

KZ05RYS00179343

05.11.2021 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

ИП Козлова А.В., 111600, Республика Казахстан, Костанайская область, Сарыкольский район, Сарыкольская п.а., УЛИЦА Мира, дом № 19, 821220450171, 87774431043, kozlova_a@mail.ru

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Деятельностью ИП Козлова А. является захоронение и утилизация отходов ТБО. Классификация согласно, приложения 1 ЭК РК : полигоны, на которые поступает более 10 тонн неопасных отходов в сутки, или с общей емкостью, превышающей 25 тыс. тонн, исключая полигоны инертных отходов.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) намечаемая деятельность не проводилась;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) намечаемая деятельность не проводилась.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Костанайская область, Сарыкольский район, п. Сарыколь (западная часть), координаты расположения объекта (широта 53°18'56.53"С и долгота 65°29'39.63"В). Ближайшая жилая зона расположена на расстоянии 1000 м в восточном направлении от полигона ТБО. По распоряжению акима поселка Сарыколь №64-р от 19 августа 2021 года ИП Козловой выделен именно этот земельный участок, в связи с этим ведение работ на иных участках не предоставляется возможным..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Полигон ТБО новый объект. Площадь полигона 4 гектара. Проектная вместимость (емкость) полигона составляет 19787,5 тонн отходов. На полигоне будут приниматься следующие виды отходов: ТБО, древесные отходы, мертвые зерноотходы, солошак. иловый осадок и поношенная одежда. На полигоне перед захоронением будет производиться сортировка отходов.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Технологический процесс захоронения отходов проводится картовым методом, что позволяет

постепенно вводить в действие природоохранные мероприятия, не дожидаясь завершения эксплуатации полигона в целом. Переход с одной рабочей площадки на другую происходит по мере заполнения их отходами. На участке складирования, в основании полигона предусматривается устройство котлована, из которого производится выемка грунта для последующей изоляции ТБО (промежуточной и окончательной). Складывают ТБО на рабочей карте, отведенной на данные сутки. Мусоровозы разгружают ТБО у рабочей карты. Бульдозеры сдвигают ТБО на рабочую карту, создавая слой высотой 0,3-0,5 м. Уплотнение в 3-4 раза достигается четырехкратным проходом бульдозера (катка) по одному месту. Уплотненный слой ТБО высотой 2 м (12-20 слоев) изолируют грунтом, инертными материалами (шлаки, древесные опилки и т.д.); При работе бульдозерной техники по сталкиванию и утрамбовыванию ТБО выставляется наблюдающий за процессом зачистки рабочей зоны во избежание падения бульдозера с откоса гребня ТБО, попадания в гусеницы и ходовую часть бульдозера утрамбованного мусора в случае «закола» или просадки пласта. Наблюдающий информирует бульдозериста знаками о происходящем на площадке. Не допускается приближение бульдозера к бровке откоса, ближе, чем на 3 метра и регулируется высота бровки откоса не более 1,5 метра. При приемке отходов производится сортировка и отбор утильсырья, резины, металла и визуальный контроль фракционного и морфологического состава ТБО..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2022 год - прием и захоронение отходов; 2022 год - прием и захоронение отходов; 2024 год - прием и захоронение отходов; 2025 год - прием и захоронение отходов; 2026 год - прием и захоронение отходов и 2027 год - прием и захоронение отходов;.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Площадь земельного участка - 4,0 га. Назначение - размещение полигона ТБО. Срок использования - 6 лет (до 18 августа 2027 года);

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Источник водоснабжения: питьевая вода - привозная бутилированная. Сведения о наличии водоохранных зон: ближайший водный объект оз.Сарыколь находится на расстоянии 5,0 км в восточном направлении.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Поверхностные воды в районе полигона ТБО представлены озером Сарыколь. Водоносный горизонт четвертичных отложений приурочен к делювиальным суглинкам и супесям и прослеживается на глубине 14-15 метров. Водоносный горизонт распространен повсеместно. Воды горизонта каптируются шахтными колодцами и используются для хозяйственно- бытовых целей. Для питьевых нужд вода не пригодна.;

объемов потребления воды Годовая потребность в воде: хоз-питьевой - 27,375 м3;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам полигона.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Использования недр не будет на данном участке;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Полигон ТБО будет располагаться на подуральском плато в зоне умеренно сухих степей. Основной тип почв представлен черноземами обыкновенными. Растительный покров в основном представлен осиново-березовыми колками. Преобладающим видом повсеместно является ковыль, вейник наземный, типчак. Заросли таволги обычны для неглубоких логов и микропонижений. На исследуемой территории редких. эндемичных, реликтовых и исчезающих растений не обнаружено. Виды, занесенные в Красную книгу

встречены не были.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром В зональном отношении территория входит в зону умеренно сухих степей. Млекопитающие представлены сусликами, хомяками, мышами, полевками, зайцами, тушканчиками и другими. В большом количестве в степных биотопах встречаются грачи, галки, вороны. Обычными видами степных биотопов являются также воробьи, ласточки, голуби. Редкие и исчезающие животные на территории и непосредственно к ней прилегающей местности не встречаются. Район находится вне путей сезонных миграций животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования отсутствует;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных отсутствует;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира отсутствует;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Инфраструктура: автодорога, линия передач, транспорт.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Основным источником загрязнения атмосферы вредными веществами является полигон ТБО . Годовой суммарный валовый выброс от источника составит: 2021-2023 год - 0,0 тонн; 2024 год - 21,6791 тонн; 2025 год - 43,358 тонн; 2026 год - 65,0371 тонн и 2027 год - 86,761 тонн. В атмосферу от работы полигона будут выбрасываться следующие вещества: углерод оксид (4 класс опасности), диметилбензол (3 класс опасности), метилбензол (3 класс опасности), этилбензол (3 класс опасности), азота диоксид (2 класс опасности), аммиак (4 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), сероводород (2 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), метан (4 класс опасности).

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей сбросы отсутствуют.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Мертвые зерноотходы - 1000 тонн (; золошлак - 1500 тонн; поношенная одежда и другой текстиль - 20 тонн; иловый осадок - 25 тонн; ТБО 10000 тонн (захоронение 17 % - 1700 тонн), древесные отходы - 20 тонн. Все отходы принимаются от предприятий и населения п. Сарыколь и ближайших поселков..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений разрешение на эмиссии в окружающую среду - исполнительный орган РГУ "Департамент экологии по Костанайской области".

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Оценка воздействий проводится по отдельным компонентам природной среды. В качестве важнейших экосистем и компонентов среды оцениваются воздействия на: - почву и недра; - поверхностные

и подземные воды; - качество воздуха; - биологические ресурсы; - физические факторы воздействия. Значимость антропогенных нарушений природной среды на всех уровнях оценивается по следующим параметрам: - пространственный масштаб; - временный масштаб; - интенсивность. При большинстве оценок воздействий на природную среду трудно определить количественное значение экологических изменений. Предлагаемая методология является полуколичественной оценкой, основанной на баллах. Сопоставление значений степени воздействия по каждому параметру оценивается по бальной системе по разработанным критериям. Каждый критерий базируется на практическом опыте специалистов в области охраны окружающей среды..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, согласно п.25 Приказа №280 от 30 июля 2021 года Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК: п.1 -2- не оказывает влияние; п.3- не оказывает влияния; п.4-5- не оказывает влияние; п.6-19-нет; п.20- полигон будет на неосвоенной территории; п.21 -22-нет; п.23- не оказывает влияние; п.24-не оказывает влияния; п.25- не оказывает влияние; п.26-27-нет. Подробную информацию можно смотреть в п. Приложения .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на полигоне ТБО предусматривается: - сортировка отходов; - ограждение сеткой рябицей по всему периметру полигона; - при въезде на территорию предусматривается яма для дезинфекции колес мусоровозов.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют и не рассматриваются в данном проекте..
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении).

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

ИП Козлова А.В.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



