

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ
ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚЫЗЫЛОРДА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КЫЗЫЛОРДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул. Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____
« ____ » _____ 2025 года

ТОО «Байкен-У»

Закключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Приложения к Заявлению о намечаемой деятельности.

Материалы поступили на рассмотрение 04.08.2025 г. вх. №KZ83RYS01287425.

Общие сведения. Намечаемой деятельностью предусматривается «Расширение геотехнологического полигона на руднике Харасан-2 Жанакорганского района Кызылординской области».

Цели и назначение объекта - проектирование блоков: 6-16-14; 6-13-17; 11-2-4; 6-14-17; 11-2-3; 11-2-2; 6-15-16; 6-10-3; 6-10-11; 6-17-13; 6-16-3; 9-6-3; 9-6-4; 6-10-8; 6-18-6; 6-14-15; 6-6-5а; 9-8-7; 6-9-14; 6-15-12; 6-13-15; 6-19-1; 9-12-3; 9-8-4; 6-8-5; 6-11-6; 11-1-4; 11-1-3; 9-8-6; 9-12-16.

Протяженность дороги - 7 869,98 м.

Протяженность кабельной линии - 8 788 м.

Протяженность магистральной линии - 11 540 м.

Протяженность внутриблочных линий - 146 170 м.

Месторасположение объекта - Кызылординская область, Жанакорганский район, рудник «Харасан-2». Географические координаты: 43°48'38"С, 66°51'51"В.

Краткое описание намечаемой деятельности. Намечаемой деятельности предусмотрено разработка блок-боксов УППР в количестве 4 шт., а именно: УППР 6-14-15, УППР 11-2-4, УППР 6-19-1, УППР 6-8-4.

Блок-бкс УППР используется для распределения растворов выщелачивающего раствора по трубопроводам идущий к закачным скважинам на геотехнологическом полигоне добычного комплекса.

Блок-бкс УППР собой представляет контейнер размерами 6000x2400x2800мм имеющий размеры в осях А-Б и 1-4 2200x5800мм.

Контейнер устанавливается на металлический каркас из профильных труб обшитый снаружи профлистом Н60-845-0,9. Вход в УППР предусмотрен в осях Б-А.

Разработка блок-боксов УППР в количестве 21 шт., а именно: УППР 6-13-17, УППР 6-14-17, УППР 6-13-15, УППР 11-2-2/11-2-3, УППР 9-12-3, УППР 9-6-3/6-6-5а, УППР 9-6-4, УППР 9-8-7, УППР 6-10-8, УППР 6-10-8н, УППР 9-12-16, УППР 6-15-12, УППР 6-16-14, УППР 6-17-13, УППР 6-10-11, УППР 6-11-6, УППР 6-18-6, УППР 6-16-3, УППР 6-10-3, УППР 6-9-14, УППР 6-15-16.

Блок-бкс УППР используется для распределения растворов выщелачивающего раствора по трубопроводам идущий к закачным скважинам на геотехнологическом полигоне добычного комплекса.

Блок-бкс УППР собой представляет контейнер размерами 12000x2400x2800мм имеющий размеры в осях А-Б и 1-7 2200x11800мм.



Контейнер устанавливается на металлический каркас из профильных труб обшитый снаружи профлистом Н60-845-0,9. Вход в УППР предусмотрен в осях Б-А.

Разработка подземного саркофага под дренажную емкость объемом 10м³. Габаритные размеры саркофага в осях 1-2 и А-Б 4500х6600мм. Высота саркофага в свету 3,8м. Ёмкость устанавливается на дно саркофага и приваривается к закладным деталям.

Габариты подземной емкости Ø 2100мм, длина 3880мм, толщина стенки 8 мм. Количество дренажных емкостей - 3 шт.

Для запроектированных технологических сетей предусмотрены неподвижные и подвижные опоры под трубопроводы и фундаменты под опоры.

Точка подключения - существующие и проектные трубопроводы ПР и ВР.

Способ прокладки трубопроводов ПР и ВР- наземная в обваловке, кислотопровод - надземный на металлических стойках.

Прокладка магистральных линий трубопроводов ПР, ВР, КП до ответвлений на технологические блоки.

Трубопроводы ПР, ВР и КП включает следующие участки:

- технологические трубопроводы выщелачивающих растворов (далее ВР) Ø450 и 315мм от существующих магистральных трубопроводов;

- технологические трубопроводы продуктивных растворов (далее ПР) Ø450 и 315мм до существующих магистральных трубопроводов;

- технологические кислотопроводы КП от существующих кислотопроводов и склада серной кислоты промышленной площадки;

- ответвления к перспективным технологическим блокам;

- вторичные трубопроводы ПР и ВР Ø225, 160 110мм от проектируемых магистральных трубопроводов до технологических блоков;

- узлы выпуска воздуха, дренаж.

Принятые диаметры трубопроводов ПР, ВР, соответствуют заданию на проектирование, а также техническим условиям. Трубы для кислотопроводов – стальные, трубопроводы ПР и ВР - полиэтиленовые.

Проектируемая дорога проложена в равнинной местности, со спокойным рельефом с небольшими перепадами высотных отметок.

Расчетная скорость движения - 40км/ч.

Основные параметры дорожной одежды приняты для дороги категории IV-в:

- ширина проезжей части - 4,5 м;

- ширина обочин - 2 х 1,0 м;

- поперечный уклон проезжей части - 30 %;

- поперечный уклон обочин - 40 %.

Общая протяженность дороги составляет - 7869,98м.

Дорожная одежда в проекте принята переходного типа из ПГС (песчано-гравийная смесь) толщиной 20см.

Для обеспечения запроектированных объектов, а также откачных скважин электроэнергией рабочим проектом предусмотрены кабельные линии 0,4 кВ:

- устройство питающих КЛ-0,4кВ от существующих трансформаторных подстанций к распределительным щитам (ЩР) соответствующих блоков;

- устройство КЛ-0,4кВ от ЩР к электропотребителям блоков.

Продолжительность строительства – 8 месяцев (2025-2026 годы). Ввод в эксплуатацию – 2026 год. Постутилизация – неизвестен.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Выбросы. Намечаемой деятельности источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при строительстве являются земляные работы, пересыпка пылящих материалов, битумные, сварочные и покрасочные работы, машины шлифовальные, станки сверлильные. Все расходы материалов были взяты согласно сметной документации.

При строительстве определены 15 неорганизованных источника выбросов ЗВ: 14 стационарных и 1 – передвижной.

Общий объем выбросов загрязняющих веществ при строительстве составит:

2025г. – 0.7836458 г/сек и 3.4359786 т/год;



2026г. – 0.6214442 г/сек и 2.2899312 т/год.

Источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при эксплуатации отсутствуют.

Водные ресурсы. Намечаемой деятельности источник воды на хозяйственно-питьевые нужды - привозная бутилированная вода. Источник водоснабжения на технические нужды – привозная вода технического качества.

Ближайший водный объект – река Сырдарья, протекает на расстоянии 13 км. Проектируемый участок находится за пределами водоохранных зон и полос.

Вид водопользования – общее. Источник воды на хозяйственно-питьевые нужды - привозная бутилированная (питьевая) вода. Источник водоснабжения на технические нужды – привозная вода технического качества.

Общий расход воды для хоз-бытовых нужд составляет: 690 м³ /год. Общий расход воды для технической нужды согласно сметной документации составляет: 2025г. – 23 680 м³ /год, 2026г. - 15 787 м³ /год.

Питьевая вода используется для хоз-питьевых нужд персонала. Техническая вода используется для пылеподавления при строительстве.

Описание отходов. Намечаемой деятельности при строительстве образуются следующие виды отходов: смешанные коммунальные отходы (образуются в результате жизнедеятельности работающего персонала), отходы сварки (остатки электродов после использования их при сварочных работ), отходы от красок и лаков (жестяная тара из-под ЛКМ образуется при выполнении покрасочных работ) и промасленная ветошь (образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков, оборудования и машин), отходы пластмассы (остатки полиэтиленовых труб), металлолом (остатки стальных труб).

Объем образования отходов при строительстве составит:

2025г. – 9,95058 т/год;

2026г. – 8,53488 т/год.

В соответствии с пп.7.13. п.7 раздела 1 приложения 2 к Экологическому кодексу РК, намечаемая деятельность ТОО «Байкен-У» относится к I-ой категории.

Во время проведения скрининга для сбора замечаний и предложений общественности представленное заявление о намечаемой деятельности опубликовано на портале «Единый экологический портал», а также направлено в заинтересованные государственные органы.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Указанные в п.1 ст.70 Экологического кодекса РК критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность её возможного воздействия на окружающую среду, отсутствуют. При реализации намечаемой деятельности воздействие на окружающую среду не предусмотрено п.28 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30.07.2021 года №280.

Таким образом, проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует. На основании вышеизложенного, в соответствии пп.2 п.3 ст.49 Кодекса, провести экологическую оценку по упрощенному порядку.

При проведении работ учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протоколу, размещенного на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Н. Өмірсерікұлы

Исп. Кауменов Н.
Тел. 230019



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

