

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

**KZ07RYS01571160**

**03.02.2026 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "АС Карьер", 130505, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, МАНГИСТАУСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТУПКАРАГАНСКИЙ РАЙОН, ТАУШЫКСКИЙ С.О., С. ТАУШЫК, улица Н. Тумсық, дом № 31, 160240015274, НУРБОСЫНОВ АСКАР ОТЕКАСЫМОВИЧ, 87755526881, diko.diko.93@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 Приложению 1 ЭК РК карьер на добычу строительных песков на месторождение Куланды в Каракиянском районе в Мангистауской области относится к разделу 2, п.2.5. 2.5 добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых выше 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) данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;

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) данный объект намечаемой деятельности проектируется впервые, ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение строительного песка Куланды расположено в 2 км на восток от города Жанаозен и в 3,5 км на северо-запад от села Куланды в Каракиянском районе Мангистауской области. В орографическом отношении проявление расположено в пределах плато Степного Мангышлака, представляющее собой полого-наклоненную на юго-запад равнину с относительными превышениями в рельефе 3-5 м. В пределах плато расположен ряд бессточных впадин: Куланды, Карамандыбас, Узень и др..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Намечаемая деятельность – добыча строительных песков на месторождения Куланды открытым способом с

помощью бульдозера, экскаватора, погрузчика и автосамосвала. По условиям Технического задания годовая производительность карьера по полезному ископаемому составляет: 2026-2035гг. - по 100 тыс. м3. Общая площадь земельного участка промплощадки составляет 58,7 га. Проектные решения по выбору технологической схемы горных работ, системы разработки и ее параметров предопределены месторасположением земельного участка, его площадью и балансовыми запасами..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На вскрышных, добывчих и рекультивационных работах проектируется использовать: - экскаватор HIDROMEK; - автосамосвал САМС; - бульдозер CATD8R; - погрузчик LG-953;.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало намечаемой деятельности – 2026 год. Окончание лицензионного срока - 2035 г. Строительство не намечается. По завершении отработки карьера в 2035 году предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации..

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 проектируемого карьера по добыче строительных песков(супеси) на месторождении Куланды составляет 0.587 км2 (58,7 га). Выданный участок работ полностью охватывает стоящие на балансе геологические запасы полезного ископаемого. Целевое назначение – добыча строительных песков(супеси). Лицензионный срок эксплуатации карьера – 10 лет (2026-2035гг.). ;

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 хозпитьевого водоснабжения на период эксплуатации и ликвидации месторождения – привозная вода питьевого качества. Техническая вода для пылеподавления будет доставляться из базы автоцистернами.;

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

объемов потребления воды Расход воды: питьевая - 4,1 м3, техническая - 957,0 м3; ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода используется для хозпитьевых нужд персонала. Техническая вода используется для пылеподавления забоя, внутрикарьерных дорог, рабочих площадок;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Вид недропользования заявляемого участка ТОО «Ас Карьер» - добыча общераспространенных полезных ископаемых строительных песков. Срок недропользования – 10 лет с 2026 по 2035гг. Административно площадь месторождения входит в состав Каракиянского района Мангистауской области Республика Казахстан. Координаты участка 43°19'59.47" С.Ш. 52°59'27.02"В.Д. 43°19'59.61" С.Ш. 52°59'59.45" В.Д. 43°19'39.56" С.Ш. 52°59'59.64" В.Д. 43°19'23.07" С.Ш. 52°59'34.54" 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 Рассматриваемый район расположения участка характеризуется разреженным растительным покровом. Проектом предусмотрено технический и биологический этап рекультивации. Биологический этап рекультивации является завершающим этапом программы ликвидации последствий добывчной деятельности строительных песков на месторождение Куланды в Каракиянском районе Мангистауской области ТОО «Ас Карьер» в связи с окончанием работ по недропользованию. Биологический этап рекультивируемой поверхности предусматривается: -механизированный посев многолетних трав -вспашки спланированной поверхности на глубину -внесение минеральных удобрений.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов

жизнедеятельности животных с указанием :

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

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

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием операций, для которых планируется использование объектов животного мира 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 Для осуществления намечаемой деятельности необходима спецтехника (бульдозер, самосвал, экскаватор и поливомоечная машина по 1 ед.), ГСМ (бензин - 2,76 т/год, диз.топливо - 54,43 т/год), обтирочный материал - 0,06 т/год, смазочные материалы - 6,07 т/год. Электроснабжение и теплоснабжение карьера не требуется, т.к. работы планируется вести в светлое время суток, персонал будет привозиться ежесменно.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Всего при эксплуатации карьера выявлено 11 источников выбросов вредных веществ в атмосферу. Из них 1 - организованный, 10 - неорганизованных: № 6001 – Бульдозер (1 ед.), разработка вскрыши.. № 6002 – Погрузчик (1 ед.), погрузка вскрыши и отходов добычи. № 6003- Автосамосвал (1 ед.), транспортировка отвальных пород и отходов добычи. № 6004 - Разгрузка отходов в отвале. № 6005 - Погрузка строительного песка экскаватором (1 ед.). № 6006 – Автосамосвалы (1 ед.), транспортировка строительного песка. № 6007 - Отвал. № 6008 – Заправка с ТРК № 0001 - Дизельгенератор На существующее положение и на перспективу в целом по предприятию выбрасывается в атмосферу загрязняющие вещества 16 наименований. Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) 0.0333г/сек 0.845 т/год Азот (II) оксид (Азота оксид) 0.0433г/сек 0.5468 т/год Углерод (Сажа, Углерод черный) 0.00556г/сек

0.06 т/год Сера диоксид (Ангидрид сернистый, 0.01111 г/сек 0.12 т/год Сероводород 0.00000732г/сек 0.0000133 т/год Углерод оксид 0.0278г/сек 1.02 т/год Смесь углеводородов предельных С1-С5 0.531г/сек 0.0043 т/год Смесь углеводородов предельных С6-С10 0.196г/сек 0.001588 т/год Пентилены 0.0196г/сек 0.0001588 т/год Бензол 0.01803г/сек 0.000146 т/год Диметилбензол 0.002274г/сек 0.0000184 т/год Метилбензол 0.017г/сек 0.0001378 т/год Этилбензол 0.00047г/сек 0.00000381 т/год Проп-2-ен-1-аль (Акролеин) 0.001333г/сек 0.0144 т/год Алканы С12-19 0.015936г/сек 0.14874 т/год Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния 2.574812г/сек 6.465214 т/год Количество загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу в 2026-2035 гг. составит 3.49753232 г/сек или 9.22652011 т/год. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами 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 сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Проектируемый объект не подлежит 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. В период эксплуатации карьера образуются следующие виды отходов: коммунальные отходы (ТБО) образуются в процессе жизнедеятельности рабочего персонала, а также уборке административно-бытовых помещений предприятия. Временное хранение происходит в металлических емкостях для ТБО с крышками. Расчетное годовое количество образующихся отходов составит - 0,9т/год. Производственные отходы представлены отходами вскрышных пород и промасленной ветоши. Вскрышная порода складируется во временные отвалы для дальнейшего использования при рекультивации. Отходы вскрышных пород относятся к неопасным отходам. Планируется образование 15000м<sup>3</sup> вскрышных пород. Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для протирки строительной техники, машин и т.д. Собираются отходы в специальные металлические контейнеры, хранятся на территории площадки не более 6 месяцев. Количество образования - 0,08т/год..

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 Разрешение на эмиссию в окружающую среду для объектов II категории. Выдача таких разрешений входит в компетенцию Департамента Экологии Мангистауской области. 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) Месторождение строительного песка Куланды расположено в 2 км на восток от города Жанаозен и в 3,5 км на северо-запад от села Куланды в Каракиянском районе Мангистауской области. В орографическом отношении проявление расположено в пределах плато Степного Мангышлака, представляющее собой полого-наклоненную на юго-запад равнину с относительными превышениями в рельефе 3-5 м. В пределах плато расположен ряд бессточных впадин: Куланды, Карамандыбас, Узень и др. По природным условиям район работ относится к зоне северных пустынь. Климат района резко континентальный. Лето жаркое, сухое, средняя температура июля +26°, максимальная температура летом +40-43°; зима холодная морозная, средняя температура января -4°, максимальная температура зимой достигает -30°, суточные колебания температуры - 25-30°, среднегодовая температура - +11°. Среднегодовое количество осадков – 140мм. Обычно здесь дуют сильные ветры, зимой – северо-восточного, летом – западного-северо-западного направления. Зимой нередки метели с заносами. Почвы типично пустынные, преимущественно серо-бурые, бесструктурные, малой мощности, слабо гумусированные (1-2%), часто загипсованные. Раствительный покров беден по видовому составу и разрежен. На плато Степного Мангышлака преобладают сообщества с участием полыни и биоргугна, изредка злаки (пырей, ковыль, мортук). В соответствии с схематической картой климатического районирования для строительства (9) район работ расположен в пределах IV климатического подрайона - степная зона с недостаточным увлажнением грунтов. Животный мир небогат, представлен, в основном, колониями грызунов. Населенность района редкая. В Западно-Казахстанском экономическом районе Каракиянский административный район Мангистауской области является сельскохозяйственными (скотоводство) с развитой нефтедобывающей промышленностью (Жанаозен). Многочисленные грунтовые дороги района доступны для автотранспорта, в основном, в сухое время года. Электроэнергией населенные пункты района обеспечиваются по линиям электропередач в 110 киловольт и менее. Результаты наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участка: был произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест.

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. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований. Из-за слабой развитости почв растения на территории участка не произрастают. Редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемом участке отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемого участка не отмечено. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке работ не предусматривается. Производственные стоки отсутствуют. Образующиеся в период проведения работ твердо-бытовые отходы, будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями..

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 Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, основную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как допустимое. 2) образование отходов производства и потребления, таких как твердые бытовые (коммунальные) отходы от пребывания рабочих, которые будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое. 3)Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать 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). По пространственному масштабу воздействие имеет Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. По категории значимости – Воздействие низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В целях снижения выбросов пыли при проведении добывочных работ планируется систематическое ежедневное орошение забоя, внутрикарьерных дорог, рабочих площадок. По завершении отработки карьера предусматривается проведение рекультивационных работ по восстановлению земельных участков, нарушенных в процессе эксплуатации. Рекультивация нарушенных земель включает в себя проведение технической и биологической рекультивации с посевом многолетних трав. Также предусмотрен ряд мероприятий для предотвращения ветровой эрозии и техногенного опустынивания. С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: •беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям; •использование автотранспорта в ночное время. Правила эксплуатации оборудования позволяют своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

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, а также вид полезного ископаемого и его качество, альтернатив по переносу и выбору участка не имеются. По добыче участок работ расположен непосредственно вблизи места сбыта, а также на удалённом расстоянии от населенного пункта. Намечаемой деятельностью является добыча общераспространённых полезных ископаемых открытым способом, без применения буровзрывных работ, путем экскавации и погрузкой в автосамосвал, далее доставкой до потребителя, по отдельно отведенной дороге. Нарушение целостности почвенного покрова минимальны, так как территория сложена потенциально плодородным слоем со слабо развитой растительностью.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

НУРБОСЫНОВ А

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

