

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

KZ29RYS00172800

20.10.2021 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Glometech", 160010, Республика Казахстан, г.Шымкент, Енбекшинский район, улица Капал Батыра Зона Онтустик индустриалды, здание № 30, 180640025933, ИБРАЕВ ТИМУР КАЗИСУЛЫ, 87776552098, ibraev_12@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) - в раздел 2 «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным» приложения 1 к Экологического кодекса РК как «6.1. объекты, на которых осуществляются операции по удалению или восстановлению опасных отходов, с производительностью 500 тонн в год и более» (согласно п. 1 ст. 325 Экологического кодекса РК удалением отходов признается любая, не являющаяся восстановлением операция по захоронению или уничтожению 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) Полигон построен в 1993 г. Ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) для рабочего проекта «Реконструкция существующего полигона (могильника) промышленных отходов в г. Шымкент», на которую выдано положительное Заключение государственной экологической экспертизы № x17-0004/20 от 10.11.2020 г. Вносимые намечаемой деятельностью изменения в деятельность существующего полигона (могильника) не являются существенными ввиду неизменности параметров осуществляемой деятельности (количество и вместимость карт полигона не меняется). Мероприятия, предусмотренные намечаемой деятельностью направлены на усиление экологической безопасности действующего полигона промышленных отходов.;

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) Ранее скрининг не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В соответствии с Техническим паспортом (Ф-2) на регистрируемые объекты не-движимости могильник (полигон) промышленных отходов расположен по

адресу: г. Шымкент, Абайский район, квартал 280, участок 81. Полигон расположен в юго-западной части г. Шымкент вдоль автодороги г. Шымкент – ГНПС «Шымкент». Участок полигона площадью 6,294 га (кадастровый номер 19-295-110-081) граничит со всех сторон с незастроенными сельскохозяйственными землями. Жилая застройка расположена: с юго-запада – на расстоянии 2,4 км (с. Айколь); с юго-востока – на расстоянии 6,8 км (с. Акжар); с северо-востока – на расстоянии 8,7 км (мкр. Курсай); с севера – на расстоянии 10 км (с. Жанаталап). В районе полигона отсутствуют водные объекты. Река Бадам протекает с севера на расстоянии 12 км. Участок полигона со всех сторон окружен земельными участками из состава земель сельскохозяйственного назначения. В районе полигона в перспективе не предусматривается какое-либо строительство. Земли в районе полигона остаются в составе земель сельскохозяйственного назначения. Ближайшая перспективная жилая застройка (мкр. Онтустик -3, 4) будет расположена с востока на расстоянии 2,5 км от полигона. Между микрорайонами и территорией полигона будет расположена территория зеленого пояса города. Расположение полигона и его санитарно-защитной зоны предусмотрено Генеральным планом г. Шымкент, утвержденным постановлением Правительства РК от 3 сентября 2012 года № 1134. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Намечаемой деятельностью с целью защиты основания карты № 4, расположенной в северо-восточной части полигона, от проникновения в грунтовые воды окружающей территории вредных веществ предусматривается устройство искусственного проти-вофильтрационного экрана в соответствии с требованиями п. 77 СН РК 1.04-01-2013 «Полигоны по обезвреживанию и захоронению токсичных промышленных отходов. Основные положения по проектированию». Вместимость карты, при этом, не изменится и составит 100-130 м³. Срок эксплуатации карты составит не менее 4 лет..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Предполагаемая конструкция экрана дна и откосов карты состоит из (сверху вниз): слой битумно-латексной мастики; асфальтобетон – 50 мм; два слоя рубероида; монолитная плита днища Пм 1 - 300 мм; два слоя рубероида; слой тощего бетона кл. В7,5 – 50 мм; щебень фракцией 20-40 мм, втрамбованный в грунт – 50 мм. Технология складирования отходов, принятая на полигоне, не изменится. Зону складирования делят на отдельные участки, которые поочередно заполняют отходами, согласно графику эксплуатации карты, составленному администрацией полигона. Заполнение карты отходами выполняется по принципу «от себя» на длину стрелы автокра-на сразу на полную высоту. При этом заполненный отходами участок сразу засыпается защитным слоем изолирующего материала, по которому должен осуществляться дальнейший подвоз отходов. Проезд автотранспорта предусматривается по временному настилу, расположенному на защитном слое изолирующего материала. Самый высокий уровень отходов в центре карты должен быть ниже гребня дамбы, ограждающей ее, не менее чем на 0,5 м, а в местах сопряжения с откосами карты по периметру уровень должен быть ниже гребня не менее чем на 2 м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и погребение объекта) Начало и окончание работ по усилению изоляции дна и откосов карты – 2022 г. Срок эксплуатации карты – не менее четырех лет..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и погребение 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. На основании постановления акимата Сайрамского района от 4 ноября 2004 г. № 1400 выдан государственный акт на право частной собственности на земельный участок с кадастровым номером 19-295-110-081 и целевым назначением – под существующий могильник. Намечаемая деятельность не требует дополнительного изъятия или выделения земельного участка.;

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. Водоснабжение - привозное; водные объекты и водоохраные зоны и полосы в районе разреза отсутствуют;; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая,

непитьевая) Водопользование общее, качество воды – на хозяйственно-бытовые нужды – питьевое, на производственные нужды - непитьевое;;

объемов потребления воды Вода питьевого качества - 22,5 м3/год, непитьевого – 108 м3/год. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода используется на хозяйственно-питьевые нужды, производственные нужды для мойки автомобилей (оборотное водоснабжение), пылеподавление.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемой деятельностью 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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительные ресурсы в процессе осуществления деятельности заготовке или сбору не принадлежат. Зеленые насаждения в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. ;

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

объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В числе иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности требуются: электроэнергия, получаемая от сетей электроснабжения; нефтепродукты, получаемые с действующих предприятий нефтеперерабатывающей промышленности; различные строительные материалы , получаемые с местных или зарубежных предприятий строительной промышленности.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не прогнозируются, так как используемые ресурсы имеются в достаточном количестве в районе намечаемой деятельности..

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) Предполагаемые выбросы в период строительства составят (в скобках указан класс опасности вещества), т/год: Железо (II, III) оксиды (3) 0.000787; Марганец и его со-единения (2) 0.000083; Азота (IV) диоксид (2) 2.26679; Азот оксид (3) 0.3684923; Углерод (3) 0.280361; Сера диоксид (3) 0.27951; Сероводород (2) 0.00003825; Углерод оксид (4) 2.75334434; Диметилбензол (3) 0.01575; Хлорэтилен (1) 0.00000621; Бензин (4) 0.0142; Керосин (-) 0.590203; Уайт-спирит (-) 0.01575; Алканы C12-19 (4) 1.03592; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3) 4.8335005. Всего- 12.4547356. В период эксплуатации полигона эмиссии не изменятся. Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в

регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности..

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. Объемы и качество существующего сброса сточных вод в пруд-испаритель в результате намечаемой деятельности не изменятся. В перечень сбрасываемых загрязнителей не входят вещества, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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. Объемы ежегодно размещаемого в карте мышьяксодеждающего кека (2 класс) и гранулированного шлака (4 класс) составят соответственно 19440,0 и 16636,0 т/год. Превышение пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не прогнозируется..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Экологическое разрешение на воздействие – Департамент экологии по г. Шымкент..

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). Город Шымкент расположен в Арысь-Карамуртской впадине на предгорной аккумулятивной равнине, сформированной серией конусов выноса рек, стекающих с хребтов Каратау, Таласского Алатау и Угамского. На западе Арысь-Карамуртская впадина сочленяется с долиной реки Сырдарьи. Южная часть города, на которой расположен полигон промышленных отходов, представляет собой шлейфы конусов выноса, сформированные у подножия небольшого хребта Казыгурт, простирающегося в субширотном направлении. Абсолютные отметки поверхности земли в районе полигона колеблются от 470 м до 490 м. Непосредственно на территории полигона отметки поверхности земли составляют от 480 до 494, что свидетельствует о расположении полигона на возвышенности по отношению к окружающей территории. Климат района резко континентальный, засушливый, с большими амплитудами колебания суточных и годовых температур, с неустойчивым увлажнением. Наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха в г. Шымкент проводятся филиалом РГП «Казгидромет» по 6 постам и подфакельные наблюдения на промплощадках. По данным РГП за 2021 г. атмосферный воздух города оценивался как низкого уровня загрязнения, он определялся значением СИ = 1,9 (низкий уровень) и НП = 0% (низкий уровень). Территория полигона промышленных отходов расположена на значительном удалении от основных источников загрязнения атмосферного воздуха. Ближайшая промышленная зона расположена на расстоянии более 10 км от полигона, ближайшая автотрасса с интенсивным движением автомобилей – на расстоянии более 10 км. Воздух в районе полигона относительно чистый, без каких-либо признаков загрязнения. Ближайшей рекой к территории полигона является р. Бадам, протекающая с севера на расстоянии 12 км. На расстоянии 6 км к северо-востоку протекает пересыхающий ручей Акжар, зарегулированный множеством прудов и водохранилищем. На территории г. Шымкента распространены почвы сероземного типа, подтипа сероземов обыкновенных. Почвообразующими породами служат массовые суглинки и лёссы, имеющие.

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. Намечаемая деятельность не внесет существенных изменений в формы, характер и

масштабы негативного воздействия предприятия на окружающую среду. Пространственный масштаб воздействия, временной масштаб воздействия, интенсивность воздействия, а также значимость воздействия на окружающую среду в результате намечаемой деятельности не изменятся..

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 отдаленностью 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 Намечаемая деятельность непосредственно (усиление изоляции дна и откосов карты) является мероприятием, направленным на предотвращение загрязнения отходами окружающей среды..

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 не рассматривались так как намечаемая деятельность заключается в реализации природоохранного мероприятия (действительности, показанные на рисунке) отходах..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Ибраев Т.

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

