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



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСНВЕМИЮ Х 29 ГУМДЕ 00052634
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОДДОЕ ИИ. 11.2021
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, Қарағанды қаласы, Бұқар-Жырау дағдылы, 47 Тел. / факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11. ЖСК КZ 92070101КSN000000 БСК ККМFКZ2A « ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47 Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11. ИИК КZ 92070101KSN000000 БИК ККМГКZ2А ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК» БИН 980540000852

TOO «TEMIR QAZYNA 2018»

На № КZ40RYS00165618 от 01.10.2021 г.

## Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ40RYS00165618 от 01.10.2021 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

## Общие сведения

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) План разведки в пределах блоков М-42-91-(106-56-25, 106-5г-5, 10в-5а-21, 10в-5в-1), в Нуринском районе Карагандинской области раздел 2, П.2.3. Приложения 1 (разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых).

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Карагандинская область, Нурийский район, месторождение Талды.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Разведочные работы на железорудные проявления. Проходка канав 2021-2023 г по 500 п.м., Общий объем 1500 п.м. Буровые работы 2021, 2023г -850 п.м, 2022г -900 п.м. Общий объем -1700 п.м. Площадь-890 га.

## Краткое описание намечаемой деятельности.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности При проведении разведочных работ на месторождении Талды предусматриваются следующие основные виды работ: 1. Подготовительные работы 2.Поисковые маршруты; 3. Топогеодезические работы; 4. Магниторазведка масштаба 1:2000; 5.Горные работы (проходка канав); 6. Разведочное бурение; 7. Геофизические исследования в скважинах; 8. Гидрогеологические работы; 9. Инженерно-геологические работы; 10. Опробование; 11. Обработка проб; 12. Лабораторные и лабораторно-технологические работы; 13. Камеральные работы.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2021-2023 годы, по 240 дней три полевых сезона.

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования площадь отвода – 890 га, разведочные работы - менее 25 га;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии — вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии — об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Вода привозная, Главной водной артерией является р. Жаксы-Кон, находящаяся в 4 км северо-западнее участка и Жаман-Кон, находящаяся в 9 км юговосточнее участка. В соответствии с Заключением от 17.05.21 г №18-14-5-4/432 Нура-Сарысуйской бассейновой инспекции участок месторождения Талды находится за пределами установленных водоохранных зон и полос водных объектов (Приложение 1).:

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) питьевого качества, техническая;

объемов потребления воды Водных ресурсы – в 2021,2023 г- 117,625 м3/период, 2022 г- 119,25 м3/период; операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозбытовые и технические нужды;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение Талды, разведочные работы, 3 полевых сезона. Координаты углов площади разведки проявления Талды М-42-91 (106-56-25, 106-5г-5, 10в-5а-21, 10в-5в-1);
- 4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса,

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол кою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тен. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында кұрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 3РК 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.

количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Использование растительных ресурсов при разведочных работах не предусматривается;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием:

объемов пользования животным миром не предусматривается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается:

операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматривается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Энергоснабжение будет осуществляться дизельных электростанций марки JCBG55Q, а также за счет энергетических установок буровых станков Период проведения разведочных работ 3 года (2021-2023 годы). Дизельное топливо 424,456 т/период;

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Общий объем выбросов составит в 2021 г -3.87017481т/период, 2022 г. - 1.77718501т/период , 2023 г -1.77703601 т/период. диоксид азота-0.336928(2класс), оксид азота-0.054751(3класс), сажа-0. 021058(3класс), диоксид серы-0.052645(3класс), оксид углерода-0.273754(4класс), формальдегид-0.005265 (2класс), углеводороды C12-C19-0,127135(4класс), пыль неорганическая ниже 20%-2.998636(3класс), сероводород – 0.00000221(2класс), бенз(А)пирен-0.000006(1класс).

Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Хозяйственно-бытовые сточные воды будут сбрасываться в биотуалеты, которые будут установлены на участке работ по мере накопления по договору ассенизаторской машиной вывозится в места установленные СЭС. Сброс на рельеф или поверхностные воды отсутствует.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Объем образования отходов (ТБО) – 0,74 т/период.

Согласно пп.7.12. п.7 Раздела 2, Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются. Данная намечаемая деятельность предусмотрено п.29 Инструкции.

Таким образом, необходимо проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель

К.Мусапарбеков

Исп: Д.Жаутиков



### На № КZ40RYS00165618 от 01.10.2021 г.

# Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ40RYS00165618 от 01.10.2021 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования площадь отвода – 890 га, разведочные работы - менее 25 га;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии — вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии — об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Вода привозная, Главной водной артерией является р. Жаксы-Кон, находящаяся в 4 км северо-западнее участка и Жаман-Кон, находящаяся в 9 км юговосточнее участка. В соответствии с Заключением от 17.05.21 г №18-14-5-4/432 Нура-Сарысуйской бассейновой инспекции участок месторождения Талды находится за пределами установленных водоохранных зон и полос водных объектов (Приложение 1).;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) питьевого качества, техническая;

объемов потребления воды Водных ресурсы – в 2021,2023 г- 117,625 м3/период, 2022 г- 119,25 м3/период; операций, для которых планируется использование водных ресурсов хозбытовые и технические нужды;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение Талды, разведочные работы, 3 полевых сезона. Координаты углов площади разведки проявления Талды М-42-91 (106-56-25, 106-5г-5, 10в-5а-21, 10в-5в-1);
- 4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Использование растительных ресурсов при разведочных работах не предусматривается;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием:

объемов пользования животным миром не предусматривается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматривается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Энергоснабжение будет осуществляться дизельных электростанций марки JCBG55Q, а также за счет энергетических установок буровых станков Период проведения разведочных работ 3 года (2021-2023 годы). Дизельное топливо 424,456 т/период;

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Общий объем выбросов составит в 2021 г -3.87017481т/период, 2022 г. - 1.77718501т/период , 2023 г -1.77703601 т/период. диоксид азота-0.336928(2класс), оксид азота-0.054751(3класс), сажа-0. 021058(3класс), диоксид серы-0.052645(3класс), оксид углерода-0.273754(4класс), формальдегид-0.005265 (2класс), утлеводороды C12-C19-0,127135(4класс), пыль неорганическая ниже 20%-2.998636(3класс), сероводород – 0.00000221(2класс), бенз(А)пирен-0.000006(1класс).

Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Хозяйственно-бытовые сточные воды будут сбрасываться в биотуалеты, которые будут установлены на участке работ по мере накопления по договору ассенизаторской машиной вывозится в места установленные СЭС. Сброс на рельеф или поверхностные воды отсутствует..

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Объем образования отходов (ТБО) – 0,74 т/период.

Согласно пп. 7.12. п.7 Раздела 2, Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории.



Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) прогнозируются. Данная намечаемая деятельность предусмотрено п.29 Инструкции.

Таким образом, необходимо проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

### Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

- 1. Замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал» согласно ст.71 Экологического кодекса РК.
- 2. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».
- 3. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.) согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.
- 4. Предусмотреть мероприятия по охране растительного и животного мира согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.

### Руководитель департамента

К. Мусапарбеков

Исп. Жаутиков Д. Тел:410910

# Руководитель департамента

## Мусапарбеков Канат Жантуякович





