

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



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

080000, Жамбыл облысы
Тараз қаласы, Қолбасшы Қойгелді көшесі, 188 үй
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080000, Жамбылская область
город Тараз, улица Колбасшы Койгелды, дом 188
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Исламхан-21»

Закключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду
«Отчет о возможных воздействиях для «Плана разведки осадочных (глинистых) пород на участке грунтовых резервов «Сор-булак» в Сарыуском районе Жамбылской области».

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «Исламхан-21» Жамбылская область, Сарыуский район, Байкадамский с/о, с.Саудакент ул. Абылайхан дом № 22.

Намечаемая хозяйственная деятельность: План разведки осадочных (глинистых) пород на участке грунтовых резервов «Сор-булак» в Сарыуском районе Жамбылской области.

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 воздействия намечаемой деятельности от 15.05.2023 года KZ16VWF00096967;
2. Отчет о возможных воздействиях для «План разведки осадочных (глинистых) пород на участке грунтовых резервов «Сор-булак» в Сарыуском районе Жамбылской области».
3. Протокол общественных слушаний от 19.07.2023 года.

Общее описание видов намечаемой деятельности

Административно участок работ расположен на территории Сарыуском районе Жамбылской области. Все населенные пункты района месторождения связаны между собой асфальтированными или грунтовыми дорогами, пригодными для движения практически круглый год. Климат резко континентальный, с большими колебаниями суточных и годовых температур воздуха. Абсолютная минимальная температура воздуха -



41,0°C, абсолютная максимальная температура +44.5°C. Характерны довольно суровая и относительно короткая зима и долгое, знойное и сухое лето, частыми пыльными бурями.

Координаты угловых точек СШ 43°36'14,25499" ВД 70°19'04,85500" площадь S=24,5га.

План разведки осадочных (глинистых) пород на участке грунтовых резервов «Сорбулак» в Сарыуском районе Жамбылской области составлен на основании лицензии на разведку твердых полезных ископаемых за №1466-EL от 19 октября 2021г. и геологического задания. Площадь участка свободна от сельхозугодий. Основной целью намечаемых геологоразведочных (поисково-оценочных) работ является выявление и разведка месторождения осадочных пород (глинистых грунтов) в контуре лицензионного блока К-42-21-(106-56-20).

Целью работ, согласно геологическому заданию, является проведение разведочных работ с оценкой качества сырья на участке «Сорбулак» расположенного в Сарыуском районе Жамбылской области с подсчетом запасов в контуре участка коммерческого обнаружения и утверждением их в МКЗ МД «Южказнедра». Грунтовые резервы необходимы для строительства разделительной дамбы в центральной части соленосного оз. Сорбулак с проездом автомобильного транспорта. Начало реализации деятельности 2023 г. Специального строительства производственных объектов при разведке не предусматривается. Район месторождения сложен породами каменноугольными, четвертичными отложениями и интрузивным калидонским комплексом. Каменноугольная система нижний отдел. Выше известняков залегает нижний пласт гипсов, включающий от 5 до 11 прослоев мелкозернистых известняков и глинистых сланцев мощностью от 0,5 до 12,5м. Суммарная их мощность составляет от 2,3 до 25,0м. Кроме того, в гипсах развиты многочисленные более тонкие прослои аналогичного состава мощностью от одного до нескольких сантиметров, которые расчленяясь на более мелкие, то снова соединяясь, создают в залежи гипсов так называемую «очковую» текстуру. Мощность отдельных прослоев в нижнем пласте колеблется от 1 до 10 м, составляя в сумме 20-41,6м.

Разведочные работы состоят из двух этапов – поисковых и детальных работ. Поисковые работы будут заключаться: - в проведении поисковых маршрутов для изучения геологического строения в пределах выделенных участков с целью определения перспективных площадей для постановки детальных работ с заложением разведочных выработок; - в выполнении топографической съемки; - в камеральной обработке полевых материалов. Этап детальных работ состоит из: - проходки разведочных выработок; - опробования; - документации горных выработок; - аналитические работы; - составления ТЭП; - составления отчета с подсчетом запасов. Этот этап предусматривает сбор и изучение геологических материалов по объекту работ, проработку нормативно-технической и методической литературы и составление проектно-сметной документации. Продолжительность предполевой подготовки и проектирования составит 0,5 месяц.

В ходе проведения поисковых маршрутов будут изучены геологическое строение на площади 24,5 га. на участке осадочных (глинистых) пород грунтовых резервов «Сорбулак». Всего предусматривается выполнить 4,0 пог. км. поисковых маршрутов для определения мест заложения разведочных выработок. Расстояние между разведочными профилями принимается до 200 м, между точками наблюдения на маршруте – в зависимости от размеров геологических и геоморфологических элементов колеблется от



100 до 210 м. В результате работ будут намечены площади, перспективные для постановки детальных работ, составлена схематическая геологическая карта участков с определением мест заложения выработок.

В процессе разведочных работ учитывая незначительную глубину проектируется пройти ручным способом 12 шурфов общим объемом 37,5 пог. м, для опробования, определения объёмной массы и коэффициента разрыхления. Глубина шурфов может быть скорректирована по фактической мощности полезной толщи. Шурфы будут проходиться сечением 1,0м² ручным способом. Глубина шурфов в среднем составит 2,5 м., принимается из расчета средней мощности полезной толщи 2,0 м. и средней мощности вскрыши 0,5 м. Проходка шурфов будут осуществляться по породам III категории. После документации и опробования шурфы подлежат засыпке. Объем засыпки составит 12 х 1,0 х 2,0=24,0м³.

Календарный график проведения разведочных работ: 2023 г. Согласно геологическому заданию сырьё осадочных (глинистых) пород на участке «Сор-булак» должно быть пригодным в качестве строительного материала для формирования подстилающего слоя и основания дороги.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

При проведении оценки воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду на площадке было установлено 4 источника выброса (все - неорганизованные, в том числе 1- передвижной источник) осуществляют выброс - 1,1415г/с; 6,7464 т/год загрязняющих веществ 8-ми наименований (с учетом передвижных источников); ист.6001- буровая установка ист.6002- опробирование ист.6003- транспортировка ист.6004-ДВС дизельного автотранспорта. Перечень ЗВ с указанием наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: диоксид азота-2 класс опасности – 0,17472 т/г оксид азота-3 класс опасности – 0,028392 т/год диоксид серы-3 класс опасности - 0,4368 т/год оксид углерода-4 класс опасности – 2,184т/год, углеводороды предельные С12-С19-4 класс опасности 0,6552 т/год, сажа-3 класс опасности – 0,33852 т/год бенз(а)пирен-1 класс опасности 6,9888 т/год, пыль неорганическая: 70-20% -3 класс опасности - 2,92873 т/год, азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Сера диоксид, углерод оксид.

Намечаемая деятельность относится ко II категории согласно п.п.7.12 п.7 Раздела 2 Приложение 2 к Экологическому кодексу РК от 2 января 2021 года No 400-VI ЗРК.

Водопотребление и водоотведение

Для водоснабжения на участке вода – привозная, необходимый объем на хоз.питьевые нужды – 0,025 тыс.м³/год, на технические нужды -0,0005 тыс.м³/год. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод в объеме 0,025 тыс.м³/год осуществляется в биотуалет с последующим вывозом АС-машиной по договору в спец.организациям. Сброс загрязняющих веществ не предусмотрен.. Общий объем водопотребления составляет



0,026 тыс.м³/год. Водные объекты на расстоянии менее 300 м от участка работ отсутствуют. Водные объекты для которых требуется наличие водоохраных зон и полос на участках работ отсутствуют.

Отходы производства и потребления

Предполагаемые объемы образования отходов - 0,329 т/год - промасленная ветошь (код 15 02 02*)- 0,113 т/год; - коммунальные отходы (ТБО) (код 20 03 01)- 0,216 т/год. Все отходы образуются при ведении хозяйственной деятельности, передаются по договору, хранятся менее 6-ти месяцев.

Экологические условия:

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно статьи 122 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI (далее - Кодекс). При этом, необходимо учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I и II категорий согласно ст. 96 Кодекса.

2. Предусмотреть управление отходами горнодобывающей промышленности в соответствии с гл.26 Кодекса. При выполнении операций с отходами учитывать принцип иерархии согласно ст.329 и ст.358 Кодекса.

3. Согласно 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. Также, в соответствии с п.1 ст.336 Кодекса, 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. Предусмотреть озеленение, а также уход и охрану за зелеными насаждениями в соответствии с подпунктами 2) и 6) пункта 6 раздела 1 приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI (далее - Кодекс) с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки согласно пункта 50 параграфа 1 главы 2 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Утверждены приказом исполняющий обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2

5. Для ликвидации последствий недропользования оказывающее негативное воздействие на окружающую среду, должна быть проведена работа по приведению земельных участков в состояние, обеспечивающее безопасность жизни и (или) здоровья людей, охрану окружающей среды и пригодное для их дальнейшего использования по



целевому назначению, в порядке, предусмотренном земельным законодательством Республики Казахстан в соответствии с пунктом 2 статьи 145 Кодекса.

6. В соответствии с статьи 212 Кодекса засорение водных объектов запрещено, в этой связи при пользовании водными объектами предусмотреть мероприятия по охране водных объектов от всех видов загрязнения, включая диффузное загрязнение (загрязнение через поверхность земли, почву, недра или атмосферный воздух). А также, в соответствии с требованиями статей 112, 115 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года № 481 необходимо соблюдать ограничения правил эксплуатации, предохраняющие водные объекты от загрязнения, засорения, истощения.

7. Использование подземных или непосредственных поверхностных вод в ходе осуществления планируемой деятельности осуществляется на основании разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 июля 2003 года № 481.

Вывод: представленный Отчет о возможных воздействиях для «Плана разведки осадочных (глинистых) пород на участке грунтовых резервов «Сор-булак» в Сарыуском районе Жамбылской области, допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.



Представленный Отчет о возможных воздействиях для «Плана разведки осадочных (глинистых) пород на участке грунтовых резервов «Сор-булак» в Сарысуском районе Жамбылской области», соответствует Экологическому законодательству.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: 16.06.2023 года

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 16.06.2023 года.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: газета «SARYSY» № 51 (8703) от 10.06.2023 года.

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): ИП «Магнолия» телеканал «Taraz 24» рубрика «Бегущая строка» с 07.06.2023 г. По 10.06.2023 года.

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 (701)9189572 8(7262)511672.

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 – upr.taraz@zhambyi.gov.kz

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, дата и адрес места их проведения 19.07.2023 года, время регистрации 14 час 50 мин, начало 15 час 00 мин. Жамбылская область, Сарысуский район, с. Тогызкент при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись.

Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа:

1) На Едином экологическом портале: <https://ecoportal.kz>, раздел «Общественные слушания».

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.

Вместе с тем, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Руководитель департамента

Латыпов Арсен Хасенович



