

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



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

020000, Көкшетау қ., Назарбаева даңғылы, 158Г
тел.: +7 7162 76 10 20

020000, г. Кокшетау, пр. Н. Назарбаева, 158Г
тел.: +7 7162 76 10 20

№ _____

ТОО «Разведка и добыча «Нурдаулет»

Закключение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ74RYS01232879 от 30.06.2025г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Разведка золотосодержащих руд на блоках М- 42-12-(10д-56-20), М-42-12-(10д-56-25) в Шортандинском районе Акмолинской области согласно Лицензии 3025-EL от 06.12.2024 Объект поделжит к процедуре скрининга, согласно приложению 1, раздела 2, п. 2.3 разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых.

Краткое описание намечаемой деятельности

Согласно заявления: Участок на разведку недр, площадью 4 м2, находится на блоках М-42-12-(10д-56-20), М-42-12-(10д-56-25) территориально относящегося к Шортандин-скому району Акмолинской области. Ближайшие населенные пункты: – пос. Жолымбет, расположенный на расстоянии 5,79 км западнее от лицензионной территории. - с. Каратобинское, расположенный на расстоянии 2,3 км севернее от лицензионной территории. ТОО «РД Нурдаулет» на основании Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №3025-EL от 6 декабря 2024 года является недропользователем. Цель намечаемой деятельность, это - выполнить геологоразведочные работы для рудных тел.

Буровые работы: Для изучения эндо и экзоконтакта интрузива и возможного обнаружения здесь рудных тел, возможно, будут пройдены



скважины. Предполагается бурение колонковых разведочных скважин по данным результатов горных работ. Объем колонкового бурения составит 120-130 п.м. Горные работы: Канавы будут проходиться для прослеживания поисков новых жил, а также для картирования пород под наносами (по возможности) по результатам штуфного опробования высыпок кварца. Профили шурфов для картирования пород будут задаваться с расчетом чтобы равномерно покрыть площадь картирования обнажений. Для вскрытия и обнаружения рудных тел будет выполнена проходка канав. Канавы будут проходиться мехспособом и зачисткой вручную. Проектируется проходка порядка 20 канавы, общей длиной около 200 м, ширина канав 1 м, глубина до 1 м. Общий объем составит порядка 200 м³. Проходка канав будет осуществляться с таким расчетом, чтобы вскрывать жилы или зоны промышленных кор выветривания, вкрест их простираения. В случае обнаружения промышленно-содержащих зон и кварцевых жил по простираению будут пройдены траншеи, с целью заверки распространения оруденения. Планируется проходка 2-3 разведочных траншей с объемом 6 000 куб.м., с отбором 2-х технологических проб в разных типах руд. Размер участка: 4 км².

Разведочные работы золотосодержащих руд на месторождении в пределах лицензии и проведение работ в III этапа. Геологические задачи, последовательность и основные методы их решения: I этап: - поисковые геологические маршруты; - проходка канав и их опробование на обнаружение золотосодержащих кварцевых жил и золотоносных промышленных кор выветривания; II этап: - обнаружение золотоносных кор выветривания и золотосодержащих кварцевых жил в слепом залегании. Бурение скважин планируется в случае получения положительных результатов по данным штуфного и бороздового опробования; - в случае обнаружения промышленных золотосодержащих кварцевых жил и золотоносных кор выветривания, с целью прослеживания на непрерывность оруденения по простираению, будут пройдены разведочные траншеи по всей контрактной территории с отбором 2-х крупнообъемных лабораторных проб в золотоносных корах выветривания и золотосодержащих кварцевых жилах, для технологического исследования; III этап: - по результатам канав, траншей, и анализа данных, планируется бурение разведочных скважин колонкового бурения; - в случае получения положительных результатов на стадии разведочных работ будет составлен отчет с утверждением кондиции и запасов в ГКЗ РК.

Сроки начало работ: I квартал 2026 г. Срок завершения работ – IV квартал 2029 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления: Ближайшим водоемом является, река Ащылыайрык расположенное ориентировочно свыше в 1,6 км к северу-востоку от лицензионной территории. Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая, техническая. Объем потребления питьевой воды – 100,0 м³/год. Объем потребления технической воды – 50,0 м³/год;



Разведочные работы будут проводиться в пределах участка, ограниченных координатами (система координат СК-1942): 1. 49°46'0.00" С.Ш., 59°21'00.00" В.Д; 2. 49°46'0.00" С.Ш., 59°22'00.00" В.Д; 3. 49°45'0.00" С.Ш., 59°22'00.00" В.Д; 4. 49°45'0.00" С.Ш., 59°21'00.00" В.Д. Целевое назначение: геологоразведка. Срок право недропользования – до 06.12.2029 г.

Наименования предполагаемых загрязняющих веществ, их классы опасности: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), , пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности), сероводород, алканы C12-19. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения геологоразведочных работ составит – 50 тонн/ год. Объект не подлежит внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами .

В ходе деятельности предприятия образуются отходы: ТБО, предполагаемый объем – 2,4 тонн. Промасленная ветошь, предполагаемый объем – 0,05 тонн.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости 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. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.25, п.29 Главы 3 Инструкции:

- создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
- 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.

Согласно заявления: Горные работы: Канавы будут проходиться для прослеживания поисков новых жил, а также для картирования пород под наносами (по возможности) по результатам штучного опробования высыпок кварца. Профили шурфов для картирования пород будут задаваться с расчетом чтобы равномерно покрыть площадь картирования обнажений. Для вскрытия и обнаружения рудных тел будет выполнена проходка канав. Канавы будут проходиться мехспособом и зачисткой вручную. Проектируется проходка порядка 20 канавы, общей длиной около 200 м, ширина канав 1 м, глубина до 1 м. Общий объем составит порядка 200 м³. Проходка канав будет осуществляться с таким расчетом, чтобы вскрывать жилы или зоны промышленных кор выветривания, вкрест их простирания. В случае обнаружения промышленно-содержащих зон и кварцевых жил по простиранию будут пройдены траншеи, с целью заверки



распространения орудения. Планируется проходка 2-3 разведочных траншей с объемом 6 000 куб.м., с отбором 2-х технологических проб в разных типах руд. Размер участка: 4 км².

На основании вышеизложенного, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель

М.Кукумбаев

Исп.: А.Бакытбек кызы
Тел:76-10-19





ТОО «Разведка и добыча «Нурдаулет»

Заключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ74RYS01232879 от 30.06.2025г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Участок на разведку недр, площадью 4 м², находится на блоках М-42-12-(10д-56-20), М-42-12-(10д-56-25) территориально относящегося к Шортандинскому району Акмолинской области. Ближайшие населенные пункты: – пос. Жолымбет, расположенный на расстоянии 5,79 км западнее от лицензионной территории. - с. Каратобинское, расположенный на расстоянии 2,3 км севернее от лицензионной территории. ТОО «РД Нурдаулет» на основании Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №3025-EL от 6 декабря 2024 года является недропользователем. Цель намечаемой деятельность, это - выполнить геологоразведочные работы для рудных тел.

Буровые работы: Для изучения эндо и экзоконтакта интрузива и возможного обнаружения здесь рудных тел, возможно, будут пройдены скважины. Предполагается бурение колонковых разведочных скважин по данным результатов горных работ. Объем колонкового бурения составит 120-130 п.м. Горные работы: Канавы будут проходиться для прослеживания поисков новых жил, а также для картирования пород под наносами (по возможности) по результатам штучного опробования высыпок кварца. Профили шурфов для картирования пород будут задаваться с расчетом чтобы равномерно покрыть площадь картирования обнажений. Для вскрытия и обнаружения рудных тел будет выполнена проходка канав. Канавы будут проходиться мехспособом и зачисткой вручную. Проектируется проходка порядка 20 канавы, общей длиной около 200 м, ширина канав 1 м, глубина до 1 м. Общий объем составит порядка 200 м³. Проходка канав будет осуществляться с таким расчетом, чтобы вскрывать



жилы или зоны промышленных кор выветривания, вкост их простираия. В случае обнаружения промышленно-содержащих зон и кварцевых жил по простираию будут пройдены траншеи, с целью заверки распространения оруденения. Планируется проходка 2-3 разведочных траншей с объемом 6 000 куб.м., с отбором 2-х технологических проб в разных типах руд. Размер участка: 4 км².

Разведочные работы золотосодержащих руд на месторождении в пределах лицензии и проведение работ в III этапа. Геологические задачи, последовательность и основные методы их решения: I этап: - поисковые геологические маршруты; - проходка канав и их опробование на обнаружение золотосодержащих кварцевых жил и золотоносных промышленных кор выветривания; II этап: - обнаружение золотоносных кор выветривания и золотосодержащих кварцевых жил в слепом залегании. Бурение скважин планируется в случае получения положительных результатов по данным штуфного и бороздового опробования; - в случае обнаружения промышленных золотосодержащих кварцевых жил и золотоносных кор выветривания, с целью прослеживания на непрерывность оруденения по простираию, будут пройдены разведочные траншеи по всей контрактной территории с отбором 2-х крупнообъемных лабораторных проб в золотоносных корах выветривания и золотосодержащих кварцевых жилах, для технологического исследования; III этап: - по результатам канав, траншей, и анализа данных, планируется бурение разведочных скважин колонкового бурения; - в случае получения положительных результатов на стадии разведочных работ будет составлен отчет с утверждением кондиции и запасов в ГКЗ РК.

Сроки начало работ: I квартал 2026 г. Срок завершения работ – IV квартал 2029 года.

Ближайшим водоемом является, река Ащылыайрык расположенное ориентировочно свыше в 1,6 км к северу-востоку от лицензионной территории. Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая, техническая. Объем потребления питьевой воды – 100,0 м³/год. Объем потребления технической воды – 50,0 м³/год;

Разведочные работы будут проводится в пределах участка, ограниченных координатами (система координат СК-1942): 1. 49°46'0.00" С.Ш., 59°21'00.00" В.Д; 2. 49°46'0.00" С.Ш., 59°22'00.00" В.Д; 3. 49°45'0.00" С.Ш., 59°22'00.00" В.Д; 4. 49°45'0.00" С.Ш., 59°21'00.00" В.Д. Целевое назначение: геологоразведка. Срок право недропользования – до 06.12.2029 г.

Наименования предполагаемых загрязняющих веществ, их классы опасности: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), , пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности), сероводород, алканы C₁₂₋₁₉. Предполагаемые объемы выбросов на период проведения геологоразведочных работ составит – 50 тонн/ год. Объект не подлежит внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами .

В ходе деятельности предприятия образуются отходы: ТБО, предполагаемый объем – 2,4 тонн. Промасленная ветошь, предполагаемый объем – 0,05 тонн.



Выводы

1. Согласно пп.5 п.1 статьи 25 Экологического Кодекса(далее – Кодекс) о недрах и недропользовании запрещается проведение операций по недропользованию в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения. В связи с этим, необходимо при дальнейшей разработке проекта представить справку о наличии/отсутствии подземных вод.

2. В соответствии с п. 3, 4, 5 Приложения 2 к 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) в Проекте отчета необходимо указать возможные альтернативные варианты технологий осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду, включая вариант, выбранный инициатором намечаемой деятельности для применения, обоснование его выбора, описание других возможных рациональных вариантов, в том числе рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды;

3. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238 Кодекса;

4.Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Кодекса в части охраны атмосферного воздуха, охраны земель, обращения с отходами, охраны водных ресурсов и прибрежной зоны, охраны растительного и животного мира;

5.Необходимо описать методы сортировки, всех образуемых видов отходов в соответствии со статьей 319 Экологического Кодекса. Также, при дальнейшей разработке проектных материалов указать классификацию отходов производства и потребления в соответствии с Классификатором отходов, утвержденного Приказом министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314;

6. Необходимо предусмотреть отдельный сбор с обязательным указанием срока хранения и передачи отходов, согласно статьи 320 Кодекса.

7.В связи с близким расположением поверхностных водоемов необходимо соблюдать требования ст.213, 219, 220, 221, 222 Кодекса.

8. При проведении работ необходимо соблюдать требования п.6 ст. 50 Кодекса: «Принцип совместимости: реализация намечаемой деятельности или разрабатываемого документа не должна приводить к ухудшению качества жизни местного населения и условий осуществления других видов деятельности, в том числе в сферах сельского, водного и лесного хозяйств».

9. Необходимо соблюдать требования статей 15 и 17 Закона Республики Казахстан «Об охране воспроизводстве и использовании животного мира».

11. При дальнейшей разработке проекта необходимо указать источники питьевого и технического водоснабжения, способ хранения согласно ст.92 п.6 Кодекса. А также учесть требования ст.212 Кодекса.

12. При дальнейшей разработке проекта необходимо добавить информацию о водоотведении согласно п.6 ст.92 Кодекса.



13. Разведочные работы будут проводиться в пределах участка, ограниченных координатами (система координат СК-1942): 1. 49°46'0.00" С.Ш., 59°21'00.00" В.Д; 2. 49°46'0.00" С.Ш., 59°22'00.00" В.Д; 3. 49°45'0.00" С.Ш., 59°22'00.00" В.Д; 4. 49°45'0.00" С.Ш., 59°21'00.00" В.Д.. Указанные географические координаты угловых точек предлагаемого земельного участка не соответствуют адресу, необходимо привести в соответствие.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов»

Министерство водных ресурсов и мелиорации Республики Казахстан, Комитет по регулированию, охране и использованию водных ресурсов, Есильская бассейновая инспекция по регулированию, охране и использованию водных ресурсов (далее – Инспекция), рассмотрев письмо-запрос предложений и замечаний по заявке на указанный вид деятельности ТОО «Разведка и добыча Нурдаулет», настоящим объявляет о следующем.

Проект предполагает разведку золотоносных месторождений на блоках М-42-12-(10д-56-20), М-42-12-(10д-56-25) в Шортандинском районе Ақмолинской области.

Географические координаты угловых точек предлагаемого земельного участка не соответствуют адресу, указанному в вашей заявке, и по гидрографическим признакам попадают на территорию Урало-Каспийской бассейновой инспекции. В связи с этим Вам необходимо проверить правильность географических координат земельного участка (WGS-84) и повторно обратиться в инспекцию.

Руководитель

М.Кукумбаев

Исп.: А.Бакытбек кызы

Тел:76-10-19

Руководитель департамента

Кукумбаев Мағзум Асхатович



