное долгосрочное землепользование, сроком на 43 года, S= 826 га.

- Акмолинская область, Целиноградский район, в границах Софиевского сельского округа, для ведения товарного сельскохозяйственного производства, право временное возмездное долгосрочное землепользование, сроком на 49 лет, S= 14 531 га.

Мероприятия по снижению воздействия на недра.

При ведении горных работ осуществляется контроль за состоянием бортов, траншей, уступов, откосов. В случае обнаружения признаков сдвижения пород работы прекращаются и принимаются меры по обеспечению их устойчивости. Работы допускается возобновить с разрешения технического руководителя организации по утвержденному им проекту организации работ.

Периодичность осмотров и инструментальных наблюдений по наблюдениям за деформациями бортов, откосов, уступов и отвалов объектов открытых горных работ устанавливается технологическим регламентом.

По месторождению были выполнены детальные геологоразведочные работы. Надобности в эксплуатационной разведке нет.

Планом предусматривается производство маркшейдерского замера не реже, чем 1 раз в квартал.

Маркшейдерская служба будет осуществлять контроль за правильностью разработки месторождения согласно проекта, годового плана развития горных работ, разработанных мероприятий, а также в соответствии с действующими инструкциями и нормативными документами.

Выполнение объемов работ добычи контролируются маркшейдерами, которые предоставляют совместно с геологами справку маркшейдерского замера и акт об остатках руды на рудных площадках за отчетный период.



Земельные ресурсы и почва

Земельный участок, отведенный для добычи свободен от землепользователей. Участок располагается на значительном удалении от жилых застроек. Строений и лесонасаждений, подлежащих сносу или вырубке, на отведенной территории нет.

На земельном участке предполагается антропогенный физический фактор воздействия, который характеризуется механическим воздействием на почво-грунты (добычные работы, движение автотранспорта, т.п.).

План организации рельефа участка разработан с учетом прилегающей территории и решен исходя из условий разработки минимального объема земляных работ, обеспечении водоотвода с рельефа местности и защиты грунтов от замачивания и заболачивания. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что будет контролироваться режим землепользования и не допущения производства каких-либо работ за пределами установленных границ земельного участка.

Мероприятия по снижению воздействия на земельные ресурсы и почвы.

Согласно статьи 238 Экологического кодекса РК физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв.

При выполнении работ, с целью снижения негативного воздействия на почвенный покров необходимо предусмотреть следующие технические и организационные мероприятия:

- соблюдать нормы и правила, включая соблюдение норм отвода земли и исключая нарушение почвенного покрова вне зоны отвода;
- исключить попадание в почвы отходов вредных материалов используемых в ходе работ;
- выполнить устройство гидроизоляции сооружений;
- складировать отходы на специально оборудованных площадках, с последующим вывозом согласно заключенных договоров.

Отходы производства и потребления

В результате производственной деятельности на территории предприятия образуются следующие виды отходов: твердые бытовые отходы, отходы зольных печей, вскрышные породы.

Твердые бытовые отходы (20 03 01) отходы образуются в результате жизнедеятельности работников месторождения. Хранение ТБО производится в специальных контейнерах на организованной площадке для временного хранения отходов и по мере накопления вывозится по договору со специализированной организацией.



Отходы зольных печей (19 01 12) отходы образуются при возгорании древесного топлива в печах. Хранение осуществляются в контейнере золы. В дальнейшем, по договору со сторонней организацией, по мере заполнения контейнера вывозятся, для их дальнейшей утилизации, с последующей обработкой и дезинфекцией контейнера хлорсодержащими средствами.

Вскрышная порода (01 01 02) – удаление горных пород, покрывающих полезные ископаемые. Один из технологических процессов открытых горных работ по выемке и перемещению пород (вскрыши), покрывающих и вмещающих полезное ископаемое, с целью подготовки запасов полезного ископаемого к выемке.

Образуются на временном отвале только 2023 году, последующем перемещаются в выработанное пространство.

Лимиты накопления отходов производства и потребления на 2023-2032 гг.

Наименование отходов	Объем накопленных отходов, тонн/год	Лимит накопления тонн/год
2023 год		
Всего	-	14 985,90115
в том числе отходов производства	-	14 985,90115
отходов потребления	-	0,9
<i>Неопасные отходы</i>		
Твердо-бытовые отходы	-	0,9
Вскрышные породы	-	14 985,0
Золошлак	-	0,00115
Итого	-	14 985,90115
2024-2031 года		
Всего	-	7 400,90115
в том числе отходов производства	-	7 400,00115
отходов потребления	-	0,9
<i>Неопасные отходы</i>		
Твердо-бытовые отходы	-	0,9
Вскрышные породы	-	7400,0
Золошлак	-	0,00115
Итого	-	7 400,90115
2032 год		
Всего	-	80 900,90115
в том числе отходов производства	-	80 900,00115
отходов потребления	-	0,9
<i>Неопасные отходы</i>		
Твердо-бытовые отходы	-	0,9
Вскрышные породы	-	80 900,0
Золошлак	-	0,00115



Итого	-	80 900,90115
-------	---	--------------

Лимиты захоронения отходов производства и потребления на 2023-2032 гг.

Наименование отходов	Объем захороненных отходов на существующее положение, тонн/год	Образование, тонн/год	Лимит захоронения тонн/год	Повторное использование, переработка, тонн/год	Передача сторонним организациям, тонн/год
2023 год					
Всего	-	14 985,90115	14 985,0	-	0,90115
в том числе отходов производства	-	14 985,90115	14 985,0	-	0,00115
отходов потребления	-	0,9	-	-	0,90115
Неопасные отходы					
Твердо-бытовые отходы	-	0,9	-	-	0,9
Вскрышные породы	-	14 985,0	14 985,0	-	-
Золошлак	-	0,00115	-	-	0,00115
Итого	-	14 985,90115	14 985,0		
2024-2032 года					
Всего	-	0,90115	-	-	0,90115
в том числе отходов производства	-	0,00115	-	-	0,00115
отходов потребления	-	0,9	-	-	0,90115
Неопасные отходы					
Твердо-бытовые отходы	-	0,9	-	-	0,9
Золошлак	-	0,00115	-	-	0,00115
Итого	-	0,90115	-	-	0,90115

Мероприятия по снижению воздействия отходов на окружающую среду

Для снижения возможного негативного воздействия отходов, образующихся при эксплуатации месторождения, предполагается осуществить следующие мероприятия природоохранного назначения:

- организованный сбор и временное хранение (не более 6 месяцев) отходов в контейнерах на специально-обустроенных площадках;



- тщательная регламентация проведения работ, связанных с загрязнением и нарушением рельефа;
- организация раздельного сбора отходов с последующим размещением их на предприятиях, имеющих разрешительные документы на обращение с отходами.

Растительный и животный мир.

На территории планируемого строительства выделяются 3 типа районов:

- 1) посевные поля представленные зерновыми культурами;
- 2) земли запаса, представленные залежами;
- 3) водное проявление с неопределенной береговой линией.

Растительность распространена степная с кустарниками. Березовые леса встречаются в виде небольших рощ. В районе размещения объекта данные о растительном мире соответствуют не исконной, а уже антропогенно - преобразованной флоры и фауны.

Растительность распространена степная с кустарниками. Березовые леса встречаются в виде небольших рощ.

Согласно письму №ЗТ-2022-02305919 от 07.09.2022 г. выданным РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира», на месторождении Таудысу дикие животные, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, отсутствуют. На территории планируемого объекта выделяются 3 типа районов:

- 1) посевные поля представленные зерновыми культурами;
- 2) земли запаса, представленные залежами;
- 3) водное проявление с неопределенной береговой линией.

На рассматриваемой территории гнездовья редких птиц, а также животные, занесенные в Красную Книгу РК отсутствуют, согласно письму №ЗТ-2022-02305919 от 07.09.2022 г. выданным РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира».

Для минимизации негативного воздействия на объекты растительного и животного мира необходимо предусмотреть следующие мероприятия:

- не допускать расширения производственной деятельности за пределы отведенного земельного участка;
- строго соблюдать технологию ведения работ по производству, использовать технику и оборудование с минимальным шумовым уровнем;
- запрещать перемещение автотранспорта вне проезжих мест;
- соблюдать установленные нормы и правила природопользования;
- проводить просветительскую работу экологического содержания в области бережного отношения и сохранения растительного и животного мира;
- проводить озеленение и благоустройство территории предприятия.



- озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территориях предприятий, вокруг больниц, школ, детских учреждений и освобождаемых территориях, землях, подверженных опустыниванию и другим неблагоприятным экологическим факторам;

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

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ11VWF00091334 от 10.03.2023 года;

2. Проект «Отчет о возможных воздействиях» к плану горных работ на добычу глинистых пород месторождения Таудысу, расположенного в Шортандинском и Целиноградском районах Акмолинской области»;

3. Протокол общественных слушаний по Отчету о возможных воздействиях к рабочему проекту «Отчет о возможных воздействиях» к плану горных работ на добычу глинистых пород месторождения Таудысу, расположенного в Шортандинском и Целиноградском районах Акмолинской области» по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, с.Бозайгыр, здание акимата от 28.04.23г.;

4. Протокол общественных слушаний по Отчету о возможных воздействиях к рабочему проекту «Отчет о возможных воздействиях» к плану горных работ на добычу глинистых пород месторождения Таудысу, расположенного в Шортандинском и Целиноградском районах Акмолинской области» по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, с.Коянды, здание акимата от 28.04.23г.;

5. Протокол общественных слушаний по Отчету о возможных воздействиях к рабочему проекту «Отчет о возможных воздействиях» к плану горных работ на добычу глинистых пород месторождения Таудысу, расположенного в Шортандинском и Целиноградском районах Акмолинской области» по адресу: Акмолинская область, Целиноградский район, с.Софиевка, здание акимата от 28.04.23г.

В дальнейшей разработке проектной документации при получении экологического разрешения необходимо учесть следующие требования:

1. В соответствии с п.50 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденного Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от



населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. На основании вышеизложенного, необходимо запланировать посадку, уход и содержание древесно-кустарниковых насаждений на территории предприятия до указанных нормативных требований, с указанием видового состава, количество насаждений (в шт.) и площади озеленения (в га).

2. В соответствии с п.6 ст. 50 Экологического Кодекса РК (далее – Кодекс) принцип совместимости: реализация намечаемой деятельности или разрабатываемого документа не должна приводить к ухудшению качества жизни местного населения и условий осуществления других видов деятельности, в том числе в сферах сельского, водного и лесного хозяйств.

Согласно статьи 82 Кодекса «о здоровье народа и системе здравоохранения» от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК, индивидуальные предприниматели и юридические лица в соответствии с осуществляемой ими деятельностью обязаны выполнять нормативные правовые акты в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также акты должностных лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

В этой связи, при проведении работ заявителю необходимо обеспечить соблюдение требований нормативных правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

В целях законности деятельности, заявителю необходимо иметь разрешения и заключения, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, а именно:

- необходимо направление (в случае их не направления) в территориальное подразделение государственного органа в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения уведомления о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации) или получение (при их отсутствии) санитарно-эпидемиологического заключения на объект (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации);

- получение санитарно-эпидемиологических заключений (при их отсутствии) на проекты нормативной документации по предельно допустимым выбросам вредных веществ и физических факторов (ПДВ), предельно допустимым сбросам вредных веществ (ПДС) в окружающую среду, зонам санитарной охраны (ЗСО), а также на проект санитарно-защитной зоны (СЗЗ).

В этой связи, перед началом работ необходимо согласовать с уполномоченным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

3. Согласно ст.320 Кодекса накопление отходов:



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.

Места накопления отходов предназначены для:

1) 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) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;

4) временного складирования отходов горнодобывающих и горно-перерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

4. Необходимо соблюдать требования ст.238 Кодекса.

5. Согласно отчета: Ближайшим водным объектом является водоем без названия, расположенный на расстоянии в 1,2 км южнее участка Таудысу. В этой связи, соблюдать требования ст.212, 223 Кодекса.

6. Согласно ст. 78 Кодекса послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Послепроектный анализ должен быть начат не ранее чем через двенадцать месяцев и завершен не позднее чем через восемнадцать месяцев после начала эксплуатации соответствующего объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду.



Проведение послепроектного анализа обеспечивается оператором соответствующего объекта за свой счет.

Не позднее срока, указанного в части второй пункта 1 статьи 78 Кодекса, составитель отчета о возможных воздействиях подготавливает и подписывает заключение по результатам послепроектного анализа, в котором делается вывод о соответствии или несоответствии реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам оценки воздействия на окружающую среду. В случае выявления несоответствий в заключении по результатам послепроектного анализа приводится подробное описание таких несоответствий.

7. В соответствии с п.9 ст.3 Кодекса задачами экологического законодательства Республики Казахстан являются обеспечение гласности и всестороннего участия общественности в решении вопросов охраны окружающей среды и устойчивого развития Республики Казахстан. В этой связи, необходимо учесть замечания и предложения общественности, указанные в Протоколе общественных слушаний посредством открытых собраний по Отчету о возможных воздействиях к рабочему проекту «Отчет о возможных воздействиях» к плану горных работ на добычу глины и глинистых пород месторождения Таудысу, расположенного в Шортандинском и Целиноградском районах Акмолинской области» по адресам: Акмолинская область, Целиноградский район, с.Бозайгыр, здание акимата от 28.04.23г., Акмолинская область, Целиноградский район, с.Коянды, здание акимата от 28.04.23г., Акмолинская область, Целиноградский район, с.Софиевка, здание акимата от 28.04.23г.

8. При проведении работ по недропользованию учесть требования ст. 397 Кодекса.

Вывод: Представленный проект «Отчет о возможных воздействиях к плану горных работ по добыче строительного камня на месторождении «Шортанды», расположенного в Шортандинском районе Акмолинской области» **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Дата размещения проекта отчета 28.03.2023 г. на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: газета «Акмолинская правда» №21 (20299) от 18.03.2023г.; эфирная справка №01-26/96 дата объявления с 20.03.2023г. выданным АО «РТРК «Казахстан»; доска объявления Акмолинская область, Целиноградский район, с.Коянды, здание акимата; Акмолинская область, Целиноградский район, с.Бозайгыр, здание акимата; Акмолинская область, Целиноградский район, с.Софиевка.



Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности - 8 (705) 56 397 68; эл. адрес: white.legal@bk.ru

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 – akmola-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 по адресам:

Акмолинская область, Целиноградский район, с.Бозайгыр, здание акимата от 28.04.23г. Присутствовало 15 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись длительностью 24,11 минут.

Акмолинская область, Целиноградский район, с.Коянды, здание акимата от 28.04.23г. Присутствовало 10 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись длительностью 20,08 минут.

Акмолинская область, Целиноградский район, с.Софиевка, здание акимата от 28.04.23г. Присутствовало 13 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись длительностью 46,32 минут.

Руководитель

К.Бейсенбаев

Исп: Н. Бегалина
76-10-19

Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич



