

«QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ
KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY BOIYNŞHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI»
Respýblikalýq 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 «Анисимов ключ»

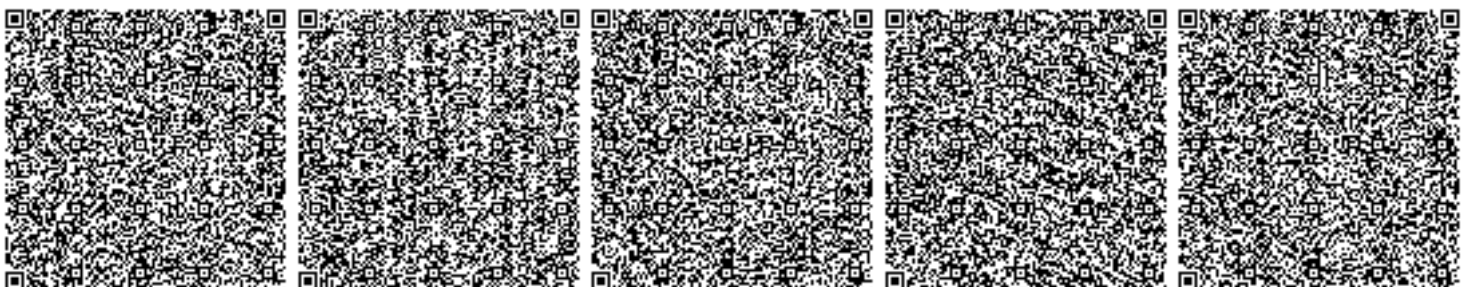
Закключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ разработки запасов месторождения «АНИСИМОВ КЛЮЧ»

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «Анисимов ключ», Республика Казахстан, г. Алматы, Медеуский район, ул. Омаровой Ж., д. 8; тел.: 8-701-375-11-17, e-mail: ASSETTEN@MAIL.RU

Месторождение «Анисимов Ключ» расположено в Глубоковском районе Восточно-Казахстанской области, в 90 км к северо-западу от железнодорожной станции Черемшанка Казахской железной дороги. ТОО «Анисимов Ключ» планирует вести добычу полиметаллических руд на месторождении «Анисимов Ключ» подземным способом на основании контракта на проведение добычи полиметаллических руд на месторождении Анисимов Ключ (регистрационный № 4780-ГПИ от 18.02.2016 г.) в Восточно-Казахстанской области Республики Казахстан.

Намечаемая деятельность: согласно пп. 3.1 п. 3 раздела 1 приложения 2 ЭК РК добыча полиметаллических руд подземным способом относится к объектам I категории (добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых).

На основании пп. 2.6 п. 2, раздела 2 Приложения 1 ЭК РК проведение добычи полиметаллических руд подземным способом относится к объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным на основании пп. 2.6 п. 2 раздела 2 приложения 1 приложения 1 к ЭК РК (подземная добыча твердых полезных ископаемых) относится к перечню видов намечаемой деятельности, по намечаемой деятельности была проведена процедура скрининга воздействий намечаемой деятельности, по результатам которого было выявлено обязательным проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности (KZ07VWF000054643 Дата: 08.12.2021 года) (воздействие приводит к изменению рельефа местности, истощению, опустыиванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние



водных объектов-реализация плана горных работ предусматривает перенос русел ручьев Анисимов Ключ и Платониха за зону сдвижения горных пород).

Общее описание видов намечаемой деятельности

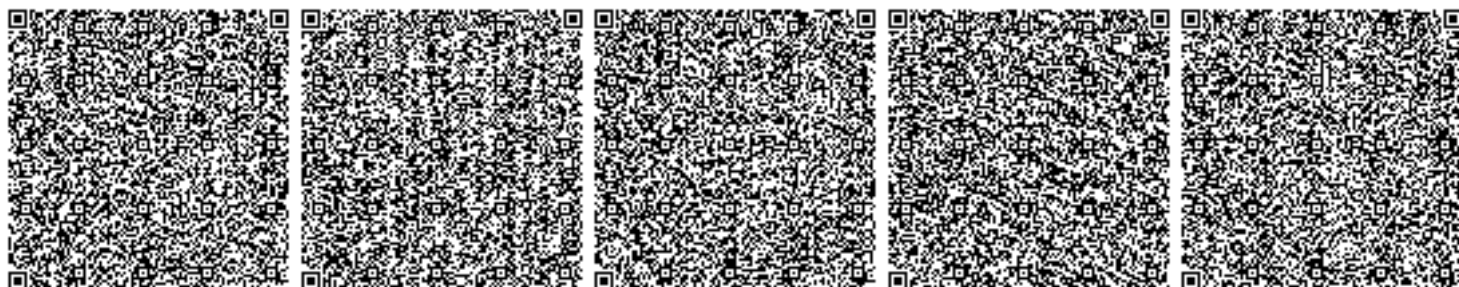
Месторождение «Анисимов Ключ» расположено в Глубоковском районе Восточно-Казахстанской области, в 90 км к северо-западу от железнодорожной станции Черемшанка Казахской железной дороги. ТОО «Анисимов Ключ» планирует вести добычу полиметаллических руд на месторождении «Анисимов Ключ» подземным способом на основании контракта на проведение добычи полиметаллических руд на месторождении Анисимов Ключ (регистрационный № 4780-ТПИ от 18.02.2016 г.) в Восточно-Казахстанской области Республики Казахстан. Ближайшим и единственным населенным пунктом в этой части Глубоковского района является с. Карагужиха, расположенное северо-восточнее месторождения в 16 км на левом берегу р. Уба. Сейсмичность района определяется в 6-7 баллов по шкале Рихтера.

Годовая производительность рудника «Анисимов Ключ» по добыче руды, принята по горнотехническим возможностям и техническим расчетам технологического оборудования – 500 тыс. т. руды в год.

Площадь земельного участка 10,9 га. Целевое назначение: размещение и обслуживание объекта (рудник, отвалы), складирование руды и вскрышных пород (отвал). Непосредственно через участок месторождения протекает ручей Анисимов Ключ с притоком р. Платониха, в 500 м к северу впадающий в р. Малая Карагужиха. Водоснабжение осуществляется рудника от главного водозабора. Для технологических целей предусматривается обратное водоснабжение с отстойников шахтной воды.

Вскрытие месторождения на стадии I очереди отработки (гор.+670м – гор.+475м). Вскрытие запасов производится двумя уклонами (автотранспортным сечением 18 м², длина – 4500 п/м, объем – 81 000 м³ и вентиляционным с сечением 14 м², длина – 4250 п/м, объем – 58 800 м³) до отметки +115 м и скиповым стволом прямоугольной формы сечением 12 м², глубиной 510 метров, который предлагается оборудовать многоканатной подъемной машиной МПМБ-3,25Х4, причем в качестве копра использовать вертикальную горную выработку, пройденную снизу вверх непосредственно в горе выше отметки заложения уклона, около 45 м высотой. В стволе предлагается расположить скиповое отделение с двумя скипами объемом 3 м³ и канатными проводниками, а также ходовым отделением. Крепление ствола произвести анкерными болтами и торкретбетоном. Дальнейшая углубка ствола будет производиться снизу-вверх с последующим переносом дозаторной камеры. Предполагается начальная глубина выдачи горной массы стволом с отметки +450 м (160 м от точки портала). Портал и уклоны заложить непосредственно над рудной залежью. Для этого требуется строительство моста и автодороги производственного назначения протяженностью около 500 м от действующей грунтовой дороги.

Вскрытие месторождения на стадии II очереди отработки (гор.+475м – гор.+115м). Воздухоподающий ствол проходится с поверхности до уровня горизонта +115м. Протяженность ствола 580 п.м. Оборудование ствола – скиповой, клетевой подъем и лестнично-ходовое отделение.



Воздухоподающий ствол предназначен для подачи свежего воздуха с поверхности на нижележащие рабочие горизонты, перемещения людей, грузов и материалов между горизонтами и служит запасным механизированным выходом на поверхность.

Соединение воздухоподающего ствола с горными выработками рабочих горизонтов производится через вентиляционные сбойки на горизонтах +430м, +385м, +340м, +295м, +250м, +205м, +160м, +115м.

Наклонный транспортный съезд предназначен для транспортирования руды и породы на концентрационный горизонт +475м, для доставки на рабочие горизонты людей, оборудования и материалов, для вывода с рабочих горизонтов отработанной исходящей струи воздуха. Так же наклонный съезд служит запасным механизированным выходом людей на горизонт +475 м и далее по вентиляционному уклону на поверхность. Портал и уклоны планируется заложить непосредственно над рудной залежью. Для этого требуется строительство моста и автодороги производственного назначения протяженностью около 500 м от действующей грунтовой дороги. Транспортирование пород по проекту на поверхностный отвал, выдача руды из шахты на временный склад руд. Из рудного склада автосамосвалами марки HOWO-40 тонн транспортируется до Белоусовской обогатительной фабрики (БОФ).

Срок проведения полевых работ – 2024-2034г.г.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

											Объем выбросов
2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
8,9041 5	10,747 7	14,00 6	17,388 0	19,110 2	20,231 2	21,228 6	21,307 4	22,789 7	24,729 5	26,055 8	25,941 9

Водоснабжение и водоотведение в период работ

Отдельным проектом будет предусматриваться водоснабжение месторождения на хозяйственно-питьевые и противопожарные нужды, водоснабжение будет предусматриваться привозной водой.

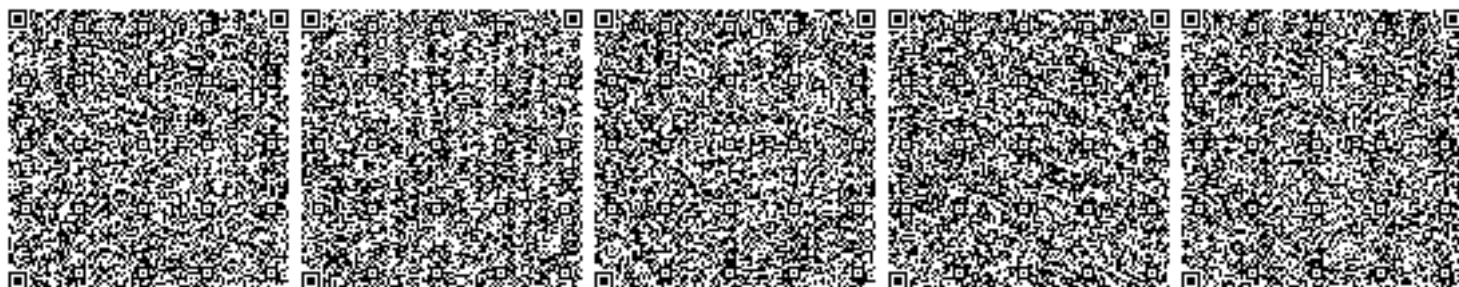
Общее водопотребление.

- водопристок шахтной воды – 4380000 м³/год;
- на технологические нужды – 84680 м³/год;
- на пылеподавление отвалов и дорог – 11700 м³/год.

Согласно ответа № 27-1-19/2174-КЛХЖМ от 23.05.2022г от Комитета лесного хозяйства и животного мира Анисимов Ключ расположены вне территории земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территории Восточно-Казахстанской области. В этой связи, Комитет не возражает в расширении месторождения «Анисимов Ключ» по контракту № 4780-ТПИ от 18.02.2016 года.

Отходы производства и потребления

Ежегодный объем количества образующихся отходов при разработке месторождения «Анисимов Ключ»: 2023 г. – 29583,89 т, 2024 г. – 61257,54 т, 2025 г. – 66460,9 т, 2026 г. – 67921,5 т, 2027 г. – 71701,55 т, 2028 г. – 64139,22 т, 2029 г. – 67541,25



т, 2030 г. – 56151,88 т, 2031 г.- 44705,7 т, 2032 г.- 42451,04 т, 2033 г.- 23551,04 т, 2034 г.- 15090,61 т.

Ежегодный объем образования вмещающей породы составит: 2023 г. – 10900 м3 (29430 т), 2024 г. – 22631 м3 (61104 т), 2025 г. – 24558 м3 (63307 т), 2026 г. – 25098 м3 (67765 т), 2027 г. – 26498 м3 (71545 т), 2028 г. – 23698 м3 (63985 т), 2029 г. – 24958 м3 (67387 т), 2030 г.- 20738 м3 (55993 т), 2031 г.- 16499 м3 (44547 т), 2032 г.- 15665 м3 (42296 т), 2033 г.- 8665 м3 (23396 т), 2034 г.- 5532 м3 (14936 т). Из них планируется за весь период работы использовать для подсыпки автодорог: 8400м3 (22680т).

Итого объем образования вмещающей породы за 12 лет составит –225440 м3 (608688 т).

Итого объем использования вмещающих пород для подсыпки автодорог за весь период эксплуатации месторождения составит 18480 м3 (49896 т).

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности KZ07VWF000054643.

Дата: 08.12.2021 года.

2. Отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ разработки запасов месторождения «Анисимов ключ»

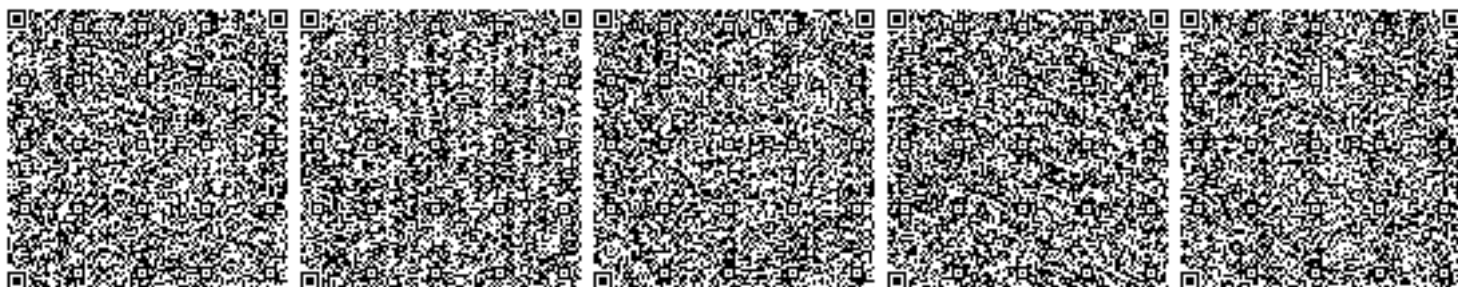
3. Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания от 07.09.2022г.

В дальнейшей разработке проектной документации (при подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие) необходимо учесть требования Экологического законодательства (условия охраны окружающей среды, жизни и (или) здоровья людей, соблюдение которых является обязательным для инициатора при реализации намечаемой деятельности, включая этапы проектирования, строительства, реконструкции, эксплуатации, утилизации объектов и ликвидации последствий при реализации намечаемой деятельности)

1. При подаче заявления на получение экологического разрешения на воздействие необходимо приложить полный перечень документов согласно п. 2 ст. 122 Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее–Кодекс), (проекты нормативов эмиссий для намечаемой деятельности, рассчитываются и обосновываются в виде отдельного документа, которые разрабатываются в привязке к соответствующей проектной документации намечаемой деятельности и представляется в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды вместе с заявлением на получение экологического разрешения в соответствии с Кодексом) ПУО, ПЭЖ, ППМ и т.д.), учесть требование по обязательному проведению общественных слушаний в рамках процедуры выдачи экологических разрешений для объектов I и II категорий согласно ст. 96 Кодекса.

2. Перед подачей на разрешение необходимо согласовать перенос русел ручьев Платониха и Анисимов Ключ с РГУ Ертисской БИ.

3. Перед подачей на разрешение необходимо согласовать Отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ разработки запасов месторождения «Анисимов ключ» с РГУ Ертисской БИ.



4. В составе разрешительных документов необходимо приложить согласование с Белоусовской обогатительной фабрикой о возможности принятия на переработку рассматриваемых добытых руд ТОО «Анисимов ключ».

5. При использовании карьерной воды на полив территории включить анализ ее состава для безопасного сброса на рельеф (полив территории). Предусмотреть очистку вод от нефтепродуктов и взвеси.

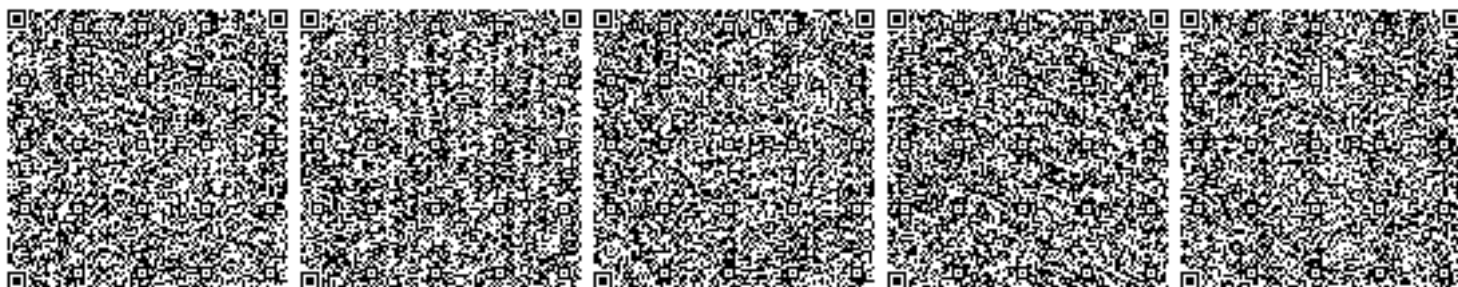
6. Перед подачей на экологическое разрешение необходимо пройти согласование с компетентными органами по разработке проекта устройства пруда накопителя карьерных вод с учетом достоверной информации по водопритоку карьерных вод (с подтверждением гидрогеологических изысканий). Предусмотреть очистку вод от нефтепродуктов и взвесей в случае использования карьерных вод на полив территории.

Вывод. Представленный отчет о возможных существенных воздействиях к «Плану горных работ разработки запасов месторождения «Анисимов ключ» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Руководитель Департамента

Д.Алиев

исп. Кизатолда С.Қ. тел: 8(7232)766432



Приложение к заключению
по результатам оценки
воздействия на окружающую среду

1. Представленный отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ разработки запасов месторождения «Анисимов ключ» на 2024-2034 г.г» соответствует Экологическому законодательству.

2. Дата размещения проекта отчета 10.08.2022 года на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Объявления о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 10.08.2022 г.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 10.08.2022 года.

Наименование газеты в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках: газета «Мой край» от 03 августа 2022 г;

Дата распространения объявления о проведения о проведении общественных слушаний через теле-или радиоканал (каналы) в эфире радиоканала: эфирная справка от № Б/н август 2022 г., выданная ТОО «NS радио Астана» Батюта В.Н.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности- тел. 87013751117, эл. почта: Aset.Kasimgazinov@kazakhmys.kz

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - vko-ecodep@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведены 07 сентября 2022 года в 12:00 часов, регистрация участников в 11:45 часов, место проведения: : Восточно-Казахстанская область, Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, Глубоковская п.а., п.Глубокое, ул. Поповича 13, актовый зал Глубоковского филиала партии «АМАНАТ», а также посредством онлайн-конференции через платформу Zoom .

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты. Вместе с тем, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Руководитель

