

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

KZ02RYS01746917

26.05.2026 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:

Товарищества с ограниченной ответственностью "Горный Хрусталь-VA", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН БАЙҚОҢЫР, улица Жаһанша Досмұхамедұлы, дом № 38/5, 040640008846, ИВЧЕНКО ВЛАДИМИР АЛЬБЕРТОВИЧ, 87774212014, m.aliev_1986@inbox.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) Добыча гравийно-песчаной смеси месторождения Ельток Южный, расположенного в Аршалынском районе Акмолинской области. Классификация: п. 2.5 раздел 2 приложения 1 ЭК РК: Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Имеется намерение внести изменения в рабочую программу к Контракту от 26 декабря 2005 года № 94 на проведение работ по совмещенной разведке и добыче строительного песка на участке «Ельток Южный» Аршалынского района Акмолинской области, в части продления срока действия контракта на 6 лет (до 26 декабря 2036 года) и перераспределения объемов добычи полезного ископаемого на 2026-2035 года в следующем виде: 2026г: 25,0тыс.м3; 2027-2030гг: с 25,0тыс.м3 до 44,634тыс.м3; 2031г: 44,634тыс.м3; 2032-2035гг: по 15,0тыс.м3. Ранее было получено Заключение государственной экологической экспертизы № KZ 58VDC00055675 от 02.12.2016 г. выданным ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области». Действует Разрешение на воздействие № KZ10VDD 00064509 от 20.12.2016 г. выданным ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области» до 31.12.2026 г. ;

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 с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не выдавалась. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение Ельток Южный расположено в

Аршалынском районе Акмолинской области в 50,0км от г.Астана и в 2км на юго-восток от пос. Ельток. Ближайший населенный пункт: - село Ельток, расположенное в 2,0км северо-западнее месторождения. Ближайший водный объект: - река Ишим, расположенная в 70,0м севернее месторождения. ТОО «Горный Хрусталь-VA» является недропользователем на основании Контракта от 26 декабря 2005 года №94 на проведение работ по совмещенной разведке и добыче строительного песка на участке «Ельток Южный» Аршалынского района Акмолинской области. В связи с вышеизложенным, выбор других мест для осуществления деятельности не предусматривается. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности: - площадь месторождения составляет 7,1га (0,071км²). мощность (производительность) объекта - годовая производительность карьера по полезному ископаемому составляет: 2026г: 25,0 тыс. м³; 2027-2031гг: по 44,634 тыс. м³; 2032-2035гг: по 15,0тыс. м³. Предполагаемые размеры - площадь месторождения составляет 7,1га (0,071км²). Характеристику продукции - представлены линзой мелкозернистых песков мощностью от 2,1 до 7,2м (среднее 5,36м) и линзой гравийно-песчаной смеси мощностью от 2,7 до 10,5м (за минусом 0,5м подушки у почвы мощность гравийно-песчаной смеси составила от 2,2 до 10,0м, среднее 6,27м). Фундаментом аллювиальных отложений являются глины от серого до темно-коричневого цвета с примесью гравия и обломками коренных пород, реже коренные породы. В соответствии с ГОСТом 25100-95 пески и гравийно-песчаная смесь месторождения относится к классу дисперсных грунтов, группе несвязанных, подгруппе осадочных, типу силикатных, виду песков. Коэффициент фильтрации песков составляет от 0,6 до 24,3м/сут, средний 13,2м/сут, что позволяет отнести пески и песчано-гравийную смесь к сильноводопроницаемым грунтам. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Благоприятные горно-геологические условия предопределили открытый способ разработки месторождения. Планом горных работ предусматривается разработка месторождения одним уступом. При необходимости возможно разделение уступа на подступы (при мощности полезного ископаемого, превышающей параметры экскаватора). Проектом предусматривается иметь готовые к выемке запасы на период не менее 2-х месяцев. Для выполнения объемов по вышеприведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования: - экскаватор HYUNDAI R220LC-9s – 1 ед.; - экскаватор CLG945E – 1ед.; - погрузчик XCMG ZL50GN – 2ед.; - бульдозер SHANTUI SD-32 – 1ед.; - автосамосвал SHACMAN – 4ед..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Сроки работ на период действия разрешения на воздействие: 2026-2035 гг. Начало - Июль 2026 г., конец - декабрь 2035 г..

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. Горный отвод на разработку месторождения гравийно-песчаной смеси Ельток Южный выдан РГУ МД «Севказнедра». Площадь месторождения составляет 7,1га (0,071км²). Земельные участки оформлены на правах долгосрочной аренды, сроком до 2030 г. включительно. Недропользователь вправе продлить срок право землепользования по требованиям Земельного Кодекса РК. Настоящее изменение вносятся по решению экспертной комиссии №01-06/1092 от 09.04.2026 г. ГУ «Управление предпринимательства и промышленности Акмолинской области». Целевое значение - открытый способ разработки месторождения, переработка пород в производственном объекте.;

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. Ближайший водный объект - река Ишим, расположенная в 70,0м севернее месторождения. Объект находится в водоохранной зоне р. Ишим. Водоохранная зона и полоса для реки Ишим установлена Постановлением акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года № А-5/222, и составляет - водоохранная зона 500-1000 м и водоохранная полоса 50-100 м.

Перед началом осуществления деятельности будет подана заявка на согласование работ в пределах водоохранной зоны. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая, централизованная. Вода для технических нужд – привозная, договорная с МИО.;

объемов потребления воды Объем потребления питьевой воды – 90 м³/год. Объем воды для технических нужд – 1000 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Не предусмотрено. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Горные работы будут проводиться в пределах горного отвода, ограниченных координатами по системе СК-1942: 1. 51°00'58.0" С.Ш., 71°59'05.8" В.Д.; 2. 51°01'07.1" С.Ш., 71°59'13.2" В.Д.; 3. 51°00'58.3" С.Ш., 71°59'30.4" В.Д.; 4. 51°00'55.6" С.Ш., 71°59'25.3" В.Д.; 5. 51°01'00.5" С.Ш., 71°59'14.7" В.Д.; 6. 51°00'56.0" С.Ш., 71°59'06.5" В.Д. Право недропользования в настоящее время действует до 26.09.2030 г. ;

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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на месторождении отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена.;

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

объемов пользования животным миром Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Горные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - использование питьевой бутилированной и технической воды в объеме – 1090 м³/год. - Дизельное топливо, для работы горнотранспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 20000 м³ на 2026-2035 г. Источник приобретения ГСМ – подрядная компания.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При горных работах риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не предусматривается. Обработка месторождения общераспространенных полезных ископаемых осуществляется в соответствии ограничено планом горных работ и утвержденным протоколом по запасам полезных ископаемых..

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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (3 класс опасности); Общий объем предполагаемых выбросов составит – менее 100 т/

год. Объект не подлежит 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..

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 При проведении горных работ сбросы загрязняющих веществ не предусматривается. Производственные и бытовые стоки, образующиеся в процессе работ, будут отводиться в металлический септик ёмкостью 4,5 м³. Для исключения утечек сточных вод септик снаружи будет обработан битумом. Сточные воды по мере накопления будут вывозиться на специальные места. Таким образом полностью исключается проникновение стоков в подземные воды..

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 Наименования отходов - твердые бытовые отходы, промасленная ветошь, отработанные моторные масла, вскрышные породы. Предполагаемые объемы отходов на период оформления разрешения на воздействие в ОС: – 3,3 т/год ТБО; промасленная ветошь – 0,3 т/год; отработанные моторное масло – 1,5 т/год; вскрышные породы – 2026 г. – 2700 м³; 2027-2031 гг. – 4700 м³; 2032-2035 гг. – 1300 м³ Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непромышленной и в промышленной сфере деятельности на предприятии. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений - Разрешение на воздействие для объектов II категории; - Дополнение к Контракту №94 от 26.12.2005 г..

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) Деятельность признается действующей, разработка месторождения ведется с 2006 г. В настоящее время производятся горно-капитальные работы согласно действующим документам в области недропользования и охраны окружающей среды. В геоморфологическом отношении район месторождения расположен в восточной части Тенгизской впадины, в области древних озер и относительно опущенных цокольных равнин. Поверхность района представляет собой холмистый, реже холмисто-грядовый рельеф с равнинными участками, пересекаемыми долиной реки Ишим. Средние абсолютные отметки района 370 м (долина р.Ишим) - 422,3 м (холмистая часть рельефа). На запад, северо-запад наблюдается понижение местности до равнинной с редкими группами холмов. В восточной части района (правобережье) отмечается холмисто-грядовый рельеф с абсолютными отметками 390-440 м, именно такой грядой трассируется выход на поверхность песчаников, андезит базальтов. Перепад высот на местности в радиусе 2 км не превышает 50 м на 1 км. Коэффициент, учитывающий влияние рельефа местности равен 1. Сопки куполообразные с пологими склонами и сглаженными вершинами. Пониженные элементы рельефа часто заболочены или являются котловинами небольших озер. Гидрографическая сеть района представлена рекой Ишим, многочисленными ее притоками и руслами временных водотоков. Широкое распространение на площади получили озера-старицы, озера водораздельных пространств и озера карстового типа. Гидрографическая сеть района представлена рекой Ишим, многочисленными ее притоками и руслами временных водотоков. Среднегодовой расход воды в р.Ишим составляет 6,4м³/с. Климат района резко континентальный с жарким сухим летом и суровой малоснежной зимой. По данным многолетних наблюдений метеостанции г. Астана среднегодовая температура воздуха составляет за многолетний период +1,9°С, годовая амплитуда температур достигает 90°С. Район относится к зоне недостаточного увлажнения. Атмосферные осадки составляют в среднем 342 мм в год (за последние 20 лет). Они крайне неравномерно распределяются по

сезонам года: 50% падает на три летних месяца. Дефицит влажности за последний период колеблется по месяцам в пределах 0,3-11,2 мм и в среднем за год составляет 4,3 мм при годовой величине абсолютной влажности 5,9 мм и относительной - 68%. Годовой режим влажности обуславливает высокое испарение, достигающее с поверхности суши 180-190 мм. Испаряемость выражается величиной 1000 мм. Сухость климата создает неблагоприятные условия для питания подземных вод. Засушливые периоды длятся иногда подряд 3-4 года. В районе дуют постоянные сильные ветры (среднегодовая скорость 3,8 м/сек) преимущественно западных направлений, которые летом несут массы горячего иссушающего воздуха, а зимой являются причинами затяжных холодных буров, из-за чего снег сдувается с открытых повышенных участков и накапливается в понижениях. Средняя высота снежного покрова за шесть месяцев года (ноябрь-апрель) составляет 16 см. Почвы района преимущественно темно-каштановые суглинистые и супесчаные. В понижениях рельефа, а также в долинах рек и озер они солончатые, луговые, лугово-болотные и солончаковые тяжелосуглинистые с каштановой окраской; на склонах сопоток – щебенистые с суглинками и дресвой. Район располагает крупными массивами пахотных земель. Растительность – степная, произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространенными являются ковыль, типчак, тонконог и овсец. Древесная и кустарниковая растительность встречается преимущественно по берегам рек и в оврагах..

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 В производственном объекте природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Рекультивация и ликвидация карьера предусмотрено отдельным проектом, с описанием видом рекультивации и ликвидации деятельности предприятия. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами..

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 Открытые горные Работы планируется проводить в пределах производственных площадок. Технологические процессы в период проведения работ на участке позволят рационально использовать проектируемые площади и объекты, внедрить замкнутую систему оборотного процесса, все это приведет к минимальному воздействию на растительный и животный мир. Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении добычных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - установление информационных табличек в местах прорастания растений занесенных в красную книгу РК; - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения редких и исчезающих видов растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - временное ограждение участка проведения работ с целью недопущения попадания животных на территорию; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства - все отходы, образованные при добычных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; Природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и

вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативных решений на разработку карьера открытым Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):

ИВЧЕНКО ВЛАДИМИР АЛЬБЕРТОВИЧ

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

