

KZ19RYS00242044

03.05.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

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

для юридического лица:

государственное учреждение "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области", 020000, Республика Казахстан, Акмолинская область, Кокшетау Г.А., г.Кокшетау, улица Абая, дом № 89, 050140002890, АУБАКИРОВ РУСЛАН ШОХМЕТОВИЧ, -, 01.01.2011B@mail.ru
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) Проектом предусматривается строительство полигона вместимостью полигона - 208606 м3 ТБО (в уплотненном виде). 1. Срок эксплуатации полигона - 20 лет, один ярус каждой очереди заполняется 20 месяцев 2. Количество обслуживаемого населения - 15135 чел; 3. Занимаемая площадь - 20,0 га; в т.ч. участок складирования ТБО - Фу.с=9,1 га; 6.5. объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 2500 тонн в год..

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) Новое строительство;

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) Новое строительство.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест пос.Аршалы, Аршалынского района. 1.50°51'26.49"C 72°12'44.52"В 2.50°51'51.87"C 72°13'17.30"В 3.50°51'43.52"C 72°13'39.12"В 4.50°51'20.90"C 72°12'54.57"В. Ближайшая жилая зона расположена на расстоянии 1150 метров в западном направлении.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Вместимость полигона - 208606 м3 ТБО (в уплотненном виде). Срок эксплуатации полигона - 20 лет, один ярус каждой очереди заполняется 20 месяцев Количество обслуживаемого населения - 15135 чел; Занимаемая площадь - 20,0 га; в т.ч. участок складирования ТБО - Фу.с=10,1 га; Заполняемость по годам: 2022 г -2833 т/год, 7,8 т/сут, 2023-3047 т/год .8,3 т/сут, 2024-3294 т/год.9,0 т/сут, 2025-3551 т/год.9,7 т/сут, 2026-3789 т/год.10,4 т/сут, 2027-4063 т/год.11,1 т/сут, 2028-4347 т/год.11,9 т/сут, 2029-4673 т/год.12,8 т/сут, 2030-

4977 т/год.13,6 т/сут, 2031-5291 т/год.14,5 т/сут, 2032-5650 т/год.15,5 т/сут, 2033-6021 т/год.16,5 т/сут, 2034-6364 т/год.17,4 т/сут, 2035-6758 т/год.18,5 т/сут, 2036-7203 т/год.19,7 т/сут, 2037-7621 т/год.20,9 т/сут, 2038-8050 т/год.22,1 т/сут, 2039-8536 т/год.23,4 т/сут, 2040-9036 т/год.24,8 т/сут, 2041-9036 т/год.24,8 т/сут, Численность персонала 14 человек, 14 летом, 8 зимой..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Полигон ТБО располагается на площадке 20,0 га. По периметру предусмотрено устройство металлического ограждения. На въезде на полигон устанавливаются распашные ворота. На выезде с территории полигона предусмотрена ванна дезинфекционная. Основными элементами полигона являются:

- участок складирования ТБО; - участки складирования грунта и ПСП (кавальеры); - хозяйственная зона и инженерные сооружения; - мусоросортировочный комплекс; - площадка узла мойки мусоровозов и контейнеров; -кольцевая автодорога. Технология складирования твердых бытовых отходов На полигоне выполняются следующие основные виды работ: прием, складирование и изоляция отходов. Эксплуатация участка для складирования ТБО начинается с устройства временной дороги, основанием которой служат уплотненные твердые бытовые отходы, покрытием служат строительные отходы. Ширина временной дороги 8,5 м, заложение откосов 1:4. По мере заполнения 2 яруса временная дорога поднимается для обслуживания и складирования ТБО на 3 ярусе. Прием отходов производится как в частично уплотненном состоянии (в мусоровозах), так и в неуплотненном (в автомашинах). Отходы, выгруженные из мусоровозов, складироваться перед рабочей картой. Для производства работ выделяется рабочая карта. Ориентировочные размеры рабочей карты участка ТБО - 5х46 м. Конкретные размеры зависят от реального объема привозимых ежедневно отходов. Первый ярус образуется при работе бульдозера методом «сталкивания» ТБО под откос. При методе «сталкивания» складирование ТБО осуществляется сверху вниз. Мусоровозный транспорт разгружается на верхней заизолированной поверхности рабочей карты. По мере заполнения карт фронт работ движется по ТБО, уложенным в предыдущие дни. Второй и третий ярусы ТБО образуются методом «надвига». Бульдозер сдвигает отходы на рабочую карту, создавая слои высотой до 0,5 м. За счет 12 -20 уплотненных слоев создается вал с пологим откосом высотой 2 м над уровнем разгрузки мусоровозов. При этом методе отходы укладывают снизу-вверх. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период СМР 2023 год, продолжительность строительства 10 месяцев, Начало эксплуатации 2024 год, Срок эксплуатации полигона - 20 лет,.

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 20,га;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 На период СМР и эксплуатации водоснабжение предусмотрено привозное для питьевых и бытовых нужд. Объем потребляемой воды на период СМР -297, 26 м3. Ближайший водный объект р.Ишим, на расстоянии 2,5км.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) -;

объемов потребления воды Объем потребляемой воды на период СМР -297,26 м3. Ближайший водный объект расположен в западной стороне на расстоянии 2500 метров, р Ишим; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов не предусмотрено;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Недропользование не предусмотрено.;

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 В районе расположения объекта редких и исчезающих видов растений и деревьев в районе рассматриваемого предприятия нет; естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. В зоне влияния объекта строительства угрозы редким и исчезающим видам растений нет.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися и пернатыми, обитающими за пределами участка работ. Путем миграции животных и насекомых через участок нет. Отрицательное воздействие на животный мир будет незначительным (повышенный шум из-за работы механизмов). Изменения условий обитания не повлекут за собой гибели животных;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Основным видом воздействия при производстве работ будет механическое нарушение почвенно-растительного покрова ведущие к уничтожению естественных местообитаний. Вне указанных участков, прямое воздействие будет проявляться фрагментарно, в виде разрушения местообитаний, снижения продуктивности кормовых угодий, фактора беспокойства при движении транспортных средств;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных проводимые работы носят временный характер и территории, подвергающиеся нарушению, после завершения работ, подлежат рекультивации, что создаст благоприятные условия для повторного их заселения представителями животного мир;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Временный характер работ при строительстве не окажут значительного влияния на животный мир, уже подверженный техногенному и антропогенному воздействию. Животные, обитающие на данной территории способны покинуть ее для временного расселения на соседних территориях, так как в природно -ландшафтном отношении они аналогичны;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Строительные материалы, приобретенные за счет собственных средств.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. При соблюдении проектных решений и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования, ведении работ с опасными веществами, размещении отходов производства аварийные ситуации практически исключаются и сводятся к минимальному и маловероятному уровню развития. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

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) Период СМР. Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/. Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид). Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Углерод (Сажа, Углерод черный). Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид). Углерод оксид. Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/. Фториды неорганические плохо растворимые. Диметилбензол . Метилбензол . 2-Этоксизтанол (Этиловый эфир этиленгликоля, Этилцеллозольв) . Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид). Формальдегид (Метаналь). Пропан-2-он Уайт-спирит. Алканы C12-19 /в пересчете на C/. Растворитель РПК-265П (10) Взвешенные частицы. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас). Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 Пыль абразивная (Корунд белый, Монокорунд) (1027*) В С Е Г О : 0,4743775 г/сек. 0,202689 тонн в период СМР. Период эксплуатации: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид, Аммиак . Азот (II) оксид (Азота оксид). Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид). Сероводород (Дигидросульфид) Углерод оксид.

Метан Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров). Метилбензол Этилбензол. Формальдегид (Метаналь). Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70 (Динас) В С Е Г О : 1,8835865г /сек, 10,19676 тонн в год..

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 Сбросов не предусмотрено.

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 Вместимость полигона - 208606 м³ ТБО (в уплотненном виде). Срок эксплуатации полигона - 20 лет, один ярус каждой очереди заполняется 20 месяцев. Далее указан годовой объем накопления ТБО населением, тонн, по годам.: 2020 г - 2404 т; 2021г - 2603 т; 2022г - 2833 т; 2023г - 3047 т; 2024г - 3294 т; 2025г - 3551 т; 2026г - 3789 т; 2027г - 4063 т; 2028г - 4347 т; 2029г - 4673 т; 2030г - 4977 т; 2031г - 5291 т; 2032г - 5650 т; 2033г - 6021 т; 2034г - 6364 т; 2035г - 6758 т; 2036г - 7203 т; 2037г - 7621 т; 2038г - 8050 т; 2039г - 8536 т; 2040г - 9036 т; 2041г - 9036 т; Всего: 119147 тонн.. Всего за период эксплуатации будет накоплено всего-119147 тонн..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений -.

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) На территории проектируемого объекта были проведены инженерно-геологические изыскания. Согласно справки Казгидромет в районе расположения объекта отсутствуют посты наблюдения, для определения существующего фонового загрязнения. Также в районе расположения не обнаружено объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты.

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 -Строительство проектируемого полигона отходов будет проходить в соответствии с требованиями Экологического кодекса, Санитарных норм и правил. Загрязнение на период строительства поверхностного стока и подземных вод сведено к минимуму. Для предотвращения загрязнения отходами поверхностных и подземных вод предусмотрены мероприятия по рекультивации. Учитывая то, что данное строительство носит временный характер а также не значительное количество выбросов воздействие на атмосферу не значительно. Технологические процессы при проведении строительных работ не связаны с залповыми выбросами вредных веществ в атмосферу. Аварийные выбросы в период строительства могут быть связаны с разливами дизтоплива при аварии транспортных и строительных средств. Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В данной работе трансграничные воздействия на окружающую среду отсутствуют..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В рамках производственного экологического контроля предусмотрен инструментальный контроль на границе санитарно-защитной зоны, а также предусмотрены наблюдательные скважины в целях исключения загрязнения грунтов и грунтовых вод. в теплый период года увлажнение покрытия автодорог, строительной

площадки и рабочих поверхностей складов с помощью поливочной машины; ☐ укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; ☐ использование только исправного автотранспорта и строительной техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; ☐ использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; ☐ обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; ☐ запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на строительной площадке; ☐ организовать наблюдения за качеством воды в период производства земляных и скальных работ не менее одного раза в месяц; исключить использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; ..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений) (с указанием мест размещения объектов, для которых, указаны цели заповедия):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Аубакиров Р.

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

