

«QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ
KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY BOIYNŞHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI»
Respýblikalyq memlekettik mekemesi



Республиканское государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy, Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО «Востокцветмет»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Отвод ручья Без названия с территории Артемьевской шахты, с переброской воды в ручей Холодный ключ.

Материалы поступили на рассмотрение KZ12RYS00292319 23.09.2022
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность будет проводиться на территории Артемьевской шахты Артемьевского производственного комплекса ТОО «Востокцветмет», которая располагается в Шемонаихинском районе, в 1,56 км севернее с. Камышинка. С северо-восточного фланга Артемьевского месторождения вниз по течению до дамбы прудов-накопителей протекает ручей Без названия. Ручей упирается в дамбу прудов-накопителей, образуя пруд, из которого в период половодья происходит просачивание через дамбу. В связи с чем, проектом необходимо предусмотреть отвод воды из образующегося пруда через территорию в ручей «Холодный ключ»

Ориентировочное расстояние от места сбора ручья Без названия до ручья Холодный ключ – 600-700 м. Место проведения работ определено планом мероприятий по предписанию об устранении нарушений экологического законодательства Республики Казахстан № 47 от 7.06.2021 г.

Намечаемая деятельность: отвод ручья Без названия с территории Артемьевской шахты, с переброской воды в ручей Холодный ключ отсутствует в перечне видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным Приложения 1 к Экологическому кодексу РК Раздел 2, в связи с чем на основании п.3 ст.12 Экологического кодекса РК относится к I категории п.3, пп.3.1 -добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых).

Представленный документ является корректировкой к заключению KZ25VWF00079733 от 03.11.2022 года, в связи с выявленной опечаткой в тексте.

Краткое описание намечаемой деятельности

Расположение намечаемой деятельности на земельном участке с кадастровым номером 05080003104 площадью 20,9 га, целевое назначение – для размещения и эксплуатации участка № 1 основной промплощадки Артемьевского рудника. В результате проведения работ по проекту дополнительные земельные участки отводить не требуется.



Проектом предусматривается отвод ручья Без названия с территории Артемьевской шахты, с переброской воды в ручей Холодный ключ. Годовой объем воды – 87780 м³. Предварительно вода скапливается в пруду у дамбы прудов-накопителей объемом 23 000 м³, на котором устанавливается плавучая насосная станция.

Намечаемая деятельность предусматривает работы:

- 1) Укрепление основания пруда перед дамбой
- 2) Установка насосной на плавучий понтон.
- 3) Прокладка водоотвода от пруда перед дамбой до ручья Холодный ключ на глубине 0,7 м. Длина водовода диаметром 400 мм – 1215 м.

Альтернативным вариантом осуществления работ являются: – использование открытого водного канала; – установка насосной станции на выходе в ручей Холодный ключ. Использование открытого водного канала нецелесообразно, ввиду высокой вероятности попадания в канал мусора и загрязнений. Установка насосной станции на выходе в ручей Холодный ключ также нецелесообразна, в связи с удорожанием проекта и увеличением расхода электроэнергии.

Начало работ – 2024 год. Продолжительность работ: 4,5 месяца. Численность работников – 12 человек.

В целях исключения возможного попадания вредных веществ в подземные воды, техническое обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка. Исключена мойка автотранспорта и других механизмов на участке проведения работ. Будет произведена установка вторичных глушителей выхлопа на спец. технику и автотранспорт. Все электропотребители при необходимости получают питание от центральной электросети Артемьевского рудника. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива в количестве 6 т/год. Заправка техники будет осуществляться на ближайших АЗС.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

В процессе отвода ручья Без названия с территории Артемьевской шахты, с переброской воды в ручей Холодный ключ общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период строительства составит: 9,156193 т/год, из них твердые – 0,0106442 т/год, жидкие и газообразные – 9,049751 т/год.

Выбрасывается 28 загрязняющих веществ (без учета автотранспорта) – железо (II, III) оксиды, кальций оксид, марганец и его соединения, олово оксид, свинец и его неорганические соединения, азота (IV) диоксид, азот (II) оксид, углерод, сера диоксид, углерод оксид, фтористые газообразные соединения, фториды неорганические плохо растворимые, диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров), метилбензол, спирт н-бутиловый, спирт этиловый, этилцеллозольв, бутилацетат, пропан-2-он, циклогексанон, бензин (нефтяной, малосернистый), керосин, скипидар /в пересчете на углерод/, уайт-спирит, углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/, взвешенные частицы, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния, пыль абразивная..

В период строительства потребуется вода на хозяйственно-питьевые нужды: 28,8 м³/год питьевой воды, 939,3 м³/год технической воды. По окончании строительства вода не требуется. Вода привозная. Работы проводятся в водоохранной зоне и полосе руч. Без названия и руч. Холодный ключ (Постановление Восточно-Казахстанского областного акимата от 25 апреля 2017 года № 114 «Об установлении водоохранных зон и водоохранных полос ручья Холодный ключ и ручья без названия в створе Артемьевского рудника филиала товарищества с ограниченной ответственностью «Корпорация Казахмыс» – производственного отдела «Востокцветмет»). На участке месторождения предусмотрены водоохранные мероприятия.

На период эксплуатации предусматривается 1 наименование отходов – твердо-бытовые отходы (5,17 т/год). Отходы в период строительства складироваться вне водоохранных зон и полос, своевременно вывозятся специализированной организацией.



Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» (исх. 18-11-3-8/ 1345 от: 20.10.2022). работы будут проводиться на территории водных объектах в установленной водоохранной зоне и полосе ручья Без названия и ручья Холодный ключ. В период работ по намечаемой хозяйственной деятельности не попадает под условия разрешения специального водопользования (ст.66 Водный кодекс).

На данном участке информации по видам диких животных, в том числе занесенных в Красную Книгу РК нет.

Намечаемая деятельность отсутствует в перечне видов намечаемой деятельности согласно Приложения 2 к Экологическому кодексу РК, Решением по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду от 12.01.2022г. по определению категории объекта, года Департаментом экологии по ВКО объекту ТОО «Востокцветмет» (наименование объекта Артемьевская шахта Артемьевский производственный комплекс) присвоена I категория. На основании п.3 ст.12 Экологического кодекса Республики Казахстан в отношении объектов I категории термин "объект" означает стационарный технологический объект (предприятие, производство), в пределах которого осуществляются один или несколько видов деятельности, указанных в разделе 1 приложения 2 к Экологическому кодексу РК, а также технологически прямо связанные с ним любые иные виды деятельности, которые осуществляются в пределах той же промышленной площадки, на которой размещается объект. Таким образом, в связи с тем, что работы проектируются на объекте I категории и технологически с ним связаны, намечаемая деятельность «Отвод ручья Без названия с территории Артемьевской шахты, с переброской воды в ручей Холодный ключ» относится к I категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) **прогнозируются и признаются возможными**, т.к.

П. 25.9) создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ - работы будут проводиться в водоохранной зоне и полосе ручья Без названия и ручья Холодный ключ.

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды, намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса).

Таким образом, **проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным.**

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов:

Замечания от Департамента экологии по ВКО:

1. Необходимо предоставить карту – схему на топографической основе с указанием водных объектов и планируемого отвода ручья Без названия.
2. Объяснить каким проектом планируются пруды-накопители (обустройство, количество прудов, объем) и почему вопрос отведения ручья Без названия не был предусмотрен ранее.
3. Проектом водоотвода ручья Без названия в п.5 указано расстояние до ручья Холодный ключ 600-700м., в п. 6 заявления намечаемой деятельности указана длина водовода 1215м. Необходимо объяснить противоречия в расстоянии водоотвода.
5. Планируемые сроки возврата ручья Без названия в естественное русло.
5. Согласно письму РГУ Ертисской бассейновой инспекции предусмотреть мероприятия, обеспечивающие предотвращающие загрязнение и засорение водных объектов протекающих



по территории участков и их водоохранной зоны и полосы, в соответствии со ст. 125 водного кодекса РК.

6. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 ЭК РК).

Замечания от заинтересованных госорганов:

Ертісская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов. № исх: исх. 18-11-3-8/ 1345 от: 20.10.2022 работы будут проводится на территории водных объектах в установленной водоохранной зоне и полосе ручья Без названия и ручья Холодный ключ.

Предложения и замечания:

1. Предприятию необходимо до начала производства работ представить на согласование в РГУ Ертісскую бассейновую инспекцию Проект отвода ручья без названия с территории Артемьевской шахты, с переброской воды в ручей Холодный ключ.
2. На плановом материале к Плану разведки нанести конкретные места производства работ относительно водных объектов.
3. Предусмотреть в проекте мероприятия, обеспечивающие предотвращающие загрязнения и засорение водных объектов протекающих по территории участков и их водоохранной зоны и полосы, в соответствии со ст. 125 Водного Кодекса РК.

Департамент КПБ МЧС РК по ВКО.

Рассмотрев представленные документы, о намечаемой деятельности ТОО «Востокцветмет» отвод ручья без названия с территории Артемьевской шахты, с переброской воды в ручей Холодный ключ, сообщает, что строительство, расширение, реконструкция, модернизация, консервация и ликвидация опасных производственных объектов должна вестись в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.

РГУ "Инспекция транспортного контроля по ВКО"

В случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования в целях не превышения весовых габаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним, рассмотрев заявление о предполагаемой деятельности, в рамках своей компетенции представляет:

- Пользоваться автотранспортными средствами, обеспечивающими сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;

- неукоснительное соблюдение законных прав и обязанностей участников перевозочного процесса, в том числе допустимых весовых и габаритных параметров в процессе погрузки и последующей перевозки автотранспортных средств;

- обеспечение наличия в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, Весов и другого оборудования, позволяющего определять массу отправляемого груза.

Департамент Комитета промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики № исх: 22-16/169 от: 03.02.2022 :строительство, расширение, реконструкция, модернизация, консервация и ликвидация опасных производственных объектов должна вестись в соответствии нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.

Руководитель Департамента

Д. Алиев

исп. Абраева М.Н., тел: 8(7232)766432



Басшы

Алиев Данияр Балтабаевич

