

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, Кокшетау к., Назарбаев даңғ. 158Г
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, пр. Назарбаева 158Г
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Астана-Өріс»

Заклучение

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: № KZ77RYS00683902 от 26.06.24 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Проектируемый объект «План разведки участка недр ТОО «Астана -Өріс», расположенной в Акмолинской области».

Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан: разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых (раздел 2, п. 2, п.п. 2.3).

Краткое описание намечаемой деятельности

Площадь блоков N-43-123- (10а-5г-23,24,25), N-43-123- (10б-5в-21,22), N-43-123-(10г-5б-4,5) N-43-123-(10д-5а-1,2,3) находится в Ерейментауском районе Акмолинской области восточнее золоторудного месторождения Бестобе.

В 20-40 км западнее участка проходит железнодорожная ветка Ерейментау-Тургай-Аксу-Степногорск; в 40 км южнее – железнодорожная линия Астана-Ерейментау-Павлодар. Ближайший населенный пункт пос. Бестобе расположен в 500 м от территории блоков. Ближайшие крупные населенные пункты – города Ерейментау, Тургай, Степногорск и рудники Аксу, Бестобе. Координаты участка
73°07'00"В.Д. 52°31'00"С.Ш. 73°12'00"В.Д. 52°31'00"С.Ш. 73°12'00"В.Д.
52°30'00"С.Ш. 73°13'00"В.Д. 52°30'00"С.Ш. 73°13'00"В.Д. 52°29'00"С.Ш.



73°08'00"В.Д. 52°29'00"С.Ш. 73°08'00"В.Д. 52°30'00"С. Ш. 73°07'00" В.Д. 52°30'00" С.Ш.

Проектный комплекс работ направлен на обнаружение оруденения золото-кварцевой и золото-кварцево-сульфидной формации связанной с «малыми интрузиями» габбро-диоритов-гранодиоритов-плагиогранитов и дайками гранит-порфиоров позднеордовикского возраста путем решения следующих основных геологических задач в последовательности их выполнения:

- Выявить перспективные объекты золотого оруденения аналогов золоторудного месторождения Бестобе, основные закономерности их локализации и условий залегания; предварительно выделить рудные тела и их параметры, морфологию, внутреннее строение; определить масштабы оруденения.

- На выявленных проявлениях золота оценить запасы по категории С2 и прогнозные ресурсы категории Р1 и Р2.

- По материалам поисковых работ составить геологические карты опоискованных участков в соответствующем масштабе и разрезы к ним, карты результатов геофизических и геохимических исследований, отражающие геологическое строение и закономерности размещения продуктивных структурно-вещественных комплексов.

- В отчёте привести основные результаты работ, включающие геолого-экономическую оценку выявленных объектов по укрупненным показателям, и обоснованные соображения о целесообразности проведения дальнейших геологоразведочных работ.

Поставленные проектом задачи предусматривается решить следующим комплексом методов:

1. Топографические работы
2. Горные работы
3. Буровые работы
4. Комплекс опробовательских и лабораторных работ
5. Топо-геодезические работы

Горные работы на территории блоков планируется провести для выяснения зон метасоматически измененных пород, зон березитизации, гидротермально измененных пород с наложенной прожилково-вкрапленной минерализацией, а так же по кварцевым высыпкам с помощью проходки механизированным способом канав. Канавный способ опоискования применим в любых геологических и гидрогеологических условиях и может быть весьма экономичным и эффективным в связи с возможностью использования мощной землеройной техники и механизации отбора проб. Канавный способ разведки позволяет получать открытые разрезы всей толщи рыхлых отложений и разрушенной части коренных пород, что дает возможность составить качественную геологическую документацию, опробовать отложения бороздовым способом через любые расстояния, брать необходимый объем бороздовой и валовой пробы, проводить без дополнительных затрат техническое опробование. Места заложения канав на местности будут определяться по результатам геологических и геоморфологических маршрутов. Глубина канав колеблется от 0,5 м до 1,5 м, составляя в среднем 1,0 м, ширина 1 м. Канавы планируется пройти в два этапа. Первый поисковый расстояние между канавами будет составлять 800 м. Количество канав 5 общая длина 4020 п.м. Второй поисково-оценочный - расстояние между канавами сгущается до 400 м, количество канав 5 штук общая длина 3110 п.м. Всего планируется пройти 10 канав длиной



7130 п.м. и объемом 7130 м³. При проходке проектных канав, почвенно-растительный слой (ПРС), который составляет в среднем не более 10 см, планируется складировать с право от борта канавы, соответственно остальная горная масса будет отгружаться слева от борта канавы. Общий объем ПРС составит из расчета – $7130 \times 0,1 = 713$ м³, где: - 7130 м³ – общий объем проходки канав; - 0,1 м – средняя мощность ПРС. Соответственно объем горной массы составит $7130 \text{ м}^3 - 713 \text{ м}^3 = 6417$ м³. Канавы планируется проходить с помощью экскаватора Hyundai R210W. Экономичная мощная силовая установка. Способность работать даже в самых суровых условиях (плюс 50 градусов/минус 40 градусов). Довольно высокая проходимость. Многофункциональность экскаватора.

Полевые работы по проекту предусматривается провести в течение 7 месяцев, (июнь – декабрь) 2024 г., 7 месяцев; (январь – июль) 2025 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Недропользователем на блоках N-43-123- (10а-5г-23,24,25), N-43-123-(10б-5в-21,22), N-43-123-(10г-5б-4,5) N-43-123-(10д-5а-1,2,3) в Акмолинской области является ТОО «Астана-Өріс» имеющее лицензию на разведку твёрдых полезных ископаемых №190-EL от 22 июля 2019 года, срок действия лицензии составляет 6 лет. Площадь территории составляет – 21 км². Целью проектируемых работ является разведка твёрдых полезных ископаемых по данным блокам.

Ближайший водный объект река Силети находится в 8,5 км юго-восточнее от месторождения. Ближайшее озеро – Алкасор на расстоянии 13,5 км севернее от месторождения.

Вид водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, не питьевая). Для питья в вагончиках будут установлены диспенсеры, для которых будет завозиться вода «Tassay» в стандартных бутылках. Для хозяйственно-бытовых целей будет завозиться вода из поселка Бестобе. Техническое водоснабжение будет осуществляться частично из речек и ручьев и из водозабора пос. Бестобе.

В районе расположения участка работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно – кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается.

При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 9 наименований. Объем выбросов:

- на 2024 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.06 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.078 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.01 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.02 т/год; сероводород (класс опасности 2) - 0.00000248 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.05 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) - 0.024883 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) - 4.2288 т/год; Проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2) - 0.0024 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2024 г. составит: 4.47408548 т/год.



- на 2025 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.06 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.078 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.01 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.02 т/год; сероводород (класс опасности 2) - 0.00000248 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.05 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) - 0.024883 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) - 4.2288 т/год; Проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2) - 0.0024 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2025 г. составит: 4.47408548 т/год.

Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребной бетонированный гидроизоляционную яму, объемом 3м³. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка, на ближайшие очистные сооружения сточных вод.

Основными отходами образующимися в период разведочных работ будут:

Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала (код 20 03 01). Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Предполагаемый объем образования 0,9 т/год. Хранение отходов не превышает 6 месяцев.

Буровой шлам образуется в процессе бурения (код отхода - 01 05 06*). По мере образования буровой шлам будет складироваться на специально отведенной площадке с твердым покрытием в металлический контейнер и передаваться специализированным предприятиям по факту образования. Предполагаемый объем образования 1,5 т/год.

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:

1. создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
2. 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;
3. 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);

4. в черте населенного пункта или его пригородной зоны;

5. приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления.

Согласно представленного заявления о намечаемой деятельности № KZ69RYS00678711 от 24.06.2024 г.: Ближайший населенный пункт пос. Бестюбе расположен в 500 м от территории блоков. Техническое водоснабжение будет осуществляться частично из речек и ручьев и из водозабора пос. Бестюбе.

Так же в ходе проведения разведочных работ предусматривается образование бурового шлама (код отхода - 01 05 06*).

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

И.о.руководителя

А. Таскынбаев

Исп.: Н. Бегалина
Тел.: 76-10-19



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, Кокшетау қ., Назарбаев даңғ. 158Г
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, пр. Назарбаева 158Г
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Астана-Өріс»

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: № KZ77RYS00683902 от 26.06.24 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Проектируемый объект «План разведки участка недр ТОО «Астана -Өріс», расположенной в Акмолинской области».

В 20-40 км западнее участка проходит железнодорожная ветка Ерейментау-Тургай-Аксу-Степногорск; в 40 км южнее – железнодорожная линия Астана-Ерейментау-Павлодар. Ближайший населенный пункт пос. Бестобе расположен в 500 м от территории блоков. Ближайшие крупные населенные пункты – города Ерейментау, Тургай, Степногорск и рудники Аксу, Бестобе. Координаты участка 73°07'00"В.Д. 52°31'00"С.Ш. 73°12'00"В.Д. 52°31'00"С.Ш. 73°12'00"В.Д. 52°30'00"С.Ш. 73°13'00"В.Д. 52°30'00"С.Ш. 73°13'00"В.Д. 52°29'00"С.Ш. 73°08'00"В.Д. 52°29'00"С.Ш. 73°08'00"В.Д. 52°30'00"С. Ш. 73°07'00" В.Д. 52°30'00" С.Ш.

Ближайший водный объект река Силети находится в 8,5 км юго-восточнее от месторождения. Ближайшее озеро – Алкасор на расстоянии 13,5 км севернее от месторождения.

Вид водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, не питьевая). Для питья в вагончиках будут установлены диспенсеры, для которых будет завозиться вода «Tassay» в стандартных бутылках. Для хозяйственно-бытовых целей будет завозиться вода из поселка Бестобе. Техническое водоснабжение будет осуществляться частично из речек и ручьев и из водозабора пос. Бестобе.

В районе расположения участка работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно – кустарниковая растительность подлежащая вырубке на



проектируемом участке отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается.

При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.

Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 9 наименований. Объем выбросов:

- на 2024 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.06 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.078 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.01 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.02 т/год; сероводород (класс опасности 2) - 0.00000248 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.05 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) - 0.024883 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) - 4.2288 т/год; Проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2) - 0.0024 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2024 г. составит: 4.47408548 т/год.

- на 2025 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.06 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.078 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.01 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.02 т/год; сероводород (класс опасности 2) - 0.00000248 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.05 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4) - 0.024883 т/год; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (класс опасности 3) - 4.2288 т/год; Проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2) - 0.0024 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2025 г. составит: 4.47408548 т/год.

Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребной бетонированный гидроизоляционную яму, объемом 3м³. По мере накопления бытовые стоки с помощью асенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка, на ближайшие очистные сооружения сточных вод.

Основными отходами образующимися в период разведочных работ будут:

Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала (код 20 03 01). Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Предполагаемый объем образования 0,9 т/год. Хранение отходов не превышает 6 месяцев.

Буровой шлам образуется в процессе бурения (код отхода - 01 05 06*). По мере образования буровой шлам будет складироваться на специально отведенной площадке с твердым покрытием в металлический контейнер и передаваться специализированным предприятиям по факту образования. Предполагаемый объем образования 1,5 т/год.

Выводы

1. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238, 397 Экологического Кодекса (далее – Кодекс).



2. Необходимо предусмотреть отдельный сбор отходов согласно статьи 320 Кодекса.

3. Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Кодекса в части охраны атмосферного воздуха, охраны земель, охраны от воздействия на прибрежные и водные экосистемы, животного и растительного мира, обращения с отходами.

4. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодексу.

5. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодексу.

6. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.

7. Соблюдать требования ст. 224, 225 Кодекса, так же представить информацию о наличии или отсутствии подземных вод питьевого назначения на участке проведения работ в соответствии с п.2 ст. 120 Водного кодекса РК.

8. Согласно представленного заявления: «стоки из ёмкости будут откачиваться ассенизационной машиной».

Согласно ст.238 Кодекса: Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери. Согласно ст.66 Кодекса: В процессе оценки воздействия на окружающую среду проводится оценка воздействия на следующие объекты, в том числе в их взаимосвязи и взаимодействии: 1) атмосферный воздух; 2) поверхностные и подземные воды; 3) поверхность дна водоемов; 4) ландшафты; 5) земли и почвенный покров; 6) растительный мир; 7) животный мир; 8) состояние экологических систем и экосистемных услуг; 9) биоразнообразие; 10) состояние здоровья и условия жизни населения; 11) объекты, представляющие особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность; ст.72 Кодекса, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки». При дальнейшей разработке проектных материалов необходимо привести информацию по техническим характеристикам выгребов (наличие изолирующего экрана, герметичность, объем), также необходимо представить договор о приеме стоков.

9. Согласно заявления: По мере накопления отходы передаются для дальнейшей утилизации, переработки или захоронения сторонним организациям согласно договоров. При дальнейшей разработке проектных материалов необходимо представить договора приема-передачи отходов. Согласно требованиям п.6 ст.92 Кодекса.

10. При дальнейшей разработке проектных материалов указать классификацию отходов согласно Классификатора отходов, утвержденного Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314.

11. При проведении работ необходимо соблюдение ст.212 Кодекса.

12. Согласно заявления: техническое водоснабжение будет осуществляться частично из речек и ручьев и из водозабора пос. Бестобе. При



дальнейшей разработке проектных материалов необходимо представить разрешение на специальное водопользование в соответствии с требованиями ст.221 Кодекса, а также ст.66 Водного Кодекса РК.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области»

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан (далее - Департамент) касательно заявления о намечаемой деятельности ТОО «Астана-Өріс» за № KZ77RYS00683902 от 26.06.2024 г. сообщает следующее.

В соответствии с Кодексом Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» (далее - Кодекс), приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-336/2020 «О некоторых вопросах оказания государственных услуг в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения» должностные лица Департамента и его территориальных подразделений выдают санитарно-эпидемиологическое заключение на проекты:

- 1) нормативной документации по обоснованию по предельно допустимым выбросам;
- 2) предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду;
- 3) зонам санитарной охраны;
- 4) а также устанавливают (изменяют) санитарно-защитные зоны (далее – СЗЗ) действующих объектов, по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проектов обоснования СЗЗ.

Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Приложение-1, Раздел-2, Пункт 2.3. «Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых». Проектируемый объект «ПЛАН РАЗВЕДКИ участка недр ТОО «Астана -Өріс», расположенной в Акмолинской области» относится к твердым полезным ископаемым.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Площадь блоков N-43-123- (10а-5г-23,24,25), N-43-123-(10б-5в-21,22), N-43-123-(10г-5б-4,5) N-43-123-(10д-5а-1,2,3) находится в Ерейментауском районе Акмолинской области восточнее золоторудного месторождения Бестобе. Положение района на окраине Казахской складчатой страны, граничащей на севере и северо-востоке с Селеты-Тенизской депрессией, обусловило особенности его орографии. Большая часть территории характеризуется равнинным рельефом с уплощенными увалами и грядами, широкими бессточными ложбинами. На юго-востоке участка развит гористогрядовый рельеф. В 20-40 км западнее участка проходит железнодорожная ветка Ерейментау-Тургай-Аксу-Степногорск; в 40 км южнее – железнодорожная линия Астана-Ерейментау-Павлодар. Ближайший населенный пункт пос. Бестюбе



расположен в 500 м от территории блоков. Ближайшие крупныенаселенные пункты – города Ерейментау, Тургай, Степногорск и рудники Аксу, Бестобе.

Разведкатвердых полезных ископаемых не входит в перечень продукции и эпидемически значимых объектов, подлежащих государственному контролю и надзору в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020.

Санитарно-эпидемиологические требования к разведочным работам полезных ископаемых отсутствуют.

Необходимо соблюдать следующие санитарно – гигиенические требования:

- в части организации производственного контроля на границе санитарно-защитной зоны (далее – СЗЗ) и в зоне влияния объекта, на рабочих местах, на территории (производственной площадке), с целью оценки влияния производства на человека и его здоровье Санитарных правил от 7 апреля 2023 года № 62 «Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля»;

- своевременное прохождение периодических медицинских осмотров работающего персонала согласно приказа и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 октября 2020 года № ҚР ДСМ-131/2020 «Об утверждении целевых групп лиц, подлежащих обязательным медицинским осмотрам, а также правил и периодичности их проведения, объема лабораторных и функциональных исследований, медицинских противопоказаний, перечня вредных и (или) опасных производственных факторов, профессий и работ, при выполнении которых проводятся предварительные обязательные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические обязательные медицинские осмотры и правил оказания государственной услуги «Прохождение предварительных обязательных медицинских осмотров».

- соблюдение требований Санитарных правил от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемностям, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов».

- соблюдение гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15, гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-71, гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70, гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138.

2. РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»

В связи с тем, что ТОО «Астана- Оріс» расположено на территории охотничьих угодий, где обитают дикие животные, необходимо соблюдать требования статьи 17 Закона Республики Казахстан «о воспроизводстве и использовании охраны животного мира».

3. РГУ «Есильская бассейновая Инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»



Министерство водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан. РГУ «Есильская бассейновая Инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» комитета водного хозяйства (далее-Инспекция), планируемая деятельность инициатора ТОО «Астана-поле» по адресу: Акмолинская область, Ерейментауский район, Город Ерейментау, улица Мира, дом 44, квартира 1, В Ерейментауском районе Акмолинской области Бестобе алтын кен в целях плана разведки объекта недр, расположенного на востоке от 01.07.2024 г. № 18-14-5-3 / 850х, рассмотрел и сообщает следующее.

Согласно представленным данным, золотое месторождение аталганбестобе находится на расстоянии более 3000 м от реки Селеты.

Согласно постановлению акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года №А-5/222, ширина водоохранной зоны реки Селеты – 500 м, ширина водоохранной полосы – 35-100 м.

Таким образом, объект находится за пределами водоохранной зоны реки Селеты.

Кроме того, в соответствии со ст. 120 2 Водного кодекса РК- в контурах мест и участков подземных вод, используемых или используемых для питьевого водоснабжения, запрещается проведение операций по недропользованию, размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, мусора, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод. В этой связи, для определения наличия подземных вод качества питьевой воды на территории месторождения необходимо обратиться в уполномоченные органы по изучению недр.

На основании вышеизложенного Инспекция сообщает об отсутствии предложений и замечаний в пределах своей компетенции.

4. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области»

Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области рассмотрев Ваше письмо, касательно заявления о намечаемой деятельности ТОО «Астана-Өріс» по проекту «Разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых», сообщает следующее.

В соответствии ст.238 Кодекса физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламление земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери. Предусмотреть мероприятия по исполнению выше указанных требований.

Необходимо предусмотреть комплекс мероприятий, которые будут направлены на восстановление природной ценности нарушенного земельного покрова.

Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов;

Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия



на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших доступных технологий.

И.о.руководителя

А. Таскынбаев

Исп.: Н. Бегалина
Тел.: 76-10-19

И.о. руководителя

Таскынбаев Арыстанбек Ерболович

