

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 761020

020000, г. Кокшетау, пр.Н. Назарбаева, 158Г  
тел.: +7 7162 761020

№

ТОО «TASQAZ COMPANY»

### 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: № KZ51RYS01672606 от 10.04.2026 г.  
(Дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

Намечаемая деятельность: добыча осадочных и изверженных пород на месторождении Тастак, расположенного в Целиноградском районе, Акмолинской области.

Классификация: пп.2.5 п. 2 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК: добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

### Краткое описание намечаемой деятельности

Месторождение Тастак расположено в 70 км на запад от г. Астана на территории Целиноградского района Акмолинской области в 1,2 км на северо-запад от поселка Тастак. Ближайший населенный пункт п. Тастак расположен в 1,2 км от месторождения. Координаты участка недр Блок 1: 1) С.Ш. 51° 25' 43,8"; В.Д. 70° 40' 51,0"; 2) С.Ш. 51° 25' 46,8"; В.Д. 70° 40' 57,0"; 3) С.Ш. 51° 25' 37,2"; В.Д. 70° 41' 07,2"; 4) С.Ш. 51° 25' 36,6"; В.Д. 70° 41' 05,4"; 5) С.Ш. 51° 25' 38,4"; В.Д. 70° 40' 57,6 ". Координаты участка недр Блок 2: 6) С.Ш. 51° 25' 33,6"; В.Д. 70° 41' 31,8"; 7) С.Ш. 51° 25' 36,0"; В.Д. 70° 41' 42,0"; 8) С.Ш. 51° 25' 34,2"; В.Д. 70° 41' 43,2"; 9) С.Ш. 51° 25' 31,8"; В.Д. 70° 41' 41,4"; 10) С.Ш. 51° 25' 30,6"; В.Д. 70° 41' 37,8"; 11) С.Ш. 51° 25' 31,8"; В.Д. 70° 41' 33,0". Координаты участка недр Блок 4: 12) С.Ш. 51° 25' 23,4"; В.Д. 70° 42' 03,6"; 13) С.Ш. 51° 25' 21,6"; В.Д. 70° 42' 15,0"; 14) С.Ш. 51° 25' 18,6"; В.Д.



70° 42' 13,8"; 15) С.Ш. 51° 25' 15,0"; В.Д. 70° 42' 13,8"; 16) С.Ш. 51° 25' 15,0"; В.Д. 70° 42' 06,0"; 17) С.Ш. 51° 25' 18,6"; В.Д. 70° 42' 08,4". Координаты участка недр Блок Юг: 18) С.Ш. 51° 24' 51,9"; В.Д. 70° 40' 20,2"; 19) С.Ш. 51° 25' 10,5"; В.Д. 70° 40' 24,8"; 20) С.Ш. 51° 25' 11,5"; В.Д. 70° 40' 08,8"; 21) С.Ш. 51° 24' 59,1"; В.Д. 70° 40' 07,0"; 22) С.Ш. 51° 24' 53,5"; В.Д. 70° 39' 59,0"; 23) С.Ш. 51° 24' 52,3"; В.Д. 70° 39' 59,4". Запасы строительного камня месторождения Тастак были утверждены ТКЗ «Центрказнедра» Протоколом №896-з от 18.02.2004 г. Общая площадь месторождения – 29,5 га.

Целесообразность разработки осадочных и изверженных пород на месторождении Тастак обуславливается их широким спросом в регионе и применением в качестве сырья для строительных работ. Потребителями осадочных и изверженных пород будут строительные и дорожно-строительные организации всего региона. В связи с высокой крепостью пород продуктивной толщи месторождения Тастак (коэффициент крепости пород 8 по шкале проф. Протодяконова) проектом рекомендуется предварительное рыхление массивов горной массы взрывом. С погрузкой, после предварительного рыхления, экскаваторами PC500LC-10M0, вместимостью ковша 2,5 м<sup>3</sup>, в автосамосвалы HOWO A8 г/п 40 тонн. Для выполнения объемов по приведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования: экскаватор Komatsu PC500LC-10M0; автосамосвал HOWO A8; погрузчик XCMG ZL50GN; бульдозер SD-22; буровой станок. Режим работы карьера принят вахтовым методом, круглогодичный в соответствии с климатическими условиями района 12 месяцев и при 7-дневной рабочей неделе. Годовая производительность карьера составит: с 1 по 9 годы - 370,0 тыс. м<sup>3</sup>; 10 год-375,809 тыс. м<sup>3</sup>.

Почвенно-растительный слой срезается бульдозером Shantui SD22 Ист. №6001/001 (Пылящая поверхность) (или аналогичным) и перемещается в бурты на расстояние 15-20 м, из которых колесным погрузчиком производится погрузка фронтальным погрузчиком XCMG ZL50GN Ист. №6002/001(Пылящая поверхность) в автосамосвалы. Перевозка ПРС предусматривается автосамосвалами HOWO A8 (г/п 40 т) № 6003/001(Пылящая поверхность). Почвенно-растительный слой вывозится на отвалы ПРС, где формируется бульдозером Shantui SD22. Ист. №6004/001(Пылящая поверхность), располагаемый за внешним контуром карьера. На месторождении Тастак предусматривается за время отработки карьера складировать снятый почвенно-растительный слой во внешние отвалы. Всего будет использовано 4 отвала ПРС. Ист. №6005/001, Ист. №6006/001, Ист. №6007/001, Ист. №6008/001(Пылящая поверхность). При снятии, погрузке плодородно -растительного слоя в атмосферу выделяются: азота диоксид, азота оксид, углерод, сера диоксид, углерод оксид, керосин, пыль неорганическая: 70-20% SiO<sub>2</sub>. Разработка вскрышных пород будет производиться без предварительного рыхления. Предусматривается применение в качестве погрузочного средства экскаватора типа PC500LC-10M0 с емкостью ковша до 2,5 м<sup>3</sup> Ист. №6009/001(Пылящая поверхность). В качестве транспортного средства рекомендуется применение автосамосвалов HOWO A8 грузоподъемностью 40 тонн Ист. №6010/001(Пылящая поверхность). Формирование вскрышных отвалов будет осуществляться бульдозером Shantui SD22. Ист. №6011/001(Пылящая поверхность) в течение всего периода существования карьера. Рекомендуется одноярусное размещение вскрышных пород. Всего будет использовано 3 отвала вскрышных пород. Ист. №6012/001(Пылящая поверхность), Ист. №6013/001, Ист. №6014/001(Пылящая поверхность). Для защиты карьера от поверхностных вод предусматривается из части



вскрышных пород сооружение оградительной дамбы. Всего четыре дамбы. Ист. №6015/001, Ист. №6016/001, Ист. №6017/001, №6018/001(Пылящая поверхность). Разработка пород продуктивной толщи будет производиться непосредственной экскавацией с применением БВР. На добычных работах предусматривается применение в качестве погрузочного средства экскаватора типа РС500LC-10M0 №6019/001(Пылящая поверхность) с емкостью ковша до 2,5 м<sup>3</sup>. Для бурения взрывных скважин Ист. №6020/001 (Пылящая поверхность) будет использоваться станок ROC L6/L6H - 1шт. Взрывные работы Ист. №6021/001 (Пылящая поверхность) рекомендуются проводить неэлектрическими системами инициирования (НСИ) типа СИНВ, EXEL и т.д. В качестве ВВ применяется Гранэмит Э-30 для сухих скважин и Гранэмит ЭВГШ для обводненных скважин. В качестве промежуточного-детонатора применяются тротилловые шашки Т-400Г, эмульсионные патроны Sinatel Magnum с диаметром патронов 32, 50, 75 мм. Участок карьера находится за пределами опасной зоны от ведения взрывных работ. При буровзрывных работах в атмосферу выделяется пыль неорганическая: 70- 20% SiO<sub>2</sub>. В качестве транспортного средства рекомендуется применение автосамосвалов HOWO A8 Ист. №6022/001 (Пылящая поверхность) грузоподъемностью 40 тонн (или аналога). С целью снижения пылеобразования при погрузочно-разгрузочных работах (в т.ч. и для дорог) будет производиться гидроорошение с расходом воды 1–,5 кг/м<sup>2</sup> при интервале между обработками 4 часа поливомоечной машиной КО-806.(Ист. №6023)/001. Загрязняющими веществами при работе техники являются: азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин. Для электроснабжения установлена дизельная электростанция. Ист. №0001/001 марки АД-30С. Мощность генератора 30 кВт. Выхлопная труба высотой 1,5 метра, диаметр 0,2 метра. При работе дизельной электростанции в атмосферу выделяются: азота (IV) диоксид, азота (II) оксид, углерод, сера диоксид, углерод оксид, формальдегид, бенз/а/ пирен, углеводороды предельные C<sub>12</sub>-C<sub>19</sub>.

Начало работ: 2 квартал 2026 год. Окончание работ: 4 квартал 2035 год.

### **Краткая характеристика компонентов окружающей среды**

Согласно Заявлению: Гидрографическая сеть в районе отсутствует, из поверхностных водоемов имеются мелкие озера, к концу лета полностью пересыхающие, которые расположены на расстоянии 3-5 км от участка работ. Ближайшим водным объектом к земельному участку является река Рақымжансай, которое находится на расстоянии около 3000 метров. Водоснабжение проектируется осуществлять путем завоза воды из близлежащих населенных пунктов (г. Астана). Вода хранится в емкости объемом 900 л. Расход воды на пылеподавление карьера составит 307 м<sup>3</sup>/год. Расход воды на пожаротушение 10л/сек. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10 м<sup>3</sup> и используется только по назначению. Сброс стоков из моечного отделения бытового помещения производится в подземную емкость объемом 6 м<sup>3</sup>. Подземная емкость представляет собой монолитный бетонный резервуар, объемом на 6 м<sup>3</sup>. В свою очередь, гидроизоляция днищ подземной емкости, проведена при помощи промазки глифталевой эмали марки ФСХ с повышенной водостойкостью. Подобная гидроизоляция подземной емкости позволит избежать проникновения сточных вод в почву и загрязнения ими грунтовых вод. Дезинфекция подземной емкости периодически производится хлорной известью,



вывозка стоков производится ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальными предприятиями района.

В отношении растительности описываемая площадь относится к поясу степей. Стенная растительность представляют собой засухоустойчивые травы: ковыль, типчак, овсец и др. Древесная и кустарниковая растительность отсутствует. Вырубки и переноса зеленых насаждений не планируется. Использование растительных ресурсов не предусмотрено.

Из животных обитают волк, корсак, лиса, заяц, барсук, сурок, суслик; из птиц — ворона, сорока, воробей, встречаются глухарь, куропатка; из водоплавающих — гусь, утка. В период проведения работ неизбежна частичная трансформация ландшафта, следствием которой может быть гибель отдельных особей, главным образом мелких животных, и разрушение части мест их обитания.

На территории участка на 2026-2027 год имеются 1 организованный и 23 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. На территории участка на 2028-2031 год имеются 1 организованный и 16 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. На территории участка на 2032-2035 годы имеются 1 организованный и 23 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержится 10 загрязняющих веществ: азота (II) оксид (азота оксид) (3 кл.о.), азота (IV) оксид (азота диоксид) (2 кл.о.), сера диоксид (ангидрид сернистый) (3 кл.о.), углерод оксид (4 кл.о.), углерод (сажа) (3 кл.о.), керосин, бен/з/апирен (1 кл.о.), формальдегид (2 кл.о.), углеводороды предельные C12-19 (4 кл.о.), пыль неорганическая: 70-20% SiO<sub>2</sub> (3 кл.о.). Эффектом суммации обладает одна группа веществ: азота диоксид + сера диоксид (s\_31 0301+0330). Валовый выброс загрязняющих веществ на 2026 год составляет без учета автотранспорта - 22.794436566 т/год, с учетом автотранспорта 22.869435988 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2027 год составляет без учета автотранспорта - 23.018319466 т/год, с учетом автотранспорта 23.094463648 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2028-2031 год составляет без учета автотранспорта - 18.190008066 т/год, с учетом автотранспорта 18.244587566 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2032 год составляет без учета автотранспорта - 18.562775466 т/год, с учетом автотранспорта 18.619060453 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2033 год составляет без учета автотранспорта - 19.614758166 т/год, с учетом автотранспорта 19.674982241 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2034 год составляет без учета автотранспорта - 18.980853166 т/год, с учетом автотранспорта 19.038628711 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2035 год составляет без учета автотранспорта - 20.096945066 т/год, с учетом автотранспорта 20.157371011 т/год. На период проведения добычных работ имеются вещества входящие в перечень загрязнителей, в соответствии с правилами регистра выбросов и переноса загрязнителей - оксиды серы, оксиды азота, оксид углерода, пыль неорганическая содержащая 70- 20% кремния..

Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается.

При добычных работах образуются следующие виды отходов: Твердо-бытовые отходы (ТБО) – 2,25 т/год, будут передаваться сторонним организациям. Ремонт автотранспорта будет производиться на станциях технического обслуживания,



поэтому отходы, образующиеся при ремонте автотранспорта, не учитываются. Образующиеся отходы будут временно храниться до их передачи третьим лицам, осуществляющим операции по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Вскрышные породы - это техногенные минеральные образования, образовавшиеся при добыче на месторождениях. Вскрыша образуется при разработке карьеров и проходке подземных горных выработок. По физико-химическим свойствам: твердые, нерастворимые, пожаро - взрывобезопасные, эрозионно-опасные. Объем вскрышных пород по годам. (2026 год- 363115,8 т/год), (2027 год.- 380995,2 т/год), (2028-2031 год.- 0 т/год), (2032 год- 21974,4т/год), (2033 год- 84627 т/год) , (2034 год- 44170,2 т/год), (2035 год- 121770 т/год). Объем вскрышных пород складывается на отвале вскрышных пород для последующей рекультивации карьера. Часть вскрышной породы будет использована для создания оградительной дамбы. Продолжительное или кратковременное хранение взрывчатых материалов (ВМ) на карьере не предусматривается. Сбор и последующая ликвидация тары, освободившейся из-под ВМ, производится подрядной организацией, осуществляющей работы по БВР.

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:

- является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, ионизирующего излучения, напряженности электромагнитных полей, световой или тепловой энергии, иных физических воздействий на компоненты природной среды;

- в черте населенного пункта или его пригородной зоны;

Согласно Заявлению о намечаемой деятельности за KZ51RYS01672606 от 10.04.2026 г. при проведении горных работ предусматривается выполнение буровзрывных работ. Ближайший населенный пункт п. Тастак расположен в 1,2 км от месторождения.

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

**Руководитель**

**М. Кукумбаев**

Исп.: Нұрлан Аялым

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., Назарбаева даңғылы, 158Г  
тел.: +7 7162 761020

020000, г. Кокшетау, пр.Н. Назарбаева, 158Г  
тел.: +7 7162 761020

№ \_\_\_\_\_

**ТОО «TASQAZ COMPANY»**

## 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: № KZ51RYS01672606 от 10.04.2026 г.  
(Дата, номер входящей регистрации)

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно Заявлению: Гидрографическая сеть в районе отсутствует, из поверхностных водоемов имеются мелкие озера, к концу лета полностью пересыхающие, которые расположены на расстоянии 3-5 км от участка работ. Ближайшим водным объектом к земельному участку является река Рақымжансай, которое находится на расстоянии около 3000 метров. Водоснабжение проектируется осуществлять путем завоза воды из близлежащих населенных пунктов (г. Астана). Вода хранится в емкости объемом 900 л. Расход воды на пылеподавление карьера составит 307 м<sup>3</sup>/год. Расход воды на пожаротушение 10л/сек. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10 м<sup>3</sup> и используется только по назначению. Сброс стоков из моечного отделения бытового помещения производится в подземную емкость объемом 6 м<sup>3</sup>. Подземная емкость представляет собой монолитный бетонный резервуар, объемом на 6 м<sup>3</sup>. В свою очередь, гидроизоляция днищ подземной емкости, проведена при помощи промазки глифталевой эмали марки ФСХ с повышенной водостойкостью. Подобная гидроизоляция подземной емкости позволит избежать проникновения сточных вод в почву и загрязнения ими грунтовых



вод. Дезинфекция подземной емкости периодически производится хлорной известью, вывозка стоков производится ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальными предприятиями района.

В отношении растительности описываемая площадь относится к поясу степей. Стенная растительность представляют собой засухоустойчивые травы: ковыль, типчак, овсец и др. Древесная и кустарниковая растительность отсутствует. Вырубки и переноса зеленых насаждений не планируется. Использование растительных ресурсов не предусмотрено.

Из животных обитают волк, корсак, лиса, заяц, барсук, сурок, суслик; из птиц — ворона, сорока, воробей, встречаются глухарь, куропатка; из водоплавающих — гусь, утка. В период проведения работ неизбежна частичная трансформация ландшафта, следствием которой может быть гибель отдельных особей, главным образом мелких животных, и разрушение части мест их обитания.

На территории участка на 2026-2027 год имеются 1 организованный и 23 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. На территории участка на 2028-2031 год имеются 1 организованный и 16 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. На территории участка на 2032-2035 годы имеются 1 организованный и 23 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержится 10 загрязняющих веществ: азота (II) оксид (азота оксид) (3 кл.о.), азота (IV) оксид (азота диоксид) (2 кл.о.), сера диоксид (ангидрид сернистый) (3 кл.о.), углерод оксид (4 кл.о.), углерод (сажа) (3 кл.о.), керосин, бен/з/апирен (1 кл.о.), формальдегид (2 кл.о.), углеводороды предельные C12-19 (4 кл.о.), пыль неорганическая: 70-20% SiO<sub>2</sub> (3 кл.о.). Эффектом суммации обладает одна группа веществ: азота диоксид + сера диоксид (s\_31 0301+0330). Валовый выброс загрязняющих веществ на 2026 год составляет без учета автотранспорта - 22.794436566 т/год, с учетом автотранспорта 22.869435988 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2027 год составляет без учета автотранспорта - 23.018319466 т/год, с учетом автотранспорта 23.094463648 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2028-2031 год составляет без учета автотранспорта - 18.190008066 т/год, с учетом автотранспорта 18.244587566 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2032 год составляет без учета автотранспорта - 18.562775466 т/год, с учетом автотранспорта 18.619060453 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2033 год составляет без учета автотранспорта - 19.614758166 т/год, с учетом автотранспорта 19.674982241 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2034 год составляет без учета автотранспорта - 18.980853166 т/год, с учетом автотранспорта 19.038628711 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2035 год составляет без учета автотранспорта - 20.096945066 т/год, с учетом автотранспорта 20.157371011 т/год. На период проведения добычных работ имеются вещества входящие в перечень загрязнителей, в соответствии с правилами регистра выбросов и переноса загрязнителей - оксиды серы, оксиды азота, оксид углерода, пыль неорганическая содержащая 70- 20% кремния..

Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается.

При добычных работах образуются следующие виды отходов: Твердо-бытовые отходы (ТБО) – 2,25 т/год, будут передаваться сторонним организациям. Ремонт



автотранспорта будет производиться на станциях технического обслуживания, поэтому отходы, образующиеся при ремонте автотранспорта, не учитываются. Образующиеся отходы будут временно храниться до их передачи третьим лицам, осуществляющим операции по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Согласно ст. 13 Кодекса «О недрах и недропользовании» вскрыша относится к техногенным минеральным образованиям (ТМО). Вскрышные породы - это техногенные минеральные образования, образовавшиеся при добыче на месторождениях. Вскрыша образуется при разработке карьеров и проходке подземных горных выработок. Минералогический состав различен и представлен интрузивными, эффузивными и осадочными породами. По физико-химическим свойствам: твердые, нерастворимые, пожаро- взрывобезопасные, эрозионно-опасные. Объем вскрышных пород по годам. (2026 год- 363115,8 т/год), (2027 год.- 380995,2 т/год), (2028-2031 год.- 0 т/год), (2032 год- 21974,4т/год), (2033 год- 84627 т/год) , (2034 год- 44170,2 т/год), (2035 год- 121770 т/год). Объем вскрышных пород складывается на отвале вскрышных пород для последующей рекультивации карьера. Часть вскрышной породы будет использована для создания оградительной дамбы. Продолжительное или кратковременное хранение взрывчатых материалов (ВМ) на карьере не предусматривается. Сбор и последующая ликвидация тары, освободившейся из-под ВМ, производится подрядной организацией, осуществляющей работы по БВР.

## Выводы

1. Необходимо Проект отчета о воздействии оформить в соответствии со ст.72 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) и Приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция).

2. Представить ситуационную карту-схему расположения объекта, отношение его к водным объектам, жилым застройкам (Приложение 1 к «Правилам оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды» от 2 июня 2020 года № 130).

3. Необходимо соблюдать требования п.1 ст.30 Закона РК «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия» при освоении территорий до отвода земельных участков должны производиться археологические работы по выявлению объектов историко-культурного наследия в соответствии с законодательством Республики Казахстан. В случае обнаружения объектов, имеющих историческую, научную, художественную и культурную ценность, физические и юридические лица обязаны приостановить дальнейшее ведение работ и в течение трех рабочих дней сообщить об этом уполномоченному органу и местным исполнительным органам областей, городов республиканского значения, столицы. Также, необходимо получить согласование с уполномоченным органом по охране и использованию историко-культурного наследия.

4. Необходимо представить правоустанавливающий акт на земельный участок с указанием его границ.

5. В соответствии с п.6 ст.50 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее-Кодекс) 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.

Согласно статьи 82 Кодекса «О здоровье народа и системе здравоохранения» от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК, индивидуальные предприниматели и юридические лица в соответствии с осуществляемой ими деятельностью обязаны выполнять нормативные правовые акты в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также акты должностных лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения. В этой связи, при проведении работ заявителю необходимо обеспечить соблюдение требований нормативных правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения. Необходимо представить санитарно-эпидемиологического заключение.

6. Необходимо соблюдать требования статей 12,17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».

7. 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.

8. В соответствии с требованиями статьи 92 Кодекса необходимо представить подтверждающие документы, удостоверяющие право недропользования.

9. В соответствии с п. 3, 4, 5 Приложения 2 к Инструкции 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. В проекте предусмотрены взрывные работы, предусмотреть альтернативные варианты. Согласовать данные работы с РГУ «Департамент промышленной безопасности».

10. Соблюдать требования ст. 224, 225 Кодекса, так же необходимо представить подтверждающий документ уполномоченного органа о наличии/отсутствии подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения на территории осуществления намечаемого вида деятельности согласно ст. 92 Кодекса.

11. Согласно заявления отходы будут передаваться сторонним организациям. При дальнейшей разработки проектных материалов необходимо представить договора приема-передачи отходов согласно требованиям п.6 ст.92 Кодекса.

12. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238, 397 Кодекса.

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

14. 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.



15. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодексу.
16. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодексу.
17. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.

**Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:**

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

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.

Намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение Тастак расположено в 70 км на запад от г. Астана на территории Целиноградского района Акмолинской области в 1,2 км на северо-запад от поселка Тастак. Ближайший населенный пункт п. Тастак расположен в 1,2 км от месторождения.

Намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Целесообразность разработки осадочных и изверженных пород на месторождении Тастак обуславливается их широким спросом в регионе и применением в качестве сырья для строительных работ. Потребителями осадочных и изверженных пород будут строительные и дорожно-строительные организации всего региона.

Режим работы карьера принят вахтовым методом, круглогодичный в соответствии с климатическими условиями района 12 месяцев и при 7-дневной рабочей неделе.

Согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 года № ҚР ДСМ-2, санитарно-защитная зона для карьеров, предприятий по добыче гравия, песка, глины составляет 100 метров, объект относится к IV классу опасности.

В соответствии Перечня 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, объекты 4 класса опасности относятся к незначительной эпид.значимости.

Ввиду того, что ТОО «TASQAZ COMPANY» является действующим предприятием необходимо наличие уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности, указанной в статье Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

Кроме того, 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 водоемосточникам, 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.

Данные предложения и замечания не относятся к оказанию государственной услуги, и не устанавливают размер санитарно – защитной зоны.

В соответствии со ст. 20 Кодекса РК «О здоровье народа и системе здравоохранения» санитарно-эпидемиологическое заключение выдается государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения или структурным подразделением иных государственных органов, осуществляющих деятельность в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, на основании результатов разрешительного контроля соответствия заявителя квалификационным или разрешительным требованиям до



выдачи разрешения и (или) приложения к разрешению и (или) санитарно-эпидемиологической экспертизы на основании проектов по установлению расчетных (предварительных) и установленных (окончательных) санитарно-защитных зон.

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

Согласно географических координат указанный участок расположен в Жаксынском районе не располагается на особо охраняемых природных территориях и землях государственного лесного фонда.

Информацией о наличии на запрашиваемой территории видов растений и животных, занесённых в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утверждённый постановлением Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 г. № 1034 (далее — Перечень), Инспекция не располагает.

В то же время, для определения наличия на запрашиваемой территории растений и животных, входящих в Перечень, рекомендуем обратиться в научные организации: по растениям — в РГП на ПХВ «Институт ботаники и фитоиндустрии», по животному миру — в РГП на ПХВ «Институт зоологии» и в РОО «Казахстанская ассоциация сохранения биоразнообразия».

Согласно пункту 15 статьи 1 Закона Республики Казахстан «Об особо охраняемых природных территориях» (далее — Закон об ООПТ) редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных и растений, являются объектами государственного природно-заповедного фонда.

Согласно пункту 2 статьи 78 Закона об ООПТ физические и юридические лица обязаны принимать меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных.

В соответствии с пунктом 1 статьи 12 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее — Закон), деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

Также, согласно статье 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населенных пунктов, предприятий, сооружений и других объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании существующих и внедрении новых технологических процессов, введении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных, занятых кустарниками территорий, мелиорации земель, пользовании лесными ресурсами и водными объектами, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристских маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также



обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

При эксплуатации, размещении, проектировании и строительстве железнодорожных, шоссейных, трубопроводных и других транспортных магистралей, линий электропередачи и связи, каналов, плотин и иных водохозяйственных сооружений должны разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных.

Незаконное добывание, приобретение, хранение, сбыт, ввоз, вывоз, пересылка, перевозка или уничтожение редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, их частей или дериватов, а также растений и животных, на которых введен запрет на пользование, их частей или дериватов, а равно уничтожение мест их обитания - влечет ответственность, предусмотренную статьями 339 и 339-1 Уголовного кодекса Республики Казахстан.

Кроме того, согласно статье 45 Закона Республики Казахстан «О растительном мире», в случаях удаления дикорастущих растений (безвозвратной утраты) на земельных участках всех категорий земель, переводимых в другие категории для целей недропользования, строительства (реконструкции) зданий, сооружений, дорог, трубопроводов и иных объектов в соответствии с проектной документацией на такие объекты, получившей положительное заключение государственной экологической экспертизы, а также принудительного отчуждения земельного участка для государственных нужд, физические и юридические лица обязаны возместить потери растительного мира.

Нормативы возмещения потерь растительного мира утверждены приказом Министра экологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 23 февраля 2023 года № 60.

Потери растительного мира подлежат возмещению в шестимесячный срок с момента принятия решения о предоставлении права на земельный участок.

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

В проекте предусматривается добыча осадочных пород на месторождении Тастак в Целиноградском районе Акмолинской области.

#### **Блок 1:**

1. С.Ш. 51° 25' 43,8"; В.Д. 70° 40' 51,0";
2. С.Ш. 51° 25' 46,8"; В.Д. 70° 40' 57,0";
3. С.Ш. 51° 25' 37,2"; В.Д. 70° 41' 07,2";
4. С.Ш. 51° 25' 36,6"; В.Д. 70° 41' 05,4";
5. С.Ш. 51° 25' 38,4"; В.Д. 70° 40' 57,6";

#### **Блок 2:**

6. С.Ш. 51° 25' 33,6"; В.Д. 70° 41' 31,8";
7. С.Ш. 51° 25' 36,0"; В.Д. 70° 41' 42,0";
8. С.Ш. 51° 25' 34,2"; В.Д. 70° 41' 43,2";
9. С.Ш. 51° 25' 31,8"; В.Д. 70° 41' 41,4";
10. С.Ш. 51° 25' 30,6"; В.Д. 70° 41' 37,8";
11. С.Ш. 51° 25' 31,8"; В.Д. 70° 41' 33,0";

#### **Блок 4:**

12. С.Ш. 51° 25' 23,4"; В.Д. 70° 42' 03,6";



13. С.Ш. 51° 25' 21,6"; В.Д. 70° 42' 15,0";
14. С.Ш. 51° 25' 18,6"; В.Д. 70° 42' 13,8";
15. С.Ш. 51° 25' 15,0"; В.Д. 70° 42' 13,8";
16. С.Ш. 51° 25' 15,0"; В.Д. 70° 42' 06,0";
17. С.Ш. 51° 25' 18,6"; В.Д. 70° 42' 08,4";

**Блок Юг:**

18. С.Ш. 51° 24' 51,9"; В.Д. 70° 40' 20,2";
19. С.Ш. 51° 25' 10,5"; В.Д. 70° 40' 24,8";
20. С.Ш. 51° 25' 11,5"; В.Д. 70° 40' 08,8";
21. С.Ш. 51° 24' 59,1"; В.Д. 70° 40' 07,0";
22. С.Ш. 51° 24' 53,5"; В.Д. 70° 39' 59,0";
23. С.Ш. 51° 24' 52,3"; В.Д. 70° 39' 59,4".

Согласно представленным географическим координатам, ближайшая к указанным участкам добычи река Рахымжансай расположена на расстоянии 2800 метров.

На сегодняшний день в указанном водном объекте водоохранная зона и водоохранная полоса не установлены.

В соответствии с приказом Министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 9 июня 2025 года № 120-НҚ «Об утверждении правил установления водоохранных зон и полос», для рек минимальная ширина водоохранной зоны с каждой стороны берега определяется от уреза воды в период многолетнего меженного уровня до уреза воды в период паводкового многолетнего уровня (включая поймы рек, русловые протоки, крутые береговые обрывы, овраги и балки), а также дополнительно 500 метров.

Соответственно, запрашиваемые участки добычи расположены вне потенциальной водоохранной зоны и полосы реки Рахымжансай.

На основании вышеизложенного у ТОО «TASQAZ COMPANY» по планируемой деятельности на месторождении Тастак в Целиноградском районе Акмолинской области со стороны Инспекции замечаний и предложений нет.

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

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

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

В соответствии с Санитарными правилами «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденных приказом Министра национальной экономики РК от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 пункта 50, СЗЗ для предприятий IV, V классов предусматривает максимальное озеленение - не менее 60 % площади, для предприятий II и III класса - не менее 50 %, для предприятий имеющих СЗЗ 1000 м и более - не менее 40 % ее территории с обязательной организацией полосы древеснокустарниковых насаждений со стороны жилой застройки.

**5. РГУ «Северо-Казахстанский межрегиональный департамент геологии и недропользования»:**



Инициатору проекта необходимо проводить операции по недропользованию в соответствии с нормами Кодекса РК «О недрах и недропользовании».

**Руководитель**

**М. Кукумбаев**

Исп.: Нұрлан Аяулым

Тел.: 76-10-19

Руководитель департамента

Кукумбаев Магзум Асхатович

