

Приложение 1 к Правилам оказания  
государственной услуги «Заключение об  
определении сферы охвата оценки воздействия на  
окружающую среду и (или) скрининга воздействий  
намечаемой деятельности»

KZ24RYS01070819

02.04.2025 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 "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Ескельдинского района", 040500, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ ЖЕТИСУ, ЕСКЕЛЬДИНСКИЙ РАЙОН, КАРАБУЛАКСКИЙ С.О., С.КАРАБУЛАК, улица Оразбеков, дом № 67, 130840017495, АБЫЛКАСЫМОВ БАГЛАН АБЫЛХАНОВИЧ, 87283679006, zhkhzhi\_eskeldi@bk.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) Ликвидации отработанного полигона ТБО расположено в с.Абай Ескельдинского района области Жетісу. Согласно данным заказчика полигон ТБО стихийный, без разрешительного документа. Согласно приложению 1 разделу 2 п 6 Управление отходами п.п . 6.4. объекты, на которых осуществляются операции по удалению неопасных отходов, с производительностью, менее 10 тонн в сутки., производительность данного полигона не превышает норм описанных в подпункте 6.4. приложения 1 разделу 2 Экологического Кодекса, и не подлежит объект скринингу. Согласно ЭК от 02.01.2021 года, МЭГПР РК от 13 июля 2021 года № 246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, вызывающего негативное воздействие на окружающую среду», данный объект относится к III категории..

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) Объект стихийный, без разрешительного документа. Ранее процедура скрининга воздействия на окружающую среду для данного ликвидация полигона ТБО 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) Объект стихийный, без разрешительного документа. Ранее процедура скрининга воздействия на окружающую среду для данного ликвидация полигона ТБО не проводилась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Полигон ТБО находится РеспубликаКазахстан, область Жетісу, Карабулакский сельский округ, Ескельдинский район, юго-западнее с. Абай, на расстоянии 1030м. Образовано отходов на период 2023-2024 годы. Предварительный объем заброшенных отходов –

104312м<sup>3</sup>= 31293.6 тонна/период. Общая площадь участка 2,866 га, 28661,5629 м<sup>2</sup>.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Настоящим проектом решаются 2 основные экологические задачи рекультивации полигона ТБО: • надежное хранение отходов в течение длительного времени до завершения процесса их деструкции; • санация освобождаемой от навала мусора территории (ее рекультивация). Ориентировочная проектная мощность полигона составляет 31293,6 тонн. Срок проведения работ – 12 месяцев. Начало строительных работ 2 квартал 2026г. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Рекультивация полигона ТБО выполняется в 2 этапа: технический и биологический. Непосредственной задачей технического этапа рекультивации полигона ТБО является окончательное формирование ее тела с уплотнением его поверхности и окончательной изоляцией его поверхности. Этим мероприятием достигается решение нескольких задач: - придание эстетической формы телу полигона ТБО с выровненными (насколько это возможно) внешними откосами; - возможность посадки зеленых насаждений и дальнейшей эксплуатации участка в сфере парковой деятельности; - решение экологических проблем, в частности уменьшение количества образования в теле полигона ТБО жидкого фильтрата путем устройства на его поверхности водонепроницаемой конструкции, предотвращая тем самым инфильтрацию атмосферных осадков в тело полигона ТБО. В настоящем проекте принята следующая конструкция поверхностной изоляции: Спланированная (в соответствии с заданной вертикальной планировкой) и уплотненная поверхность на глубину 0,5 м (которая достигает плотности 750 кг/м<sup>3</sup> 4-кратной проходкой тяжелого катка по одному следу). • Слой из бентонитового мата • Слой из дренажного мата • Слой изолирующего грунта толщиной 0,75 м. • Слой растительного грунта толщиной 0,30 м. По завершению работ технического этапа рекультивации участок подлежит биологическому этапу рекультивации, который продолжается 4 года и включает следующие работы: подбор ассортимента многолетних трав, подготовку почвы, посев и уход за посевами. В первый год проведения биологического этапа производится подготовка почвы, включающая в себя дискование на глубину до 10 см, внесение основного удобрения в соответствии с нормой с последующим боронованием в 2 следа и предпосевное прикатывание. Затем производится раздельно-рядовой посев подготовленной травосмеси. Травосмесь состоит из двух, трех и более компонентов. Подбор трав для травосмеси должен обеспечивать хорошее задернение территории рекультивируемой полигона ТБО, морозо- и засухоустойчивость, долговечность и быстрое отрастание после скашивания. Уход за посевами включает в себя полив из расчета обеспечения 35-40% влажности почвы, повторность полива зависит от местных климатических условий, скашивание на высоте 10-15 см и подкормку минеральными удобрениями в соответствии с нормой подкормки с последующим боронованием на глубину 3-5 см. В последующем на 2, 3 и 4 годы выращивания многолетних трав производится подкормка азотными удобрениями в весенний период, боронование на глубину 3-5 см, скашивание на высоту 5-6 см и подкормка полным минеральным удобрением 140-200 кг/га действующего начала с последующим боронованием на глубину 3-5 см и поливом из расчета 200 м<sup>3</sup>/га при одноразовом поливе. Через 4 года после посева трав территория рекультивируемой полигона ТБО передается соответствующему ведомству для последующего целевого использования земель. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок проведения работ – 12 месяцев. Начало строительных работ 2 квартал 2026г.

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. Общая площадь участка 2,866 га, 28661,5629 м<sup>2</sup>. ;

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. Источник водоснабжения: В процессе ликвидации полигона вода используется на хозяйственно-бытовые нужды и для питьевых нужд работников. Техническое

водоснабжение и хоз. питьевая водоснабжение - привозная, завозится автоводоносами. Техническое водоснабжение – привозное, объем воды по ресурсной смете составит - 717,75 м3. Хозяйственно–питьевая вода – привозная. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 370,5 м3/год. Потребление воды рассчитано согласно норм расхода воды по СН РК 4.01-41-2006 и составляет: Водопотребление на хозяйственно–бытовые нужды определяется из расчета расхода воды на 1 работника учреждения 25 л/сутки. Рабочих 57. 260 рабочих дней. Расчет водопотребления на одного человека  $G=(1 * 25) * 10^{-3} * 57 * 260 = 370,5$  м3/год. Водоотведение. На период ликвидации полигона сброс хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в биотуалет, с последующим вывозом по договору со спец. организацией на ближайшие очистные сооружения. Производственные сточные воды в процессе строительных работ отсутствуют. В районе расположения проектируемого объекта водные объекты отсутствуют. В соответствии с вышеизложенным, проектируемый объект не входит в водоохранную зону и не оказывает негативного воздействия на водные объекты. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: Вид водопользования: для намечаемой деятельности в период производства кирпича, использование водных ресурсов непосредственно из поверхностных водных объектов. Качество необходимой воды: Качество необходимой воды: для намечаемой деятельности предусматривается использование воды сети хозяйственно-питьевого водоснабжения - питьевого качества.; объемов потребления воды Объем потребления воды: Расход воды на хоз. бытовые нужды – 370,5 м3/год. Норма расхода воды питьевой и на хозяйственные нужды составит 0,025 м3/сутки на 1 человека или 370,5 м3/год. (из расчета обеспечения 57 человек в течение 260 дней). Расход технической воды – 717,75 м3. ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Операции, для которых планируется использование водных ресурсов: В процессе деятельности объекта, вода будет использоваться на хозяйственно-бытовые и питьевые нужды. Так же использование технической воды для полива автодорог. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Полигон ТБО находится Республика Казахстан, область Жетісу, Карабулакский сельский округ, Ескельдинский район, юго-западнее с. Абай, на расстоянии 1030м. Общая площадь участка 2,866 га, 28661,5629 м2. Недропользование не предусматривается.;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Животные занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животные занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животные занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животные занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - ист.№0001 – компрессор передвижной с ДВС; - ист.№6001 – Земляные работы; - ист.№6002 – Пересыпка инертных материалов; - ист.№6003 – Уплотнение грунта; - ист.№6004 – Склад грунта; - ист.№6005 – Сварочные работы; - ист.№6006 – Газорезочные работы; - ист.№6007– спец техники (от автотранспорта). - Использование питьевой и технической воды для потребностей работников исполуется воды (привозная). - Дизельное топливо, для работы горнотранспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем не устанавливается. Источник приобретения ГСМ – ближайшие АЗС. Иные ресурсы на период строительства ликвидации - не требуются. ;

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) Общая масса выбросов на период работ: Ликвидация: 0.54904767222 г/с; 6.29628211 т/год. из них: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (277) - 0.02602г/с 0.0657 т/год; Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/(332) - 0.0009466 г/с 0.003386т/год; Азота (IV) диоксид (4) - 0.05444777778 г/с., 0.08627 т/год. Азот (II) оксид (6)- 0.00884688889 г/с., 0.01402 т/год. Углерод (593) 0.00388888889 г/с 0.006 тгод; Сера диоксид (526) - 0.00611111111 г/с., 0.009 т/год. Углерод оксид (594) - 0.05375 г/с., 0.0877 т/год. Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (627) - 0.000233 г/с., 0.001006т/год. Бенз/а/пирен (54) (1 кл.оп.) - 0.0000007222 г/с, 0.0000011 т/год; Формальдегид (619) (2 кл.оп.) 0.00083333333 г/с, 0.0012 т/год; Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592) 0.02 г/с, 0.03 т/год; Пыль неорганическая: 70-20%- двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (503) (3 кл.оп.) - 0.37397 г/с., 5.992 т/год. В перечень регистра выбросов и переноса загрязняющих веществ при строительстве объекта отсутствует..

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 На период ликвидации полигона сброс хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в биотуалет, с последующим вывозом по договору со спец. организацией на ближайшие очистные сооружения. При этом, производственные сточные воды 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 В период строительства образуются: - Смешанные коммунальные отходы (200301) – 3,045 т/год. - Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (150202\*) – 0,03175 т/год. - Отходы сварки (120113) – 0,03774 т/год. В части выбросов в землю (захоронения отходов производства и потребления) Правила ведения государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей список химических веществ не установлен. В списке отходов, содержащих опасные химические вещества отсутствует. Смешанные коммунальные отходы. Образуются в процессе деятельности работников на строительной площадке. Состав отходов (%): бумага и древесина – 60; тряпье - 7; пищевые отходы -10; стеклобой - 6; металлы - 5; пластмассы - 12. Отходы накапливаются в контейнерах; по мере накопления вывозятся с территории по договору со сторонними организациями на полигон. Срок хранения отходов в контейнерах при температуре 0 оС и ниже допускается не более трех суток, при плюсовой температуре не более суток. Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами. Образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Состав (%): тряпье - 73; масло - 12; влага - 15. Пожароопасна, нерастворима в воде, химически неактивна. Размещаются в специальных тарах и по мере накопления предаются спец. предприятиям по договору. Отходы сварки представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Классификатору отходов, утвержденному приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314 /5/, отходы имеют 71 следующий код: 12 01 13 (неопасные).

Размещаются в специальных тарах и по мере накопления передаются спец. предприятиям по договору. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадке временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Для реализации намечаемой деятельности необходимо получение экологического заключения на воздействие в окружающую среду от ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Жетысуской 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) Стационарных постов РГП «Казгидромет» в районе намечаемой деятельности – нет. Экологическое состояние атмосферного воздуха на рассматриваемой территории предварительно оценивается как допустимое. На основании этих данных, можно сделать вывод, что фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на рассматриваемой территории равны нулю. В районе размещения объекта отсутствуют крупные населенные пункты и промышленные предприятия. На рассматриваемой территории, где планируется осуществление намечаемой деятельности отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты. Экологическое состояние почвогрунтов рассматриваемого района оценивается как допустимое. В непосредственной близости от рассматриваемого объекта исторических памятников, охраняемых объектов, археологических ценностей, а также особо охраняемых и ценных природных комплексов: (заповедники, заказники, памятники природы) нет. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют..

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. Негативное воздействие от намечаемой деятельности на атмосферный воздух региона незначительный. В атмосферу при работе спецтехники выбрасывается преимущественно неорганическая пыль, при проведении мероприятия по пылеподавлению, выбросы снижаются на 20%. Поверхностные и подземные водные объекты Сброс сточных вод в поверхностные и подземные водные источники производиться не будет. Прямого воздействия на состояние водных ресурсов предприятием оказываться не будет. Непосредственно на прилегающей территории какие-либо водные объекты отсутствуют. Земельные ресурсы Минимальное воздействие на почву возможно при разливе ГСМ в процессе эксплуатации техники и оборудования, при нарушении правил сбора. При соблюдении всех проектных требований воздействие за земельные ресурсы носит допустимый характер. Животный и растительный мир Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что общий уровень экологического воздействия при эксплуатации локального масштаба, постоянное, незначительное. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать общий вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемого карьера допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). Положительное воздействие заключается в систематическом орошении территории карьера для пылеподавления, что способствует самозаращению растительности, проведении ежеквартального мониторинга компонентов ОС и профилактики и недопущения ветровой эрозии и техногенного опустынивания. На основании предварительного анализа воздействия намечаемой деятельности на компоненты окружающей природной среды, можно сделать вывод, что величина негативного воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух и почвенный покров в период эксплуатации оценивается как слабая, при которой изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости,

природная среда полностью самовосстанавливается, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия – многолетнее. Величина негативного воздействия намечаемой деятельности на водные ресурсы, растительный и животный мир в период эксплуатации оценивается как незначительная, при которой изменение в природной среде не превышает существующие пределы природной изменчивости, при этом область воздействия соответствует локальному масштабу, продолжительность воздействия – многолетнее. 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социальноэкономические условия жизни населения оценивается как допустимое..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Намечаемая деятельность не будет оказывать негативное трансграничное воздействие на окружающую среду на территории другого государства. Трансграничных воздействий на окружающую среду не намечается в силу своего географического расположения.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для реализации намечаемой деятельности будет предусмотрен комплекс мероприятий, направленных на уменьшение влияния намечаемой деятельности на окружающую среду. Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. В период проведения строительных работ предусмотрены мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: - регулярный полив водой зоны движения строительных машин и автотранспорта в летний период; - регулирование двигателей всех используемых строительных машин, механизмов и автотранспортных средств на минимальный выброс выхлопных газов; - движение автотранспорта и строительных машин только по дорогам и подъездам со специальным покрытием (щебень, асфальт, бетон); - применение для хранения, погрузки и транспортировки сыпучих, пылящих и мокрых материалов специальных транспортных средств, пневмомашин. Мероприятия по защите и восстановлению почвенного покрова. В целях охраны и рационального использования земельных ресурсов, а также недопущения их истощения и деградации при производстве строительномонтажных работ, проектом предусмотрены следующие основные требования к их проведению: – проведение работ строго в границах отведенной под производство работ территории, не допуская сверхнормативного изъятия дополнительных площадей, связанного с нерациональной организацией строительного потока; – создание системы сбора, транспортировки и утилизации отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключающих загрязнение почвы – своевременное проведение технического обслуживания и проверки оборудования, исправное техническое состояние используемой техники и транспорта; – оборудование специальных площадок для хранения стройматериалов, песка, щебня и отходов; – применение при транспортировке пылящих материалов, а также бетона и раствора специально оборудованного автотранспорта. – принятие мер, исключающих попадания в грунт мастик, растворителей и ГСМ, используемых на объекте; – организация емкостей для хранения и мест складирования, разлива, раздачи горюче- смазочных материалов и битума; - заправка дорожно-строительной техники на АЗС; После проведения строительных работ предусматривается технический этап рекультивации, включающий уборку строительного мусора, временных зданий и сооружений и прочее. Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов. Для намечаемой деятельности предусматривается ряд мероприятий по охране и рациональному использованию водных ресурсов, которые до минимума снизят отрицательное воздействие намечаемой деятельности на подземные и поверхностные воды. При выполнении строительных работ Подрядчик обязан выполнить следующие требования для ослабления воздействия на поверхностные и грунтовые воды: - все загрязненные воды и отработанные жидкости со строительной площадки утилизируются специализированной организацией на договорной основе. Предусмотренные инженерные решения по водоснабжению, водоотведению и утилизации сточных вод соответствуют требованиям водоохранного законодательства РК. Мероприятия по минимизации воздействия на растительность. С целью исключения воздействия строительных работ на растительный покров территории предусмотрены мероприятия: - обустройство мест временного сбора и хранения отходов; - организация автомобильного движения по автомобильным дорогам; - проведение озеленительных работ на территории предприятия; - соблюдение правил пожарной безопасности и техники безопасности. Предусматриваются компенсационные посадки сносимых зеленых насаждений.

Мероприятия по охране окружающей среды от воздействия отходов производства и потребления в период строительства и эксплуатации по намечаемой деятельности заключаются в организации мониторинга, включающего в себя: - постоянный учет образования отходов; - организация площадок для временного сбора образующихся отходов; - организация контейнеров для временного сбора отходов; - контроль передачи отходов сторонним организациям для утилизации или переработки..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Учитывая геолого-литологическое строение района и непосредственно участка работ, альтернатив по переносу и выбору участка не имеются. Реализация намечаемой деятельности будет выполняться на основании технических заданий на проектирование. Выбор альтернативных вариантов и иного расположения проектируемых объектов не предусматривается. .

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

**АБЫЛКАСЫМОВ БАГЛАН АБЫЛХАНОВИЧ**

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



