

**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., Пушкина көшесі, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Балкашинский коммунальщик»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду к проекту «Отчет о возможных воздействиях» для действующего полигона ТБО ТОО «Балкашинский коммунальщик» (Первичное)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ79RVX00915826 от 25.09.2023 года.

Заявление о намечаемой деятельности рассмотрено РГУ «Департамент экологии по Акмолинской области», получено Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ35VWF00104773 от 04.08.2023 года. Согласно данному заключению Проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательной.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду»- данный вид намечаемой деятельности относится к объектам I категории.

Оценка воздействия на окружающую среду

ТОО «Балкашинский коммунальщик» является действующим предприятием и расположен в с.Балкашино Сандыктауского района Акмолинской области. Предприятие предназначено для осуществления хозяйственной деятельности в сфере коммунальных услуг. Деятельность полигона ТБО ТОО «Балкашинский коммунальщик», осуществляется согласно договора передачи в доверительное управление без права последующего выкупа объекта государственного имущества – полигон твердых бытовых отходов от 28.05.2019 года, акт на право постоянного



землепользования №751 от 22.10.2014г. под полигон отходов отводится земельный участок площадью 8,0 га. Производственный процесс ТОО «Балкашинский коммунальщик» основан на сборе и размещении неопасных отходов – мертвые отходы, золошлак.

Структура полигона состоит из следующих элементов:

- подъездная дорога,
- участок складирования неопасных отходов,
- контрольно-пропускной пункт с бытовым помещением;
- участок для размещения производства по сортировке отходов,
- контрольно-дезинфицирующая ванна;
- противопожарный резервуар;
- уборная на одно очко с герметичным выгребом.

Годовой объем принимаемых неопасных отходов, подлежащих передаче по видам, составляет:

- ТБО - 4000 т/г.

Годовой объем размещаемых неопасных отходов по видам составляет:

- Мертвые отходы - 2000 т/год.
- Золошлак - 3500 т/год.

При выезде для дезинфекции колес имеется дезинфицирующая зона с бетоннированной глубиной 0.3 м. Ограждение участка полигона выполнено из сетчатых заграждений.

Расстояние до жилого массива в метрах

Румбы направлений	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ
Полигон (граница участка)	-	-	-	850	-	-	-	-
Источник №6001	-	-	-	1470	-	-	-	-
Источник №6002	-	-	-	1470	-	-	-	-

Поступающие ТБО в объеме 4000 тонн в год разгружается на специальную площадку для сортировки отходов и с последующей передачей согласно договора с ИП Вострикова К.П.

Предприятие постоянно обеспечивает письменное подтверждение полученной каждой партии отходов, принятой на участке, и хранение данной документации в течение пяти лет с даты приема отходов на полигон. Для определения массы поступающих отходов на пункте приема установлено весовое оборудование.

Завозимые ТБО подлежат следующему технологическому процессу:

- приемка;
- сортировка и извлечение ценных компонентов (вторсырья);
- складирование вторсырья по видам и реализация заинтересованным организациям;



- передача отходов не имеющих ценность согласно договора с ИП Вострикова К.П.

Вывоз отходов осуществляется от с. Балкашино и от с. Сандыктау. Расстояние от с. Сандыктау до с. Балкашино составляет 10 км. Самостоятельный самовывоз отходов на полигон осуществляется от предприятий и жители сел Приозерное, Новоникольск, Кумдыколь, Хуторок, Максимовка, Лесное, Красная поляна, Широкое, Каменка, Баракпай и Раздольное. Количество обслуживаемых контейнеров составляет: - с. Балкашино, 97 шт. - с. Сандыктау – 5 шт.

Также на территории с. Балкашино установлены 10 шт. новых контейнеров для раздельного сбора отходов и 10 шт. контейнеров-сеток для бутылок. ТОО «Балкашинский коммунальщик» при проведении работ по санитарной очистке производит ликвидацию стихийных свалок на территории села.

На территории площадки на период эксплуатации объекта на 2024-2029 года имеется 5 неорганизованных источника выброса и 1 организованный источник выброса загрязняющих веществ в атмосферу.

На территории площадки на период эксплуатации объекта на 2030-2033 года будет 4 неорганизованных источника выброса и 1 организованный источник выброса загрязняющих веществ в атмосферу.

В выбросах в атмосферу на период эксплуатации объекта на 2024-2029 года содержится 16 загрязняющих веществ: азот диоксид, аммиак, азот оксид, сера диоксид, сероводород, углерод оксид, метан, диметилбензол, метилбензол, этилбензол, формальдегид, керосн, углерод (сажа), взвешенные частицы, пыль неорганическая: 70-20% SiO₂.

В выбросах в атмосферу на период эксплуатации объекта на 2030-2033 года будет содержаться 8 загрязняющих веществ: азот диоксид, азот оксид, сера диоксид, углерод оксид, керосн, углерод (сажа), взвешенные частицы, пыль неорганическая: 70-20% SiO₂.

На период эксплуатации эффектом суммации обладают семь групп веществ: s_6001 (0303+0333) аммиак + сероводород, s_6002 (03032+0333+1325) аммиак + сероводород+формальдегид, s_6003 (0303+1325) аммиак + формальдегид, s_6007 (0301+0330) азот диоксид + сера диоксид, s_6044 (0333+0330) сероводород + сера диоксид, s_ПЛ (2908+2902) пыль неорганическая: 70-20% SiO₂ + взвешенные вещества.

Общий валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации без учета автотранспорта на 2024-2029 гг составит - **151.65282634** т/г, на период эксплуатации 2030-2033 гг составит - **1.2393607** т/г.

Характеристика предприятия как источника загрязнения атмосферы.

На полигон вывозятся зерноотходы и золошлак не пригодные к использованию, которые складываются совместно.

Золошлаковые и мертвые (зерновые) отходы размещаются на полигоне. Количество поступаемых отходов: золошлак – 3500 тонн, зерновые отходы – 2000 тонн.

Прием отходов ведется по объему в неуплотненном состоянии.



Отходы складировать на рабочей карте, отведенной на данные сутки, методом «надвига», при этом методе отходы укладываются снизу вверх. Согласно требованиям по эксплуатации полигонов ТБО, отходы необходимо складировать на рабочие карты, рекомендуемые размеры рабочей карты: ширина 5 метров, длина 30-150 метров.

Изоляция рабочего слоя производится автогрейдером РУ 165С-5. На полигон вывозятся мертвые (зерновые) отходы в годовом количестве - 2000 тонн. Выброс ЗВ при разгрузке зерноотходов, при работе ДВС автотранспорта, при работе автогрейдера на уплотнении и изоляции осуществляется неорганизованно с открытой площадки (**источник №6001) (2024-2033 гг)**). Загрязняющие вещества в атмосферный воздух являются: **азота диоксид, азота оксид, ангидрид сернистый, углерод оксид, сажа, керосин, пыль зерновая.**

Участок складирования ТБО. Выделение биогаза на 2024-2029 годы рассчитывается с ранее захороненных ТБО весь объем размещенный до 31.12.2018 года – 31527,2 м3 (39409 тонн). Последний год выделения биогаза является 2029 год. Поступление биогаза при разложении органической части ТБО с участка складирования ТБО неорганизованно в атмосферный воздух (**источник №6002) (2024-2029 гг)**) идет равномерно 24 часов в сутки, без заметных колебаний его количественных и качественных характеристик. Основную объемную массу биогаза составляют **метан и оксид углерода**. Наряду с названными компонентами, биогаз содержит: **диоксид азота, аммиак, сера диоксид, сероводород, диметилбензол (ксилол), метилбензол (толуол), этилбензол, формальдегид.**

ТОО «Балкашинский коммунальщик» при проведении работ по санитарной очистке села производит ликвидацию стихийных свалок на территории села. Для этих целей используется КАМАЗ (**источник №6003) (2024-2033 гг)**).

Привозимый ТБО разгружается на специальную площадку для сортировки отходов. Транспортные работы сопровождаются выбросом в атмосферу следующих загрязняющих веществ: **азота диоксид, азота оксид, ангидрид сернистый, углерод оксид, сажа, керосин**. Спец. автотранспорт – мусоровоз, который осуществляет вывоз отходов собственными силами с с.Балкашино, где установлены 97 шт.с. Сандыктау – 5 шт. контейнеров и еще 10 шт. новых установленных для раздельного сбора отходов и 10шт. контейнеров-сеток для бутылок (**источник №6004) (2024-2033 гг)**). Привозимый ТБО разгружается на специальную площадку для сортировки отходов. Транспортные работы сопровождаются выбросом в атмосферу следующих загрязняющих веществ: **азота диоксид, азота оксид, ангидрид сернистый, углерод оксид, сажа, керосин**. Разгрузочные работы пылевыведением не сопровождаются, так как ТБО имеют влажность не менее 47%. На полигон вывозятся золошлак в годовом количестве - 3500 тонн. При разгрузке золошлака на полигон ТБО в атмосферный воздух неорганизованно (**источник №6005) (2024-2033 гг)**) выделяется **пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния.**

Отопление дежурного помещения (проходной) в холодный период года осуществляется самодельной печкой. В качестве топлива используются дрова в количестве – 7 тонн. Выброс загрязняющих веществ происходят через дымовую трубу высотой 3,5 м, диаметром 0,2 м (**источник №0001) (2024-2033 гг)**). При



сжигании дров в атмосферу выделяются: **взвешенные вещества, сернистый ангидрид, оксид азота, диоксид азота, окись углерода.**

Образующиеся зола от сжигания дров складывается на полигоне.

На подъездных дорогах и внутри рабочей зоны в качестве средства пылеподавления применяется гидроорошение водой, эффективность пылеподавления составит – 85%. Пылеподавление производится в течение теплого периода времени по мере необходимости, с учетом климатических условий. Пылеподавление производится поливочной машиной. Процент пылеподавления (гидрообеспыливание) принят согласно приложению №11 к Приказу Министра ООС РК №100-п от 18.04.2008 г. «Методика расчета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от предприятий по производству».

Мероприятия по благоустройству и озеленению СЗЗ.

Существующая площадь озеленения составляет 3158 м² и представлена кустарником по периметру полигона, ширина полосы составляет 2 метра. В границах СЗЗ имеются существующие зеленые насаждения (деревья). Проектом предусмотрены работы по озеленению санитарно-защитной зоны со стороны жилого сектора на площади 200,0 м², с высадкой деревьев и кустарников в количестве 20 шт. в год. Для сохранения посадок производится своевременный полив и уход зеленых насаждений.

Воздействие деятельности на состояние поверхностных и подземных вод

Поверхностные воды. Непосредственно на прилегающей к территории какие-либо водные объекты отсутствуют. Согласно ответа РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» в Заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности №KZ35VWF00104773 от 04.08.2023 «Ближайшая угловая точка земельного участка находится на расстоянии более 350 метров от водного объекта без названия. Согласно пункта 11 Правил установления водоохранных зон и полос, утвержденный приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года № 19-1/446, для наливных водохранилищ и озер минимальная ширина водоохранной зоны принимается 300 метров – при акватории водоема до двух квадратных километров и 500 метров – при акватории свыше двух квадратных километров. Данный земельный участок находится за пределами водоохранной зоны и полосы от водного объекта без названия».

Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты отсутствуют.

Мероприятия по снижению воздействия на водные объекты

С целью снижения негативного воздействия на водные ресурсы проектными решениями предусматриваются следующие мероприятия:

- внедрение технически обоснованных норм водопотребления;
- сбор хозяйственно-бытовых стоков в специальный герметичный выгреб с последующей откачкой и вывозом специализированной организацией по договору;
- складирование бытовых отходов в металлических контейнерах для сбора мусора;
- заправка автотранспорта и спецтехники близлежащих АЗС;



- ремонт автотранспорта и спецтехники на специальных отведенных промплощадках.

Предприятие не будет осуществлять сбросов производственных сточных вод непосредственно в подземные и поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет.

Хозяйственно-питьевое водоснабжение для работников осуществляется за счет привозной питьевой бутилированной воды. Качество воды используемой для питьевых нужд должно соответствовать требованиям санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утвержденных приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан № 209 от 16.03.2015 года.

Канализационная система на территории отсутствует. Сброс хозяйственно-бытовых стоков осуществляться в выгреб надворного туалета. По мере накопления выгреб очищается с помощью специальных реагентов для разложения отходов. Производственные стоки на объекте отсутствуют. Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные и подземные водные объекты, предприятие не имеет.

Оценка ожидаемого воздействия на растительный и животный мир

Согласно справки РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция и лесного

хозяйства и животного мира» от 26.10.2023 г №ЗТ-2023-02132123 участок находится вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Республики Казахстан, а также растительность, занесенная в Красную Книгу РК, на территории отсутствует. Также на территории деятельности отсутствуют гнездовья редких птиц, а также животные занесенные в Красную Книгу РК.

Предприятие соблюдает требования статьи 17 Закона РК «Об охране воспроизводстве и спользовании живортного мира».

Для минимизации негативного воздействия на объекты растительного и животного мира необходимо предусмотреть следующие мероприятия:

- не допускать расширения производственной деятельности за пределы отведенного земельного участка;
- строго соблюдать технологию ведения строительных работ и работ по производству щебня, использовать технику и оборудование с минимальным шумовым уровнем;
- запрещать перемещение автотранспорта вне проезжих мест;
- соблюдать установленные нормы и правила природопользования;
- проводить просветительскую работу экологического содержания в области бережного отношения и сохранения растительного и животного мира;
- проводить озеленение и благоустройство территории предприятия.

Отходы. В результате производственной деятельности на полигоне размещаются следующие виды отходов: - Золошлак; - Мертвые (зерновые) отходы.

Золошлак — образуется при сжигании твердого топлива в водогрейных, самодельных котлах и бытовых печах. Представляет собой мелкодисперсный продукт



от светло-серого до темно-серого цвета (в зависимости от количественного содержания частиц несгоревшего угля). По химическому составу золошлак представлен оксидами кремния, алюминия, железа и кальция, на долю которых приходится до 95% массы материала. Из микроэлементов в золошлаках обнаруживаются бериллий, бор, молибден, скандий и др. Золошлак относится к IV классу опасности, не токсичен, не растворим в воде, не пожароопасен, не взрывоопасен. Согласно данным заказчика объем принимаемого отхода на полигон составляет – 3500,0 тонн.

Мертвые зерноотходы (отходы не указанные иначе). Согласно Классификатора отходов, приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314 /21/, отходы имеют следующий код: № 020199. Данный вид отхода образуется в результате переработке зерна и непригодности его использованию. Согласно данным заказчика объем принимаемого отхода на полигон составляет – 2000,0 тонн.

Смешанные коммунальные отходы – образуются в непроизводственной сфере деятельности от населения сел и предприятий. Данный вид отхода в объеме 4000 тонн передается ИП Востриковой К.П. согласно договора. Согласно Классификатора отходов, приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314 /21/, отходы имеют следующий код: №200301

Лимит накопления отходов на период эксплуатации объекта

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Накопление, тонн/год
1	2	3
Всего	9500,0	9500,0
в том числе отходов производства	-	-
отходов потребления	9500,0	9500,0
Опасные отходы		
-	-	-
Не опасные отходы		
Бумага, картон	1400,0	1400,0
Кухонные и пищевые отходы	1800,0	1800,0
Дерево	80,0	80,0
Металл	160,0	160,0
Стекло	120,0	120,0
Пластмасса	160,0	160,0
Текстиль	200,0	200,0



Кожа, резина	40,0	40,0
Камни (смет с территории)	40,0	40,0
Мертвые отходы	2000,0	2000,0
Золошлак	3500,0	3500,0
Зеркальные		
-	-	-

Лимит захоронения отходов на период эксплуатации объекта

Наименование отходов	Объем захороненных отходов на существующее положение, тонн/год	Образование, тонн/год	Лимит захоронения, тонн/год	Повторное использование, переработка, тонн/год	Передача сторонним организациям, тонн/год
1	2	3	4	5	6
Всего	5500,0	9500,0	5500,0	-	4000,0
в том числе отходов производства	-	-	-	-	-
отходов потребления	5500,0	9500,0	5500,0	-	4000,0
Опасные отходы					
-	-	-	-	-	-
Не опасные отходы					
Бумага, картон	-	1400,0	-	-	1400,0
Кухонные и пищевые отходы	-	1800,0	-	-	1800,0
Дерево	-	80,0	-	-	80,0
Текстиль	-	200,0	-	-	200,0
Кожа, резина	-	40,0	-	-	40,0
Камни (смет с территории)	-	40,0	-	-	40,0
Металл	-	160,0	-	-	160,0
Стекло	-	120,0	-	-	120,0
Пластмасса	-	160,0	-	-	160,0
Золошлак	3500,0	3500,0	3500,0	-	-
Мертвые отходы	2000,0	2000,0	2000,0	-	-
Зеркальные					
-	-	-	-	-	-

Мероприятия по предотвращению загрязнения окружающей среды отходами производства и потребления. Мероприятия по снижению воздействия отходов производства на окружающую среду во многом дублируют мероприятия по охране почв, поверхностных и подземных вод и включают в себя решения по организации работ, обеспечивающих минимальное воздействие на окружающую среду. Проектом предусматривается проведение комплекса мероприятий при временном складировании и хранении производственных и бытовых отходов с целью уменьшения и сокращения вредного влияния на окружающую среду. Основными мероприятиями являются:

- тщательная регламентация проведения работ, связанных с загрязнением и нарушением рельефа;
- организация систем сбора, транспортировки и утилизации отходов;
- ведение постоянных мониторинговых наблюдений;



Отходы, хранящиеся в производственных помещениях, должны быть защищены от влияния атмосферных осадков и не воздействовать на почву, атмосферу, подземные и поверхностные воды. Их воздействие на окружающую среду может проявиться только при несоблюдении правил их сбора и хранения.

При необходимости, в процессе эксплуатации предприятия, с целью предупреждения или смягчения возможных экологических последствий образования и размещения отходов, будут предусмотрены и осуществлены дополнительные, соответствующие современному уровню и стадии производства инженерные и природоохранные мероприятия.

Рекомендации по временному хранению ТБО. Суточное хранение ТБО должно производиться в специальных закрытых контейнерах на асфальтированных и выгороженных площадках. Рекомендуется для сбора ТБО использование несменяемых контейнеров вместимостью 0,75 м³. Конструкция контейнера должна обеспечивать свободную мойку и дезинфекцию, при этом внутренняя поверхность должна быть гладкой, предотвращающей примерзание и прилипание отходов и мусора. Металлические контейнеры в летний период необходимо промывать не реже одного раза в 10 дней. По энтомологическим показаниям проводить дезинфекцию.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ35VWF00104773 от 04.08.2023 года;
2. Проект отчета о возможных воздействиях для действующего полигона ТБО ТОО «Балкашинский коммунальщик»;
3. Протокол общественных слушаний по Проекту отчета о возможных воздействиях для действующего полигона ТБО ТОО «Балкашинский коммунальщик» по адресу: Акмолинская область, Сандыктауский район, Балкашинский с.о., с.Балкашино, Дом культуры, ул. Аблай Хана, 126 от 27.10.2023 г.

В дальнейшей разработке проектной документации при получении экологического разрешения необходимо учесть следующие требования:

1. В соответствии с п.50 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденного Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. На основании вышеизложенного, необходимо запланировать посадку, уход и содержание древесно-кустарниковых насаждений на территории предприятия до указанных нормативных требований, с



указанием видового состава, количество насаждений (в шт) и площади озеленения (в га).

2. Необходимо соблюдать требования статьи 238 Экологического Кодекса (далее-Кодекс).

3. Необходимо соблюдать требования Главы 25 «Полигоны захоронения отходов» Экологического Кодекса.

4. Согласно ст.5 Экологического кодекса РК: «принцип предотвращения: любая деятельность, которая вызывает или может вызвать загрязнение окружающей среды, деградацию природной среды, причинение экологического ущерба и вреда жизни и (или) здоровью людей, допускается в рамках, установленных настоящим Кодексом, только при условии обеспечения на самом источнике воздействия на окружающую среду всех необходимых мер по предотвращению наступления указанных последствий». Согласно статьи 82 Кодекса о здоровье от 7 июля 2020 года, индивидуальные предприниматели и юридические лица в соответствии с осуществляемой ими деятельностью обязаны выполнять нормативные правовые акты в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, а также акты должностных лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

В 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:

- нормативной документации по обоснованию по предельно допустимым выбросам;
- предельно допустимым сбросам вредных веществ и физических факторов в окружающую среду;
- зонам санитарной охраны;
- а также устанавливают (изменяют) санитарно-защитные зоны (далее – СЗЗ) действующих объектов, по результатам санитарно-эпидемиологической экспертизы проектов обоснования СЗЗ.

В соответствии 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 полигоны по размещению, обезвреживанию, захоронению токсичных отходов производства и потребления 1 и 2 классов опасности и полигоны твердых коммунальных отходов относятся к объектам I класса опасности с размером СЗЗ 1000 м.

СЗЗ объектов разрабатывается последовательно: предварительная (расчетная) СЗЗ, определяемая на основании проекта, с расчетами рассеивания загрязнения атмосферного воздуха и уровней физического воздействия на атмосферный воздух (шум, вибрация, ЭМП и другие физические факторы) и оценкой риска для жизни и здоровья населения (для объектов I и II класса опасности); установленная



(окончательная) СЗЗ, определяемая на основании проекта, с результатами годичного цикла натурных исследований и измерений для подтверждения расчетных параметров.

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-220/2020 вышеуказанный объект относится к высокой эпидемически значимым объектам.

Согласно Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях», Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» для объектов незначительной эпидемической значимости требуется получение в уполномоченном органе в сфере санитарно – эпидемиологического благополучия населения санитарно – эпидемиологическое заключение о соответствии на объект.

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.

Вместе с тем, необходимо соблюдать следующие санитарно – гигиенические требования:

- в части соблюдения установленных предварительного и окончательного установленного размера санитарно – защитной зоны в соответствии;

- 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;

- своевременное прохождение периодических медицинских осмотров работающего персонала согласно приказа и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 октября 2020 года № ҚР ДСМ-131/2020 «Об утверждении целевых групп лиц, подлежащих обязательным медицинским осмотрам, а также правил и периодичности их проведения, объема лабораторных и функциональных исследований, медицинских противопоказаний, перечня вредных и (или) опасных производственных факторов, профессий и работ, при выполнении которых проводятся предварительные обязательные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические обязательные медицинские осмотры и правил оказания государственной услуги «Прохождение предварительных обязательных медицинских осмотров».

- соблюдение требований Санитарных правил от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемосточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам



культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» (далее – СП № 26).

- 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.

5. Согласно ст.320 Кодекса накопление отходов:

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Места накопления отходов предназначены для:

1) временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок, временного складирования в процессе их сбора не должны превышать шесть месяцев;

4) временного складирования отходов горнодобывающих и горно-перерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

6. Согласно ст. 78 Кодекса послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду. Послепроектный анализ должен быть начат не ранее чем через двенадцать месяцев и завершен не позднее чем через восемнадцать месяцев после начала эксплуатации соответствующего объекта, оказывающего



негативное воздействие на окружающую среду. Проведение послепроектного анализа обеспечивается оператором соответствующего объекта за свой счет.

Не позднее срока, указанного в части второй пункта 1 статьи 78 Кодекса, составитель отчета о возможных воздействиях подготавливает и подписывает заключение по результатам послепроектного анализа, в котором делается вывод о соответствии или несоответствии реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам оценки воздействия на окружающую среду. В случае выявления несоответствий в заключении по результатам послепроектного анализа приводится подробное описание таких несоответствий.

7. В соответствии с п.9 ст.3 Кодекса задачами экологического законодательства Республики Казахстан являются обеспечение гласности и всестороннего участия общественности в решении вопросов охраны окружающей среды и устойчивого развития Республики Казахстан. В этой связи, необходимо учесть замечания и предложения общественности, указанные в Протоколе общественных слушаний посредством открытых собраний по Проекту отчета о возможных воздействиях для действующего полигона ТБО ТОО «Балкашинский коммунальщик» по адресу: Акмолинская область, Сандыктауский район, Балкашинский с.о., с.Балкашино, Дом культуры, ул. Аблай Хана,126.

8. В соответствии с 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.

Вывод: Представленный проект «Отчет о возможных воздействиях» для действующего полигона ТБО ТОО «Балкашинский коммунальщик» **допускается** к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

1. Дата размещения проекта Отчета о возможных воздействиях: 26.09.2023 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

2. Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: Районная газета «Сандыктауский край» от 15 сентября 2023 года № 37 (8618). Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): На информационном Телеканале «Kókshe» АО «РТРК «Казахстан» размещение в эфире № 01-26/283 от 21.09.2023 г. На досках объявлений в с. Балкашино 21.09.2023 года.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности – ТОО «Балкашинский коммунальщик». Акмолинская область, Сандыктауский район, с. Балкашино, ул. Западная,2а. фирма «CONSULTING ECO PROJECT» ИП «Иваненко А.А.», который осуществляет свою деятельность в соответствии с Государственной лицензией МООС РК № 01801Р от 11.04.2008 г. на



выполнение работ в области охраны окружающей среды. Акмолинская область, г. Кокшетау, микр. Центральный 54, офис.30 тел.: 8 (707)8456525.

3. Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях – a.nurlan@ecogeo.gov.kz.

4. Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведены: 27.10.2023 год в 11:00 ч. Акмолинская область, Сандыктауский район, Балкашинский с.о., с. Балкашино, Дом культуры. Присутствовали 12 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись. Продолжительность: 45мин 57 сек. (45:57).

И.о. руководителя

Е. Ахметов

И.о. руководителя

Ахметов Ержан Базарбекович

