

СОДЕРЖАНИЕ

Номер раздела	Наименование раздела, пункта, подпункта	стр.
11	Заключение по скринингу	248

Номер: KZ91VWF00066323

Дата: 23.05.2022

QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR MINISTRIGI
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETI
«AQMOLA OBLYSY BOIYN SHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI» RMM



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ»

020000 Kókshetaý qalasy, Aýelbekovk, 139 «a»,

tel./faks 8/7162/ 25-20-73

e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000 г. Кокшетау, ул. Ауельбекова 139 "а"

Тел./факс 8/7162/ 25-20-73

e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Pioneer Mining»

Заключение скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности KZ68RYS00231365 от 04.04.2022 г.
2. Приложение к Заявлению о намечаемой деятельности
Материалы поступили на рассмотрение 04.04.2022 г.

Общие сведения:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Pioneer Mining", 010000, Республика Казахстан, г. Нур-Султан, район "Есиль", улица Шыңғыс Айтматов, дом № 31, Нежилое помещение 29, 190840003337, АЛШИНБАЕВА БОТАГОЗ КАДЫРОВНА, 8716525260, b_kadyrova@mail.ru.

Краткое описание намечаемой деятельности:

Предприятие ТОО «Pioneer Mining» является добыча осадочных пород (песка) на месторождении 96 разезд в Целиноградском районе Акмолинской области. Участок «96 разезд» расположен в Целиноградском районе, Акмолинской области в 10 км к северо-западу от г. Нур-Султан, в 5 км к северо-востоку от п. Талапкер. Ближайшие населенные пункты от участка работ Юго-восточное направление 96 разезд на расстоянии 2,9 км Южное направление с. Талапкер на расстоянии 5,0 км Юго-западное направление с. Кажимуқан на расстоянии 8,4 км Восточное направление г. Нур-Султан на расстоянии 10,0 км. Участок расположен в экономически развитом районе. В 5,5 км от участка проходит автомобильная дорога «Нур-Султан-Костанай», в 9,5 км проходит автомобильная дорога «Нур-Султан-Петропавловск».

Согласно заданию на проектирование, годовая производительность карьера по полезному ископаемому в плотном теле составляет: Песок - 2022-2025 год – 83,900 тыс.м³; Вскрыша - 2022-2025 год – 9,600 тыс.м³; ПРС -

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған. Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.



2022-2025год – 7,500 тыс.м3. работы 2022-2025 год. Ликвидационные работы 2025-2028 год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды:

«План горных работ по добыче осадочных пород (песка) на месторождении 96 разъезд в Целиноградском районе Акмолинской области» (далее План горных работ) разработан на срок 4 последовательных лет. Целью данного плана горных работ является отработка осадочных пород (песка). Согласно заданию на проектирование, годовая производительность карьера по полезному ископаемому в плотном теле составляет: 2022год – 83,95 тыс.м3; 2023год – 83,95 тыс.м3; 2024год – 83,95 тыс.м3; 2025год – 83,95 тыс.м3; Ближайший водный объект река Ишим, расположенная в 7 км в южном направлении от участка работ.

На период горных работ 13 неорганизованных источников. 11 загрязняющих веществ Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод (Сажа, Углерод черный) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) Сероводород (Дигидросульфид) Углерод оксид (Окись углерод Угарный газ) Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ Керосин Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) Пыль неорганическая, неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 Валовый выброс загрязняющих веществ составляет - 5.090920533.

В процессе работ образуются следующие виды отходов производства и потребления: 1. 20 03 01 – коммунальные отходы (неопасные отходы) – 0,9 тонн (вывоз согласно договора со спец.организацией) 2.15 02 02* - ветошь промасленная (опасные отходы) – 0,21844 тонн (вывоз согласно договора со спец.организацией) 3. 01 01 01 – вскрышная порода (неопасные отходы) - 9600 м3 или 17280 тонн (размещение на отвале).

Согласно п.7.11. раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу РК- добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, объект относится ко II категории.

При разработке проектной документации просим Вас учитывать рекомендации государственных органов и заинтересованной общественности. С протоколом замечаний и предложений можно ознакомиться на сайте «Единый экологический портал» в рубрике «публичные обсуждения».

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Согласно пп. 15, 24, п.25 главы 3 (пп.15 - оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие



водные объекты, горы, леса)) в результате попадания в них загрязняющих веществ, пп.24 - оказывает воздействие на территории с ценными, высококачественными или ограниченными природными ресурсами, (например, с подземными водами, поверхностными водными объектами, лесами, участками, сельскохозяйственными угодьями, рыбохозяйственными водоемами, местами, пригодными для туризма, полезными ископаемыми);) Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденного Приказом министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 **требуется** проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

На основании письма РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» : в соответствии с письменным ответом РГП «Жасыл Аймак» № 02-16/227 от 14.04.2022 года, согласно представленных в заявлении географических координат, испрашиваемый участок частично находится на территории государственного лесного фонда Бозайгырского лесничества РГП «Жасыл Аймак».

(п о д п и с ь)



QAZAQSTAN RESPÝBKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIĞI RESÝRSTAR MINISTRIGI
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETI
«AQMOLA OBLYSY BOIYN SHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI» RMM



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ»

020000 Kókshetaýqalasy, Aýelbekovk, 139 «a»,
tel./faks 8/7162/ 25-20-73
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000 г. Кокшетау, ул. Ауельбекова 139 "а"
Тел./факс 8/7162/ 25-20-73
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО "Pioneer Mining",

Материалы поступили на рассмотрение KZ68RYS00231365 от 04.04.2022 г.

Общие сведения

Предприятие ТОО «Pioneer Mining» является добыча осадочных пород (песка) на месторождении 96 развезд в Целиноградском районе Акмолинской области. Участок «96 развезд» расположен в Целиноградском районе, Акмолинской области в 10 км к северо-западу от г. Нур-Султан, в 5 км к северо-востоку от п. Талапкер. Ближайшие населенные пункты от участка работ Юго-восточное направление 96 развезд на расстоянии 2,9 км Южное направление с. Талапкер на расстоянии 5,0 км Юго-западное направление с. Кажимуқан на расстоянии 8,4 км Восточное направление г.нур-Султан на расстоянии 10,0 км. Участок расположен в экономически развитом районе. В 5,5 км от участка проходит автомобильная дорога «Нур- Султан-Костанай», в 9,5 км проходит автомобильная дорога «Нур-Султан-Петропавловск».

Согласно заданию на проектирование, годовая производительность карьера по полезному ископаемому в плотном теле составляет: Песок - 2022-2025год – 83,900 тыс.м3; Вскрыша - 2022-2025год – 9,600 тыс.м3; ПРС - 2022-2025год – 7,500 тыс.м3. работы 2022-2025 год. Ликвидационные работы 2025-2028 год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды:

«План горных работ по добыче осадочных пород (песка) на месторождении 96 развезд в Целиноградском районе Акмолинской области» (далее План горных работ) разработан на срок 4 последовательных лет.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында қорылған. Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.



Целью данного плана горных работ является отработка осадочных пород (песка). Согласно заданию на проектирование, годовая производительность карьера по полезному ископаемому в плотном теле составляет: 2022год – 83,95 тыс.м³; 2023год – 83,95 тыс.м³; 2024год – 83,95 тыс.м³; 2025год – 83,95 тыс.м³; Ближайший водный объект река Ишим, расположенная в 7 км в южном направлении от участка работ.

Источником водоснабжения карьера является привозная вода, соответствующая требованиям ГОСТа 2874-82 «Вода питьевая», расходуемая на хозяйственно-бытовые нужды.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вода привозится из п. Талапкер, находящегося на расстоянии 8км от месторождения. ; объемов потребления воды Вода хранится в емкости объемом 1600л (квасная бочка). Емкость снабжена краном фонтанного типа. Расход воды на пылеподавление карьера составит 5тыс.м³/год. Хоз. питьевые нужды, м³/год 189,8. Мытье полов, м³/год 14,6.

Целью данного плана горных работ является отработка осадочных пород (песка). План горных работ выполнен ТОО «Pioneer Mining» в соответствии с «Инструкцией по составлению плана горных работ», утвержденной Приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 18 мая 2018 года № 351. Исходными данными для разработки проекта является: 1. Отчет о результатах разведки твердых полезных ископаемых за 2021 г. В пределах блока М42-35- (106-5а,-13,14,19,20) в рамках лицензии ТПИ № 820-EL от 18.09.2020 г.

На период горных работ 13 неорганизованных источников. 11 загрязняющих веществ Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) Азот (II) оксид (Азота оксид) Углерод (Сажа, Углерод черный) Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) Сероводород (Дигидросульфид) Углерод оксид (Окись углерод Угарный газ) Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/ Керосин Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) Пыль неорганическая, неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 Валовый выброс загрязняющих веществ составляет - 5.090920533.

В процессе работ образуются следующие виды отходов производства и потребления: 1. 20 03 01 – коммунальные отходы (неопасные отходы) – 0,9 тонн (вывоз согласно договора со спец.организацией) 2.15 02 02* - ветошь промасленна (опасные отходы) – 0,21844 тонн (вывоз согласно договора со спец.организацией) 3. 01 01 01 – вскрышная порода (неопасные отходы) - 9600 м³ или 17280 тонн (размещение на отвале).



Выводы:

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. В соответствии с подпунктом 5 пункта 1 статьи 25 Закона РК О недрах и недропользовании, а также пунктом 2 статьи 120 Водного кодекса РК запрещается проведение операций по недропользованию в контурах месторождений и участков подземных вод, используемых или могущих быть использованы для питьевого водоснабжения. На основании вышеизложенного, ТОО «Pioneer Mining " должно обратиться в компетентные государственные органы для определения наличия на территории участка добычи полезных ископаемых подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения.
2. Согласно заявлению, ближайшим водным объектом является река Ишим на расстоянии 5,0 км. В соответствии с постановлением акимата Акмолинской области от 7 декабря 2011 года №А-11/492 на реке Есиль установлены водоохранная зона 500-1000 м и водоохранная полоса 50-100 м. Так, добыча осадочных пород (песка) на месторождении 96 разъезд в Целиноградском районе Акмолинской области расположена вне водоохранной зоны и полосы водного объекта.

Вместе с тем, в соответствии с пунктом 2 статьи 120 Водного кодекса на проведение операций по недропользованию в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, обеспечение захоронения радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и состояния подземных вод запрещается размещение других объектов воздействия.

3. В соответствии с письменным ответом РГП «Жасыл Аймак» № 02-16/227 от 14.04.2022 года, согласно представленных в заявлении географических координат, испрашиваемый участок частично находится на территории государственного лесного фонда Бозайгырского лесничества РГП «Жасыл Аймак».

В связи с вышеизложенным необходимо соблюдать требования пункта 1 статьи 54 Лесного кодекса Республики Казахстан от 8 июля 2003 года № 477, «Проведение в государственном лесном фонде строительных работ, добыча общераспространенных полезных ископаемых, прокладка коммуникаций и выполнение иных работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и



лесоиспользованием, если для этого не требуются перевод земель государственного лесного фонда в другие категории земель и (или) их изъятие, осуществляются на основании решения местного исполнительного органа области по согласованию с уполномоченным органом при наличии соответствующего экологического разрешения либо положительного заключения государственной экологической экспертизы».

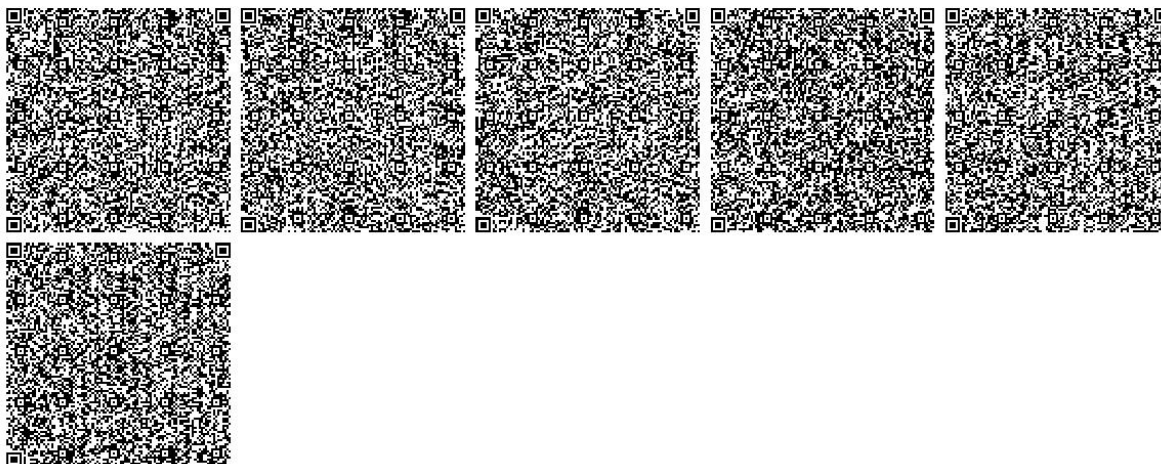
4. В заявление о намечаемой деятельности отсутствуют данные о наличии или отсутствии подземных вод. Представить информацию уполномоченного органа по подземным водам на территории участка добычи согласно п.1 статьи 225 ЭК РК.
5. Необходимо указать расстояние до ближайшей жилой зоны.
6. Не указано расстояние до ближайшего водного объекта.
7. В заявлении указано, что вода привозится из п. Талапкер, находящегося на расстоянии 8 км от месторождения. Необходимо уточнить источник водоснабжения.
8. Согласно заявления, дикие животные, занесенные в Красную книгу РК отсутствуют. А также участок не располагается на землях государственного лесного фонда. Однако, в соответствии с письменным ответом РГП «Жасыл Аймак» № 02-16/227 от 14.04.2022 года, согласно представленных в заявлении географических координат, испрашиваемый участок частично находится на территории государственного лесного фонда Бозайгырского лесничества РГП «Жасыл Аймак». Расхождение данных. Необходимо представить достоверную информацию.
9. Необходимо предусмотреть отдельный сбор с обязательным указанием срока хранения и передачи отходов, согласно п.2 статьи 320 Экологического Кодекса РК.
10. Необходимо предусмотреть мероприятия по пылеподавлению на карьерах, внутрипромысловых дорогах, отвале вскрышных пород. Рассмотреть возможность использования для этих целей очищенных сточных вод согласно п.1 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.
11. Предусмотрено образование вскрышной породы, в случае размещения на внешних отвалах, учесть требования ст.397 ЭК РК: Проектные документы для проведения операций по недропользованию должны предусматривать следующие меры, направленные на охрану окружающей среды: 5) по предотвращению ветровой эрозии почвы, отвалов вскрышных и вмещающих пород, отходов производства, их окисления и самовозгорания. Рассмотреть возможность: 1) переработка хвостов обогащения, вскрышных и вмещающих пород,



использование их в целях проведения технического этапа рекультивации отработанных, нарушенных и загрязненных земель, закладки во внутренние отвалы карьеров и отработанные пустоты шахт, для отсыпки карьерных дорог, защитных дамб и сооружений, в соответствии с Приложением 4 Кодекса.

Руководитель департамента

Бейсембаев Кадырхан Киикбаевич



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электрондық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған. Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

