

Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности	
Специализированные поля для подачи заявления	
1	Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс)*:
	<p>Намечаемая деятельность – Строительство руслоотводного канала ручья Без названия, расположенного в 13 км восточнее села Акбулак Маркакольского района ВКО – предусматривает строительство руслоотводного канала для защиты от подтопления территории Карчигинское месторождение расположенного в Маркакольском районе Восточно-Казахстанской области.</p> <p>В соответствии с п. 8.4 Раздела 2 Приложения 1 ЭК РК объект подлежит обязательному проведению скрининга – работы в прибрежной зоне водных объектов, направленные на борьбу с эрозией, строительство дамб, молов, пристаней и других охранных сооружений, исключая обслуживание и реконструкцию таких сооружений (строительство дамб).</p> <p>Согласно третьему абзацу п. 3 ст. 12 ЭК РК, а также п. 13 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду объект намечаемой деятельности относится к IV категории.</p>
В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений	
2	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 для объекта намечаемой деятельности не проводилась.
3	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 воздействия в отношении намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не выдавалось.
4	Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест*:
	<p>Участок производства работ руслоотводного канала для защиты от подтопления территорию Карчигинское месторождение расположено в Маркакольском районе Восточно-Казахстанской области, в районе среднегорья (972,00-1018,00 м над уровнем моря), который характеризуется повышенной сейсмической активностью с магнитудой до 8 баллов.</p> <p>Ближайшие к месторождению населённые пункты расположены:</p> <ul style="list-style-type: none"> - с. Акбулак – центр Акбулакского сельского округа (бывш. с. Горное) – в 16 км юго-западнее; - с. Алтай (бывш. с. Приречное) – в 10 км южнее; - пос. Карой – в 16 км юго-восточнее; - зимовка Карчига – на площади проектируемого производства. <p>Районный центр – пос. Теректы – находится в 66 км западнее месторождения, областной центр – г. Усть-Каменогорск – в 240 км северо-западнее. Ближайшая железнодорожная станция – Бухтарма – расположена в 180 км к северо-западу, речная пристань – п. Куйган – в 125 км к западу от месторождения.</p> <p>Координаты запрашиваемого земельного участка (UTM 45 зона): 1) 48°29'49,66864" сш 85°10'0,73864" вд, 2) 48°29'50,9488" сш 85°10'3,11601" вд, 3) 48°29'55,94814" сш 85°9'6,21539" вд, 4) 48°29'51,57526" сш 85°9'48,77911" вд, 5) 48°29'41,73047" сш 85°9'44,61485" вд, 6) 48°29'27,69663" сш 85°9'44,98094" вд, 7) 48°29'34,30456" сш 85°10'8,45119" вд, 8) 48°29'40,46993" сш 85°10'14,6147" вд, 9) 48°29'46,01367" сш 85°10'5,02668" вд, 10) 48°29'46,97312" сш 85°10'4,99502" вд (схема представлена в прилагаемом файле).</p> <p>Руслоотводной канал предотвращает чрезвычайной ситуации, выполняет защитную функцию территорию золоотвалов Карачинского месторождения. С каждым годом защита от подтопления грязекаменного селевого потока от низкогорной части площади водосбора бассейна осуществляется с большим усилием. Это связано с тем, что отсутствует водоотводной канал для пропуска стоков от весенне-паводковых и ливневых расходов. Исходя из вышеизложенного требуется строительства водоотводного канала, предотвращающие чрезвычайной ситуации на данном объекте.</p>
5	Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции*:
	Протяжённость земляного водоотводного канала, всего – 331 м.

	<p>Параметры выемки: ширина по низу – 3 м, строительная глубина – 2 м, откосы – 1:1,5, уклон дна канала – 0,97‰, берма (расстояние от бровки канала до низового откоса защитной дамбы) – не менее 3 м.</p> <p>Защитные дамбы (Д-1; Д-2): протяжённость – 205 м (д-1), 59 м (д-2), ширина по верху – 3 м, строительная высота – 1 м (д-1), 2,5 м (д-2), откосы – 1:1,5.</p> <p>Количество сооружений – 3 (трубчатый переезд – 1 шт., концевой сбос – 2 шт.).</p> <p>Площадь земельного участка под водоотводного канала с защитной дамбой с общей шириной – 36,3 м) – 1,2 га.</p>
6	<p>Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности*:</p> <p>Проектом предусматривается строительство водоотводного канала, защитные дамбы, гидротехнические сооружений на канале: трубчатые переезды, концевые сбросы.</p> <p>Водоотводной канал в земляном русле предусмотрен между двумя участками протяжённостью 310 м. Участки, густо заросли кустарниками и мелколесьем образующие заторы в период весеннего половодья и летнее – осенних паводков. Соответственно создаётся чрезвычайная ситуация в виде разлива и размыва местности подтапливая золоотвалов рудника. В связи с чем возникла необходимость строительства водоотводного канала между участками для перехвата поверхностного стока и сбросить в нижний участок в существующее задернованное русла ручья. Далее по ней вода попадает в проектный трубчатый переезд, предусмотренный на автодороге. После трубчатого переезда вода автоматический сбрасывается в пониженные места местности. Пропускная способность канала и трубчатого переезда определена расчётом в количестве 6,67 м³/сек. По конструкции сечение канала находится в полувыемке – полунасыпи.</p> <p>Трубчатый переезд (ТП). Предназначены для беспрепятственного проезда в паводкоопасной период по гравийной автодороге «с. Акбулак- месторождение ТОО «ГРК МЛД»» через водоотводной канал. Расчётная пропускная способность ТП составляет при 1% обеспеченности дождевого стока- 6,67 м³/сек. Состоит из двухпролетной круглой железобетонной трубы диаметром 1400 мм.</p> <p>Защитные дамбы Д-1; Д-2 предназначены для предотвращения разлива и обеспечивают сосредоточенного поверхностного стока, перелива через бровки водоотводного канала.</p> <p>Концевой сброс. Проектом предусмотрено в двух местах концевые сбросы: в конце водоотводного канала и на выходе из трубчатого переезда. Конструкция состоит из успокоительного земляного котлована с креплением поверхности каменной наброски крупностью не менее 0,3 м, толщиной 0,5 м.</p>
7	<p>Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и её завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта)*:</p> <p>Реализация намечаемой деятельности предусматривается в период 2025-2026 годы.</p>
<p>Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование)</p>	
8	<p>Земельные участки, их площади, целевые назначения, предполагаемые сроки использования*:</p> <p>Площадь запрашиваемого земельного участка составляет 1,2 га. В настоящий момент инициирована процедура оформления истребуемого земельного участка в соответствии с требованиями действующего законодательства Республики Казахстан.</p>
9	<p>Водные ресурсы 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*:</p> <p>Водоснабжение потребуется для хозяйственно-питьевых и технических нужд. Источником водоснабжения будет являться привозная вода. На участках выполнения работ питьевая вода будет храниться в специальных промаркированных ёмкостях; техническая – в водовозах.</p>
10	<p>Водные ресурсы с указанием видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая)*:</p> <p>Вид водоснабжения – общее водопользование на основании договора со специализированной организацией, осуществляющей услуги водоснабжения.</p>
11	<p>Водные ресурсы с указанием объёмов потребления воды*:</p> <p>Объём воды на хоз. нужды в период проведения работ составит – до 0,4 м³/сут., до 75,0 м³/год; на технические нужды – до 3600 м³/год.</p>

12	Водные ресурсы с указанием операций, для которых планируется использование водных ресурсов*: Водоснабжения для технических целей – пылеподавление.
13	Участки недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны)*: В ходе осуществления намечаемой деятельности операции по недропользованию не предусматриваются.
14	Растительные ресурсы с указанием их видов, объёмов, 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 зелёных насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубке или переноса, количестве зелёных насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации*: В ходе осуществления намечаемой деятельности предусматривается раскорчевка кустарников и мелколесья на площади 0,39 га.
15	Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием объёмов пользования животным миром*: Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.
16	Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования*: Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.
17	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*: Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.
18	Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием операций, для которых планируется использование объектов животного мира*: Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.
19	Иные ресурсы, необходимые для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объёмов и сроков использования*: В ходе реализации намечаемой деятельности предусматривается использование местных грунтов, инертных материалов, готовой бетонной смеси и лакокрасочных материалов.
20	Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью*: Не прогнозируются.
21	Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объёмы 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, утверждёнными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей)*: В ходе реализации намечаемой деятельности прогнозируется выброс загрязняющих веществ 10 наименований (2-4 классов опасности) в объёме до 2,5 т/год: Азота (IV) диоксид (2 класс), Азот (II) оксид (3 класс), Углерод (Сажа) (3 класс), Сера диоксид (3 класс), Сероводород (2 класс), Углерод оксид (4 класс), Проп-2-ен-1-аль (Акролеин) (2 класс), Формальдегид (2 класс), Алканы C12-19 (4 класс), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс). Окончательный перечень и объёмы выбросов загрязняющих веществ в ходе осуществления работ будет определён при разработке проектной документации намечаемой деятельности.
22	Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объёмы 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. Хоз.-бытовые сточные воды будут собираться в передвижные биотуалеты, по мере наполнения которых будет осуществляться их опорожнение с помощью асмашин и вывоз на очистку на очистные сооружения в рамках заключаемого договора со спецорганизацией.
23	<p>Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объёмы, 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*:</p> <p>В ходе осуществления намечаемой деятельности прогнозируется образование следующих видов отходов – ТБО от жизнедеятельности персонала (смешанные коммунальные отходы) (20 03 01) в объёме до 1,0 т/год, золошлаковые отходы (код 10 01 01) в объёме до 1,25 т/год.</p> <p>Отходы от ремонта техники и оборудования также не рассматриваются, так как ремонтные работы планируется осуществлять на специализированных участках</p>
24	<p>Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений*:</p> <p>Разрешение на строительство (ГАСК).</p>
25	<p>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)*:</p> <p>Согласно данным Казгидромета данные о фоновом состоянии компонентов окружающей среды в рассматриваемом районе отсутствуют.</p>
26	<p>Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учётом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности*:</p> <p>Воздействие на атмосферный воздух прогнозируется в период проведения работ по строительству без превышения установленных гигиенических нормативов качества компонентов окружающей среды.</p>
27	<p>Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учётом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости*:</p> <p>Не предусматривается.</p>
28	<p>Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий*:</p> <p>Строгое соблюдение установленных экологических, санитарно-гигиенических требований и требований по промышленной и пожарной безопасности, а также реализация водоохранных мероприятий при проведении работ.</p>
29	<p>Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов её осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта)*:</p> <p>Цель намечаемой деятельности – строительство руслоотводного канала для предотвращения чрезвычайной ситуации, также канал будет выполнять защитную функцию территории золоотвалов Карачинского месторождения. Иных возможных альтернативных вариантов на данный момент нет.</p>