

**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 «КемИД»**

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: № KZ60RYS00693617 от 04.07.24 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность: проведение добычных работ на месторождении естественного щебня, с переработкой строительного камня на ДСУ, расположенного в Зерендинском районе Акмолинской области.

Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан: добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год (раздел 2, п. 2, п.п. 2.5).

Краткое описание намечаемой деятельности

Ивановское месторождение естественного щебня расположено на территории листа N-42-XXVIII (N-42-104-A), на правобережном мелкосопочнике р. Кылшақты, 0,5-0,7 км выше пос. Ивановка Зерендинского района Акмолинской области.

Географические координаты:

1. 53° 14' 22" 69° 38' 26.4"
2. 53° 14' 29" 69° 38' 36.5"
3. 53° 14' 31" 69° 38' 45.5"
4. 53° 14' 20" 69° 39' 1"
5. 53° 14' 9.7" 69° 38' 48"
6. центр 53° 14' 21" 69° 38' 44".

Согласно заданию на проектирование годовая производительность карьера по полезному ископаемому в плотном теле составляет 350,0 тыс.м³. Переработка



строительного камня составляет 200,0 тыс. тонн в год. Границы карьера установлены с учетом контура подсчета запасов по площади и на глубину.

Длина карьера: по дну 460 м, по поверхности 500 м. Ширина карьера: по дну 404 м, по поверхности 454 м. Средняя глубина карьера 9-19 м.

В основу составления календарного плана вскрышных и добычных работ положены: 1. Режим работы карьера по добыче и вскрыше; 2. Годовая производительность карьера по добыче полезного ископаемого; 3. Горнотехнические условия разработки месторождения; 4. Тип и производительность горнотранспортного оборудования. С учетом вышеперечисленных факторов принимаем следующую систему разработки: механизированная разработка месторождения естественного щебня Ивановское со следующими параметрами - по способу перемещения горной массы - транспортная; - по развитию рабочей зоны – сплошная; - по расположению фронта работ – поперечная; - по направлению перемещения фронта работ – односторонняя. Месторождение вскрыто, и полезная толща отрабатывалась ранее. Настоящим планом горных работ планируется продолжить разработку с применением существующих горно-капитальных выработок. Исходя из этого, не планируется ведение капитальных работ и работ по первоначальному вскрытию месторождения. Для производства товарного щебня вблизи карьера планируется установить дробильно-сортировочную установку (далее ДСУ) по выпуску щебня для дорожно-строительных целей. ДСУ представляет собой комплекс оборудования, предназначенного для переработки нерудных материалов: очистка, дробление и дальнейшая сортировка щебня различных фракций. Производительность ДСУ составляет 200 000 тонн в год. Фракция 10-20 мм, т/год – 100 000, фракция 20-40 мм, т/год – 70 000, отсев 0-50 мм, т/год – 30 000.

Вскрышные работы. Вскрышные породы месторождения представлены слоем ПРС, средней мощностью 0,15 м. Запасы ПРС: $194500 \times 0,15 = 29175 \text{ м}^3$. Так же суглинками, общим объемом 20,0 тыс. м³. Снятие ПРС будет происходить по следующей схеме: бульдозер будет перемещать ПРС в бурты на расстояние 20-30 м. Далее производится погрузка колесным погрузчиком в автосамосвалы с дальнейшей транспортировкой на склад ПРС. Аналогичным способом будут отрабатываться суглинки. Бульдозер будет перемещать породу в бурты на юго-западном борту карьера, далее производится погрузка колесным погрузчиком в автосамосвалы с дальнейшей транспортировкой на реализацию.

Добычные работы. Для создания нормальных условий при выемке полезного ископаемого предполагается опережение вскрышных работ перед добычными. Балансовые запасы естественного щебня в количестве 2697,8 тыс. м³, в том числе выветрелых – 1120,0 тыс. м³, свежих трещиноватых пород – 1577,8 тыс. м³. Мощность коры выветривания от нуля до 9 м, в карьере 4-9 м. Средняя мощность песчано-щебенистой смеси коры выветривания - 6,5 мм. Отработка полезной толщи будет осуществляться одним уступом глубиной в среднем 5 метров с рабочим углом 30 градусов, при мощности выветрелых пород превышающей технические характеристики экскаватора по глубине черпания, уступ по рыхлым породам будет поделен на подступы. Выемка полезного ископаемого будет осуществляться двумя гидравлическими экскаваторами с ковшом вместимостью 1,8 м³ и 3,6 м³. Выветрелые породы (дресва) будут реализовываться с карьера, трещиноватые породы грузятся в автосамосвалы грузоподъемностью 25 тонн с дальнейшей транспортировкой на ДСУ, расположенной в 1,0 км от забоя.



Буровзрывные работы. Планом горных работ предусматривается циклично-поточная технология производства горных работ с предварительным рыхлением буровзрывным способом. В соответствии с горнотехническими условиями, принятой системой разработки, для рыхления пород принимается метод скважинных зарядов. Технология ведения взрывных работ скважинными зарядами ВВ, технология формирования которых заключается в следующем: бурение скважин, размещение промежуточного детонатора для усиления малочувствительных зарядов ВВ с детонирующим шнуром, зарядка скважин рассыпчатым взрывчатым веществом, забойка скважины, оцепление границы опасной зоны взрыва и производства взрывания. Будут применяться вертикальные скважинные заряды, при бурении которых обеспечивается высокая производительность бурового станка и хорошие условия для механизированного заряжания скважин. Режим бурения буровых станков: 6 дневная рабочая неделя, 1 смены в сутки по 8 часов. Производительность бурового станка по коре выветривания гранодиоритов составит 140 м/см. Месячная производительность 1 станка 3500 м/мес. Выход горной массы на 1 м бурения – 14,5 м³/м.

Начало добычных работ 2024 год. Завершение добычных работ планируется в декабре 2030 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Общая площадь месторождения составляет 214400 м², в том числе за пределами карьера – 194500 м².

Настоящий план горных работ разрабатывается для проведения добычных работ на месторождении естественного щебня, расположенного в Зерендинском районе Акмолинской области.

Ближайшим водным объектом является река Кылшақты, расположенная на расстоянии 62 метров в юго-западном направлении от границ участка месторождения Ивановское.

Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая. Источником водоснабжения карьера является привозная вода, соответствующая требованиям, расходуемая на хозяйственно-бытовые нужды. Водоснабжение проектируется осуществлять путем завоза питьевой бутилированной воды.

Использование питьевой бутилированной воды в объеме 87 м³/год, технической воды в объеме 1500 м³/год. Расход воды на пожаротушение 10л/сек. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.

Вырубка или перенос зеленых насаждений не предусмотрен. Пользование растительным миром не предусмотрено.

Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют.

В ходе добычи будет выбрасываться порядка 13 наименований загрязняющих веществ: 0123 Железо (II, III) оксиды – 3 класс опасности (2024-2030 гг.) – 0,00495 т/г; 0143 Марганец и его соединения – 2 класс опасности (2024-2030 гг.) – 0,00055 т/год; 0301 Азота (IV) диоксид – 2 класс опасности (2024-2030 гг. – 0,9046456 т/год); 0304 Азот (II) оксид – 3 класс опасности (2024-2030 гг. – 0,14700491 т/год); 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) – 3 класс опасности (2024-2030 гг. – 0,03484 т/год); 0330 Сера диоксид - 3 класс опасности (2024-2030 гг. - 0,02218885 т/год); 0333 Сероводород - 2 класс опасности (2024-2030 гг.) – 0,000003486 т/год); 0337 Углерод оксид – 4 класс опасности (2024-2030 гг.) - 1,69382 т/год; 0342



Фтористые газообразные соединения - 2 класс опасности (2024-2030 гг.) – 0,0002 т/год; 2704 Бензин - 4 класс опасности (2024-2030 гг.) – 0,064045 т/год; 2732 Керосин – 1,2 ОБУВ (2024-2030 гг.) – 0,04721 т/год; 2754 Алканы C12-C19 – 4 класс опасности (2024-2030 гг.) - 0,001241514 т/год; 2908 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния – 3 класс опасности (2024-2030 гг.) – 47,8617700036 т/год; (2026-2029гг.) - 45,5892700036 т/год; (2030 г.) – 46,0128426916 т/год.

Валовый выброс:

2024-2025 гг. – 49,8793450036 т/год;

2026-2029 гг. – 47,6068450036 т/год;

2030 г. – 50,0100276916 т/год.

При проведении добычных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют. Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период проведения добычных работ не имеется. Сброс стоков из моечного отделения бытового помещения производится в подземную емкость. Дезинфекция подземной емкости периодически производится хлорной известью, вывозка стоков производится ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальными предприятиями района.

В результате жизнедеятельности рабочего персонала – твердые бытовые отходы (ТБО), в количестве с 2024-2030 гг. – 0,675 тонн/год. В результате производственной деятельности с 2024-2030 гг. образуются ветошь, промасленная в количестве – 0,21844 тонн/год, огарки сварочных электродов в количестве – 0,0075 тонн/год, вскрышная порода 4571 т/год.

Согласно Классификатора отходов, твердо бытовые отходы относятся к неопасным отходам и имеют код: 20 03 01, промасленная ветошь 15 02 02*, огарки сварочных электродов 12 01 13, вскрышная порода 01 01 01.

Хранение отходов будет на специализированной площадке в контейнерах с закрытой крышкой. По мере накопления (в срок не более 6 мес.) будут вывозиться с территории, согласно договору, со специализированной организацией. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО - образуются внепроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Ветошь промасленная образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, машин. Огарки сварочных электродов образуются при ремонтных (сварочных) работах. Вскрышные породы это – техногенные минеральные образования, образовавшиеся при добыче на месторождениях. Согласно проекту промышленной разработки, складирование вскрышных пород не предусматривается.

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. приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления;
5. в черте населенного пункта или его пригородной зоны.

Согласно представленного заявления № KZ60RYS00693617 от 04.07.2024 года: Ближайшим водным объектом является река Кылшақты, расположенная на расстоянии 62 метров в юго-западном направлении от границ участка месторождения Ивановское.

Также согласно заявления: Ивановское месторождение естественного щебня расположено на территории листа N-42-XXVIII (N-42-104-A), на правобережном мелкосопочнике р. Кылшақты, 0,5-0,7 км выше пос. Ивановка.

В ходе проведения разведочных работ предусматривается образование промасленной ветоши (код отхода - 15 02 02*).

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

И.о.руководителя

А. Таскынбаев

Исп.: Н. Бегалина

Тел.: 76-10-19





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 «КемИД»

Заклучение 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: № KZ60RYS00693617 от 04.07.24 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Ивановское месторождение естественного щебня расположено на территории листа N-42-XXVIII (N-42-104-A), на правобережном мелкосопочнике р. Кылшақты, 0,5-0,7 км выше пос. Ивановка Зерендинского района Акмолинской области.

Общая площадь месторождения составляет 214400 м², в том числе за пределами карьера – 194500 м².

Настоящий план горных работ разрабатывается для проведения добычных работ на месторождении естественного щебня, расположенного в Зерендинском районе Акмолинской области.

Ближайшим водным объектом является река Кылшақты, расположенная на расстоянии 62 метров в юго-западном направлении от границ участка месторождения Ивановское.

Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая. Источником водоснабжения карьера является привозная вода, соответствующая требованиям, расходуемая на хозяйственно-бытовые нужды. Водоснабжение проектируется осуществлять путем завоза питьевой бутилированной воды.

Использование питьевой бутилированной воды в объеме 87 м³/год, технической воды в объеме 1500 м³/год. Расход воды на пожаротушение 10л/сек. Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.

Вырубка или перенос зеленых насаждений не предусмотрен. Пользование растительным миром не предусмотрено.

Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют.

В ходе добычи будет выбрасываться порядка 13 наименований загрязняющих веществ: 0123 Железо (II, III) оксиды – 3 класс опасности (2024-2030 гг.) – 0,00495



т/г; 0143 Марганец и его соединения – 2 класс опасности (2024-2030 гг.) – 0,00055 т/год; 0301 Азота (IV) диоксид – 2 класс опасности (2024-2030 гг. – 0,9046456 т/год); 0304 Азот (II) оксид – 3 класс опасности (2024-2030 гг. – 0,14700491 т/год); 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) – 3 класс опасности (2024-2030 гг. – 0,03484 т/год); 0330 Сера диоксид - 3 класс опасности (2024-2030 гг. - 0,02218885 т/год); 0333 Сероводород - 2 класс опасности (2024-2030 гг.) – 0,000003486 т/год); 0337 Углерод оксид – 4 класс опасности (2024-2030 гг.) - 1,69382 т/год; 0342 Фтористые газообразные соединения - 2 класс опасности (2024-2030 гг.) – 0,0002 т/год; 2704 Бензин - 4 класс опасности (2024-2030 гг.) – 0,064045 т/год; 2732 Керосин – 1,2 ОБУВ (2024-2030 гг.) – 0,04721 т/год; 2754 Алканы C12-C19 – 4 класс опасности (2024-2030 гг.) - 0,001241514 т/год; 2908 Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния – 3 класс опасности (2024-2030 гг.) – 47,8617700036 т/год; (2026-2029гг.) - 45,5892700036 т/год; (2030 г.) – 46,0128426916 т/год.

Валовый выброс:

2024-2025 гг. – 49,8793450036 т/год;

2026-2029 гг. – 47,6068450036 т/год;

2030 г. – 50,0100276916 т/год.

При проведении добычных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют. Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные водные объекты, на рельеф местности, поля фильтрации и в накопители сточных вод, в период проведения добычных работ не имеется. Сброс стоков из моечного отделения бытового помещения производится в подземную емкость. Дезинфекция подземной емкости периодически производится хлорной известью, вывозка стоков производится ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальными предприятиями района.

В результате жизнедеятельности рабочего персонала – твердые бытовые отходы (ТБО), в количестве с 2024-2030 гг. – 0,675 тонн/год. В результате производственной деятельности с 2024-2030 гг. образуются ветошь, промасленная в количестве – 0,21844 тонн/год, огарки сварочных электродов в количестве – 0,0075 тонн/год, вскрышная порода 4571 т/год.

Согласно Классификатора отходов, твердо бытовые отходы относятся к неопасным отходам и имеют код: 20 03 01, промасленная ветошь 15 02 02*, огарки сварочных электродов 12 01 13, вскрышная порода 01 01 01.

Хранение отходов будет на специализированной площадке в контейнерах с закрытой крышкой. По мере накопления (в срок не более 6 мес.) будут вывозиться с территории, согласно договору, со специализированной организацией. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО - образуются внепроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Ветошь промасленная образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, машин. Огарки сварочных электродов образуются при ремонтных (сварочных) работах. Вскрышные породы это – техногенные минеральные образования, образовавшиеся при добыче на месторождениях. Согласно проекту промышленной разработки, складирование вскрышных пород не предусматривается.

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: «Сброс стоков из моечного отделения бытового помещения производится в подземную емкость».

Согласно 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. 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 емкости (наличие изолирующего экрана, герметичность, объем), также необходимо представить договор о приеме стоков.

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

10. При дальнейшей разработке проектных материалов необходимо учесть требования ст. 223 Кодекса: В пределах водоохранной зоны запрещаются: 3) производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых), добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, проведение буровых, сельскохозяйственных и иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченными государственными органами в области охраны окружающей среды, использования и охраны водного фонда.

Для проведения добычных работ на данном участке необходимо получить согласование с РГУ «Есильская бассейновая Инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов».



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) 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.

Настоящий план горных работ разрабатывается для проведения добычных работ на месторождении естественного щебня, с переработкой строительного камня на ДСУ, расположенного в Зерендинском районе Акмолинской области, в 14,0 км к юго-востоку от г. Кокшетау.

Согласно Санитарных правил от 11 января 2022 года №ҚР ДСМ-2 «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», размер санитарно – защитной зоны:

- карьеры нерудных стройматериалов СЗЗ 1000 м, класс I (п.п 1 п.11 раздела 3);
- производства (карьеры) по добыче мрамора, гравия, песка, глины открытой разработкой с использованием взрывчатых веществ СЗЗ 500 м II класс опасности (п.п.12 п. 12 раздела 3);
- производства по добыче камня не взрывным способом СЗЗ 300 м, III класс опасности (п.п.13 п. 16 раздела 4).

В этой связи необходимо определить размер СЗЗ и класс опасности объекта.

СЗЗ обосновывается проектом СЗЗ, с расчетами ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха (с учетом фоновых концентраций) и уровней физического воздействия на атмосферный воздух и подтверждается результатами натурных исследований и измерений.

Проекты СЗЗ разрабатываются для объектов, являющихся объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека для обоснования размеров СЗЗ, в диапазонах, указанных в пункте 6 настоящих Санитарных правил.

На основании вышеизложенного, необходимо соблюдать следующие санитарно – гигиенические требования:



- установление и соблюдение предварительного и окончательного размера санитарно – защитной зоны согласно СП № 2.

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

- санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения Санитарных правил от 3 августа 2021 года № ҚР ДСМ-72 «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения»;

- требования Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020;

- 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 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 территория ТОО «Кем ИД» Акмолинской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира расположена на территории охотничьих угодий, населенных дикими животными, необходимо учитывать требования статей 17 Закона Республики Казахстан «о воспроизводстве и использовании охраны животного мира».



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

Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области рассмотрев заявление о намечаемой деятельности ТОО «КемИД» по проекту «План горных работ разрабатывается для проведения добычных работ на месторождении естественного щебня, с переработкой строительного камня на ДСУ, расположенного в Зерендинском районе Акмолинской области», сообщает следующее.

В соответствии со ст.125 Водного кодекса в пределах водоохранных полос запрещаются строительство и эксплуатация зданий и сооружений, за исключением водохозяйственных и водозаборных сооружений и их коммуникаций, мостов, мостовых сооружений, причалов, портов, пирсов и иных объектов транспортной инфраструктуры, связанных с деятельностью водного транспорта, объектов по использованию возобновляемых источников энергии (гидродинамической энергии воды), а также рекреационных зон на водном объекте, без строительства зданий и сооружений досугового и (или) оздоровительного назначения; в пределах водоохранных зон запрещаются проведение реконструкции зданий, сооружений, коммуникаций и других объектов, а также производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ, добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, буровых, земельных и иных работ без проектов, согласованных в установленном порядке с местными исполнительными органами, бассейновыми инспекциями, уполномоченным государственным органом в области охраны окружающей среды, государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения и другими заинтересованными органами. Необходимо предусмотреть мероприятия по соблюдению экологических требований по охране водных объектов в соответствии со ст.219, 220, 223 ЭК РК. Предусмотреть мероприятия по соблюдению экологических требований по охране подземных вод, установленных ст. 224,225 ЭК РК. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель в соответствии со ст.238 ЭК РК. 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. В случае пользования поверхностными или подземными водными ресурсами непосредственно из водных объектов, необходимо предусмотреть наличие разрешения на специальное водопользование согласно ст. 66 Водного кодекса РК.

И.о.руководителя

А. Таскынбаев

Исп.: Н. Бегалина
Тел.: 76-10-19



И.о. руководителя

Таскынбаев Арыстанбек Ерболович

