

KZ33RYS00232480

06.04.2022 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "ЖанДосСервис", 130400, Республика Казахстан, Мангистауская область, Мангистауский район, Шетпинский с.о., с.Шетпе, Микрорайон Карашоки, дом № 21 /2, 140140027796, НУРМАНОВ ЖАНТЛЕК ИСАБАЕВИЧ, +77015387735, ip-nurmanov@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 настоящем «Плане...» изложены предварительно рассчитанные виды и объемы работ, которые необходимы для выполнения ликвидационных работ на части месторождения Кызыл-Туран в Мангистауском районе Мангистауской области. Заказчиком Плана является ТОО "ЖанДосСервис", обладающее правом на разработку известняка-ракушечника этого участка. Проведение работ по рекультивации нарушенных и других объектов недропользования. Согласно п. 2.10 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу РК, данная деятельность подлежит скринингу..

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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась, соответственно изменения в виды деятельности не вносились.;

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 заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Деятельность будет осуществляться на месторождений стенового камня из известняка-ракушечника Кызыл-Туран в Мангистауском районе Мангистауской области . Выбор места обусловлен участком недр предоставленным ТОО "ЖанДосСервис" для проведения добычи стенового камня из известняка-ракушечника. В административном отношении участок работ находится на землях Мангистауского района Мангистауской области, в слабо населенном районе, примерно в 17 км на юго-восток от ж.д. станции Шетпе. Годовая производительность карьера по разработке известняка-ракушечника, согласно Техзаданию, в период с 2021 по 2025 годы - 40,0 тыс.м3, в 2026-2030гг. - 50 тыс.м3.

Запасы известняка-ракушечника месторождения Кызыл-Туран находятся на Государственном балансе (Протокол № 68 от 25.04.1967 г. заседания ТКЗ при ЗККГРЭ МГ КазССР). Запасы на части месторождения, предоставленной для разработки, площадью 0,90 км<sup>2</sup>, составляют, по предварительным данным, 3808,3 тыс. м<sup>3</sup> по категории В и 689,1 тыс. м<sup>3</sup> - по категории С1. В проектный срок разработки будут погашены балансовые запасы известняка-ракушечника в количестве 493,2 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с Техзаданием Заказчика. Выбор места обоснован проведением геологоразведочных работ. Возможности выбора других мест нет, так как запасы известняка-ракушечника месторождения Кызыл-Туран находятся на Государственном балансе (Протокол № 68 от 25.04.1967г. заседания ТКЗ при ЗККГРЭ МГ КазССР). Запасы на части месторождения, предоставленной для разработки, площадью 0,90 км<sup>2</sup>, составляют, по предварительным данным, 3808,3 тыс. м<sup>3</sup> по категории В и 689,1 тыс. м<sup>3</sup> - по категории С1..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь карьера - 90,0 га. Основное направление использования добываемого известняка-ракушечника – производство стенового камня. Срок ведения разработки по данному Плану части месторождения составляет 10 лет, с 2021 до 2030 гг. Годовая производительность карьера по разработке известняка-ракушечника, согласно Техзаданию, в период с 2021 по 2025годы - 40,0 тыс. м<sup>3</sup>, в 2026 – 2030гг. - 50 тыс. м<sup>3</sup>. В проектный срок разработки будут погашены балансовые запасы известняка-ракушечника в количестве 493,2 тыс. м<sup>3</sup>, в соответствии с Техзаданием Заказчика. Полезное ископаемое на месторождении Кызыл-Туран представлено изве-стняками-ракушечниками, которые характеризуются массивной, слабопористой породой, органогенной, детритусовой и псевдооолитовой структурой. Средний предел прочности известняков-ракушечников, испытанных в сухом состоянии, – 78,5 кг/см<sup>2</sup>, в водонасыщенном – 55,0 кг/см<sup>2</sup>, снижение прочности – 30%. Коэффициент морозостойкости не менее F-15. Выход товарного камня по аналогии с рядом находящимися месторождениями установлен в размере - 52 %. Техническая рекультивация заключается в грубой и окончательной планировке площади отвалов. Общая площадь отвалов - 41 000 м<sup>2</sup>. Схема проведения технической рекультивации отвалов и объем работ следующие: 1. Грубая планировка бульдозером, объем - 41 000 м<sup>2</sup>, 2. Окончательная планировка бульдозером, объем – 41 000 м<sup>2</sup>..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Ликвидация месторождения будет включать следующую последовательную подготовку и непосредственную рекультивацию объекта недропользования, участка открытых горных работ - карьера: - освобождение лицензионной территории от горнотранспортного оборудования; - демонтаж железобетонных опор электролиний, обеспечивающих электричеством освещение и работу оборудования от РЭЧ; - демонтаж 2-х передвижных вагончиков на административно-бытовой площадке площадью 600 м<sup>2</sup> и септика; - планировка поверхности земельного участка на площади нарушенной горными и строительными работами (отвал, участки погрузки, зоны перелива топлива на объекте недропользования, временные и технологические дороги, места установки электрических опор, АБП, септик и т.д.) . Технологический этап рекультиваций целесообразно проводить в следующей последовательности: 1. Площадь, подлежащую рекультиваций, разбить на рабочие участки, обозначив их границы вешками, и четко выделив полосу для планировки. 2. Провести выполаживание откосов карьера 3. После завершения технического этапа рекультиваций земли прикарьерных объектов передаются землепользователю в установленном законодательном порядке. 4. Засыпка самой карьерной выемки, с учетом его морфологии – крутизны бортов и глубины от поверхности земли до 30 м – полностью технически не выполнима и экономически не оправдана и поэтому карьер должен быть взят на учет Компетентным органом с целью его дальнейшего использования как хранилище промышленных отходов. Работы по рекультивации выполняются теми же механизмами (бульдозером, экскаватором), которые использовались на горных работах. При проведениях добычных и рекультивационных работ будет применяться один и тот же бульдозер SHANTY с дизельным двигателем мощностью 160 кВт, который обеспечивает выполнение всего комплекса работ с высокой эффективностью. При погрузке пород с отвала будет применяться экскаватор ЭО-5122 и автосамосвал МАЗ-551605..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Ликвидация последствий операций по добыче месторождения Кызыл-Туран в Мангистауском районе Мангистауской области РК будет начат и закончен в 2026-2031 годах. Нарушаемые при разработке карьера земли представлены сельскохозяйственными угодьями (пастбище), поэтому с хозяйственной точки зрения и согласно ГОСТ 17.5.1.02-85 «Охрана природы. Земли. Классификация нарушенных земель для рекультиваций», «Указания по составлению проектов рекультиваций...», Алматы, 1993 г. определено сельскохозяйственное

направление рекультиваций. Принимая во внимание отсутствие вскрышных пород, морфологию выемки (крутизну бортов карьера и его глубину) и скальный состав пород, его обрамляющих, рекультивация бортов и дна карьера не предусматривается. В ходе эксплуатации карьера предусматривается проведение рекультивации на местах размещения временных подъездных дорог, площадке АБП и на других участках нарушенных земель. Рекультивация этих объектов включает в себя проведение технической рекультивации (планировку). Объекты рекультивируются в период погашения карьера. В данных климатических условиях и при острой нехватке пресной воды, а также скальной основой дна карьера посев трав просто невозможен, и поэтому после отработки карьера и проведения технической рекультиваций под воздействием естественных климатических условий его территория зарастет растительностью и будет пригодна как пастбищное угодье. Планировочные работы рекомендуется проводить последовательными проходами в одну и другую стороны. При очередном проходе отвал бульдозера на длине 0,5м должен находиться на спланированной площади, чтобы выдерживать толщину слоя и равномерно распределять грунт. Отвал бульдозера во время планировочных следует заполнять грунтом не более чем на 2/3 его высоты. Небольшие неровности и валики грунта заглаживаются задним ходом бульдозера при опущенном отвале в плавающем режиме..

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 Земельный участок площадью 90,0 га. Целевое назначение добыча стенового камня. Срок использования 2022- 2031 годы;

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 Предполагаемый источник водоснабжения - привозная вода.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее. Вода хоз-питьевая и техническая;

объемов потребления воды Годовые расходы воды составят: 0,68 м3/год. Всего за 6 лет - 4,1 м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода планируется для питья, хозяйственных нужд и орошения территорий для пылеподавления.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение Кызыл-Туран имеет площадь 900,0 тыс. м2 . Географические координаты угловых точек участка Кызыл-Туран: угл.т. 1 44°02'04,93" с.ш., 52°11'08,43" в.д.; угл.т. 2 44°01'53,52" с.ш., 52°12'20,54" в.д.; угл.т. 3 44°01'38,20" с.ш., 52°12'15,60" в.д.; угл.т. 4 44°01'42,00" с.ш., 52°11'24,79" в.д.; угл.т. 5 44°01'50,03" с.ш., 52°11'03,60" в.д.;

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 Использование объектов растительного мира не планируется. Зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Посадка зеленых насаждений не планируется.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объемов пользования животным миром не планируется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не планируется.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов

жизнедеятельности животных Приобретения объектов животного мира не планируется; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Операций, для которых планируется использование объектов животного мира, не планируются.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Использование иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусмотрено;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов 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) 2026-2031г: (2908) Пыль неорганическая, ниже 20 % SiO<sub>2</sub> – 0,0043 т/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 Сбросы загрязняющих веществ в окружающую среду не планируются..

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 Процесс рекультивационно-ликвидационных работ будет сопровождаться образованием промышленных и бытовых отходов, основными видами которых будут: - Отходы производства: • промасленная ветошь, • отработанное масло, - Отходы потребления: • твердо-бытовые отходы (ТБО). Норма расхода обтирочного материала на 1000 часов работы для бульдозера составляет 0,12. Задолженность его на выполаживании откосов отвала и его планировку составляет 19 час/год. Всего: 0,0029 т/год. Отход не подлежит дальнейшему использованию. Ветошь промасленная (замазученная) собирается в закрытые металлические контейнеры и по мере образования и накопления вывозится на полигон токсичных отходов ТОО «Ландфил» по договору. Отработанное масло образуется при эксплуатации транспортных средств и других механизмов – жидкие, пожароопасные, «янтарный список», частично растворимые в воде. Норма отработанного моторного масла: 0,0075 т/год. Отработанное масло собирается в бочки с последующей отправкой на регенерацию в специализированную организацию (ТОО «Ландфил»). Твердые бытовые отходы хранятся в специальных контейнерах и периодически вывозятся на полигоны ТБО п.Шетпе. Всего: 0,0006 т/год. Количество образующихся отходов (промасленной ветоши, отработанного масла, ТБО) принято ориентировочно и будет уточняться недропользователем в процессе рекультивации карьера. Все образующиеся отходы производства и потребления передаются на переработку и хранение специализированным организациям (ТОО «Ландфил» и полигоны ТБО близлежащих поселков)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности потребуется: - согласование границы участка недропользования уполномоченным органом по изучению недр; - уведомление Компетентного органа (управление земельных отношений Мангистауской области) о необходимости согласования плана горных работ, предусмотренных статьей 216 Кодекса «О недрах и недропользований»; - Разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов II категории. Выдача таких разрешений входит в компетенцию УПРиРП по Мангистауской области; - согласование уполномоченного органа в области промышленной безопасности. Для осуществления намечаемой деятельности потребуется Лицензия на добычу общераспространённых полезных ископаемых. Выдача таких Лицензий входит в компетенцию управления земельных отношений Мангистауской 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) По потенциалу загрязнения атмосферы (ПЗА) Мангистауская область относится к III зоне (т. е. к зоне с повышенным ПЗА). Месторождение стенового камня из известняка-ракушечника Кызыл-Туран расположено в Мангистауском районе Мангистауской области в 17 км на юго-восток от ж.д. станции Шетпе. Фоновые исследования в районе работ не проводились. В связи с удаленностью объекта намечаемой деятельности от жилых застроек и незначительностью выбросов загрязняющих веществ отсутствует необходимость проведения полевых исследований. Суммарная удельная радиоактивность сырья составила от 87,6 до 103,91 Бк/кг, что позволяет отнести разведанное сырье к материалам I класса радиационной безопасности и использовать его без ограничений. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая 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. Проведение работ по ликвидации сооружений и оборудования, технической рекультивации карьера (выполаживание бортов и подошвы карьера, погрузка и транспортировка пород, грубая и окончательная планировка) существенного отрицательного воздействия на окружающую среду не окажет, поскольку изымаемая площадь незначительна и соответствует нормам отвода для данного вида объекте (СН РК-3-05-2001). В технической рекультивации будет задействовано минимально необходимое количество механизмов (один бульдозер, один экскаватор и четыре автосамосвала с вспомогательными машинами), выделяющих вредные вещества. При этом негативные воздействия строительных процессов локальны, имеют временный характер и с окончанием работ полностью ликвидируются. Основным источником прямого отрицательного воздействия на атмосферный воздух и косвенного – на растительность и почвы – являются выхлопные газы, выделяемые при сгорании дизельного топлива и пыль от перемещения пород и сдувания с нарушенных площадей. Количество и состав газопылевыделений, образующихся при производстве горных работ, зависят от ряда факторов. На интенсивность загрязнения воздушной среды влияют климатические, технологические и организационные особенности производства горных работ, а также состав и консистенция пород. Источниками загрязнения атмосферного воздуха на ликвидируемом карьере являются следующие основные и вспомогательные рабочие механизмы: бульдозер, экскаватор, автотранспорт и т.д. В воздушную среду поступает значительное количество минеральной пыли при осуществлении операций при погрузке, выгрузке, при планировке, транспортировке отвальной горной массы, а также при ветровой эрозии незакрепленной поверхности отвалов и уступов карьера. Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов показал, что выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень. Согласно расчетам валовых выбросов загрязняющих веществ воздействия на окружающую среду незначительны..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Сокращение объемов выбросов и снижение их приземных концентраций обеспечивается комплексом планировочных, технологических и специальных мероприятий. Планировочные мероприятия, влияющие на уменьшение воздействия выбросов предприятия на жилые районы, предусматривают благоприятное расположение предприятия по отношению к селитебной территории. Для снижения пылеобразования при проведении горных работ должно проводиться полив водой карьерных дорог. Для снижения пылеобразования предусматриваются также следующие мероприятия: - систематическое, но не менее двух раз в смену, водяное орошение внутрикарьерных и междуплощадочных автодорог. Специальные работы по снижению объемов загрязняющих веществ в атмосферу на период нормирования не предусматриваются, т.к. зона загрязнения по всем выделяемым ЗВ находится в пределах нормативной СЗЗ. Оценка воздействия на окружающую среду - атмосферный воздух, почву, растительность, поверхностные и подземные воды – показывает: уровень негативного влияния незначителен и не повлечет существенного изменения состояния

окружающей среды, что позволяет сделать вывод об экологической безопасности планируемых ликвидационно-рекультивационных работ. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют. Принятые методы разработки обусловлены Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении). Многолетним опытом разработки аналогичных месторождений как в регионе, так и за рубежом..

- 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):

Жумагулов А.А.

---

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

