

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
АБАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ОБЛАСТИ АБАЙ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

071400, Семей қаласы, Бауыржан Момышұлы
көшесі, 19А үйі қаб.тел: 8(722)252-32-78,
кеңсе (факс): 8(7222) 52-32- 78
abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

071400, город Семей, улица Бауыржан
Момышұлы, дом 19А
пр.тел: 8(722) 252-32-78,
канцелярия(факс): 8(722) 252-32-78,
abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____

**ГУ «Отдел архитектуры,
градостроительства и
строительства
Бородулихинского района
области Абай»**

Закключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Бородулихинского района области Абай» - Строительство биотермической ямы в селе Новая Шульба, Бородулихинского района, области Абай.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ60RYS01806304 от 30.06.2026 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается строительство биотермической ямы в селе Новая Шульба, Бородулихинского района, области Абай.

Территория строительства размерами в плане 25х30м, площадью 0,0750 га, расположена на территории населенного пункта Новая Шульба, Бородулихинского района, области Абай.

Территория свободна от застройки. Населенный пункт село Новая Шульба расположен с северо-восточной стороны от проектируемой биотермической ямы на расстоянии 1500 м.

Согласно земельному акту площадь участка- 0,075 га Кадастровый номер земельного участка— 23-241-042 216 со сроком до 31.12.2029 г. Целевое назначение – для строительства биотермической ямы.

Географические координаты:

1. 50°30'38.78"C, 81°18'40.13"B
2. 50°30'39.45"C, 81°18' 44.14"B
3. 50°30'36.76"C, 81°18'44.35"B
4. 50°30'37.04"C, 81°18'38.18"B.

Предположительно работы по строительству планируются на 2 квартал 2027 г. Срок проведения работ 2 месяца. Эксплуатация с 3 квартала 2027 г. Дальнейшая эксплуатация – 10 лет.

Согласно приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее Кодекс) от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2, п.10 пп.10.19. установки для



ликвидации трупов животных; скотомогильники с захоронением трупов животных в ямах, входит в Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Согласно Приложению 2 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК разделу 2, п. 6 п.п. 6.4. объекты, на которых осуществляются операции по обеззараживанию, обезвреживанию и (или) уничтожению биологических и медицинских отходов, относится к объектам II категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Рабочий проект «Строительство биотермической ямы в селе Новая Шульба, Бородулихинского района, области Абай».

Проектом предусматривается строительство следующих зданий и сооружений на площадке водозаборного сооружения:- Биотермическая яма. Территория ограждается железобетонными панелями высотой 2,0 метра. Въезд и выезд, с одной стороны. Расположение ограждения выполнено с учетом наличия откосов в пределах отведенного участка.

Проектом предусмотрен подъезды и площадки к зданиям и сооружениям. Вертикальная планировка выполнена с учетом отвода ливневых и талых вод от зданий и сооружений в проектируемую арычную сеть участка.

Проектом предусмотрено ограждение по УСН РК 8.02-03-2025, из панелей с ограждения из панелей с прутками, и металлическими стойками с общей протяженностью 110, метра с воротами из панелей с прутками 3D размером проема 4,0 м х 2,5 м, с металлическими стойками. Есть доборные ограждения из панелей с прутками.

Технологический процесс утилизации Биотермическая яма- это сооружение для обезвреживания трупов животных (кроме погибших от сибирской язвы). Главным принципом, положенным в основу проектирования биотермических ям, является охрана окружающей среды, атмосферного воздуха, почвы, поверхностных и грунтовых вод. Всякий труп павшего или убитого животного, оставленный на поверхности почвы, загрязняет землю, воду и воздух. Он может оказаться фактором распространения инфекции среди людей и животных.

В трупах или органах животных, павших от инфекционных болезней, микроорганизмы, вызвавшие болезнь, выживают длительное время, особенно при благоприятных для них температуре и влажности. Поэтому немедленно после гибели животного врач ветеринарной медицины должен осмотреть труп и дать указания о проведении предохранительных мер в отношении людей и животных людей, и животных, а также о способе утилизации трупов.

Трупы животных в соответствии с ветеринарным законодательством уничтожают в биотермических ямах. При утилизации биологических отходов, образующихся в результате гибели животных, ветеринарной практической и научной деятельности и экспериментов с живыми организмами и биологическими тканями (материалами) в скотомогильнике (биотермической яме) перед сбросом в биотермическую яму трупы животных подвергают ветеринарному осмотру с проведением сверки соответствия каждого материала (по биркам) с ветеринарными сопроводительными документами.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно ответа, Ертисской бассейновой водной инспекции по охране и регулированию использования водных ресурсов (Исх. № 27-3-05-08/3853 от 28.07.2026 г.), установлено, что в радиусе 500 метров от земельного участка с кадастровым номером 23-241-042-216 отсутствуют водные объекты.

На период строительства вода для питьевых нужд привозная бутилированная. Доставка воды производится автотранспортом, соответствующим документам государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования.



Расчет расхода воды, используемой на хозяйственно-питьевые нужды, выполнен в соответствии с нормами СП РК 4.01-01-2012.;

Норма потребления воды для хоз-питьевых нужд на одного человека составляет 0,025 м³/сутки. Количество дней на период строительства – 60, количество рабочих – 20. Общее количество потребления воды на хоз-питьевые нужды на период строительства составляет 0,5 м³/сутки или 30 м³/период. Количество дней на период эксплуатации – 360, количество рабочих – 5. Общее количество потребления воды на хоз-питьевые нужды на период эксплуатации составляет 0,125 м³/сутки или 45 м³/год. Использование водных ресурсов (поверхностных и подземных) исключается.

Ориентировочные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на период строительства составит 3.350112 г/с или 7,520715 т/год.

Наименования ЗВ, их классы опасности: (0123) Железо (II, III) оксиды - 0.00842 т/год. Кл. опас 3; (0143) Марганец и его соединения - 0.000935 т/год. Кл. опас 2; (0301) Азота диоксид - 0.174 т/год, Кл.опас 2; (0304) Азот оксид - 0.226 т/год, Кл. опас 3; (0330) Сера диоксид - 0.058 т/год, Кл.опас 4; (0342) - Фтористые газообразные соединения - 0.000343571 т/год, Кл.опас 2; (0344) Фториды неорганические плохо растворимые - 0.0012255 т/год. Кл. опас 2; (0616) Диметилбензол - 1.126 т/год. Кл. опас 3; (0621) Метилбензол - 0.009053 т/год. Кл. опас 3; (1042) Бутан-1-ол - 0.002535 т/год. Кл. опас 3; (1061) Этанол - 0.00169 т/год. Кл. опас 3; (1119) 2- Этоксиэтанол - 0.001352 т/год. Кл. опас 3; (1210) Бутилацетат - 0.0018066 т/год. Кл. опас 4; (1401) Пропан-2 -он - 0.0014357 т/год. Кл. опас 4; (2752) Уайт-спирит - 0.12214 т/год. Кл. опас 3; (2902) Взвешенные вещества - 0.5082 т/год. Кл. опас 3; (2908) Пыль неор: 70-20% - 4,86976 т/год, Кл.опас 3.

Ориентировочные выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации составит 0.01540269 г/с или 0,485747 т/год.

Наименования ЗВ, их классы опасности: Азота диоксид - 0.000976 т/год, Кл.опас 2; (0303) Аммиак - 0.004685 т/год, Кл.опас 3; (0330) Сера диоксид - 0.000615 т/год, Кл.опас 4; (0333) - Сероводород - 0.000229 т/год, Кл.опас 2; (0344) Углерод оксид - 0.002215 т/год. Кл. опас 3; (0410) Метан - 0.4651 т/год, Кл. опас 2; (0616) Диметилбензол - 0.003894 т/год, Кл. опас 3; (0621) Метилбензол - 0.006354 т/год. Кл. опас 3; (0627) Этилбензол - 0.000835 т/год. Кл. опас 3; (1325) Формальдегид - 0.000844 т/год. Кл. опас 3.

Согласно проектным решениям сброс загрязняющих веществ не предполагается. Хозяйственно-бытовые сточные воды вывозятся спец автотранспортом и сдаются согласно условиям Договора на очистные сооружения. Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Согласно данным РП предварительное общее накопление отходов составит – 3,383926 т/год, из них: Твердо-бытовые отходы (пластиковые отходы, стекло, бумага, пищевые отходы) – обеспечение жизнедеятельности обслуживающего персонала, продукты жизнедеятельности работающего персонала – 0,85 т, 5 класс Неопасные 20 03 01. Строительные отходы – образованные при СМР – 2,5 т 4 класс Неопасные 15 02 02. Отходы сварки – огарыши при сварочных работах – 0,008571 т 4 класс Неопасные 17 04 07. Использованная тара – пустая тара из-под красок – 0,025355 т. 3 класс Умеренно опасные 15 01 10*.

РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай» (далее – Инспекция) (Исх. № 02-13/838 от 21.07.2026 г.) сообщает следующее в отношении проекта государственного учреждения «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Бородулихинского района области Абай» — «Строительство биотермической ямы в селе Жана Шульба Бородулихинского района области Абай» по № KZ60RYS01806304 от 30.06.2026.

Согласно информации РГП «Казахское лесоустроительное предприятие» от 07.07.2026 № 04-02-05/1636, участок планируемой деятельности расположен вне земель



государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, имеющих статус юридического лица.

Согласно данным письма РГУ «ГЛПР «Семей орманы» от 08.07.2026 № 15-09/1216, участок расположен вне границ особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда области Абай.

Согласно информации РГКП ПО «Охотзоопром» от 09.07.2026 № 13-12/1473, участок планируемой деятельности не относится к местам обитания и путям миграции редких и находящихся под угрозой исчезновения копытных животных, занесённых в Красную книгу Республики Казахстан.

Выводы:

Указанные в п.1 ст.70 Кодекса критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность ее возможного воздействия на окружающую среду с необходимостью последующего проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При реализации намечаемой деятельности, существенность воздействия на окружающую среду не выявлено по п.25 и по п.29 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с пп.2 п.3 ст.49 Кодекса, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола от 30.07.2026 года, размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz> а именно:

Департамента экологии по области Абай:

1. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнению земельных ресурсов, атмосферного воздуха) по отдельности.

2. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель согласно ст.238 Экологического Кодекса РК:

2.1.содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

2.2. до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

2.3. проводить рекультивацию нарушенных земель.

• обязательное проведение озеленения территории.

3. Не превышать указанные в настоящем заключении объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, а также объемы образования отходов.

4. Учесть требования ст.331 Экологического Кодекса РК:

Принцип ответственности образователя отходов. Субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи в соответствии с пунктом 3 статьи 339 настоящего Кодекса во владение лица, осуществляющего операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

5. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу.

6. Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии КГМПиС РК «Востказнедра» (исх. 26-9-1451 от 22.07.2026 г.), необходимо оценить возможное воздействие намечаемой деятельности на подземные источники хозяйственно-питьевого водоснабжения, расположенные вблизи проектируемого объекта,



а также предусмотреть при необходимости мероприятия по предотвращению загрязнения подземных вод.

Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Абай:

Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития области Абай в соответствии с пунктом 9 статьи 68 Экологического Кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года сообщает об отсутствии предложений и замечаний в пределах своей компетенции по заявлению «Строительство биотермической ямы» в селе Новая Шульба, Бородулихинского района, области Абай намечаемой деятельности.

Дополнительно сообщаем что, «Строительство биотермической ямы» в селе Новая Шульба, Бородулихинского района, области Абай не имеет лицензий и контрактов на недропользование по общераспространенным полезным ископаемым по области Абай.

Ертысская бассейновая водная инспекция по охране и регулированию использования водных ресурсов:

Сообщает, что по обращению государственного учреждения «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Бородулихинского района области Абай» по проекту «Строительство биотермической ямы в селе Жана Шульба Бородулихинского района области Абай» № KZ60RYS01806304 от 30.06.2026 установлено, что в радиусе 500 метров от земельного участка с кадастровым номером 23-241-042-216 отсутствуют водные объекты.

В связи с этим, в соответствии со статьями 24 и 85 Водного кодекса Республики Казахстан, строительство и иная проектная, а также предпроектная документация по объектам, расположенным вне водоохраных зон и полос водных объектов, не подлежит согласованию с Ертысской бассейновой водной инспекцией.

Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай:

РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай» (далее – Инспекция) сообщает следующее по проекту государственного учреждения «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Бородулихинского района области Абай» – «Строительство биотермической ямы в селе Жана Шульба Бородулихинского района области Абай» № KZ60RYS01806304 от 30.06.2026.

Согласно информации РГП «Казахское лесохозяйственное предприятие» от 07.07.2026 № 04-02-05/1636, участок планируемой деятельности расположен вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, имеющих статус юридического лица.

Согласно данным письма РГУ «ГЛПР "Семей орманы"» от 08.07.2026 № 15-09/1216, участок расположен вне границ особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда области Абай.

Согласно информации РГКП ПО «Охотзоопром» от 09.07.2026 № 13-12/1473, участок планируемой деятельности не относится к местам обитания и путям миграции редких и находящихся под угрозой исчезновения копытных животных, занесённых в Красную книгу Республики Казахстан.

В соответствии с подпунктом 2) пункта 4 статьи 15 Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года № 593 «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» (далее – Закон), не допускается осуществление деятельности, которая может привести к сокращению численности редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных либо к нарушению среды их обитания, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 3 настоящей статьи.

Согласно пункту 1 статьи 12 Закона, деятельность, оказывающая или способная оказать воздействие на состояние животного мира, среду его обитания, условия размножения и пути миграции, должна осуществляться с соблюдением требований по сохранению и воспроизводству животного мира и среды его обитания, возмещению причинённого или неизбежного ущерба, а также обеспечению соблюдения экологических требований.

В соответствии с подпунктами 2) и 5) пункта 2 статьи 12 Закона при осуществлении деятельности, оказывающей или способной оказать воздействие на состояние животного



мира и среду его обитания, должно быть обеспечено соблюдение следующих основных требований:

- сохранение среды обитания животного мира, условий его размножения, путей миграции и мест концентрации животных;
- обеспечение воспроизводства животного мира, в том числе ценных, редких и находящихся под угрозой исчезновения видов, путём их искусственного разведения с последующим выпуском в естественную среду обитания.

Согласно пункту 1 статьи 17 Закона, при размещении, проектировании и строительстве населённых пунктов, предприятий, сооружений и иных объектов, осуществлении производственных процессов и эксплуатации транспортных средств, совершенствовании действующих и внедрении новых технологических процессов, вовлечении в хозяйственный оборот неиспользуемых, прибрежных, заболоченных и заросших кустарником территорий, проведении мелиорации земель, использовании лесных ресурсов и водных объектов, проведении геологоразведочных работ, добыче полезных ископаемых, определении мест выпаса и прогона сельскохозяйственных животных, разработке туристических маршрутов и организации мест массового отдыха населения должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания животного мира, условий его размножения, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность особо ценных участков, являющихся средой обитания диких животных.

Кроме того, в соответствии с подпунктом 1) пункта 3 статьи 17 Закона субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, предусмотренную пунктами 1 и 2 настоящей статьи, при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации обязаны предусматривать финансирование мероприятий по соблюдению требований подпунктов 2) и 5) пункта 2 статьи 12 Закона, согласованных с уполномоченным органом.

Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии КГМГиС РК «Востказнедра»:

РГУ МД «Востказнедра», согласно заявления № KZ60RYS01806304 от 30.06.2026г. ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Бородулихинского района области Абай» сообщает, что по имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, скважина № 2127 с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод для хозяйственно-питьевого водоснабжения с. Новая Шульба Бородулихинского района области Абай расположена от места заложения проектируемого скотомогильника в 1,3 км на север.

При проекте строительства скотомогильника (ПредОВОС) необходимо оценить возможное воздействие его на источники водоснабжения (водозабор), предложить при необходимости водоохранные мероприятия по безусловной защите водозаборов от вредного влияния.

Дополнительно сообщаем, что согласно пункта 3 Правил выдачи разрешения на застройку территорий залегания полезных ископаемых от 23.05.2018 №367 проектирование и строительство населенных пунктов, промышленных комплексов и (или) других хозяйственных объектов допускаются только после получения положительного заключения услугодателя по согласованию с территориальным подразделением об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки.

Руководитель

С. Сарбасов



Руководитель департамента

Сарбасов Серик Абдуллаевич

