Номер: KZ46VWF00114081 Дата: 27.10.2023

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



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

090000, Орал қаласы, Л. Толстой көшесі, 59 тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

090000, город Уральск, ул. Л. Толстого, дом, 59 тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

ТОО «ДСК Приоритет»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности «Разработка глинистых пород (грунтов) месторождения «Участок 7» в Бурлинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ22RYS00441907 от 18 сентября 2023 года.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается разработка глинистых пород (грунтов) месторождения «Участок 7» в Бурлинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан. Разработанная глина данных участков намечается использовать для реконструкции автомобильной дороги республиканского значения «Подстепное-Федоровка-гр. РФ» км 0-144, участок 108-144 км).

Участок 7 - в административном отношении площадь месторождения относится к Бурлинскому району Западно-Казахстанской области и находится в 10,0 км западнее от п. Жарсуат, в 8 км к востоку от п. Приуральный и в 35 км к северу от районного центра г. Аксай и приурочена к высокой пойме левого берега р. Урал.

Краткое описание намечаемой деятельности

Площадь карьерного поля в разработку на период добычи глинистых пород (суглинка, супеси) равна 81,629 тыс. м^2 . Геологические (балансовые) запасы полезного ископаемого, планируемые к погашению в контуре «Участка 5» разработки составляют 554,294 тыс. м^3 . Объемы добычи по годам: на 2024 г. составят -200,0 тыс. м^3 ; на 2025 г. - остаток промышленных запасов.

В процессе ведения горных работ по «Участку 7» разработке подлежат вскрышные породы и суглинок. Режим работы карьера при вскрышных и рекультивационных работах принимается сезонный (в теплое время года), при добычных - круглогодичный (по мере необходимости), односменный



1

(продолжительность смены 8 часов) при 6-ти дневной рабочей неделе. Учитывая горно-геологические условия месторождения и что разработка глинистых пород (грунтов) будет производиться самим недропользователем, в качестве горно-технологического оборудования рекомендуется строительная техника, имеющаяся в наличие у недропользователя: экскаватор ЭО 3323 А - 5 шт., бульдозер ДЗ - 170 – 2 шт. или погрузчик, КАМАЗ 55111 самосвал 20 т – 20 шт. Исходя из горно-геологических условий применяемого горного оборудования, вскрышные породы отрабатываются одним уступом двумя слоями (селективным методом): первый слой – разработка ПРС (почвеннорастительного слоя); второй слой – разработка собственно-вскрышных пород (глин).

Сроки проведения работ по разработке месторождения составляет по «Участку 7» — на 2024 год с марта по октябрь, на 2025 год с марта по ноябрь включительно.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ при разработке глинистых пород (грунтов) месторождения «Участок 7» на 2024 г. составят -0.75261 г/сек, 2.19869 т/год, на 2025 г. -0.75261 г/сек, 3.07848 т/год.

Земельные ресурсы. «Участок 7» - карьер по добыче ископаемых (глинистые породы) составляет 5,37 га, расположенный в Бурлинском районе ЗКО. Целевое назначение — добыча глинистых пород. Срок эксплуатации карьера — 2 года (2024-2025 г.г.).

Водные ресурсы. Близлежащий поверхностный водный источник р. Урал, находится на расстоянии более 4 км от границ «Участка 7». Источник хозпитьевого водоснабжения на период эксплуатации месторождения — привозная вода питьевого качества. Техническая вода для пылеподавления будет доставляться из базы автоцистернами. Питьевая вода (бутилированная) на участок будет доставляться по мере необходимости в заводской таре. Обеспечение технической водой будет осуществляться с близлежащего водоема автоцистерной на базе автомобиля КамАЗ — 55111.

Общий объем потребления питьевой воды на «Участок 7» составляет 6,36 м³, объем технической воды - 120 м³. Вода используется на производственные нужды (для пылеподавления) используются безвозвратно. При работе участка будут образовываться хоз-бытовые сточные воды в объеме 6,36 м³. Хозбытовые сточные воды будет собираться в биотуалеты и по мере накопления будет вывозится в городской КОС по договору.

 $He\partial pa$. Месторождение глинистых пород «Участок 7» размещается в контуре картограммы добычи: СШ 51° 28'32,2" ВД 53°11' 08,5", СШ 51° 28'31,9" ВД 53°11'28,1", СШ 51° 28'28,0" ВД 53°11'28,1, СШ 51° 28'26,3" ВД 53°11' 11,4.

Растительные ресурсы. При разработке «Участка 7» месторождении снос зеленых насаждении не предусматривается, и лесозащитную зону не охватывает.



Животный мир. Отрицательное воздействие на животный мир связано с изменением почвенно-растительных условий местообитания и регионального проявления фактора беспокойства.

Отходы производства и потребления. При проведении намечаемых работ на «Участке 7» образуются только смешанные коммунальные отходы в объеме 1 тонн (200301). Производственные отходы не образуются в связи с тем, моторных масел используемого горно-технологического что замена ремонтные работы техники, будет производиться оборудования производственной базе недропользователя расположенного в п. Приуральный, который находится в 8 км к западу от месторождения. Отходы потребления хранятся на специально отведенных местах в металлических контейнерах и по мере накопления вывозятся подрядной организацией на основании договора.

Предлагаемые в рассматриваемом заявлении меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий являются: визуальный и инструментальный контроль за состоянием атмосферного воздуха; контроль за точным соблюдением технологического регламента производства; минимизировать работу оборудования на рассредоточить работу технологического оборудования, незадействованного в едином непрерывном технологическом процессе, при которого выбросы вредных веществ В атмосферу максимальных значений; укрытие кузова машин тентами при перевозке сильнопылящих грузов; проведение планировочных работ рано утром, когда влажность воздуха повышается; уменьшение по возможности движения транспорта на территории; полив автодорог, забоя один раз в смену, в теплое время года. Также с целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния необходимо избегать: беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; использование автотранспорта в ночное время.

Согласно пункту 2 заявления, намечаемая деятельность «Разработка глинистых пород (грунтов) месторождения «Участок 7» в Бурлинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан», классифицирована по подпункту 2.5 пункта 2 (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год) раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее - Кодекс), как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность «Разработка глинистых пород (грунтов) месторождения «Участок 7» в Бурлинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан» относится в соответствии с подпунктом 7.11 пункта 7 раздела 2 (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год) приложения 2 Кодекса к объектам II категории.



Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: при проведении скрининга воздействий установлено, что намечаемая деятельность приводит к существенным изменениям деятельности объекта и оказывает воздействия, указанные в пункте 25 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее - Инструкция).

На основании требований статьи 65 Кодекса и пункта 25 Инструкции, необходимо проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду по следующим обоснованиям:

- 1) Включает использование невозобновляемых или дефицитных природных ресурсов;
- 2) Осуществляет выбросы загрязняющих (в том числе токсичных, ядовитых или иных опасных) веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения гигиенических нормативов;
- 3) Является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;
- 4) Создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
- 5) Приведет к возникновению аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека;
- 6) Приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;
- 7) Окажет потенциальные кумулятивные воздействия на окружающую среду вместе с иной деятельностью, осуществляемой или планируемой на данной территории.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть требования статьи 72 Кодекса, также замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель Департамента

М. Ермеккалиев

Исп: Т.Чаганова 8(7112)51-53-52



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



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

090000, Орал қаласы, Л. Толстой көшесі, 59 тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

090000, город Уральск, ул. Л. Толстого, дом, 59 тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

ТОО «ДСК Приоритет»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности «Разработка глинистых пород (грунтов) месторождения «Участок 7» в Бурлинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ22RYS00441907 от 18 сентября 2023 года.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается разработка глинистых пород (грунтов) месторождения «Участок 7» в Бурлинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан. Разработанная глина данных участков намечается использовать для реконструкции автомобильной дороги республиканского значения «Подстепное-Федоровка-гр. РФ» км 0-144, участок 108-144 км).

Участок 7 - в административном отношении площадь месторождения относится к Бурлинскому району Западно-Казахстанской области и находится в 10,0 км западнее от п. Жарсуат, в 8 км к востоку от п. Приуральный и в 35 км к северу от районного центра г. Аксай и приурочена к высокой пойме левого берега р. Урал.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ при разработке глинистых пород (грунтов) месторождения «Участок 7» на 2024 г. составят – 0.75261 г/сек, 2.19869 т/год, на 2025 г. – 0.75261 г/сек, 3.07848 т/год.

Земельные ресурсы. «Участок 7» - карьер по добыче ископаемых (глинистые породы) составляет 5,37 га, расположенный в Бурлинском районе ЗКО. Целевое назначение — добыча глинистых пород. Срок эксплуатации карьера — 2 года (2024-2025 г.г.).

Водные ресурсы. Близлежащий поверхностный водный источник р. Урал, находится на расстоянии более 4 км от границ «Участка 7». Источник хозпитьевого водоснабжения на период эксплуатации месторождения —



привозная вода питьевого качества. Техническая вода для пылеподавления будет доставляться из базы автоцистернами. Питьевая вода (бутилированная) на участок будет доставляться по мере необходимости в заводской таре. Обеспечение технической водой будет осуществляться с близлежащего водоема автоцистерной на базе автомобиля КамАЗ – 55111.

Общий объем потребления питьевой воды на «Участок 7» составляет 6,36 м³, объем технической воды - 120 м³. Вода используется на производственные нужды (для пылеподавления) используются безвозвратно. При работе участка будут образовываться хоз-бытовые сточные воды в объеме 6,36 м³. Хозбытовые сточные воды будет собираться в биотуалеты и по мере накопления будет вывозится в городской КОС по договору.

 $He\partial pa$. Месторождение глинистых пород «Участок 7» размещается в контуре картограммы добычи: СШ 51° 28'32,2" ВД 53°11' 08,5", СШ 51° 28'31,9" ВД 53°11'28,1", СШ 51° 28'28,0" ВД 53°11'28,1, СШ 51° 28'26,3" ВД 53°11' 11.4.

Растительные ресурсы. При разработке «Участка 7» месторождении снос зеленых насаждении не предусматривается, и лесозащитную зону не охватывает.

Животный мир. Отрицательное воздействие на животный мир связано с изменением почвенно-растительных условий местообитания и регионального проявления фактора беспокойства.

Отходы производства и потребления. При проведении намечаемых работ на «Участке 7» образуются только смешанные коммунальные отходы в объеме 1 тонн (200301). Производственные отходы не образуются в связи с тем, моторных используемого горно-технологического что замена масел оборудования ремонтные работы техники, будет производиться И производственной базе недропользователя расположенного в п. Приуральный, который находится в 8 км к западу от месторождения. Отходы потребления хранятся на специально отведенных местах в металлических контейнерах и по мере накопления вывозятся подрядной организацией на основании договора.

Предлагаемые в рассматриваемом заявлении меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий являются: визуальный и инструментальный контроль за состоянием атмосферного воздуха; контроль за точным соблюдением технологического регламента минимизировать работу производства; оборудования форсированном на рассредоточить работу технологического оборудования, незадействованного в едином непрерывном технологическом процессе, при которого выбросы вредных веществ атмосферу максимальных значений; укрытие кузова машин тентами при перевозке сильнопылящих грузов; проведение планировочных работ рано утром, когда влажность воздуха повышается; уменьшение по возможности движения транспорта на территории; полив автодорог, забоя один раз в смену, в теплое время года. Также с целью минимизации возможных негативных последствий



антропогенного влияния необходимо избегать: беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; использование автотранспорта в ночное время.

Выводы:

При разработке отчета о возможных воздействиях:

- 1. Представить классы опасности и предполагаемый объем образующихся отходов;
- 2. Предусмотреть обязательный раздельный сбор отходов производства и потребления, с указанием места и сроков хранения, согласно пункта 2 статьи 320 Экологического Кодекса РК;
- 3. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии с гигиеническими нормативами;
- 4. Предусмотреть проведение радиационного мониторинга объектов окружающей среды;
- 5. Инициатором, пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан;
- 6. Необходимо исключить риск наложения территории объекта на особо охраняемые природные территории;
- 7. Согласно заявления о намечаемой деятельности, Участок 7 административном месторождения отношении площадь Бурлинскому району Западно-Казахстанской области и находится в 10,0 км западнее от п. Жарсуат, в 8 км к востоку от п. Приуральный и в 35 км к северу от районного центра г. Аксай. В этой связи, необходимо минимизировать негативное воздействие на ближайшие селитебные зоны согласно санитарнотребованиям, эпидемиологическим предусмотренным законодательством Также необходимо Республики Казахстан. представить расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон. Вместе с тем, согласно Правилам проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года №286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах (п. Приуральный, Жарсуат и районный центр г. Аксай и др.)
- 8. Согласно пункта 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и



природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);

- 9. Предусмотреть согласно статьи 329 Кодекса иерархию мер по предотвращению образования отходов и управлению образовавшимися отходами в результате намечаемой деятельности, в том числе альтернативные методы использования отходов;
- 10. Необходимо предоставить характеристику возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, оценка их существенности;
- 11. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу;
- 12. Соблюдать все требования норм и правил пожарной безопасности действующих на территории Республики Казахстан;
- 13. Разработать план действии при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствии загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

<u>Кроме того</u>, согласно пункта 4 статьи 72 Экологического Кодекса РК в отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

- 14. Описание намечаемой деятельности, в отношении которой будет составлен отчет, включая описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности, его координаты, определенные согласно геоинформационной системе, с векторными файлами, а также описание состояния окружающей среды в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности на момент составления отчета;
- 15. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве отходов, которые будут образованы в ходе реализации проектируемых работ в рамках намечаемой деятельности, в том числе отходов, образуемых в результате осуществления постутилизации существующих зданий, строений, сооружений, оборудования;
- 16. Описание возможных вариантов осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду;



- 17. Описание возможных существенных воздействий (прямых и косвенных, кумулятивных, трансграничных, краткосрочных и долгосрочных, положительных и отрицательных) намечаемой деятельности на объекты;
- 18. Обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду;
- 19. Обоснование предельного количества накопления отходов по их видам;
- 20. Информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, в рамках осуществления намечаемой деятельности, описание возможных существенных негативных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации;
- 21. Оценку возможных необратимых воздействий на окружающую среду и обоснование необходимости выполнения операций, влекущих такие воздействия, в том числе сравнительный анализ потерь от необратимых воздействий и выгоды от операций, вызывающих эти потери, в экологическом, культурном, экономическом и социальном контекстах;
- 22. Способы и меры восстановления окружающей среды на случаи прекращения намечаемой деятельности, определенные на начальной стадии ее осуществления.

Руководитель Департамента

М. Ермеккалиев

Исп: Т. Чаганова 8(7112)51-53-52



Руководитель

Ермеккалиев Мурат Шымангалиевич



