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

KZ82RYS00261183 23.06.2022 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 "SALPLANET", 101400, Республика Казахстан, Карагандинская область, Темиртау Г.А., г.Темиртау, улица Темиртауская, строение № 1A, 161240019051, ТУСПЕКОВ АСАН БОЛАТОВИЧ, +77016316565, salplanet 2022@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) Согласно пп. 2.5, п. 2 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Согласно п. 7.11 Раздела 2 Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам II 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) Ранее для намечаемой деятельности была проведена оценка воздействия, получено заключение № КZ65VDC00071845 от 20.07.2018. Существенных изменений не предусматривается; 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 воздействий намечаемой деятельности не проводился.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проведение добычи известняков планируется на месторождении Актау-II. Горный отвод расположен в в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области в 4км на юго-восток от п. Актау, в 2 км к северо- востоку от ст. Мурза (разъезд № 53). Общая площадь горного отвода составляет 82,2 га. Координаты угловых точек горного отвода: 1.  $50^{\circ}$  12'45,77"с.ш.  $73^{\circ}$ 06'22,83"в.д., 2.  $50^{\circ}$ 12'54,38"с.ш.  $73^{\circ}$ 06'38,78"в.д., 3.  $50^{\circ}$ 12'53,31"с.ш.  $73^{\circ}$ 06'56,38"в.д., 4.  $50^{\circ}$ 12'29,94"с.ш.  $73^{\circ}$ 06'58,16"в.д., 5.  $50^{\circ}$ 12'24,13"с.ш.  $73^{\circ}$ 06'55,36"в.д., 6.  $50^{\circ}$ 12'13,85"с.ш.  $73^{\circ}$ 06'58,04"в.д., 7.  $50^{\circ}$ 12'11,60"с.ш.  $73^{\circ}$ 06'23,68"в.д., 8.  $50^{\circ}$ 12'23,10"с.ш.  $73^{\circ}$ 06'22,12"в.д. Обоснование выбора места: Рассматриваемое месторождение достаточно разведано для проектирования и освоения. Заключено дополнительное соглашение №2 от 20 января 2017

года рег. №141 к Контракту на проведение разведки и добычи известняка на участке «Актау-II» в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области. Ранее для данного участка в период 2018 года была проведена оценка воздействия на окружающую среду к проекту промышленной разработки известняков. К работам до настоящего времени так и не приступили, соответственно есть необходимость выполнить добычу именно на этом участке. В связи с вышесказанным, выбор других мест для запланированных работ не рассматривался.

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Разработка известняка будет производиться открытым способом, с применением буровзрывных работ. Продуктивная толща месторождения сложена известняками нижнего карбона нижне-турнейского яруса вскрытой мощностью от 70,4 до 109,95м (среднее 87,9м), пригодными для производства портландцемента, шлакопортландцемента, строительной извести, известняка для строительных работ. Система разработки открытым способом транспортная, с цикличным забойно-транспортным оборудованием и вывозкой вскрышных пород на внешний бульдозерный отвал. Годовая производительность карьера по добыче известняка 708,0 тыс.т. Границы проектируемого карьера в пределах горного отвода отстроены по границам подсчета запасов известняков до горизонта +506 м. Основные параметры проектируемого карьера по верху: 790\*710 м; по низу: 700\*640 м.
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере: 1. Снятие вскрышных пород, которые вывозятся на внешний отвал. 2. Полезное ископаемое разрабатывается после предварительного рыхления буровзрывным способом. 3.Погрузка полезного ископаемого экскаватором в автосамосвалы и транспортирование на ДСУ. 4. Погрузка готовой продукции (известняка) в автосамосвалы НОWO (30т) на техкомплексе ДСУ потребителям.
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Горные работы по проекту предусматривается провести в течение 2022-2031 гг. (с сентября месяца 2022 года). Режим работы карьера: количество рабочих дней 365, в 2 смены продолжительностью смены 12 часов.
- 8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):
- 1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Площадь горного отвода составляет 82,2 га и находится на месторождении Актау-II в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области. Данное месторождение известняка находится в 4 км на юго-восток от п. Актау, в 2 км к северо- востоку от ст. Мурза (разъезд № 53). Целевое назначение участка, согласно акту на право временного возмездного землепользования, для добычи известняка на участке «Актау-II». Горные работы будут проходить в период 2022-2031 гг;
- 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 В качестве источника водоснабжения питьевого качества предусматривается использование привозной воды с ближайших населенных пунктов на расстояние 2-5км. Для стабильного водоснабжения потребителей карьера, для хранения запаса воды на питьевые, производственные и противопожарные нужды, предусматриваются резервуары запаса воды Для пылеподавления при проведении буровых работ, при погрузке и разгрузке автосамосвалов, перевалке материала бульдозером, выемочно-погрузочных работах на карьере предусмотрено предварительное гидроорошение. Вода для технических нужд привозная, также для технического водоснабжения можно использовать карьерные воды. Объект не попадает в водоохранную зону и полосы;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее. Питьевая и техническая (непитьевая);

объемов потребления воды Объем водопотребления составляет порядка 73,392 м3/сут., из них 15,392 м3/сут. питьевого качества;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевые и хозяйственно-бытовые

нужды; Технические нужды (непитьевая) (на нужды пожаротушения и на орошение пылящих поверхностей при ведении земляных работ);

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Проведение добычи известняков планируется на месторождении Актау-II. Горный отвод расположен в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области. Общая площадь горного отвода составляет 0,822 км2. Вид операций по недропользованию добыча полезных ископаемых. Срок права недропользования до 2032 года. Правом на недропользование является Дополнительное соглашение №2 от 20 января 2017 года рег. №141 к Контракту на проведение разведки и добычи известняка на участке « Актау-II» в Бухар-Жырауском районе Карагандинской области. Координаты угловых точек горного отвода: 1. 50° 12'45,77"с.ш. 73°06'22,83"в.д., 2. 50°12'54,38"с.ш. 73°06'38,78"в.д., 3. 50°12'53,31"с.ш. 73°06'56,38"в.д., 4. 50°12'29,94"с.ш. 73°06'58,16"в.д., 5. 50°12'24,13"с.ш. 73°06'55,36"в.д., 6. 50°12'13,85"с.ш. 73°06'58,04"в.д., 7. 50°12'11,60"с.ш. 73°06'23,68"в.д., 8. 50°12'23,10"с.ш. 73°06'22,12"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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Приобретение растительных ресурсов не планируется, зеленые насаждения на участке ведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием : объемов пользования животным миром нет;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования При осуществлении намечаемой деятельности за весь период горных работ предусматривается приобретение дизельного топлива для заправки используемой техники в объеме порядка 5046,6 тонн ежегодно. Топливо приобретается в ближайших автозаправочных станциях;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов.
- 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) На перспективу в целом по предприятию ожидаются выбросы в атмосферу загрязняющие вещества 9-и наименований 2-4 класса опасности (Пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния, Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид, Марганец и его соединения, Углерод оксид, диЖелезо триоксид, Смесь углеводородов предельных С1-С5, Сероводород, Фтористые газообразные соединения) от 7 стационарных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. При земляных, буровых и взрывных работах, и работе ДСУ в атмосферу будет выделяться выбросы пыли неорганической: ниже 20% двуокиси кремния (класс опасности 3) – порядка 140,158939 т/год. Кроме этого, при взрывных работах, при работе ДВС буровой установки, топливозаправщика и вспомогательного хозяйства в атмосферу будут выбрасываться: азота (IV) диоксида (класс опасности 2) – порядка 0,61536 т/год, азота оксида (класс опасности 3) - порядка 0,097403 т/год, углерода оксид (класс опасности 4) – порядка 2,9795 т/год, углеводорода (ОБУВ 50) – порядка 0,135373 т/год, сероводорода (класс опасности 2) – порядка 0,00038 т/год, диЖелезо триоксид (класс опасности 3) – порядка 0,21992 т/год и марганец и его соединения (класс опасности 2) – около 0,02403 т/год, фтористые газообразные соединения (класс опасности 2) - около 0,00654 т/год. В целом по предприятию в период проведения добычных работ ежегодно (в течение 2022-2031 гг.) в атмосферу будут выбрасываться

загрязняющие в количестве порядка — 144,237445 т/год. Оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения, указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей.

- 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 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 Отходы производства и потребления образуются в ходе осуществления следующих видов деятельности: - вскрышные работы; обслуживание технологического оборудования, транспорта задействованного при эксплуатации месторождения; - жизнедеятельность персонала, задействованного в производстве. Предполагаемый объем образования отходов на период проведения добычи: ТБО (образуются в процессе жизнедеятельности персонала) - порядка 2,85 т/год, использованные шины (образуются в процессе эксплуатации автотранспорта) – около 4,458 т/год; металлолом (образуются в процессе работы станочного парка предприятия и постов электродуговой сварки) - 1,627 т/год; огарки сварочных электродов (образуются в результате проведения ремонтных работ) – порядка 0,245 т/год; воздушные фильтры (образуются в процессе эксплуатации автотранспорта) - 0,009 т/год; отработанные люминесцентные лампы (образуются в процессе эксплуатации источников света) - 0,104 т/год; отработанные аккумуляторы (образуются в процессе эксплуатации автотранспорта, после истечения ресурса работы) промасленная ветошь (образуется в процессе технического обслуживания автотранспорта для протирки замасленных поверхностей) - 0,508 т/год; отработанное моторное масло (образуются в процессе эксплуатации автотранспорта) - 33,3725 т/год; масляные и топливные фильтры (образуются в процессе эксплуатации автотранспорта) – 0,045 т/год; тара из-под взрывчатых веществ использование взрывчатых веществ) -0.46 т/год, вскрышные породы (образуются в ходе проведения горных работ) – порядка 732800 т/год (размещение на внешнем отвале). Все виды твердых и жидких отходов кроме вскрышных пород будут передаваться сторонним предприятиям для дальнейшей переработки/утилизации. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение государственной экологической экспертизы, разрешение (ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области»).
- 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) В связи с отсутствием стационарных постов наблюдения на данной территории фоновые исследования отсутствуют. Наблюдения Казгидромета не производятся. Проведение фоновых наблюдений не требуется. Произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении добычных работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха, ни по одному из рассматриваемых веществ. Результаты расчетов максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ, отходящих от источников загрязнения на проектное положение отражены на графических иллюстрациях к расчету. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается, сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся

данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Превентивные меры возникновения аварийной ситуации и форс-мажорных обстоятельств сводят вероятность экологического риска рассматриваемого района размещения объекта к минимуму. Риск для здоровья населения сводится к минимуму, так как ближайшая жилая зона находится в 1-2 км от территории намечаемой деятельности. Объекты исторических загрязнений, а также бывшие военные полигоны и другие объекты на рассматриваемой территории отсутствуют, в связи с чем проведение дополнительных полевых исследований не требуется..

- Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности 1) Атмосфера - Выбросы ЗВ от стационарных источников признаются несущественными . 2) Поверхностные и подземные воды - Использование воды напроизводственные и бытовые цели признаются несущественными. 3) Ландшафты и почвы - Механические нарушения почв, отсутствие химического загрязнения почв - несущественны. 4) Растительность - Незначительные механические нарушения, химическое воздействие не предусматривается - не существенны. 5) Животный мир -Незначительное нарушение мест обитания животных. Шум от работающих агрегатов. Присутствие людей несущественны. 6) Подземные воды, почвы, растительность, животный мир. Образование, хранение, утилизация сточных вод и отходов - несущественны, при выполнении природоохранных мероприятий и технологического режима. 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). Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Разработка запасов полезного ископаемого месторождения. Максимальное и экономически целесообразное извлечение из недр полезных ископаемых, подлежащих разработке в пределах контрактной территории. Обеспечение полноты извлечения из недр полезных ископаемых. 2. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). 3. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет...
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничных воздействий на окружающую среду не предусматривается.
- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: • выполнение работ согласно технологическому регламенту; • своевременная рекультивация нарушенных земель (ликвидация последствий работ); • для предотвращения загрязнения водных ресурсов при проведении поисковых работ, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями). • хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов; • транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели; • вскрышные породы планируется использовать при рекультивации нарушенных земель участка; • перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; • производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. Контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд и др.
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Выбор альтернатив технических решений или же нулевой вариант

(вариант отказа от намерений реализации хозяйственной деятельности) является необоснованным, т.к. необходимость реализации намечаемой деятельности регламентирована Технологическим регламентом месторождения и контрактом на недропользование, а причины препятствующие реализации проекта не Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо): Туспеков А.Б.

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

