

QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
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 Кóкшетаý қаласы, Аýелбековк, 139 «а»,
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 «Zhana Dala Company»

Заключение скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности № KZ01RYS00162149 от 23.09.2021 года;
2. Приложение (лицензия, карта-схема).

Материалы поступили на рассмотрение 23. 09. 2020 года.

Общие сведения:

ТОО «Zhana Dala Company» Республика Казахстан, г. Жезказган, , улица Жамиля, дом № 14, квартира 16. 200640006267.

Краткое описание намечаемой деятельности:

Разведка твердых полезных ископаемых (марганцевых руд) на участке Балапан в Сандыктауском районе.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды:

В административно-территориальном отношении объект изысканий - расположен в Сандыктауском районе Акмолинской области, в 74 км юго-восточней поселка Атбасар. В 130 км северо-восточнее расположен областной центр Кокшетау, с которым поселок и предприятия связаны автомобильными дорогами. Площадь участка составляет 2,3 кв. км и находится на площади листа N-42-XXXIII на блоках N-42-125-(10г-5а-10) и N-42-125-(10г-5б-6).

Настоящим проектом предусматривается проходка горных выработок – канав. Общее количество привязанных канав 13 с общей длиной 740 п. м, глубина колеблется до 3 м. Проходка предусматривается механизированным способом с помощью экскаватора с обратной ковшовой лопатой САТ 345С. Бурение скважин общим объемом 1000 п.м проектируется проводить при помощи самоходного бурового агрегата УКБ-1, оснащенного станком СКБ–5 и насосом НБ-3 120/40. Керн поисковых скважин колонкового бурения и скважин по безрудной зоне должен опробоваться пунктирно – сколково. Геологической документацией будет охвачено всего – 1000 п.м., а с учетом



90% выхода керна геологической документации подлежит $1000 * 0.9 = 900$ п.м. Так же предусматривается фотодокументация керна, с объемом работ 558 п.м. Бороздовое опробование будет проводиться во всех запроектированных горных выработках (канавках) по зонам минерализации, оруденелым зонам с целью оконтуривания рудных тел и подтверждения их выхода на поверхность. Общий объем бороздового опробования по канавам составит 160 проб. Общий вес бороздовых проб составит: $160 \text{ шт.} \times 4,7 \text{ кг} = 0.75$ тонн. Водоснабжение осуществляется привозной водой с ближайшего населенного пункта. Ближайший к участку Балапан водный объект – озеро Жаксы Жалгызтау – расположено в 15 от участка работ. Работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Согласно пп.15 п.25 главы 3 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.

Руководитель Департамента

Бейсенбаев К.К.

Исп. А. Бажирова
Тел.: 25 21 83





Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Zhana Dala Company»

Материалы поступили на рассмотрение №1768, KZ01RYS00162149 от 23.09.2021 года.

Общие сведения:

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью "Zhana Dala Company", 100600, Республика Казахстан, Карагандинская область, Жезказган Г.А., г.Жезказган, улица М.Жалиля, дом № 4А, Квартира 16, 200640006267, РАХМЕТОВА КУРАЛАЙ НАБУЕВНА, 8 707 9719771, Zgamatoki@mail.ru

ТОО «Zhana Dala Company» предусматривается разведка твердых полезных ископаемых (марганцевых руд) на участке Балапан в Акмолинской области.

В административно-территориальном отношении объект изысканий -расположен в Сандыктауском районе Акмолинской области, в 74 км юго-восточней поселка Атбасар. В 130 км северо-восточнее расположен областной центр Кокшетау, с которым поселок и предприятия связаны автомобильными дорогами. Площадь участка составляет 2,3 кв. км и находится на площади листа N-42-XXXIII на блоках N-42-125-(10г-5а-10) и N-42-125-(10г-5б-6).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды:

Настоящим проектом предусматривается проходка горных выработок – канав. Общее количество привязанных канав 13 с общей длиной 740 п. м, глубина колеблется до 3 м. Проходка предусматривается механизированным способом с помощью экскаватора с обратной ковшовой лопатой САТ 345С. Бурение скважин общим объемом 1000 п.м проектируется проводить при помощи самоходного бурового агрегата УКБ-1, оснащенного станком СКБ–5 и насосом НБ-3 120/40. Керн поисковых скважин колонкового бурения и скважин по безрудной зоне должен опробоваться пунктирно – сколково. Геологической документацией будет охвачено всего – 1000 п.м., а с учетом 90% выхода керна геологической документации подлежит 1000*0.9=900 п.м. Так же предусматривается фотодокументация керна, с объемом работ 558 п.м. Бороздовое опробование будет проводиться во всех запроектированных горных выработках (канавках) по зонам минерализации, оруденелым зонам с целью оконтуривания рудных тел и подтверждения их выхода на поверхность. Общий объем бороздового опробования по



канавам составит 160 проб. Общий вес бороздовых проб составит: 160 шт. х 4,7 кг = 0.75 тонн.

Работы по проекту предусматривается провести в течение 2021-2025 г.г. Работы будут выполняться вахтовым методом, касающихся намечаемой деятельности. Водоснабжение осуществляется привозной водой с ближайшего населенного пункта. Ближайший к участку Балапан водный объект – озеро Жаксы Жалгызтау – расположено в 15 от участка работ. Работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос.

Разработка проекта водоохранных зон и полос не требуется, так как водные объекты расположены на значительном расстоянии. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения добычных работ на участках разведки сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков;

Объем потребления питьевой воды – 52,5 м3/год, технической – до 30 м3/год.

Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.

Снятию, сохранению и обратной засыпке за весь период подлежит почвенно-растительный слой объемом - 793,0 м³. Снятие ПРС предусмотрено при проходке канав организации буровых площадок. После окончания полевых работ поверхностный почвенно-растительный слой будет возвращен на прежнее место.

Ожидаемые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу по годам 2021 год 0,0499384 г/с; 0,0025764 тонн/год. 2022 год 0,1038716 г/с; 0,6231175 т/год. 2023 год 0,1038716 г/с; 0,6231175 т/год. 2024 год 0,1185385 г/с; 1,2487892 т/год.. По классам ЗВ представлены: Азота (IV) диоксид - 2 кл.опас., Азот (II) оксид – 3 кл.опас., Углерод – 3 кл.опас., Сера диоксид – 3 кл.опас., Сероводород (Дигидросульфид) – 2 кл.опас., Углерод оксид – 4 кл.опас., Бенз/а/пирен – 1 кл.опас., Углеводороды предельные C12-19 – 4 кл.опас., Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния – 3 кл.опас.

Сброс не предусмотрен.

В период проведения разведочных работ на участке Балапан будут образовываться твердые бытовые отходы (ТБО), образующиеся в процессе жизнедеятельности персонала. Капитальный ремонт и техническое обслуживание спецтехники будет осуществляться по мере необходимости в сервис-центрах ближайших населенных пунктах. Замена масел, фильтров, шин и других расходных частей будет производиться в специализированных предприятиях.

Выводы:

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Представить информацию уполномоченного органа по подземным водам на территории участка добычи согласно п.1 статьи 225 ЭК РК.
2. Указать расстояние до ближайшей жилой зоны.
3. Указать источник водоснабжения для технических целей.
4. В заявлении отсутствуют сведения о расположении участков работ на территории государственного лесного фонда. Согласовать проект с РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира».
5. Необходимо предусмотреть отдельный сбор, указать сроки и место хранения согласно п.2 статьи 320 ЭК РК.
6. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к ЭК РК.
7. Согласно, представленных сведений от КГУ «Маралдинское УЛХ», указанный в заявлении участок располагается на землях государственного лесного фонда квартала 85 Горного лесничества КГУ «Маралдинское УЛХ». В связи с тем, что на данном участке ТОО «Zhana Dala Company» планируется проведение работ по разведке твердых полезных ископаемых (марганцевых руд) на участке Балапан, то есть работы не связанные с ведением лесного хозяйства. Работы должны проводиться в соответствии с пунктом 1 статьи 54 Лесного кодекса Республики Казахстан от 8 июля 2003 года № 477. Порядок



проведения работ определен «Правилами проведения в государственном лесном фонде работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием» утвержденных приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 марта 2020 года № 85.

8. Место осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест в административно-территориальном отношении объекта изысканий расположенного на участке Балапан Сандыктауского района, относится к паводкоопасным участкам, в тоже время при добыче твердых полезных ископаемых (марганцевых руд) необходимо определить участки, которые в последующем не будет оказывать негативного влияния при прохождении паводковых вод вблизи населенных пунктов (с учётом рельефа местности) и не станет угрозой подтопления населенных пунктов, по причине изменения рельефа местности. Вместе с тем, при разработке проектно-сметной документации по строительству автомобильной дороги необходимо учесть требования СН РК 2.03.-02-2012 «Инженерная защита в зонах затопления и подтопления», СП РК 2.03.-102-21-2012 «Инженерная защита в зонах затопления и подтопления».

Руководитель Департамента

Бейсенбаев К.К.

Исп. А.Бажирова
Тел.: 25 21 83

Руководитель департамента

Бейсембаев Кадырхан Киикбаевич

