

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

«ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ
ҚОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ

РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ»

110000, Костанай қаласы, Гоголь к., 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

ТОО «Газалык-Сарыколь»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Газалык-Сарыколь»

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ60RYS01584950 от 11.02.2026 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Полигон для размещения, хранения и удаления твердых бытовых отходов размещен по адресу: Костанайская область, Сарыкольский район, п. Сарыколь.

Координаты:

Т 1. 53.318370, 65.498544

Т 2. 53.318344, 65.499274

Т 3. 53.318011, 65.499167

Т 4. 53.317985, 65.498523

Площадь всего земельного участка – 2,8 га.

Краткое описание намечаемой деятельности

Планируется расширение существующего полигона ТБО. Объем принимаемых ранее отходов: ТБО - 3000 тонн, золошлак - 5000 тонн, строительный мусор - 200 тонн, растительные отходы - 6000 тонн. Планируемые объемы: ТБО - 11765 тонн в год, растительные отходы - 6000 тонн в год, зольный остаток - 5000 тонн в год, строительный мусор - 10000 тонн в год.

Захоронение отходов ведется методом надвига, с последующим уплотнением и изоляцией золошлаковыми отходами грунтом. Уплотнение, уложенных на рабочей карте ТБО слоями до 0,5 м, производится гусеничным трактором. Уплотнение осуществляется 2-4 кратным проходом его по одному месту. Слой промежуточной изоляции, после уплотнения, составляет 0,25 м.

В процессе эксплуатации полигона ТБО в атмосферу выбрасываются следующие загрязняющие вещества: метан, толуол, аммиак, ксилол, оксид углерода, диоксид азота, формальдегид, этилбензол, диоксид серы, сероводород.

Технологические работы (укладка, уплотнение, выгрузка) по мере необходимости на полигоне будет производить гусеничный трактор ДТ-75. На въезде на полигон установлен шлагбаум для охраны территории полигона и контроля за поступлением отходов на полигон. Учет количества отходов, доставляемых на полигон, ведется в специальных журналах.

Зона складирования отходов условно делится на отдельные участки (карты), которые поочередно заполняются отходами. На предприятии разработан график эксплуатации полигона. В местах разгрузки и складирования отходов установлены переносные сетчатые ограждения, расположенные перпендикулярно направлению господствующих ветров для задержки легких



фракций отходов. Для недопущения захоронения на полигоне запрещенных отходов будет производиться сортировка отходов, в целях их последующей утилизации, восстановления или переработки.

Сортировка твердых бытовых отходов будет производиться на самом полигоне с применением ручной сортировки и состоять из следующих этапов: КамАЗы разгружаются на открытой площадке; на сортировочной площадке вручную отбираются полезные фракции и складываются на временных площадках для последующей передачи спецорганизациям; оставшаяся масса отходов захоранивается на полигоне. На полигоне предусматривается организация площадок (место хранения) для складирования отсортированных отходов.

Для недопущения смешивания с другими отходами на площадках предусматривается складирование.

Дробилка для строительного мусора производства Китай. Производительность ее составляет 30-75 т/час. Крупность выходного материала менее 25 мм. Материал подается в камеру дробления через загрузочное отверстие. Молоты ударяют и раскалывают материал о внутренние ситовые пластины, уменьшая его до требуемого размера.

Прием отходов будет осуществляться 8 часов в сутки. Годовая продолжительность работы - 365 дней в году.

Предусматривается использование воды на хоз-бытовые нужды. Водоснабжение предусматривается привозной водой. Ближайший водный объект - озеро Сарыколь расположено в северо-восточном направлении на расстоянии 8980 метров от участка.

Объем потребления воды: хозяйственно-бытовые нужды – 17,52 м³.

Сброс сточных вод осуществляется в надворный санблок, он состоит из глубокой выгребной ямы, в которой стоят бетонированные кольца. Объем сточных вод составляет 17,52 м³. Сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не планируется.

Отопление сторожки предусматривается электрическое.

Выбросы составляют: 2026 год - 15,4705 г/сек; 189,6659 т/год; 2027 год - 17,0707 г/сек; 221,6257 т/год; 2028 год - 18,5732 г/сек; 251,6349 т/год; 2029 год - 20,0757 г/сек; 281,644 т/год; 2030 год - 21,5782 г/сек; 311,6532 т/год; 2031 год - 23,0807 г/сек; 341,6624 т/год; 2032 год - 24,5832 г/сек; 371,6715 т/год; 2033 год - 26,0857 г/сек; 401,6807 т/год; 2034 год - 27,5882 г/сек; 431,6899 т/год; 2035 год - 29,0907 г/сек; 461,699 т/год.

В период работы выбрасываются следующие вещества: азота диоксид и формальдегид (2 класс), углерод (3 класс), углерод оксид и метан (4 класс), сера диоксид и этилбензол (3 класс), диметилбензол и метилбензол (3 класс), пыль неорганическая (3).

Предприятие принимает отходы от населения и предприятий п. Сарыколь. Объем отходов составляет: 2026 год - ТБО 11765 т, растительные отходы - 6000 т, зольный остаток - 5000 т и строительный мусор - 10000 т; 2027 год - ТБО 11765 т, растительные отходы - 6000 т, зольный остаток - 5000 т и строительный мусор - 10000 т; 2028 год - ТБО 11765 т, растительные отходы - 6000 т, зольный остаток - 5000 т и строительный мусор - 10000 т; 2029 год - ТБО 11765 т, растительные отходы - 6000 т, зольный остаток - 5000 т и строительный мусор - 10000 т; 2030 год - ТБО 11765 т, растительные отходы - 6000 т, зольный остаток - 5000 т и строительный мусор - 10000 т; 2031 год - ТБО 11765 т, растительные отходы - 6000 т, зольный остаток - 5000 т и строительный мусор - 10000 т; 2032 год - ТБО 11765 т, растительные отходы - 6000 т, зольный остаток - 5000 т и строительный мусор - 10000 т; 2033 год - ТБО 11765 т, растительные отходы - 6000 т, зольный остаток - 5000 т и строительный мусор - 10000 т; 2034 год - ТБО 11765 т, растительные отходы - 6000 т, зольный остаток - 5000 т и строительный мусор - 10000 т; 2035 год - ТБО 11765 т, растительные отходы - 6000 т, зольный остаток - 5000 т и строительный мусор - 10000 т. ТБО в объеме 2000 тонн подлежит захоронению, остальной объем после временного хранения передается сторонней организации. Растительные отходы в объеме 3000 тонн подлежат захоронению, остальной объем передается сторонней организации. Зольный остаток в объеме 1000 тонн подлежит захоронению, остальной объем отправляется на производство шлакоблоков. Строительный мусор измельчается в дробилке, в последующем используется для подсыпки на дороги.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды



Административно объект расположен на территории Костанайской области, Сарыкольском районе, п.Сарыколь. Климат района проведенных работ резко континентальный, с коротким сухим летом и суровой продолжительной зимой. Одним из основных климатических элементов являются атмосферные осадки. Среднегодовая величина их изменяется от 89,8 мм до 420,4 мм при средне многолетней годовой величине, равной 288 мм. Летом выпадает около 40% годовых осадков. Количество разовых осадков достигает значительных величин. Максимальная величина выпавших в июле разовых осадков достигла 42,7 мм, а суточных того же дня 57,2 мм. Относительная равнинность рельефа, незащищенность территории от проникновения в ее пределы воздушных масс различного происхождения создают благоприятные условия для усиленной ветровой деятельности. Безветренная погода наблюдается всего 50-70 дней в году. Наиболее интенсивная циркуляция атмосферы и активность ветра наблюдается в переходные весенний и осенний периоды.

Устойчивый снежный покров образуется в среднем во второй декаде ноября, исчезает - в конце первой декады апреля. Среднестатистическая дата образования устойчивого снежного покрова приходится на 14 ноября. Число дней со снежным покровом - около 150. В геолого-литологическом строении площадки строительства принимают участие аллювиально-пролювиальные отложения верхнечетвертичного возраста (арQIII), представленные песками и гравийно-галечниковыми грунтами, перекрытыми почвенно-растительным слоем. Рельеф местности относится к потенциально не подтопляемым территориям.

Исследуемая территория приурочена в основном к степному ландшафту. В почвах преобладают средне-гумусированные карбонатные черноземы. Территория объекта находится в зоне, подвергнутой антропогенному воздействию. Территория расположения предприятия характеризуется типичным для этого района растительным покровом.

Территория не входит в состав государственного лесного фонда. На проектируемом участке зеленые насаждения, попадающие под вынужденный снос, отсутствуют.

Проектными решениями не предусматривается пользоваться животным миром.

Трансграничное воздействие не планируется.

Намечаемая деятельность: полигон для размещения, хранения и удаления твердых бытовых отходов по адресу: Костанайская область, Сарыкольский район, п. Сарыколь, согласно п.п. 6.5 п.6 раздела 1 приложения 2 (полигоны, на которые поступает более 10 тонн отходов в сутки, или с общей мощностью, превышающей 25 тыс. тонн, исключая полигоны инертных отходов) Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI, относится к **I категории**.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду

Рассмотрев заявление о намеряемой деятельности ТОО «Тазалык-Сарыколь» и руководствуясь п.26 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее – *Инструкция*), РГУ «Департамент экологии по Костанайской области» выявлены следующие возможные воздействия на окружающую среду согласно п.25 Инструкции.

По предоставленной информации РГУ «Костанайская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» на территории намеряемой деятельности во время миграции встречаются и обитают такие краснокнижные виды птиц, как лебедь-кликун, стрепет, краснозобая казарка.

Также, в связи с планируемым расширением полигона ТБО возможно затрагивание территорий неосвоенной ранее, в результате чего возникают риски загрязнения земель в результате попадания в них загрязняющих веществ.

Кроме того, земельный участок находится вблизи населенного пункта (п. Сарыколь), в результате чего возможно влияние на проживающее население.

Согласно требованиям п.27 выполнена оценка существенности указанных воздействий, которые признаны существенными согласно условиям, предусмотренным п.28 Инструкции.

На основании вышеизложенного, проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательной согласно пп. 1, 9, 16, 22 п.25; пп.4 п.29 Инструкции.



Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности выдано на основании ст.69 Кодекса и Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 июня 2020 года № 130 (п.5 Перечня основных требований к оказанию государственной услуги «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»).

☎ Тарасенко К.В.
☎ 50-14-37





110000, Костанай қаласы, Гоголь к., 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

ТОО «Тазалык-Сарыколь»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «Тазалык-Сарыколь»

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № № KZ60RYS01584950 от 11.02.2026 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Полигон для размещения, хранения и удаления твердых бытовых отходов размещен по адресу: Костанайская область, Сарыкольский район, п. Сарыколь.

Координаты:

Т 1. 53.318370, 65.498544

Т 2. 53.318344, 65.499274

Т 3. 53.318011, 65.499167

Т 4. 53.317985, 65.498523

Площадь всего земельного участка – 2,8 га.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Административно объект расположен на территории Костанайской области, Сарыкольском районе, п.Сарыколь. Климат района проведенных работ резко континентальный, с коротким сухим летом и суровой продолжительной зимой. Одним из основных климатических элементов являются атмосферные осадки. Среднегодовая величина их изменяется от 89,8 мм до 420,4 мм при средне многолетней годовой величине, равной 288 мм. Летом выпадает около 40% годовых осадков. Количество разовых осадков достигает значительных величин. Максимальная величина выпавших в июле разовых осадков достигла 42,7 мм, а суточных того же дня 57,2 мм. Относительная равнинность рельефа, незащищенность территории от проникновения в ее пределы воздушных масс различного происхождения создают благоприятные условия для усиленной ветровой деятельности. Безветренная погода наблюдается всего 50-70 дней в году. Наиболее интенсивная циркуляция атмосферы и активность ветра наблюдается в переходные весенний и осенний периоды.

Устойчивый снежный покров образуется в среднем во второй декаде ноября, исчезает - в конце первой декады апреля. Среднестатистическая дата образования устойчивого снежного покрова приходится на 14 ноября. Число дней со снежным покровом - около 150. В геологическом строении площадки строительства принимают участие аллювиально-пролювиальные отложения верхнечетвертичного возраста (арQIII), представленные песками и гравийно - галечниковыми грунтами, перекрытыми почвенно-растительным слоем. Рельеф местности относится к потенциально не подтопляемым территориям.



Изучаемая территория приурочена в основном к степному ландшафту. В почвах преобладают среднегумусированные карбонатные черноземы. Территория объекта находится в зоне, подвергнутой антропогенному воздействию. Территория расположения предприятия характеризуется типичным для этого района растительным покровом.

Территория не входит в состав государственного лесного фонда. На проектируемом участке зеленые насаждения, попадающие под вынужденный снос, отсутствуют.

Проектными решениями не предусматривается пользоваться животным миром.

Трансграничное воздействие не планируется.

Выводы

Проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен в соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса с учетом следующих замечаний и предложений государственных органов и общественности согласно протоколу, размещенному на Едином экологическом портале – <https://ecoportal.kz>:

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

- до ввода в эксплуатацию объекта необходимо обеспечить исполнение требований нормативных правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения;

- установить санитарно-защитную зону согласно требованиям санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов (далее – СЗЗ), являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года №КР ДСМ-2 (далее-СП №2) с получением санитарно-эпидемиологического заключения;

- получить разрешительные документы (санитарно-эпидемиологическое заключение, уведомление) в соответствии с требованиями Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»;

- согласно пункту 6 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний» утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № КР ДСМ-114, в СЗЗ стационарно-неблагополучных и почвенных очагов сибирской язвы не допускается отвод земельных участков для проведения агро-мелиоративных, изыскательских, гидромелиоративных, строительных работ, связанных с выемкой и перемещением грунта сибиреязвенных захоронений, затоплением, а также передача в аренду, продажа земельных участков.

2. РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»:

- В случаях, предусмотренных статьей 45 Водного кодекса хозяйствующему субъекту, необходимо будет оформить Разрешение на специальное водопользование, а также согласно приложению 1 Правил «Об утверждении правил оказания государственных услуг в области регулирования использования водного фонда», утвержденных исполняющим обязанности министра Экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года №216 оказания государственной услуги «Разрешение на специальное водопользование»;

- При возможном оказании производственной деятельности отрицательного влияния на состояние подземных вод, физические и юридические лица обязаны вести мониторинг подземных вод и своевременно принимать меры по предотвращению загрязнения и истощения водных ресурсов и вредного воздействия вод (пункт 1 статьи 92 Водного Кодекса);

- При соблюдении норм Водного кодекса, правил и других действующих нормативных документов в области использования и охраны водного фонда.

3. РГУ «Тобол-Торгайская межобластная бассейновая инспекция рыбного хозяйства»: при реализации рабочего проекта необходимо обеспечить соблюдение требований статей 12 и 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».



4. *ГУ «Управление сельского хозяйства и земельных отношений акимата Костанайской области»*: необходимо соблюдение установленных норм, указанных в ст.140 (Охрана земель) Земельного Кодекса Республики Казахстан, в том числе:

- рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение ее в хозяйственный оборот;
- снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель.

5. *ГУ «Костанайская областная территориальная инспекция Комитета ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан»*: расширение полигона ТБО в сторону скотомогильника (западная сторона) запрещено, так как будет нарушена санитарная защитная зона скотомогильника. Возможное расширение полигона ТБО в южном и восточном направлении от нынешнего полигона ТБО.

6. *ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития акимата Костанайской области»*:

В случае необходимости учитывать статью 27 Кодекса, согласно которой проектирование и строительство населенных пунктов, промышленных комплексов и (или) других хозяйственных объектов допускаются только после получения положительного заключения местного исполнительного органа области по согласованию с территориальным подразделением уполномоченного органа по изучению недр об отсутствии или малозначительности полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки.

Застройка территорий залегания полезных ископаемых допускается с разрешения местного исполнительного органа области, выдаваемого по согласованию с территориальным подразделением уполномоченного органа по изучению недр, при условии обеспечения возможности извлечения полезных ископаемых или доказанности экономической целесообразности застройки.

Порядок выдачи разрешения на застройку территорий залегания полезных ископаемых регламентирован приказом Министра по инвестициям и развитию РК от 23 мая 2018 года № 367.

7. *РГУ «Департамент экологии по Костанайской области»*

1. Отсутствуют сведения по мощности полигона, фактическому объему захороненных отходов, остаточной мощности полигона.

2. Необходимо подробно отразить информацию по планируемому «расширению» полигона с указанием конкретных характеристик (увеличение площадей, увеличение мощности полигона и т.д.).

3. Обосновать увеличение объемов отходов, планируемых для поступления на полигон ТБО.

4. При учете остаточной мощности полигона необходимо учитывать, в том числе, и изолирующий слой (грунт, золошлак).

5. Отрастить сведения по величине площадей, занятых под сортировочные площадки, хозяйственно-бытовую зону, площадки для отсортированных отходов.

6. Отрастить сведения по расстоянию от полигона ТБО до ближайшего населенного пункта.

7. Отрастить сведения по источнику воды на технические и питьевые нужды.

8. В случае необходимости при проведении работ предусмотреть снятие, сохранение и дальнейшее использование при рекультивации плодородного слоя почвы согласно требованиям ст.238 Экологического кодекса РК.

9. Отрастить сведения по объему отходов, планируемых для накопления, а также для захоронения на полигоне ТБО.

10. Предоставить картографический материал с указанием расстояния до ближайшей селитебной зоны, водного объекта, земель лесного фонда, точек контроля подземных вод, почвы и атмосферного воздуха и т.д., согласно требованиям.

11. Отрастить информацию по наличию спец.техники для осуществления работ по сбору отходов от населения, а также по проведению работ на самом полигоне ТБО (количество, марки и пр.).



12. Так как проектными решениями планируется использование технологического транспорта, необходимо предусмотреть соблюдение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (ст.208 Экологического Кодекса РК).

13. Отобразить область воздействия объекта с учетом намечаемой и осуществляемой деятельности предприятия согласно требованиям ст. 202 Экологического кодекса РК.

14. Предоставить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, почвы.

15. Придерживаться границ оформленного земельного участка и не допускать устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов.

16. Изучить и отразить влияние намечаемой деятельности на социальную среду и население прилегающих территорий.

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

18. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.

19. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).

20. Согласно сведений, указанных в заявлении на предприятии разработан график эксплуатации полигона. В этой связи необходимо предусмотреть соблюдение требования п.15 ст.350 Экологического кодекса, в части необходимости согласования с уполномоченным органом в области охраны окружающей среды (департамент экологии) графика эксплуатации полигона (СТ РК 3696-2020 Полигоны для твердых-бытовых отходов малой мощности).

21. Учесть замечание ГУ «Костанайская областная территориальная инспекция Комитета ветеринарного контроля и надзора Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан».

22. Отобразить сведения об установлении санитарно-защитной зоны.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду выдано на основании ст.71 Кодекса и Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 июня 2020 года № 130 (п.5 Перечня основных требований к оказанию государственной услуги «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»).

В соответствии с пп.3 п.1 ст. 4 Закона РК «О государственных услугах» от 15.04.2013 г. №88-V, услугополучатели имеют право обжаловать решения, действия (бездействия) услугодателя и (или) их должностных лиц по вопросам оказания государственных услуг в порядке, установленном законодательными актами Республики Казахстан.

☎ Тарасенко К.В.
☎ 50-14-37

Руководитель департамента

Елеусенов Куаныш Еркенович



