

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 «Ceramic Industry»

Заключение

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: № KZ12RYS01789126 от 19.06.2026

г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью планируется добыча осадочных пород (кирпичных глин) на месторождении «Кирпичное», расположенном в Шортандинском районе Акмолинской области.

Классификация согласно пп.2.5. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Краткое описание намечаемой деятельности

Согласно заявления: Месторождение «Кирпичное» расположено на территории Шортандинского района Акмолинской области в 7,0 км к юго-востоку от с. Бозайгыр, в 25 км к северо-западу от г. Астана. Ближайший населенный пункт с. Бозайгыр расположен в 7,0 км от месторождения. Координаты участка недр: 1) С.Ш. 51° 27' 27,74"; В.Д. 71° 19' 04,96"; 2) С.Ш. 51° 27' 27,74"; В.Д. 71° 19' 42,02"; 3) С.Ш. 51° 27' 08,39"; В.Д. 71° 19' 42,02"; 4) С.Ш. 51° 27' 14,85"; В.Д. 71° 19' 32,83"; 5) С. Ш. 51° 27' 14,85"; В.Д. 71° 19' 23,57"; 6) С.Ш. 51° 27' 21,26"; В.Д. 71° 19' 14,25"; 7) С.Ш. 51° 27' 21,26"; 71° 19' 04,93". Площадь участка недр – 24,9 га.

Целесообразность разработки осадочных пород (кирпичных глин) на месторождении «Кирпичное» обуславливается их широким спросом в регионе и применением в качестве сырья для получения кирпича марки «125-150-175», с



морозостойкостью F25. На разработке карьера на добычных работах предусматривается использовать экскаватор Hitachi ZX470-5G, на вскрышных – бульдозер SD-16, погрузчик ZL-20. Транспортировка осадочных пород (кирпичных глин) предусматривается автосамосвалами марки КамАЗ-65115. В соответствии с климатическими условиями района, режим работы карьера принят сезонный – 6 месяцев и при пятидневной рабочей недели. Годовая производительность карьера составит: 1-й год - 50 тыс.м³; 2-й год - 100 тыс.м³; 3-й -10-й год - 200 тыс.м³.

Поверхность месторождения представлена почвенно-растительным слоем мощностью от 0,2 м до 0,5 м, при средней мощности 0,3 м. Мощность вскрыши (суглинок) колеблется от нуля до 0,8 м, в среднем составляя 0,2 м. Почвенно-растительный слой срезается бульдозером SD-16 и перемещается в бурты на расстояние 15-20 м, из которых колесным погрузчиком ZL-производится погрузка в автосамосвалы. Почвенно-растительный слой вывозится автосамосвалами КамАЗ-65115 сдальнейшей отсыпкой на склад ПРС. Отработка вскрышных пород, осуществляется аналогичным способом, с вывозом вскрышных пород на отвал вскрышных пород. Количество вскрыши, размещаемой на отвале вскрышных пород за 10 лет отработки составит - 49,8 тыс. м³. Отработка вскрышных пород осуществляется бульдозером SD-16 и перемещается в бурты, из которых колесным погрузчиком ZL-20 производится погрузка в автосамосвалы и вывозится автосамосвалами КамАЗ-65115 на отвал вскрышных пород. Суточная производительность погрузчика ZL-20 будет составлять - 861 м³/сут. Суточная производительность одного бульдозера в плотном теле по вскрыше при разработке грунта с перемещением будет составлять -1000 м³/сут. Формирование, планирование склада ПРС будет производиться бульдозером SD-16.. Склад ПРС расположен в 41 м южнее отрабатываемого карьера, отвал вскрышных пород расположен в 35 м южнее границы отрабатываемого карьера. Склад ПРС будет представлять отвал с южной стороны карьера, среднее расстояние транспортирования составит 540 м. Отвал будет отсыпаться в один ярус высотой 5 м, углы откосов приняты 45°. Формирование, планирование отвала вскрышных пород будет производиться бульдозером SD-16. Отвал вскрышных пород будет представлять отвал с южной стороны отрабатываемого карьера, среднее расстояние транспортирования составит 420 м. Отвал будет отсыпаться в один ярус высотой 5 м, углы откосов приняты 45°. Отработка полезного ископаемого будет производиться экскаватором Hitachi ZX470-5G (обратная лопата), с ковшем вместимостью 2,5 м³. Погрузка полезного ископаемого производится на уровне стояния экскаватора в автосамосвалы потребителей сырья. Отработку карьера планируется начать с западной части месторождения, в районе угловой точки № 7, с последовательным продвижением фронта работ в восточном направлении. Транспортировка полезного ископаемого будет производиться автосамосвалами КамАЗ-65115 (грузоподъемностью 15 тонн). На временный склад полезных ископаемых. Временная площадка полезного ископаемого находится в 1500 м западнее отрабатываемого карьера. Объем склада составит пяти сменный запас сырья- 7,36 тыс.м³. Высота 5 метров, площадь - 2061 м² (0,206 га). С целью снижения пылеобразования при погрузочно-разгрузочных работах (в т.ч. и для



дорог) будет производиться гидроорошение с расходом воды 1–1,5 кг/м² при интервале между обработками 4 часа поливомоечной машиной КО-8061. Для электроснабжения установлена дизельная электростанция марки АД-30С.

Начало работ: 1 квартал 2027 год. Окончание работ: 4 квартал 2036 год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявлению: Запасы осадочных пород (кирпичных глин) утверждены письмом МД «Севказнедра» № 26-12-03/158 от 20.02.2026 года о принятии на государственный учет недр минеральных запасов осадочных пород (кирпичных глин).

Ближайшим водным объектом к участку является приток реки Селеты, который находится на расстоянии около 2400 метров.

Водоснабжение проектируется осуществлять путем завоза воды из близлежащих населенных пунктов и г. Астана. Вода хранится в емкости объемом 900 л. Вода питьевая, привозная, в объеме 102 м³/год; на технические нужды (мытьё) используется не питьевая вода в объеме 68 м³ /год, расход воды на пылеподавление карьера – 962 м³, на нужды пожаротушения – 10 м³. На промплощадке карьера оборудована уборная на одно очко. Сброс стоков из моечного отделения бытового помещения производится в подземную емкость объемом 6 м³.

Использование растительных ресурсов не предусмотрено.

Пользование животным миром не предусмотрено.

Предусмотрены три вагончика - для бытовых нужд. Также предусмотрено помещение для рабочей и верхней одежды, помещение для приема пищи, отдыха, для хранения питьевой воды. Для мытья рук и умывания предусмотрены умывальники. Обогрев вагончика - автономный, используются масляные радиаторы типа Zass. Энергоснабжение бытовых вагончиков - дизельная электростанция АД-30С. На промплощадке карьера предусматривается установка контейнеров для сбора мусора, противопожарный щит.

На территории участка на 2027-2034 год имеются 1 организованный и 14 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. На территории участка на 2035-2036 годы имеются 1 организованный и 6 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2027 год составляет без учета автотранспорта - 3.436154366 т/год, с учетом автотранспорта 3.458614202 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2028 год составляет без учета автотранспорта - 4.182457266 т/год, с учетом автотранспорта 4.216815406 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2029-2034 год составляет без учета автотранспорта - 5.552307066 т/год, с учетом автотранспорта 5.616857946 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2035-2036 год составляет без учета автотранспорта - 4.993728066 т/год, с учетом автотранспорта 5.049939066 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) – 0,56 т/год, будут передаваться сторонним организациям. Объем вскрышных пород по годам. (2027 год- 3312т/год), (2028 год- 6642 т/год), (2029-2034 год - 13284 т/год), (2035-2036 год - 0 т/год). Планируется использовать весь объем вскрышных пород для последующей рекультивации карьера.

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:

- приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;

Согласно представленным в заявлении о намечаемой деятельности № KZ12RYS01789126 от 19.06.2026 г., Площадь участка недр – 24,9 га.

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

и.о. Руководителя

Т. Картамұлы

Исп.: М. Сабурова

Тел.: 76-10-19





ТОО «Ceramic Industry»

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: № KZ12RYS01789126 от 19.06.2026 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявлению: Запасы осадочных пород (кирпичных глин) утверждены письмом МД «Севказнедра» № 26-12-03/158 от 20.02.2026 года о принятии на государственный учет недр минеральных запасов осадочных пород (кирпичных глин).

Ближайшим водным объектом к участку является приток реки Селеты, который находится на расстоянии около 2400 метров.

Водоснабжение проектируется осуществлять путем завоза воды из близлежащих населенных пунктов и г. Астана. Вода хранится в емкости объемом 900 л. Вода питьевая, привозная, в объеме 102 м³/год; на технические нужды (мытьё) используется не питьевая вода в объеме 68 м³ /год, расход воды на пылеподавление карьера – 962 м³, на нужды пожаротушения – 10 м³. На промплощадке карьера оборудована уборная на одно очко. Сброс стоков из моечного отделения бытового помещения производится в подземную емкость объемом 6 м³.

Использование растительных ресурсов не предусмотрено.

Пользование животным миром не предусмотрено.

Предусмотрены три вагончика - для бытовых нужд. Также предусмотрено помещение для рабочей и верхней одежды, помещение для приема пищи, отдыха,



для хранения питьевой воды. Для мытья рук и умывания предусмотрены умывальники. Обогрев вагончика - автономный, используются масляные радиаторы типа Zass. Энергоснабжение бытовых вагончиков - дизельная электростанция АД-ЗОС. На промплощадке карьера предусматривается установка контейнеров для сбора мусора, противопожарный щит.

На территории участка на 2027-2034 год имеются 1 организованный и 14 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. На территории участка на 2035-2036 годы имеются 1 организованный и 6 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2027 год составляет без учета автотранспорта - 3.436154366 т/год, с учетом автотранспорта 3.458614202 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2028 год составляет без учета автотранспорта - 4.182457266 т/год, с учетом автотранспорта 4.216815406 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2029-2034 год составляет без учета автотранспорта - 5.552307066 т/год, с учетом автотранспорта 5.616857946 т/год. Валовый выброс загрязняющих веществ на 2035-2036 год составляет без учета автотранспорта - 4.993728066 т/год, с учетом автотранспорта 5.049939066 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) – 0,56 т/год, будут передаваться сторонним организациям. Объем вскрышных пород по годам. (2027 год- 3312т/год), (2028 год- 6642 т/год), (2029-2034 год - 13284 т/год), (2035-2036 год - 0 т/год). Планируется использовать весь объем вскрышных пород для последующей рекультивации карьера.

Выводы

1. Отчет о возможных воздействиях необходимо разработать с учетом требований ст.72 Экологического Кодекса РК (далее – Кодекс), приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки». С учетом требований к пунктам.

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. 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.



4. 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.

5. Складирование отходов вскрышных пород необходимо осуществлять с учетом требований ст. 358 Кодекса.

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

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

8. 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.

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

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

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

12. Предусмотреть мероприятия по недопущению загрязнения земель согласно Приложения 4 к Кодексу

13. При проведении работ учесть требования ст.212, 223 Кодекса.

14. До начала реализации намечаемой деятельности необходимо получить право недропользования в порядке, предусмотренном законодательством РК.

15. При дальнейшей разработке проектной документации необходимо указать источник водоснабжения для технических нужд. В случае использования поверхностного и/или подземных вод необходимо представить разрешение на специальное водопользование в соответствии с требованиями ст.221 Экологического Кодекса РК, а также ст.45 Водного Кодекса РК.

16. Согласно п.1 ст.30 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия» от 26 декабря 2019 года № 288 VI ЗРК (далее закон) « При освоении территории до отвода земельных участков должны производиться археологические работы по выявлению объектов историко-культурного наследия в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

В случае обнаружен объектов историко-культурного наследия на территории согласно географическим координатам, уведомляем Вас, о необходимости проведения проектно-изыскательных работ с целью определения охранных зон и зон регулируемой застройки, данных памятников, согласно вышеназванного Закона и Правил проведения историко-культурной экспертизы,



утвержденных Приказом Министра культуры и спорта от 21 апреля 2020 года №99. При дальнейшей разработке проектной документации, представить ответ КГУ «Центр по охране и использованию историко-культурного наследия» управления культуры Акмолинской области.

17. Согласно заявления, конструкция подземной части уборной представляет собой выгреб. Рассмотреть возможность использования герметичных биотуалетов в соответствии со ст. 339 Кодекса, образователи отходов обязаны обеспечить соблюдение экологических требований по управлению ими, включая вывоз и утилизацию, до момента передачи специализированной организации с лицензией на управление отходами.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

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) зонам санитарной охраны;
2) а также устанавливают (изменяют) санитарно-защитные зоны (далее – СЗЗ) действующих объектов, по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проектов обоснования СЗЗ.

Видов намечаемой деятельности планируется добыча осадочных пород (кирпичных глин) на месторождении «Кирпичное», расположенном в Шортандинском районе Акмолинской области. ТОО «Ceramic Industry» добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение «Кирпичное» расположено на территории Шортандинского района Акмолинской области в 7,0 км к юго-востоку от с. Бозайгыр, в 25 км к северо-западу от г. Астана. Ближайший населенный пункт с. Бозайгыр расположен в 7,0 км от месторождения. Координаты участка недр: 1) С.Ш. 51° 27' 27,74"; В.Д. 71° 19' 04,96"; 2) С.Ш. 51° 27' 27,74"; В.Д. 71° 19' 42,02"; 3) С.Ш. 51° 27' 08,39"; В.Д. 71° 19' 42,02"; 4) С.Ш. 51° 27' 14,85"; В.Д. 71° 19' 32,83"; 5) С.Ш. 51° 27' 14,85"; В.Д. 71° 19' 23,57"; 6) С.Ш. 51° 27' 21,26"; В.Д. 71° 19' 14,25"; 7) С.Ш. 51° 27' 21,26"; 71° 19' 04,93". Запасы осадочных пород (кирпичных глин) утверждены письмом МД «Севказнедра» № 26-12-03/158 от 20.02.2026 года о принятии на государственный учет недр минеральных запасов осадочных пород (кирпичных глин). Площадь участка недр – 24,9 га. Ближайшим водным объектом к участку является приток реки Селеты, который находится на расстоянии около 2400 метров. На



сегодняшний день, на водном объекте водоохранные зоны и полосы не установлены. Участок находится за пределами потенциальной водоохранной зоны и полосы притока реки Селеты. Возможности выбора других мест нет.

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 Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (далее-Санитарные правила):

-производства (карьеры) по добыче мрамора, гравия, песка, глины открытой разработкой с использованием взрывчатых веществ. Класс опасности II – СЗЗ 500 м;

- карьеры, предприятия по добыче гравия, песка, глины. Класс опасности IV – СЗЗ 100 м.

Критерием для определения размера СЗЗ является одновременное соблюдение следующих условий: не превышение на ее внешней границе и за ее пределами концентрации загрязняющих веществ ПДК по максимально разовым и среднесуточным показателям или ориентировочный безопасный уровень воздействия (далее – ОБУВ) для атмосферного воздуха населенных мест и (или) ПДУ физического воздействия, а также результаты оценки риска для жизни и здоровья населения (для объектов I и II класса опасности).

Согласно 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-220/2020г. данный объект относится к объектам высокой эпидемической значимости. В этой связи, согласно Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» ТОО «Ceramic Industry» необходимо получить санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии объекта высокой эпидемической значимости нормативным правовым актам в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

СЗЗ устанавливается вокруг объектов, являющихся объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека, с целью обеспечения безопасности населения, размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами.

Объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека являются объекты, для которых уровни создаваемого загрязнения за пределами территории (промышленной площадки) объекта превышают 0,1 предельно-допустимую концентрацию (далее – ПДК) и (или) предельно-допустимый уровень (далее – ПДУ) или вклад в загрязнение жилых зон превышает 0,1 ПДК.

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.



Предварительные (расчетные) размеры СЗЗ для новых, проектируемых и действующих объектов устанавливаются согласно приложению 1 к настоящим Санитарным правилам, с разработкой проектной документации по установлению СЗЗ.

Предварительная (расчетная) СЗЗ для проектируемых объектов устанавливается экспертами, аттестованными в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в составе комплексной вневедомственной экспертизы.

Установленная (окончательная) СЗЗ, определяется на основании годичного цикла натурных исследований для подтверждения расчетных параметров (ежеквартально по приоритетным показателям, в зависимости от специфики производственной деятельности на соответствие по среднесуточным и максимально-разовым концентрациям) и уровням физического воздействия (шум, вибрация, ЭМП, при наличии источника) на границе СЗЗ объекта и за его пределами (ежеквартально) в течении года, с получением санитарно-эпидемиологического заключения.

В срок не более одного года со дня ввода объекта в эксплуатацию, хозяйствующий субъект соответствующего объекта обеспечивает проведение исследований (измерений) атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух для подтверждения предварительного (расчетного) СЗЗ.

Объекты, являющиеся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека, отделяются СЗЗ от производственного объекта до жилой застройки, ландшафтно-рекреационных зон, площадей (зон) отдыха, территорий курортов, санаториев, домов отдыха, стационарных лечебно-профилактических и оздоровительных организаций, спортивных организаций, детских площадок, образовательных и детских организаций, территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков.

Необходимо соблюдать следующие санитарно – гигиенические требования:

- установление и соблюдение предварительного и окончательного размера санитарно – защитной зоны;

- 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 требований Санитарных правил от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемостникам, 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 «Есильская бассейновая Инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»

Проектом предусмотрена добыча осадочных пород на месторождении Кирпичное Шортандинского района Акмолинской области.

1 50°51'45,00" 72°12'18,00"



2 50°52'05,00" 72°12' 22,00"
3 50°52'04,00" 72°12'32,61"
4 50°51'59,76" 72°12'42,01"
5 50°51'59,90" 72°12'45,90"
6 50°51'58,20" 72°12'51,90"
7 50°51'53,60" 72°12'52,70"

По предложенным географическим координатам, в 2400 метрах от ближайшего к указанному участку, находится водный объект «неизвестного имени».

На сегодняшний день на данном водном объекте не установлены водоохранная зона и водоохранная полоса.

В соответствии с приказом министра водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан от 9 июня 2025 года № 120-ОД «Об утверждении Правил установления водоохранных зон и полос», для рек по каждому берегу самая узкая ширина водоохранной зоны от обочины при многолетнем межевом уровне до обочины при многолетнем уровне в паводковый период (включая отвесные овраги, овраги и овраги) и пять ходовых метров включительно.

Соответственно, проектируемый учаке расположен за пределами потенциальной водоохранной зоны и полосы вышеупомянутого водного объекта.

На основании вышеизложенного,), отсутствуют предложения и замечания со стороны инспекции к планируемой деятельности ТОО» Ceramic Industry " на месторождении Кирпичное Шортандинского района Акмолинской области.

3. НАО «Национальная гидрогеологическая служба»Казгидрогеология»

1. К материалам не приложена картографическая схема расположения участка недропользования; нет данных о проектной глубине карьера, не приведен разрез (проектный) карьера (инженерно-геологический, геологический, гидрогеологический).

2. В части водных ресурсов:

- отсутствует информация о распространении подземных водах на участке недропользования (наличие/отсутствие водных горизонтов, их краткая характеристика, изолированность продуктивного слоя и т.д.);

- нет сведений об источниках технического водоснабжения для целей пылеподавления при добыче ОПИ, нужд пожаротушения и др.

В целом рекомендуется дополнить представленные материалы с учетом вышеуказанных замечаний и предложений.

и.о. Руководителя

Т. Картамұлы

Исп.: М. Сабурова
Тел.: 76-10-19



