

**Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания
по отчету о возможных воздействиях к Плану горных работ
по добыче золотосодержащих руд на месторождении «Родниковое» с участками
Белая Горка и Родниковое расположенных в области Абай**

1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние: ГУ «Аппарат акима Каратобинского сельского округа Жарминского района области Абай».

2. Предмет общественных слушаний: отчет о возможных воздействиях к Плану горных работ по добыче золотосодержащих руд на месторождении «Родниковое» с участками Белая Горка и Родниковое расположенных в области Абай.

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды и местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), в адрес которого направлены материалы, выносимые на общественные слушания: РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при МЭПР РК, ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай».

4. Местонахождение намечаемой деятельности: область Абай, Жарминский район, Каратобинский с. о., месторождение «Родниковое». Координаты участка намечаемой деятельности: 1) 48 59`17.79"сш, 82 02`44.03"вд; 2) 48 59`17.25"сш, 82 03`0.87"вд; 3) 48 58`59.89"сш, 82 03`9.67"вд; 4) 48 58`44.98"сш, 82 03`40.2626"вд; 5) 48 59`5.36"сш, 82 04`4.21"вд; 6) 48 58`52.69"сш, 82 04`24.44"вд; 7) 48 58`27.47"сш, 82 04`45.98"вд; 8) 48 58`13.04"сш, 82 04`36.34"вд; 9) 48 57`55.42"сш, 82 03`55.77"вд; 10) 48 58`10.94"сш, 82 03`29.66"вд; 11) 48 58`19.60"сш, 82 03`48.74"вд; 12) 48 58`46.63"сш, 82 03`1.11"вд; 13) 48 58`46.03"сш, 82 02`42.73"вд.

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: область Абай, Жарминский район, Каратобинский с. о., а. Кентарлау.

6. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: ТОО «Eastern Gold», РК, область Абай, Кокпектинский район, Кокпектинский с.о., с. Кокпекты, ул. К. Аухадиева, дом 43, E-mail: gulmirakasylova@mail.ru, тел +77018082555. БИН: 181140030131.

7. Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы: : ТОО «Legal Ecology Concept», г. Усть-Каменогорск, 070002, ул. Трудовая, дом №9, БИН: 211040029201, тел: 87774149010.

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний): 24 мая 2024 года, регистрация участников – 14:45.

начало общественных слушаний - 15:00, общественные слушания проведены в режиме онлайн в области Абай, Жарминском районе, Каратобинском с. о., а. Кентарлау, ул. Саптаева, 32, здание школы и в режиме онлайн посредством ZOOM. Ссылка для онлайн-подключения:

<https://us04web.zoom.us/j/74653513438?pwd=8zrBfOXSw15fEhmdMaDlA3jbuCpdO.1>

Идентификатор конференции: 746 5351 3438. Код доступа: 4PXuiL.

9. Копия письма-запроса от Инициатора и копия письма - ответа местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), о согласовании условий проведения общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний. Копии письма-запроса и письма-ответа представлены в приложении 1 к настоящему протоколу общественных слушаний.

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний. Регистрационный лист участников представлен в приложении 2 к настоящему протоколу общественных слушаний.

11. Информация о проведении общественных слушаний распространена на казахском и русском языках следующими способами:

1) на Едином экологическом портале: <https://ecoportal.kz>, раздел «Общественные слушания»;

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика: <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat?lang=ru>, в разделе «Общественные слушания»;

3) в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний: газета «Калба тынысы» №15 (9325) от 12 апреля 2024 г; телеканал «ALTAI» ВКОФ АО «РТРК «Казакстан» 10 апреля 2024 года. Электронная версия газеты и эфирная справка представлены в приложении 3 к настоящему протоколу общественных слушаний.

4) в местах, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) в количестве 2 объявлений по адресам: размещение текстового объявления на информационной доске ГУ «Аппарат акима Каратобинского сельского округа Жарминского района области Абай». Фотоматериалы представлены в приложении 4 к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний:

Секретарем общественных слушаний назначается эколог ТОО «Legal Ecology Concept» Калиаскарова Д. Е. Проголосовали «за» - 8 участников, «против» - 0 участников, «воздержались» - 0 участников.

Предложен следующий регламент общественных слушаний:

1 Рассмотрение материалов проекта в форме доклада. Предлагаемый регламент - 10 мин.

2. Вопросы-ответы. Все желающие могут задавать вопросы докладчику и высказать свое мнение по проекту. Предлагаемый регламент - 10 мин.

3. Подведение итогов и закрытие общественных слушаний. Предлагаемый регламент – 5 мин. Проголосовали «за» - 8 участников, «против» - 0 участников, «воздержались» - 0 участников. Регламент принят единогласно.

13. Сведения о всех заслушанных докладах: *Калиаскарова Д. Е. – эколог ТОО «Legal Ecology Concept», доклад по отчету о возможных воздействиях к Плану горных работ по добыче золотосодержащих руд на месторождении «Родниковое» с участками Белая Горка и Родниковое расположенных в области Абай (доклад на 4 страницы, презентация на 17 слайдах). Сводная таблица замечаний и предложений, выданная в рамках экспертизы Комитетом экологического регулирования и контроля. Текст доклада и презентация представлены в приложении 5, 6 к настоящему протоколу. Ответы на замечания и предложения представлены в приложении 7.*

14. Сводная таблица замечаний и предложений, полученных до и во время проведения общественных слушаний:

№ п/п	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение)
1	Канша адам жұмыс істейді? (Тұяқбаев М. А., әкім)	Жобалық құжаттамаға сәйкес мердігер ұйымдармен бірге жұмысшылардың жалпы саны 88 адамды құрайды. Сізбен және Көкпекті ауылымен жұмыс, құжаттаманы ресімдеу мәселелері бойынша жұмыс істейтін арнайы адам болады (Касылова Г. Ж., «Eastern Gold» ЖШС директоры)	Алынған сұрақ
2	Сіз қазір тау-кен кезеңіне өтін жатырсыз. Алтынды алу үшін Сіз цианидті қолданасыз ба? (Тұяқбаев М. А., әкім)	Иә, біз цианидті қолданамыз. Бірақ компания қытайлық аналогты қолдануды да қарастыруда. Бірақ цианидті қолданған кезде біз гидроизоляция талаптарын сақтаймыз. Топыраққа және суга түспеген геомембрананы қолданамыз (Касылова Г. Ж., «Eastern Gold» ЖШС директоры)	Алынған сұрақ
3	Сіз озеленение жүргізесіз?	Міндетті (Касылова Г.	Алынған сұрақ

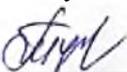
	(Туякбаев М. А., әкім)	Ж., «Eastern Gold» ЖШС директоры)	
4	Сіз қанша жұмыс істейсіз? (Туякбаев М. А., әкім)	Біз 9 жыл бойы жұмыс істейміз (Касылова Г. Ж., «Eastern Gold» ЖШС директоры)	Алынған сұрақ
5	Рекультивация өткізілема? (Туякбаев М. А., әкім)	Жұмыс аяқталғаннан кейін қалпына келтіру жұмыстары жүргізіледі. Қазір жою жоспары әзірленді (Касылова Г. Ж., «Eastern Gold» ЖШС директоры)	Алынған сұрақ

15. Мнение участников общественных слушаний о проекте и качестве рассматриваемых документов (с обоснованием), заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания, рекомендации по их улучшению: высказанные замечания по отчету о возможных воздействиях будут учтены. Подведение итогов общественных слушаний: проголосовали «за» - 8 участников, «против» - 0 участников, «воздержались» - 0 участников. Общественные слушания признаны состоявшимися.

16. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в судебном и досудебном порядке согласно Административному процедурно-процессуальному кодексу Республики Казахстан.

17. Председатель общественных слушаний:

Аким ГУ «Аппарат акима Каратобинского сельского округа Жарминского района области Абай» Туякбаев М. А.

 28.05.2024 г.

18. Секретарь общественных слушаний:

Калиаскарова Д. Е. - эколог ТОО «Legal Ecology Concept»

 28.05.2024 г.

Форма письма-запроса от инициатора общественных слушаний на проведение общественных слушаний в местные исполнительные органы административно-территориальных единиц (района, города)

исходящий номер: 24560310001, Дата: 03/04/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Проведение оценки воздействия на окружающую среду (в том числе сопровождаемой оценкой трансграничных воздействий)

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории:

(территория воздействия, географические координаты участка)

Предоставляем перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие, и на территории которых будут проведены общественные слушания: <https://us04web.zoom.us/j/74653513438?pwd=8zBfQXSw5fElmdMaDlA3jbucpd0P.1> Идентификатор конференции: 746 5351 3438 Код доступа: 4PXu1L

Предмет общественных слушаний: Отчет о возможных воздействиях к Плану горных работ по добыче золотосодержащих руд на месторождении «Родниковое» с участками Белая Горка и Родниковое расположенных в области Абай

(тема, название общественных слушаний, предмет общественных слушаний в обязательном случае должен содержать точное наименование, место осуществления, срок намечаемой деятельности и наименование инициатора намечаемой деятельности)

(тема, название общественных слушаний, предмет общественных слушаний в обязательном случае должен содержать точное наименование, место осуществления, срок намечаемой деятельности и наименование инициатора намечаемой деятельности)

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: область Абай, Жарминский район, Каратобинский с.о., а. Кентарлау, ул. Саптаева, 32, здание школы, 24/05/2024 15:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (20 км).

Объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках будет распространено следующими способами:

газета "Калба тынысы"; Телеканал "Алтай"

(наименование газеты, теле- и радиоканала, где будет размещено объявление)

доска объявлений школы

(расположение мест, специально предназначенных для размещения печатных объявлений (доски объявлений))

Просим также подтвердить наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний.

В соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан и Правилами проведения общественных слушаний, общественные слушания проводятся под председательством представителя местного исполнительного органа соответствующей административно-территориальной единицы (района, города). Местный исполнительный орган обеспечивает видео- и аудиозапись открытого собрания общественных слушаний. Электронный носитель с видео- и аудиозаписью всего хода открытого собрания общественных слушаний с начала регистрации до закрытия общественных слушаний и подведением итогов слушаний, подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний.

В соответствии с требованиями законодательства просим обеспечить регистрацию участников общественных слушаний и видео- и аудиозапись общественных слушаний.»

"ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ""EASTERN GOLD"" (БИН: 181140030131), 8-777-414-9010, smustafaeva83@gmail.com

Представитель: Мустафаева С. И.

Составитель отчета о возможных воздействиях : ТОО "Legal Ecology Concept"

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, контактные данные инициатора общественных слушаний).

**Форма письма-ответа инициатору общественных слушаний от местных исполнительных органов
административно-территориальных единиц (района, города) на проведение общественных
слушаний**

исходящий номер: 24560310001, Дата: 05/04/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №24560310001, от 03/04/2024 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Отчет о возможных воздействиях к Плану горных работ по добыче золотосодержащих руд на месторождении «Родниковое» с участками Белая Горка и Родниковое расположенных в области Абай, в предлагаемую Вами 24/05/2024 15:00, область Абай, Жарминский район, Каратобинский с.о., а. Кентарлау, ул. Сагпаева, 32, здание школы(дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

(к причинам несогласования относятся: место проведения не относится к территории административно-территориальных единиц, на которую может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности; дата и время проведения выпадает на выходные и/или праздничные дни, нерабочее время. "Поддерживаем, предложенные Вами способы распространения объявления о проведении общественных слушаний". или "Предлагаем дополнить (заменить) следующими способами, для более эффективного информирования общественности").

«Подтверждаем наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний».

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1. 2.»

"ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ""EASTERN GOLD"" (БИН: 181140030131), 8-777-414-9010, smustafaeva83@gmail.com,

Представитель: Мустафаева С. И.

Составитель отчета о возможных воздействиях: ТОО "Legal Ecology Concept"

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, контактные данные инициатора общественных слушаний).

Абай облысында орналасқан Бела́я Горка және Родниковое учаскелерімен "Родниковое" кеп орнында құрамында алтыны бар кендерді өндіру жөніндегі тау-кен жұмыстарының жоспарына ықтимал әсерлер туралы есеп бойынша 24.05.2024 жылғы қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы

Регистрационный лист участников общественных слушаний 24.05.2024 года по отчету о возможных воздействиях к Плану горных работ по добыче золотосодержащих руд на месторождении «Родниковое» с участками Бела́я Горка и Родниковое расположенных в области Абай

№ п/п	Қатысушының аты жөні/участников	ФИО	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы)/Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности государственного органа, Инициатора)	Байланыс телефон немірі/Контактный номер телефона	Қатысу форматы (жеке немесе конференц - байланыс арқылы)/Формат участия (очно или по средством конференцсвязи)	Қолы (анық жиналысқа қатысқан жағдайда) Подпись в случае участия на открытом собрании
1	2	3	4	5	6	
1	Жуналинов Ж. Д.	Әлімжан	8777 8307165	жеке		
1	Жуналинова Г. Д.	Әлімжан	8705 499 3565	жеке		
3	Жуналинов И.	Әлімжан	8705 524 0373	жеке		
4	Мамбетов К.	Әлімжан	8705 377 4379	жеке		
5	Мухометов И. А.	Әлімжан	8705 318 0024	жеке		
6	Алиханов Ш. М.	Әлімжан	8777 765 6141	жеке		
7	Жуналинова Д. С.	Қатпар	8777 442 6313	жеке		
8	Жуналинов Г. И.	Қатпар	8701 109 2555	жеке		



ҚАЛБА ТЫНЫСЫ

№ 15 (9325) Жұма, 12 сәуір 2024 жыл

Газет 1934 жылдан бастап шығады

Айна ақпарат

АБАЙ ОБЛЫСЫ «ТАЗА ҚАЗАҚСТАН» АКЦИЯСЫНА ҚАТЫСУДА

Республикалық «Таза Қазақстан» акциясына Абай облысының тұрғындар да белсене атсалысуда. Облысымызға қарасты барлық қалалар мен аудандарда экологиялық 2 айлық басталып, оған мемлекеттік, бюджеттік мекеме қызметкерлері, студенттер, оқушылар, тұрғындар қатысуда. Осы арқылы жерлестерімізді қоршаған ортаны қорғау мен экология мәселелеріне назарын аударуды басты мақсат етіп отырмыз.

Мәселен, Құрчатов қаласындағы сенбілікке 700-ден астам адам қатысты. Қала көшелерінен 4450 текше метр қоқысты шығару үшін 12 бірлік техника жұмылдырылды. 2024 жылдың жоспарында 834 ағашты, соның ішінде аула ішіндегі аумақтардағыларды санитарлық кесу, сондай-ақ 46 қураған ағашты кесу және әртүрлі 4 мың жас көшет отырғызу бар. Қала дерлік суарумен қамтамасыз етіледі.

Ақсуат ауданында 14 көше тазаланды. 70 тонна қатты қалдықтар шығарылып, 99 660 шаршы метр аумақ тазартылды. Іс-шараға 24 бөлімдер мен мекеме қызметкерлері және 170-тен астам адам қатысты. Жалпы аудан бойынша 9 ауылдық округте акция ұйымдастырылып, оған 520 адам қатысты. Нәтижесінде 118 760 шаршы метр аумақ тазартылды. Сонымен қатар, бұл жұмыстарға 16 бірлік техника жұмылдырылып, 78,8 тонна қатты қалдықтар шығарылды. Талдар мен теректерді ақтау жұмыстары жүргізілді.

Бесқарағай ауданындағы сенбілік те жоғары деңгейде өтті. Экологиялық акцияға ауданның 4 мыңнан астам тұрғыны және 8 бірлік техника тартылды. Көкпекті ауданында 4 мыңға жуық адам, 34 техника жұмылдырылды. Тазартылған аумақтар бойынша 42 тонна тұрмыстық қалдықтар шығарылды.

Облысымызда тазалық жұмыстарынан бөлек, көгалдандыру жұмыстары да қатар жүргізілуде. Мысалы, Аягөз ауданында қаланы абаттандыру және көгалдандыру мақсатында 300 түп терек, 100 түп қызыл тау шетені, 100 түп қайың, 200 түп қарағаш, 200 түп шырша отырғызу жұмыстарын жүргізу жоспарлануда. Мақаншы ауданында 100-ден астам көшет отырғызылды.

Республика көлеміндегі ауқымды акцияға облысымыздың кез-келген азаматы қатыса алады. Өңірімізді бірге көркейтейік.

Абай облысының әкімдігі.

Мезгіл мәселесі

ТАСҚЫНҒА - ТАСҚЫН



Сәрсенбі күні аудан әкімі Жарқынбек Байсабыров көктемгі су тасқынының алдын алу мақсатында Шар су қоймасының жағдайын аралап көрді. Шар су қоймасындағы жағдай қазір тұрақты. Судың келуі секундына 90 текше метр, шығысы секундына 80 текше метр.

Сонымен қатар, аудан басшысы Шар су қоймасынан келетін су көлемінің ауқымы көп болғандықтан, Қаратөбе ауылдық округі арқылы өтетін өзен суы жағасын бекіту жұмыстарының барысымен танысты.

Жергілікті атқарушы органдардың күшімен су арналарының бойын инертті материалдармен нығайту жұмыстары жүргізілді. Қазіргі уақытта елді мекендегі жағдай қалыпты, тұрғын үй аумақтарына су кіру қаупі жоқ.

Аудан әкімі тиісті сала басшыларына жұмысты сапалы әрі уақытында атқару бойынша тапсырмалар жүктелді. Аудан аумағындағы су қоймалары жергілікті атқарушы органдардың басты назарында.

Жарма ауданы әкімдігінің баспасөз қызметі.

СУ ТАСҚЫНЫНАН ЗАРДАП ШЕККЕН БІРДЕ-БІР АДАМ КӨМЕКСІЗ ҚАЛМАЙДЫ

Өткен сенбіде Мемлекет басшысы Қасым-Жомарт Тоқаев еліміздің бірқатар облысындағы су тасқыны салдарынан қалыптасқан күрделі жағдайға байланысты Қазақстан халқына үндеу жариялады. Онда Мемлекет басшысы Қасым-Жомарт Тоқаев былай деді.

Құрметті отандастар!

Бүгін мен еліміздің азаматтарына арнайы үндеуімді жолдап отырмын. Баршаныңа белгілі, қазір

елімізде күрделі жағдай қалыптасып отыр. Қардың күрт еруіне байланысты аймақтарда су тасқыны болып жатыр. Бұл – табиғи апат. Мұндай ахуал ұзақ жылдан бері болмаған. Бұл көлемі жағынан соңғы 80 жылдан бергі ең ірі табиғи апат деуге болады.

Су тасқынына байланысты еліміздің он аймағында төтенше жағдай жарияланды, яғни Абай, Ақмола, Ақтөбе, Атырау, Батыс Қазақстан, Қарағанды, Қостанай, Павлодар, Солтүстік Қазақстан және Ұлытау облыстарында.

Атқарушы органдар жіберген оқшылықтарды түзеу үшін мен шұғыл түрде нақты тапсырмаларды бердім. Қазір барлық қажетті шаралар қабылданып жатыр. Үкімет қарғын судың салдарын жоюға бар күшін салуда.

Премьер-министрдің басшылығымен Республикалық штаб құрылды. Премьер-министрдің өзі, оның орынбасарлары және Төтенше жағдайлар министрі апат болған аймақтарды аралап жүр. Барлық құтқару жұмыстары менін тікелей бақылауымда. Су тасқынымен күресуге Төтенше жағдайлар министрлігінің барлық ресурстары тартылды. Сондай-ақ құтқару жұмыстарына Ішкі істер министрлігі, Ұлттық ұлан, Қарулы Күштер және Ұлттық қауіпсіздік комитетінің мамандары белсене атсалысып жатыр. Зардап шеккен аймақтардың әкімдіктері күндіз-түні жұмыс істеуде. Ондаған мың волонтер де көмектесіп жүр.

Жағдай өте күрделі болса да, біз қиындықты міндетті түрде еңсереміз, барлығын қалпына келтіреміз. Ең бастысы – азаматтардың амандығы.

Тасқын судан зардап шеккен азаматтарға айтарым, мемлекет бірде-бір адамды ескерусіз қалдырмайды. Баршаныңа қаржылық және басқа да көмек беріледі. Материалдық шығындар толық өтеледі.

Біз алапат су тасқынынан тиісті қорытынды шығаруымыз керек.

Яғни, жіберілген оқшылықтарды түзетіп, тиісті сабақ алуымыз қажет. Ал ондай сабақтар аз емес.

Апаттардың алдын алу жұмысындағы кемшіліктен бастап, су шаруашылығы мамандарының тапшы болуы, табиғатқа немқұрайлы қарауға дейін көп мәселені реттеу қажет. Үкімет және жергілікті атқарушы органдар су тасқынымен күресті тиімді үйлестіріп отыруға тиіс. Су басқан аумақтарда құқықтық тәртіпті қамтамасыз ету қажет.

Менің бұйрығыммен апатқа қарсы күреске Қорғаныс министрлігі қосымша әскери күштерін жолдайды. Халыққа көмектесу үшін Үкіметке мемлекеттік материалдық резервті пайдалануды тапсырамын. Сондай-ақ Үкімет шығындарды өтеудің тиімді жолдарын шұғыл қарастыруға тиіс. Оны зардап шеккен азаматтарға жан-жақты түсіндіру керек. Берілетін өтемақы шығынды толық жабуы қажет.

Жағдайы неғұрлым күрделі аймақтардағы жұмысты үйлестіру үшін Үкімет басшысының орынбасарларына аймақтарға шығуды тапсырамын. Олар ахуал түзелгенше сол жерде болады. Ақпараттық штаб азаматтарды мемлекет қабилдап жатқан барлық шаралар жөнінде үздіксіз және жан-жақты хабарлар етін отыруға тиіс.

Бұқаралық ақпарат құралдарына, белсенді азаматтарға және блогерлерге айтарым, жұртты дүрбелеңге салатын жалған ақпараттарды таратпау қажет. Қазіргі уақытта билік пен қоғамды ұйыстыратын әрекеттер жасау аса маңызды. Азаматтарды тек қана ресми ақпарат көздеріне сүйенуге шақырамын.

Құтқарушыларға, тәртіп сақшыларына, волонтерлерге және апатпен күресуге атсалысып жатқан барша жұртқа алғысымды айтамын. Осындай қиын-қыстау кезде бір жағадан бас, бір жеңнен қол шығару айрықша маңызды. Бір ел, бір халық болып жұмылып, бұл апатты еңсереміз. Бұл біздің қолымыздан келеді.

«Қалба тынысы» ақпараты

Пікір - пайым

СӨЗБЕН ДЕ, ІСПЕН ДЕ ҚОЛДАУ БІЛДІРЕЙІК



Апат айтып келмейді. Өздеріңізге мәлім, еліміздің бірнеше аймағында қатты су тасуы болып, халықты әбгерге салуда. Оқыс жағдай орын алып жатқан облыстардағы ахуал тұтас елді алаңдатып отыр. Бұқаралық ақпарат құралдарынан қиын жағдайды көріп-оқып, еңсеміз түсті. Ондағы жұрттың жай-күйін сөзбен жеткізу мүмкін емес. Десе де

болған іске болаттай берік болуға, сабырлыққа шақырамын. Бұл күндер де өтер, кетер. Ең бастысы, мемлекет тарапынан қолдау мен қорғау барын ұмытпаңыздар. Президент Қасым-Жомарт Тоқаев өзінің Үндеуі арқылы барша қазақ елін ауызбіршілікке, табандылыққа бастады. Зардап шеккен жандардың әрқайсысына көмек көрсетілетінін нақты айтты. Табиғи апат тосыннан тап келді. Біздің күшіміз бірлікте. Бір-бірімізге қиын шақта сөзбен, іспен қолдау көрсетіп, осы күндерді бірге еңсереміз деген сенімдемін. Мемлекет басшысы айтқандай, жел сөзге ермей, ресми акпараттармен қанығы, келер күнге үмітпен қарауға шақырамын.

Нұрлан Қойжайғанов, облыстық мәслихат депутаты.

БІРЛІКТЕ БОЛУҒА ШАҚЫРАМЫН



Мемлекет басшысы Қасым-Жомарт Тоқаев еліміздің 10 өңіріндегі су тасқыны салдарынан қалыптасқан ауыр жағдайға байланысты үндеу жариялады. «Баршаныңа белгілі, қазір елімізде күрделі жағдай қалыптасып отыр. Қардың күрт еруіне байланысты аймақтарда су тасқыны болып жатыр. Бұл – табиғи апат. Мұндай ахуал ұзақ жылдан бері болмаған. Бұл көлемі жағынан

соңғы 80 жылдан бергі ең ірі табиғи апат деуге болады», – деді Президент. Үкіметке нақты тапсырмалар беріліп, жан-жақты жұмыстар атқарылып жатқанын атап өтті. Бұл жұмыстардың барлығы тікелей өз бақылауында екенін айтты. «Amanat» партиясы фракциясының депутаттары, өңір белсенділері белсенділері де зардап шеккен аймақтарға өздерінің қол ұштарын созады. Сөз соңында Президент тасқынмен күресте күн-түн демей, қызмет қылып жүрген құтқарушыларға, тәртіп сақшыларына, волонтерлерге және апатпен күресуге атсалысып жатқан барша жұртқа алғыс айтты. Осындай еліміз үшін қиын кезде бір жағадан бас, бір жеңнен қол шығару айрықша маңызды. Сондықтан бірлікте болайық дегім келеді.

Жанна Садықова, «Amanat» партиясы аудандық филиалының атқарушы хатшысы.

К 90-ЛЕТИЮ «КАЛБА ТЫНЫСЫ»

ИЗ ПОД ПЕРА ЖУРНАЛИСТА И РЕДАКТОРА ГАЗЕТЫ РАЙОНА

«Нет такого уголка человеческой души с ее маленькими и большими слабостями, куда бы не заглянул вездесущий писатель – сатирик. И где только не отыскивает он своего героя! На ферме, в кабинетах научного учреждения, студенческой аудитории и благополучной, с виду семье...» – читаем из аннотации к сборнику рассказов «Когда солнце смеется», вышедшему в свет в 1993 году под авторством современных отечественных писателей сатиры и юмора. В данной книге есть и рассказы «На первых играет судьба», «Без пол-литры разберемся», «Впереди авангарда», «Шаровидная молния», «Плюс хорошее настроение», «На крыльях надежды» и другие, принадлежащие искрометному сатирическому перу нашего земляка Мурата Молдабаева, в бытность его редактором районной газеты. Мы же предлагаем вниманию читателей рассказ «Чалый» – еще одно произведение Мурата Молдабаева, интересно повествующее о непростом труде людей на селе, о добросовестном отношении сельчан прошлых лет к своей крестьянской работе.

ЧАЛЫЙ (МУРАТ МОЛДАБАЕВ)

Старый Конурбай сидел на лавочке перед своим домом. В его руке был небольшой прутик, которым он чертил какие-то замысловатые фигуры на песке, а начертив, тут же стирал их. Казалось бы, что тут такого? – Сидит себе старик, отдыхает на солнышке. Однако стали люди замечать, что неспроста старик выходит из дому в одно и то же время, и хотя, как казалось, сидит, уткнувшись взглядом в землю, все же нет-нет да и бросит зоркий взгляд в конец улицы. Раньше всех эту странность старика заметила его сноха Айгуль, жена единственного сына Алимкула.

Вот уже год Конурбай живет вместе с ними, после того как схоронил свою старуху. «Рановато покинула ты этот мир. Умуд, совсем не подумала обо мне, – часто в мыслях укорял свою подругу Конурбай. – Да, все в руках судьбы, все подчиняется ей: кому прийти в этот мир, а кому покинуть его».

Старику уже за шестьдесят. Более сорока лет прожил он со своей старухой и за это время ни разу не поднял на нее руки. «Нет, не в обиду он на нее, – думалось старому. – Добрую все-таки жизнь с ней прожили». Ссориться да ругаться по пустякам в те далекие годы было ни к чему.

да и некогда: работы всегда по горло.

Сошлись они с Умуд – ни кола, ни двора, как говорится, все пришлось наживать своим трудом. Годы те были тяжелые, трудные. Прошел Отечественную Конурбай от начала до конца. Правда, непосредственно в боях не участвовал – был ездовым – подвозил снаряды на передовую. Рвалась душа в окопы, чтобы лицом к лицу встретиться с врагом, но так уж его определили – ездовым. Вначале он сильно обиделся на командира. Но тот, заметив это, взял его так ласково за локоть и сказал: «На фронте любая задача почетная. боец. Ты, степняк, тебя кони лучше слушаться будут, так что, принимай должность». А потом убедился Конурбай в справедливости его слов.

Не раз видел, как хлещут по конским мордам в горячке боя ездовые, пытались усмирить оглохших от разрывов бомб и снарядов лошадей. Да где уж там – разве злобой усмиришь животное? Тут, если на то пошло, вежливость нужна, подход свой. «Лаской нужно брать, лаской», – не раз говаривал он своим товарищам и не раз останавливал обезумевших от гвалта и грохота лошадей, за что случалось и спасибо услышать, а иногда и крепкое слово.

Да, война. Мало хорошего, конечно, а все же приоб-

рел там Конурбай и твердость духа, и друзей-товарищей настоящих, и боль – незаживающую рану о тех, кто сложил свои головы.

Все это уже позади. Вот и старость подкралась незаметно, как-то исподволь. Раньше все время считал себя Конурбай нужным людям, делал свое дело, а теперь вот сиди на лавочке, доживай свой век...

После войны определился Конурбай в одно учреждение коннохром. Возил начальника в рессорной коляске, запряженной сыглыми, гладкими лошадьми. В то время машин было мало, поэтому почти в каждом учреждении держали лошадей. Даже мода была среди начальства – у кого выезд лучше. Ах, какие тогда были кони! До сих пор стоят они перед глазами Конурбая: тонконогие, с точеными шеями – текинцы; мощные, с отливающей на солнце шерстью – орловские рысаки. Радовался тогда Конурбай, как ребенок, каждой лошади. Зайдет, бывало, в конюшню, вычистит животных, напоит их, задаст корму и потом долго любуется ими, как любуется и дивится человек всему красивому.

Продолжение в следующем номере...

КОГАМДЫҚ ТЫҢДАУЛАР

24.05.2024 жылы сағат 15:00-де Абай облысы, Жарма ауданы, Қаратөбе а. о., а. Кентарлау, Сәтпаев к-сі, 32, мектеп ғимараты мекенжайы бойынша Абай облысында орналасқан Белая Горка және Родниковое учаскелерімен "Родниковое" кен орнында құрамында алтыны бар кендерді өндіру жөніндегі тау-кен жұмыстарының жоспарына ықтимал әсерлер туралы есеп бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өтеді. Әсер ету аумағы: Абай облысы, Жарма ауданы, Қаратөбе а. о., а. Кентарлау, координаттары: 49°09'52,17"се, 81°58'25,25"шб. Жоспарланған қызмет учаскесінің координаттары: 1) 48°59'17,79"се, 82°02'44,03"шб; 2) 48°59'17,25"се, 82°03'0,87"шб; 3) 48°58'59,89"се, 82°03'9,67"шб; 4) 48°58'44,98"се, 82°03'40,2626"шб; 5) 48°59'5,36"се, 82°04'4,21"шб; 6) 48°58'52,69"се, 82°04'24,44"шб; 7) 48°58'27,47"се, 82°04'45,98"шб; 8) 48°58'13,04"се, 82°04'36,34"шб; 9) 48°57'55,42"се, 82°03'55,77"шб; 10) 48°58'10,94"се, 82°03'29,66"шб; 11) 48°58'19,60"се, 82°03'48,74"шб; 12) 48°58'46,63"се, 82°03'1,11"шб; 13) 48°58'46,03"се, 82°02'42,73"шб.

Жобалық құжаттама пакетімен бірыңғай экологиялық порталда танысуға болады: <https://ecportal.kz/>, сондай-ақ "Абай облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ ЖАО сайтында e-primoda.gov.kz "қоғамдық тыңдаулар" бөлімінде: <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat>.

Барлық ескертулер және / немесе ұсыныстар бірыңғай экологиялық порталда, сондай-ақ: Семей қаласы, Тұрлыханов көшесі, 30, "Абай облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ, тел. қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірмейтін мерзімде қабылданады: 8 (7222) 35-45-35, 8 (777) 287-49-61. Электрондық мекен-жайы: aktoty_mira@mail.ru.

Интернетке қосылу сілтемесі: <https://us04web.zoom.us/j/74653513438?pwd=8zrBfQXSw15fEhmdMaDIA3jbuCpDpP.1>. Конференция идентификаторы: 746 5351 3438. Кіру коды: 4PXuL. Zoom-ға қосылу мәселелері бойынша конференция идентификаторы мен кіру кодын алу үшін 8 (777) 414-90-10 телефоны бойынша хабарласуға болады. Сондай-ақ, қосылуға сілтеме бірыңғай экологиялық порталда қолжетімді болады.

Қатысушыларды тіркеу талқылау басталғанға дейін 1 сағат бұрын жеке куәлікті көрсеткен кезде жүргізіледі.

Тансырыс беруші: "Eastern Gold" ЖШС, ҚР, Абай облысы, Көкпекті ауданы, Көкпекті а. о., Көкпекті а., Қ. Аухадиев к-сі, 43 үй, E-mail: gulmirakasylova@mail.ru, тел +77018082555. БИН: 181140030131.

Ықтимал әсерлер туралы есепті әзірлеуші: "Legal Ecology Concept" ЖШС, Өскемен қ., 070002, Трудовая к-сі, 9, БСН: 211040029201, Тел.: +7 (777) 414-90-10, e-mail: mustafaeva-si@mail.ru.

Қосымша ақпаратты электрондық пошта арқылы алуға болады: mustafaeva-si@mail.ru және тел: +7 (777) 414-90-10.

ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ

24.05.2024 года в 15:00 часов по адресу: область Абай, Жарминский район, Каратобинский с. о., а. Кентарлау, ул. Сатпаева, 32, здание школы состоится общественные слушания в форме открытого собрания по Отчету о возможных воздействиях к Плану горных работ по добыче золотосодержащих руд на месторождении «Родниковое» с участками Белая Горка и Родниковое расположенных в области Абай. Территория воздействия: область Абай, Жарминский район, Каратобинский с. о., а. Кентарлау, координаты: 49°09'52,17"сш, 81°58'25,25"вд. Координаты участка намечаемой деятельности: 1) 48°59'17,79"сш, 82°02'44,03"вд; 2) 48°59'17,25"сш, 82°03'0,87"вд; 3) 48°58'59,89"сш, 82°03'9,67"вд; 4) 48°58'44,98"сш, 82°03'40,2626"вд; 5) 48°59'5,36"сш, 82°04'4,21"вд; 6) 48°58'52,69"сш, 82°04'24,44"вд; 7) 48°58'27,47"сш, 82°04'45,98"вд; 8) 48°58'13,04"сш, 82°04'36,34"вд; 9) 48°57'55,42"сш, 82°03'55,77"вд; 10) 48°58'10,94"сш, 82°03'29,66"вд; 11) 48°58'19,60"сш, 82°03'48,74"вд; 12) 48°58'46,63"сш, 82°03'1,11"вд; 13) 48°58'46,03"сш, 82°02'42,73"вд.

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz/>, а также сайте МЮ ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай» e-priroda.gov.kz в разделе «Общественные слушания»: <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat>.

Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на Едином экологическом портале, а также по адресу: г. Семей, ул. Турлыханова, 30, ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай», тел.: 8 (7222) 35-45-35, 8 (777) 287-49-61. Электронный адрес: aktoty_mira@mail.ru.

Ссылка для онлайн-подключения: <https://us04web.zoom.us/j/74653513438?pwd=8zrBfQXSw15fEhmdMaDIA3jbuCpDpP.1>. Идентификатор конференции: 746 5351 3438. Код доступа: 4PXuL. По вопросам подключения к Zoom, для получения идентификатора конференции и кода доступа обращаться по телефону: 8 (777) 414-90-10, также ссылка на подключение будет доступна на едином экологическом портале.

Регистрация участников ведется при предъявлении удостоверения личности за 1 час до начала обсуждения.

Заказчик: ТОО «Eastern Gold», РК, область Абай, Кокпектинский район, Кокпектинский с.о., с. Кокпекты, ул. К. Аухадиева, дом 43, E-mail: gulmirakasylova@mail.ru, тел +77018082555. БИН: 181140030131.

Разработчик отчета о возможных воздействиях: ТОО «Legal Ecology Concept», г. Усть-Каменогорск, 070002, ул. Трудовая, 9, БИН: 211040029201, тел.: +7 (777) 414-90-10, e-mail: mustafaeva-si@mail.ru.

Дополнительную информацию можно получить по адресу электронной почты: mustafaeva-si@mail.ru и тел: +7 (777) 414-90-10.

РАЗЪЯСНЯЯ ОПЛАТУ ОСМС

Как известно, с первого января 2024 года единого совокупного платежа (ЕСП) больше не будет. Поэтому всем самозанятым необходимо будет зарегистрироваться как ИП или быть самостоятельными плательщиками. При консультировании необходимо учесть, что по настоящей время ЕСП оплачивалось непрерывно 3 месяца и на третий месяц присваивался статус застрахованности. Также теперь нельзя оплатить ЕСП задним числом или за будущие 12 месяцев. За декабрь 2023 года ЕСП могут оплатить лишь те, кто с начала года непрерывно оплачивают его, так как за 1 месяц этого года оплачивать ЕСП нет смысла.

Тем людям, которые вообще никогда не производили выплаты, на данный момент выгодно будет оплатить будущие 12 месяцев как самостоятельные плательщики. (Закон позволяет оплачивать 12 месяцев вперед или назад). Тут нужно учитывать, что 12 месяцев это не год, это 12 месяцев, которые могут начинаться в начале, середине или конце года. Например, при проверке выявилось, что у человека отсутствуют выплаты (вообще нет или никогда не делал). В этом случае, он может оплатить будущие 12 месяцев по 3500 тенге с декабря 2023 года по ноябрь 2024 года. Оплаты должны быть за каждый месяц непрерывно, то есть оплата периода поэтапно или кварталов не пойдет, иначе статус не присваивается. За каждый месяц платежи нужно производить по отдельности через приложения банков или в самих банках, отделениях Казпочты (например, Каспи).

Следует знать и помнить, что платежи обрабатываются от 3-х до 5-и рабочих дней. Если эти дни попадают на выходные и праздничные дни, то срок обработки увеличивается (также нужно учесть возможные сбои в системе). Поэтому, если человек будет оплачивать за будущие 12 месяцев, то произвести оплату желательно до 20.12.2023 года (чтобы успели обработать в этом году). Если произведет в конце месяца, обработка может пройти в следующем году, что приведет к доплате по сумме (за 2023 год - 3500тг; за 2024- год - 4250, разница в 750 тг за каждый месяц финансового года). Самозанятый может экономить, если будет производить выплаты, как самостоятельный плательщик за будущие 12 месяцев (декабрь 2023-ноябрь 2024) до 20.12.2023 года. Это для самостоятельных плательщиков, которые никогда не производили платежи.

Что касается случаев, где у человека за прошедшие 12 месяцев есть выплаты и отсутствуют только некоторые месяцы, тут выгодно закрыть задолженность по месяцам. Например, если человек работал не постоянно и на данный момент устроился на работу и с августа 2023 года по ноябрь есть выплаты. У него, конечно же, будут отсутствовать некоторые месяцы. Тут нужно смотреть период 12 месяцев назад, то есть если у него в ноябре есть выплата (декабря нет, так как работодатель может до 25 числа следующего месяца оплатить налоги), то период наличия выплат учитывается с декабря 2022 - го по ноябрь 2023 года.

С. Сейтханова, заместитель главврача Жарминской районной больницы.

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

К договору №66 ю от 08.04.2024г.

ЗАКАЗЧИК: ТОО «Legal Ecology Concept».

ИСПОЛНИТЕЛЬ: ВКОФ АО «РТРК «Қазақстан», телеканал «ALTAI»

Рекламные услуги: размещение объявления в «бегущую» строку.

Текст: 24.05.2024 жылы сағат 15:00-де Абай облысы, Жарма ауданы, Қаратөбе а. о., а. Кентарлау, Сәтпаев к-сі, 32, мектеп ғимараты мекенжайы бойынша Абай облысында орналасқан Бая Горка және Родниковое учаскелерімен "Родниковое" кен орнында құрамында алтын бар кендерді өндіру жөніндегі тау-кен жұмыстарының жоспарына ықтимал әсерлер туралы есеп бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өтеді. Әсер ету аумағы: Абай облысы, Жарма ауданы, Қаратөбе а. о., а. Кентарлау, координаттары: 49°09'52,17"се, 81°58'25,25"шб. Жоспарланған қызмет учаскесінің координаттары: 1) 48°59'17,79"се, 82°02'44,03"шб; 2) 48°59'17,25"се, 82°03'0,87"шб; 3) 48°58'59,89"се, 82°03'9,67"шб; 4) 48°58'44,98"се, 82°03'40,2626"шб; 5) 48°59'5,36"се, 82°04'4,21"шб; 6) 48°58'52,69"се, 82°04'24,44"шб; 7) 48°58'27,47"се, 82°04'45,98"шб; 8) 48°58'13,04"се, 82°04'36,34"шб; 9) 48°57'55,42"се, 82°03'55,77"шб; 10) 48°58'10,94"се, 82°03'29,66"шб; 11) 48°58'19,60"се, 82°03'48,74"шб; 12) 48°58'46,63"се, 82°03'1,11"шб; 13) 48°58'46,03"се, 82°02'42,73"шб. Жобалық құжаттама пакетімен Бірыңғай экологиялық порталда танысуға болады <https://ecorportal.kz/>, сондай-ақ "Абай облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ ЖАО сайтында [e-priroda.gov.kz](http://priroda.gov.kz) "Қоғамдық тыңдаулар" бөлімінде: <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat>. Барлық ескертулер және / немесе ұсыныстар бірыңғай экологиялық порталда, сондай-ақ: Семей қаласы, Тұрлыханов көшесі, 30, "Абай облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ, қоғамдық тыңдаулар откізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірілмейтін мерзімде қабылданады. Тел.: 8 (7222) 35-45-35, 8 (777) 287-49-61. Электрондық мекен-жайы: aktoty_mira@mail.ru. Интернетке қосылу сілтемесі: <https://us04web.zoom.us/j/74653513438?pwd=8zrBfQXSvI5fEhndMaDlA3jbuicpDp.1>. Конференция идентификаторы: 746 5351 3438. Кіру коды: 4PXuL. Zoom-ға қосылу мәселелері бойынша конференция идентификаторы мен кіру кодын алу үшін 8 (777) 414-90-10 телефоны бойынша хабарласуға болады. Сондай-ақ, қосылуға сілтеме бірыңғай экологиялық порталда қолжетімді болады. Қатысушыларды тіркеу талқылау басталғанға дейін 1 сағат бұрын жеке куәлікті көрсеткен кезде жүргізіледі. Тапсырыс беруші "Eastern Gold" ЖШС, ҚР, Абай облысы, Кокпекті ауданы, Кокпекті а. о., Кокпекті а., К. Аухадиев к-сі, 43 үй, E-mail: gulmirakasylova@mail.ru, тел.: +77018082555. БИН: 181140030131. Ықтимал әсерлер туралы есепті әзірлеуші "Legal Ecology Concept" ЖШС, Оскемен қ., 070002, Трудовая к-сі, 9, БСН: 211040029201, Тел.: +7 (777) 414-90-10, e-mail: mustafaeva-si@mail.ru. Қосымша ақпаратты электрондық пошта арқылы алуға болады: mustafaeva-si@mail.ru және тел.: +7 (777) 414-90-10. Лицензия № 02589Р 04.01.2023 жылы «ҚР экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі» ММ берілді.

24.05.2024 года в 15:00 часов по адресу: область Абай, Жарминский район, Каратюбинский с. о., а. Кентарлау, ул. Сатпаева, 32, здание школы состоится общественные слушания в форме открытого собрания по Отчету о возможных воздействиях к Плану горных работ по добыче золотосодержащих руд на месторождении «Родниковое» с участками Бая Горка и Родниковое расположенных в области Абай. Территория воздействия: область Абай, Жарминский район, Каратюбинский с. о., а. Кентарлау, координаты: 49°09'52,17"се, 81°58'25,25"шб. Координаты участка намечаемой деятельности: 1) 48°59'17,79"се, 82°02'44,03"шб; 2) 48°59'17,25"се, 82°03'0,87"шб; 3) 48°58'59,89"се, 82°03'9,67"шб; 4) 48°58'44,98"се, 82°03'40,2626"шб; 5) 48°59'5,36"се, 82°04'4,21"шб; 6) 48°58'52,69"се, 82°04'24,44"шб; 7) 48°58'27,47"се, 82°04'45,98"шб; 8) 48°58'13,04"се, 82°04'36,34"шб; 9) 48°57'55,42"се, 82°03'55,77"шб; 10) 48°58'10,94"се, 82°03'29,66"шб; 11) 48°58'19,60"се, 82°03'48,74"шб; 12) 48°58'46,63"се, 82°03'1,11"шб; 13) 48°58'46,03"се, 82°02'42,73"шб. С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале <https://ecorportal.kz/>, а также сайте МИО ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай» e-priroda.gov.kz в разделе «Общественные слушания».

<https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat>. Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на Едином экологическом портале, а также по адресу: г. Семей, ул. Турлыханова, 30, ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай», тел.: 8 (7222) 35-45-35, 8 (777) 287-49-61. Электронный адрес: aktoty_mira@mail.ru. Ссылка для онлайн-подключения:

<https://us04web.zoom.us/j/74653513438?pwd=8zrBfQXSwl5fEhmdMaDlA3jbcuP.1>.

Идентификатор конференции: 746 5351 3438. Код доступа: 4PXuiL. По вопросам подключения к Zoom, для получения идентификатора конференции и кода доступа обращаться по телефону: 8 (777) 414-90-10, также ссылка на подключение будет доступна на едином экологическом портале. Регистрация участников ведется при предъявлении удостоверения личности за 1 час до начала обсуждения. Заказчик ТОО «Eastern Gold», РК, область Абай, Кокпектинский район, Кокпектинский с.о., с. Кокпекты, ул. Қ. Аухадиева, дом 43, E-mail: gulmirakasylova@mail.ru, тел.: +77018082555. БИН: 181140030131. Разработчик отчета о возможных воздействиях ТОО «Legal Ecology Concept», г. Усть-Каменогорск, 070002, ул. Трудовая, 9, БИН: 211040029201, тел.: +7 (777) 414-90-10, e-mail: mustafaeva-si@mail.ru.

Дополнительную информацию можно получить по адресу электронной почты: mustafaeva-si@mail.ru и тел.: +7 (777) 414-90-10. Лицензия № 02589Р от 04.01.2023 года выдана ГУ «Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК».

Дата выхода: 10 апреля 2024г.

Сумма: 85 600 (восемьдесят пять тысяч шесть сот) тенге.

Директор
ВКОФ АО «РТРК «Казахстан»:

Заказчик:



Кушербаев Б.Т.





АБАЙ ОБЛЫСЫ БІЛІМ
БАСҚАРМАСЫНЫҢ ЖАРМА
АУДАНЫ БІЛІМ БӨЛІМІНІҢ
«ШАР НЕГІЗГІ МЕКТЕБІ»
КОММУНАЛДЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ





КОММУНАЛЬНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЧАРСКАЯ ОСНОВНАЯ ШКОЛА»
ОТДЕЛА ОБРАЗОВАНИЯ
ЖАРМИНСКОГО РАЙОНА
УПРАВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ
ОБЛАСТИ АБАЙ



«АБАЙ ОБЛЫСЫ ЖАРМА АУДАНЫ
ҚАРАТӨБЕ АУЫЛДЫҚ ОКРУГІ
ӘКІМІНІҢ АППАРАТЫ»
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«АППАРАТ АКИМА
КАРАТОВИНСКОГО СЕЛЬСКОГО ОКРУГА
ЖАРМИНСКОГО РАЙОНА
ОБЛАСТИ АБАЙ»

ҚАЗ
АБАЙ

АЗУБЫМ
19.01

АЗУБЫМ

Доклад
по Отчету о возможных воздействиях к Плану горных работ
по добыче золотосодержащих руд на месторождении «Родниковое» с участками Белая Горка и Родниковое расположенных в области Абай

Участок Белая Горка и Родниковое расположены в области Абай на границе Жарминского и Кокпектинского района.

Планом ГР предусматривается добыча окисленных золотосодержащих руд участков Белая Горка и Родниковое открытым способом с запасами, утвержденными в соответствии протоколом ГКЗ РК № 665-08-А от 08.02.2008г (участок Белая Горка) и протоколом ГКЗ РК № 878-09-А от 17.11.2009г. (участок Родниковое)

Планом горных работ предусмотрена отработка утвержденных в контуре карьера балансовых запасов (согласно Протоколов ГКЗ РК) окисленных золотосодержащих руд, в соответствии с утвержденными кондициями, в количестве:

Участок Родниковое - 1 154,7 тыс. т по категории С₂;

Участок Белая Горка – 749,6 тыс. т по категории С₁+С₂.

Разработка участков будет осуществляться карьером средней глубиной по участку Родниковое - 50 м, по участку Белая Горка – 40 м.

Годовая производительность по добыче окисленных золотосодержащих руд составляет 250,0 тыс.т.

Вскрышные породы при отработке карьера участка Родниковое будут размещены в породном отвале №1 с северо-восточной стороны от карьера, вскрышные породы участка Белая Горка складироваться в породный отвал №2 с юго-западной стороны от карьера в продолжение уже существующего отвала, где заскладировано 49,2 тыс. м³ горных пород.

Часть вскрышных пород участка Родниковое, в объеме 100,0 тыс. м³ будет использована на обустройство технологических дорог и площадок рудника.

Принятая технология кучного выщелачивания и выделения золота из продуктивных растворов обеспечивает достижение проектных показателей по сквозному извлечению золота от руды 65% (сплав Доре).

Согласно п.2, п.2.2 Раздела 1 Приложения 1 Экологического кодекса РК «карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га», относится к объектам, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным. В соответствии с п. 3.1 Приложения 2 Кодекса вид деятельности «Добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых» относятся к объектам **I категории**.

Риск ухудшения санитарно-эпидемиологического состояния территории и социально-экономических условий жизни местного населения при реализации проектных решений

Ухудшения санитарно-эпидемиологического состояния территории, связанное с разработкой месторождения, не прогнозируется, так как эти работы не связаны с использованием отравляющих, радиоактивных и других веществ, влияющих на санитарно-эпидемиологическое состояние.

Эксплуатация объекта не будет оказывать отрицательного влияния на регионально-территориальное природопользование и санитарно-эпидемиологическое состояние территории. Реализуемый объект не представляет угрозы для жизни и здоровья людей, так как он располагается на значительном расстоянии от населенных пунктов.

Оценка воздействия на растительный и животный мир

Зона влияния планируемой деятельности на растительность в качественной оценке предполагается локальной и не выходящей за границы проектирования.

Воздействие на растительность будет выражаться двумя факторами: через нарушение растительного покрова и посредством выбросов загрязняющих веществ в

атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях. Нарушение растительного покрова будет иметь место во время организации карьера, отвалов, автодорог.

При осуществлении намечаемой деятельности такие виды воздействия, как лесопользование, использование нелесной растительности не предполагаются. Сноса зеленых насаждений в результате реализации проекта не предусматривается.

При соблюдении всех правил эксплуатации и природоохранного законодательства, существенного негативного влияния на животный мир и изменение генофонда не произойдет, воздействие оценивается как минимальное.

Характеристика ожидаемого воздействия на почвенный покров в зоне влияния объекта

Территория размещения объектов свободна от застройки и зеленых насаждений. Дополнительные площади для размещения объектов не требуются, все площадки предприятия находятся в границах горного отвода.

Оценка воздействия проектируемых работ на почвенный покров предполагает анализ и прогноз изменений, которые могут произойти в почвах при реализации проектных решений.

Для уменьшения отрицательного воздействия на земельные ресурсы, улучшения санитарно-гигиенических условий участка работ и успешного проведения рекультивации, с целью сохранения земельных ресурсов, при проходке карьера, а также на площади образования отвалов вскрышных работ и промплощадке будет проводиться снятие плодородного слоя на полную его мощность.

Согласно программе производственного экологического контроля предусмотрен отбор проб почвы на границе СЗЗ.

Потребность в водных ресурсах, оценка влияния объекта на качество и количество вод, вероятность их загрязнения и истощения

Оценка состояния поверхностных и подземных вод имеет два аспекта: количественный (отражает существующие уровни потребления и объемы водных ресурсов, требуемых для реализации проекта) и качественный (включает в себя анализ содержания загрязняющих компонентов в сравнении с нормативными ПДК).

На предприятии ведется постоянный мониторинг за водопритоками, влиянием осушения и сброса карьерных вод на подземные и поверхностные воды, уровнем режимом поверхностных водоемов, контроль за качеством поверхностных вод.

Для откачки карьерных вод предусматривается насосный агрегат ЦНС-38/66, производительностью – 38м³/час, напором – 66 м (электродвигатель мощностью 34 кВт) и напором до 66 метров, в количестве 2 единиц (одна рабочая и одна резервная).

Карьерные воды из водосборника откачиваются на поверхность по магистральному трубопроводу (водоводу), проложенному по борту карьера в пруд-испаритель, где воды очищаются от взвешенных веществ путем отстаивания.

Чаша пруда-испаритель выполнена глиняной подушкой высотой 0,8 м с послойным укатыванием каждые 0,2 м. Устройство дамб обвалования так же уплотняется каждые 0,2 м. Вода с пруда-испарителя используется на технические нужды: полив технологических дорог, рабочих площадок карьера, отвалных дорог, орошение взорванной горной массы и технические нужды фабрики.

Для предотвращения поступления паводковых вод с рельефа местности формирующихся за счет атмосферных осадков на прилегающей возвышенной территории от карьеров устраиваются водоотводные каналы.

Годовой расход воды на технические нужды составит в среднем 19,7 тыс.м³.

Остатки воды из пруда-испарителя в полном объеме будут использованы на нужды участка кучного выщелачивания. Необходимое минимальное потребление воды на производительность 250 000 тонн руды в год 44233м³ воды в год.

Питьевой водой вахтовый поселок и рабочий персонал снабжается из скважины № 4-э.

На промплощадке карьера будет оборудован туалет с выгребом. Накопленные хозяйственно-бытовые стоки из септика и фекальные отходы из выгребной ямы будут периодически вывозиться ассенизационной машиной в отведенные места по договору с районной СЭС.

Виды и объемы образования отходов, предельное количество накопления отходов и их захоронения

В процессе проведения работ на месторождении будут образовываться следующие отходы: вскрышные породы, отработанная руда, смешанные коммунальные отходы, отходы черных и цветных металлов, промасленная ветошь, отработанные шины, отработанные масла, отработанные аккумуляторы, отработанные фильтрующие элементы, отработанные РСЛ, металлическая тара из-под цианидов, обезвреженные полиэтиленовые мешки из-под цианидов, обезвреженные емкости из-под реагентов, отходы полимеров, мешки из-под реагентов, строительные отходы, отходы РТИ, мешки из-под проб, бочки железные из-под масел, древесные отходы, золошлаковые отходы.

Все отходы, образующиеся при производственной деятельности предприятия, размещаются организованно, т.е. регламентировано, временное складирование отходов предусматривается в соответствии с требованиями Санитарных правил.

В соответствии со статьей 320 Экологического Кодекса РК, а также Методикой расчета лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок *не более шести месяцев* до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

Договоры со специализированными организациями, занимающимися удалением отходов, будут заключаться своевременно, вывоз осуществляться по мере накопления, что исключит накопление отходов свыше установленного законодательством срока.

Обоснование предельного количества выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, источники и масштабы загрязнения

Технология ведения горных работ и используемое оборудование оказывают влияние на воздушную среду в виде пылеобразования и выбросов газообразных веществ.

Загрязнение атмосферного воздуха при проведении горных работ на месторождении происходит от: карьеры; отвалы ПСП; отвалы ОПП; перегрузочные склад руд; склад руды; площадка кучного выщелачивания (ПКВ); сооружения дробильно-агломерационного комплекса (ДАК); гидрометаллургический цех (ГМЦ); вспомогательные цеха (сварочный аппарат, металлообрабатывающие станки, ДЭС (2 шт.), емкости ГСМ, топливозаправщик); эксплуатационные буровые работы; подрядные работы; строительство ПКВ; площадки для хранения щебня, песка и глины.

Общее количество источников выбросов вредных веществ в атмосферу на проектируемом объекте - 33, в том числе: неорганизованных – 21, организованных – 12.

Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу ориентировочно составит: 1081,464416 тонн за весь период отработки.

Анализ полученных результатов по расчетам величин приземных концентраций загрязняющих веществ показывает, что на границе санитарно-защитной зоны (1000 м), максимальная концентрация загрязняющих веществ не превышает 1 ПДК. В связи с этим предлагается определить пределы области воздействия на расстоянии 1000 м от месторождения.

Для защиты атмосферы от загрязнения вредными веществами необходимо проведение воздухоохраных мероприятий, направленных на снижение концентраций загрязняющих примесей в воздухе до предельно допустимых концентраций.

Программой производственного экологического контроля предусмотрены замеры воздуха на границе СЗЗ.

Оценка возможного теплового, электромагнитного, шумового и других типов воздействия и их последствий

Основными *источниками шума* на предприятии являются горнодобывающее оборудование, бульдозеры, трактора, работа транспортных средств и т.п. Шум определяют, как совокупность аperiodических звуков различной интенсивности и частоты. Звук – механические колебания воздуха, воспринимаемые органами слуха. По спектральному составу в зависимости от преобладания звуковой энергии в соответствующем диапазоне частот различают низко-, средне- и высокочастотные шумы, по временным характеристикам – постоянные и непостоянные, последние, в свою очередь, делятся на колеблющиеся, прерывистые и импульсные, по длительности действия – продолжительные и кратковременные.

Результат расчета шумового воздействия показал уровень звукового давления в пределах нормы. Проведенные расчеты показывают, что шум, связанный с деятельностью объектов месторождения с учетом перспективы, не будет оказывать негативного влияния на здоровье населения.

Оценка воздействий на социально-экономическую среду

Анализ воздействия проектируемого объекта на социальную сферу региона показывает, что увеличение негативной нагрузки на существующую инфраструктуру района не произойдет. Работы, связанные с добычей, приведут к созданию ряда рабочих мест.

Таким образом, проведение планируемых работ не вызовет нежелательной нагрузки на социально-бытовую инфраструктуру населения региона. В то же время, определенное возрастание спроса на рабочую силу и бытовые услуги положительно скажутся на увеличении занятости местного населения.

**План горных работ
по добыче золотосодержащих руд на месторождении
«Родниковое» с участками Белая Горка и
Родниковое расположенных в области Абай**

Отчет о возможных воздействиях

ТОО «Eastern Gold»

Участок Белая Горка и Родниковое расположены в области Абай на границе Жарминского и Кокпектинского района.

Планом ГР предусматривается добыча окисленных золотосодержащих руд участков Белая Горка и Родниковое открытым способом с запасами, утвержденными в соответствии протоколом ГКЗ РК № 665-08-А от 08.02.2008г (участок Белая Горка) и протоколом ГКЗ РК № 878-09-А от 17.11.2009г. (участок Родниковое)

Планом горных работ предусмотрена отработка утвержденных в контуре карьера балансовых запасов (согласно Протоколов ГКЗ РК) окисленных золотосодержащих руд, в соответствии с утвержденными кондициями, в количестве:

Участок Родниковое - 1 154,7 тыс. т по категории C_2 ;

Участок Белая Горка – 749,6 тыс. т по категории C_1+C_2 .

Разработка участков будет осуществляться карьером средней глубиной по участку Родниковое - 50 м, по участку Белая Горка – 40 м.

Годовая производительность по добыче окисленных золотосодержащих руд составляет 250,0 тыс.т.

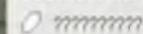


■ Участок “Родниковое”

TOO «Eastern Gold»

Здесь можно добавить описание.

Обозначения



Николаевск

M-38

Даубай

Караоткел

Баладжи

Гурьевское

Байбүра

Google Earth

Image © 2024 Airbus
Image © 2024 Maxar Technologies
Image © 2024 CNES / Airbus

10 km



Вскрышные породы при отработке карьера участка Родниковое будут размещены в породном отвале №1 с северо-восточной стороны от карьера, вскрышные породу участка Белая Горка складироваться в породный отвал №2 с юго-западной стороны от карьера в продолжение уже существующего отвала, где заскладировано 49,2 тыс. м³ горных пород.

Часть вскрышных пород участка Родниковое, в объеме 100,0 тыс. м³ будет использована на обустройство технологических дорог и площадок рудника.

Принятая технология кучного выщелачивания и выделения золота из продуктивных растворов обеспечивает достижение проектных показателей по сквозному извлечению золота от руды 65% (сплав Доре).

Согласно п.2, п.2.2 Раздела 1 Приложения 1 Экологического кодекса РК «карьеры и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га», относится к объектам, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным. В соответствии с п. 3.1 Приложения 2 Кодекса вид деятельности «Добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых» относятся к объектам **I категории**.

Риск ухудшения санитарно-эпидемиологического состояния территории и социально-экономических условий жизни местного населения при реализации проектных решений

Ухудшения санитарно-эпидемиологического состояния территории, связанное с разработкой месторождения, не прогнозируется, так как эти работы не связаны с использованием отравляющих, радиоактивных и других веществ, влияющих на санитарно-эпидемиологическое состояние.

Эксплуатация объекта не будет оказывать отрицательного влияния на регионально-территориальное природопользование и санитарно-эпидемиологическое состояние территории. Реализуемый объект не представляет угрозы для жизни и здоровья людей, так как он располагается на значительном расстоянии от населенных пунктов.

Оценка воздействия на растительный и животный мир

Зона влияния планируемой деятельности на растительность в качественной оценке предполагается локальной и не выходящей за границы проектирования.

Воздействие на растительность будет выражаться двумя факторами: через нарушение растительного покрова и посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях. Нарушение растительного покрова будет иметь место во время организации карьера, отвалов, автодорог.

При осуществлении намечаемой деятельности такие виды воздействия, как лесопользование, использование нелесной растительности не предполагаются. Сноса зеленых насаждений в результате реализации проекта не предусматривается.

При соблюдении всех правил эксплуатации и природоохранного законодательства, существенного негативного влияния на животный мир и изменение генофонда не произойдет, воздействие оценивается как минимальное.

Характеристика ожидаемого воздействия на почвенный покров в зоне влияния объекта

Территория размещения объектов свободна от застройки и зеленых насаждений. Дополнительные площади для размещения объектов не требуются, все площадки предприятия находятся в границах горного отвода.

Оценка воздействия проектируемых работ на почвенный покров предполагает анализ и прогноз изменений, которые могут произойти в почвах при реализации проектных решений.

Для уменьшения отрицательного воздействия на земельные ресурсы, улучшения санитарно-гигиенических условий участка работ и успешного проведения рекультивации, с целью сохранения земельных ресурсов, при проходке карьера, а также на площади образования отвалов вскрышных работ и промплощадке будет проводиться снятие плодородного слоя на полную его мощность.

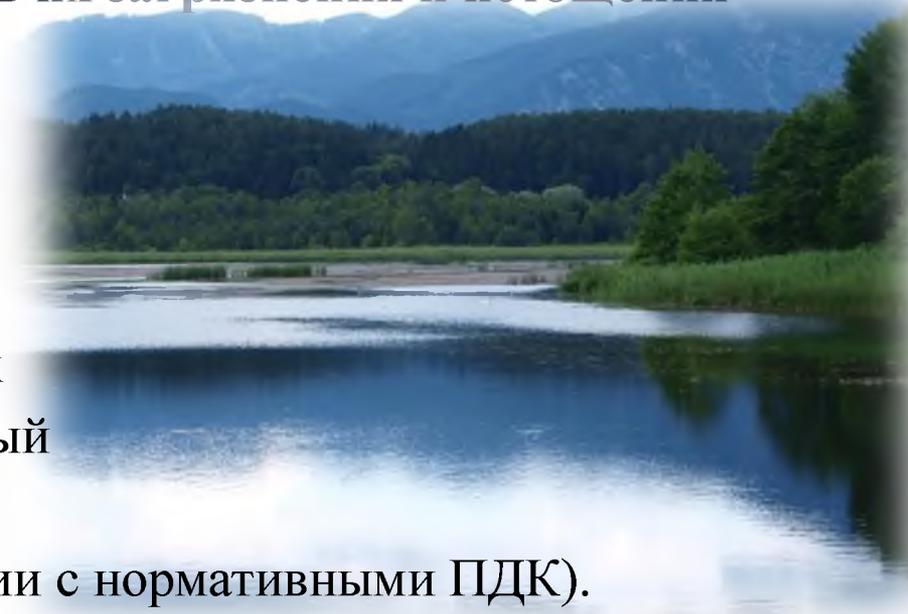
Согласно программе производственного экологического контроля предусмотрен отбор проб почвы на границе СЗЗ.

Потребность в водных ресурсах, оценка влияния объекта на качество и количество вод, вероятность их загрязнения и истощения

Оценка состояния поверхностных и подземных вод имеет два аспекта: количественный (отражает существующие уровни потребления и объемы водных ресурсов, требуемых для реализации проекта) и качественный (включает в себя анализ содержания загрязняющих компонентов в сравнении с нормативными ПДК).

На предприятии ведется постоянный мониторинг за водопритоками, влиянием осушения и сброса карьерных вод на подземные и поверхностные воды, уровнем режимом поверхностных водоемов, контроль за качеством поверхностных вод.

Для откачки карьерных вод предусматривается насосный агрегат ЦНС-38/66, производительностью – $38\text{ м}^3/\text{час}$, напором – 66 м (электродвигатель мощностью 34 кВт) и напором до 66 метров, в количестве 2 единиц (одна рабочая и одна резервная).



Карьерные воды из водосборника откачиваются на поверхность по магистральному трубопроводу (водоводу), проложенному по борту карьера в пруд-испаритель, где воды очищаются от взвешенных веществ путем отстаивания.

Чаша пруда-испаритель выполнена глиняной подушкой высотой 0,8 м с послойным укатыванием каждые 0,2 м. Устройство дамб обвалования так же уплотняется каждые 0,2 м. Вода с пруда-испарителя используется на технические нужды: полив технологических дорог, рабочих площадок карьера, отвальных дорог, орошение взорванной горной массы и технические нужды фабрики.

Для предотвращения поступления паводковых вод с рельефа местности формирующихся за счет атмосферных осадков на прилегающей возвышенной территории от карьеров устраиваются водоотводные каналы.

Годовой расход воды на технические нужды составит в среднем 19,7 тыс.м³.

Остатки воды из пруда-испарителя в полном объеме будут использованы на нужды участка кучного выщелачивания. Необходимое минимальное потребление воды на производительность 250 000 тонн руды в год 44233м³ воды в год.

Питьевой водой вахтовый поселок и рабочий персонал снабжается из скважины № 4-э.

На промплощадке карьера будет оборудован туалет с выгребом. Накопленные хозяйственно-бытовые стоки из септика и фекальные отходы из выгребной ямы будут периодически вывозиться ассенизационной машиной в отведенные места по договору с районной СЭС.

Виды и объемы образования отходов, предельное количество накопления отходов и их захоронения

В процессе проведения работ на месторождении будут образовываться следующие отходы: вскрышные породы, отработанная руда, смешанные коммунальные отходы, отходы черных и цветных металлов, промасленная ветошь, отработанные шины, отработанные масла, отработанные аккумуляторы, отработанные фильтрующие элементы, отработанные РСЛ, металлическая тара из-под цианидов, обезвреженные полиэтиленовые мешки из-под цианидов, обезвреженные емкости из-под реагентов, отходы полимеров, мешки из-под реагентов, строительные отходы, отходы РТИ, мешки из-под проб, бочки железные из-под масел, древесные отходы, золошлаковые отходы.

Все отходы, образующиеся при производственной деятельности предприятия, размещаются организовано, т.е. регламентировано, временное складирование отходов предусматривается в соответствии с требованиями Санитарных правил.

В соответствии со статьей 320 Экологического Кодекса РК, а также Методикой расчета лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок *не более шести месяцев* до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

Договоры со специализированными организациями, занимающимися удалением отходов, будут заключаться своевременно, вывоз осуществляться по мере накопления, что исключит накопление отходов свыше установленного законодательством срока.

Обоснование предельного количества выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, источники и масштабы загрязнения

Технология ведения горных работ и используемое оборудование оказывают влияние на воздушную среду в виде пылеобразования и выбросов газообразных веществ.

Загрязнение атмосферного воздуха при проведении горных работ на месторождении происходит от: карьеры; отвалы ПСП; отвалы ОПП; перегрузочные склад руд; склад руды; площадка кучного выщелачивания (ПКВ); сооружения дробильно-агломерационного комплекса (ДАК); гидromеталлургический цех (ГМЦ); вспомогательные цеха (сварочный аппарат, металлообрабатывающие станки, ДЭС (2 шт.), емкости ГСМ, топливозаправщик); эксплоразведочные буровые работы; подрядные работы; строительство ПКВ; площадки для хранения щебня, песка и глины.

Общее количество источников выбросов вредных веществ в атмосферу на проектируемом объекте - 33, в том числе: неорганизованных – 21, организованных – 12.

Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу ориентировочно составит: 1081,464416 тонн за весь период отработки.

Анализ полученных результатов по расчетам величин приземных концентраций загрязняющих веществ показывает, что на границе санитарно-защитной зоны (1000 м), максимальная концентрация загрязняющих веществ не превышает 1 ПДК. В связи с этим предлагается определить пределы области воздействия на расстоянии 1000 м от месторождения.

Для защиты атмосферы от загрязнения вредными веществами необходимо проведение воздухоохраных мероприятий, направленных на снижение концентраций загрязняющих примесей в воздухе до предельно допустимых концентраций.

Программой производственного экологического контроля предусмотрены замеры воздуха на границе СЗЗ.

Оценка возможного теплового, электромагнитного, шумового и других типов воздействия и их последствий

Основными *источниками шума* на предприятии являются горнодобывающее оборудование, бульдозеры, трактора, работа транспортных средств и т.п. Шум определяют, как совокупность аperiодических звуков различной интенсивности и частоты. Звук – механические колебания воздуха, воспринимаемые органами слуха. По спектральному составу в зависимости от преобладания звуковой энергии в соответствующем диапазоне частот различают низко-, средне- и высокочастотные шумы, по временным характеристикам – постоянные и непостоянные, последние, в свою очередь, делятся на колеблющиеся, прерывистые и импульсные, по длительности действия – продолжительные и кратковременные.

Результат расчета шумового воздействия показал уровень звукового давления в пределах нормы. Проведенные расчеты показывают, что шум, связанный с деятельностью объектов месторождения с учетом перспективы, не будет оказывать негативного влияния на здоровье населения.

Оценка воздействий на социально-экономическую среду

Анализ воздействия проектируемого объекта на социальную сферу региона показывает, что увеличение негативной нагрузки на существующую инфраструктуру района не произойдет. Работы, связанные с добычей, приведут к созданию ряда рабочих мест.

Таким образом, проведение планируемых работ не вызовет нежелательной нагрузки на социально-бытовую инфраструктуру населения региона. В то же время, определенное возрастание спроса на рабочую силу и бытовые услуги положительно скажутся на увеличении занятости местного населения.

Спасибо за внимание!

Ответы на замечания и предложения, выданные в Сводном протоколе в рамках получения заключения по результатам оценки воздействия на окружающую среду

№ п/п	Замечания и предложения	Ответы на замечания и предложения
РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля области Абай Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан		
1	<p>1.Заявление не содержит сведений вопросов обеспечения санитарно-эпидемиологической безопасности поверхностных вод на период проведения работ при выполнении намеченной деятельности</p> <p>2.Заявление не содержит в себе сведений о согласовании с заинтересованными государственными органами по регулированию использования и охране водных ресурсов</p> <p>3.Заявление не содержит информации о намерении подтверждения заявителем намечаемой деятельности безопасности воды, потребляемой для питьевых нужд, сведения по сбору и методам обеззараживания сточных вод</p> <p>4.Заявление не содержит в себе сведений о наличии объектов, нахождение которых в СЗЗ запрещено, согласно п.48 и 49 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.</p> <p>5.Заявление не содержит сведения о радиационной безопасности (эксхалация радона) земельного участка объекта намечаемой деятельности согласно ст. 11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения», ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» и Приказа МЗ РК № ҚР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности».</p> <p>6.Заявление содержит сведения о посадке зеленых насаждений. Согласно требованию п.50 Параграфа 2 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-</p>	<p>1. Для технологических целей предусматривается использование карьерных вод. Откачка карьерной воды будет производиться в период отработки карьера. Мониторинг карьерных вод будет производиться согласно программе производственного экологического контроля.</p> <p>2. Запрос направлен в РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов».</p> <p>3. Питьевой водой вахтовый поселок снабжается из скважины № 4-э оборудованной глубинным насосом ЭЦВ6-65-85 мощностью 3 кВт, производительностью 6 м³/час. Накопленные хозяйственно-бытовые стоки из септика и фекальные отходы из выгребной ямы будут периодически вывозиться ассенизационной машиной в отведенные места по договору с районной СЭС.</p> <p>4. Согласно ранее проведенным исследованиям месторождение располагается за пределами особо охраняемых природных территорий и лесного хозяйства. Ближайший населенный пункт располагается на расстоянии 20 км от месторождения (данная информация представлена в разделе 2.5, стр. 65-66).</p> <p>5. Радиологические исследования территории предусмотрены при проектировании зданий и сооружений согласно закону об архитектурной и градостроительной деятельности. Так как на участке не предусмотрено капитального строительства, требование данного закона на проведение работ по добыче не распространяется.</p> <p>6. Описание мероприятия по проведению работ по озеленению представлено в разделе 5.7 (стр. 192-193).</p> <p>7. Информация по классу опасности предприятия также представлена в разделе 5.7 (стр. 193).</p> <p>8. Направлен запрос в управление ветеринарии по области Абай.</p>

защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и. о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 года №ҚРДСМ-2, СЗЗ для объектов I классов опасности максимальное озеленение предусматривает – не менее 40% площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. При выборе газоустойчивого посадочного материала и проведении мероприятий по озеленению учитываются природно-климатические условия района расположения предприятия.

7. Заявление не содержит сведения о классе опасности объекта

8. Заявление не содержит в себе сведений о земельном участке объекта намечаемой деятельности по отношению к санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг» и Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.

9. Заявление не содержит в себе сведений о необходимости проведения и расчетов уровня загрязнения атмосферы с учетом фоновых концентраций на границе области воздействия отсутствуют данные по соблюдению условий личной гигиены работающих; не конкретизирован объект общественного питания, где планируется организация горячего питания

9. В связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в Жарминском и Кокпектинском районах области Абай выдача справки фоновых концентраций РГП «Казгидромет» не осуществляется. Расчет рассеивания загрязняющих веществ был проведен без учета фоновых концентраций. Итоги расчетов и карты изолиний представлены в приложении к Отчету ОВВ.

<p>Необходимо доработать следующие замечания</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Инициатором, пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан. 2. Согласно п.4 статьи 344 Экологическому Кодексу Республики Казахстан (далее - Кодекс) субъект предпринимательства, осуществляющий предпринимательскую деятельность по сбору, транспортировке, восстановлению и (или) удалению опасных отходов, обязан разработать план действий при чрезвычайных и аварийных ситуациях, которые могут возникнуть при управлении опасными отходами. В этой связи необходимо описать возможные чрезвычайные и аварийные ситуации, а также план действий при данных ситуациях. 3. Необходимо учесть требования ст.210 Кодекса: Под неблагоприятными метеорологическими условиями для целей настоящего Кодекса понимаются метеорологические условия, способствующие накоплению загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха в концентрациях, представляющих опасность для жизни и (или) здоровья людей. В этой связи, необходимо предусмотреть, соответствующую требованиям законодательства Республики Казахстан. 4. При передаче опасных отходов необходимо учесть требования ст.336 Кодекса: Субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан "О разрешениях и уведомлениях". 5. Предусмотреть озеленение санитарно-защитной зоны для объектов I класса опасности – не менее 40 % площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Для забора воды из поверхностных и подземных водных источников предприятием проводятся работы по оформлению разрешений на специальное водопользование. 2. На месторождении опасным отходом является отработанная руда. Место захоронения данного отхода – площадка кучного выщелачивания. Основание ПКВ выстелено гидроизоляционным материалом – геомембраной, и имеет сеть водоотводных канав. Остальные виды отходов не подлежат долгому хранению на промышленной площадке и передаются спецорганизации по договору. На случай возникновения аварийных ситуаций на предприятии разработан План ликвидации аварий. Также информация о вероятности возникновения отклонений, аварий и инцидентов представлена в разделе 3.10 (стр. 152-156). 3. Мероприятия по сокращению выбросов в период НМУ приведены в разделе 5.2 (стр. 164-183). 4. Лицензия предприятия, занимающегося утилизацией отходов представлена в Приложении 5. Мероприятия по озеленению предусмотрены в разделе 5.7 (стр. 192-193). 6. Данное требование учтено: проектом предусмотрено перед началом снятия ПСП, в целях недопущения захламления и загрязнения территории промышленной площадки отходами производства и потребления будут организованы специальные площадки и установлены контейнеры для временного сбора отходов на срок не более 6 месяцев с последующей передачей спецорганизации по договору. Информация по объемам работ по снятию ПСП представлена в разделе 1.2.12 (стр. 38-40). 7. Мероприятие по пылеподавлению учтено. Проектом рассчитаны объемы воды, используемые для исполнения данного мероприятия, а также предусмотрено пылеподавление на дробильно-агломерационном комплексе. 8. Перед началом работ проектом предусмотрено снятие ПСП. После окончания добычных работ будет разработан проект рекультивации, в котором будут предусмотрены все этапы и меры по восстановлению территории месторождения в соответствии с требованиями законодательства. 9. Информация о вероятности возникновения отклонений, аварий и инцидентов представлена в разделе 3.10 (стр. 152-156).
--	---

насаждений со стороны жилой застройки, при невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. согласно пункта 50 параграфа 1 главы 2 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Утверждены приказом исполняющий обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, а также предусмотреть уход и охрану за зелеными насаждениями в соответствии с подпунктами 2) и 6) пункта 6 раздела 1 приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI.

6. При проведении работ соблюдать требования согласно п.1, п.2, п.3 и п.4 ст.238 Экологического Кодекса:

1) Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

7. Предусмотреть мероприятия по пылеподавлению.

8. Недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны:

1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

2) до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

	<p>9. Информация об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, описание возможных существенных вредных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) вероятность возникновения отклонений, аварий и инцидентов в ходе намечаемой деятельности; 2) вероятность возникновения стихийных бедствий в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности и вокруг него; 3) вероятность возникновения неблагоприятных последствий в результате аварий, инцидентов, природных стихийных бедствий в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности и вокруг него; 4) все возможные неблагоприятные последствия для окружающей среды, которые могут возникнуть в результате инцидента, аварии, стихийного природного явления; 5) примерные масштабы неблагоприятных последствий; 6) меры по предотвращению последствий инцидентов, аварий, природных стихийных бедствий, включая оповещение населения, и оценка их надежности; 7) планы ликвидации последствий инцидентов, аварий, природных стихийных бедствий, предотвращения и минимизации дальнейших негативных последствий для окружающей среды, жизни, здоровья и деятельности человека; 8) профилактика, мониторинг и ранее предупреждение инцидентов аварий, их последствий, а также последствий взаимодействия намечаемой деятельности со стихийными природными явлениями 	
<p>Комитет экологического регулирования и контроля МЭПР РК</p>		
	<p>Необходимо доработать следующие замечания</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Согласно пп. 1 п. 4 ст. 72 Кодекса, пп. 8 п. 1 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Информация отражена в Отчете оВВ: <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Приведено в соответствие. При проектировании была допущена неточность, объемы отходов приведены в соответствие с поданным заявлением о намечаемой деятельности.

приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (*далее – Инструкция*) с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду проект отчета о возможных воздействиях должен содержать необходимую информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных вредных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия;

1.1 В проекте Отчета о воздействии увеличены объемы ожидаемых отходов (руды выщелоченной, промасленной ветоши и др.) В Заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду (№KZ75VWF00148382 от 27.03.2024 г) указаны ожидаемые отходы выщелоченной руды в количестве 250 тыс тонн/год, тогда как в проекте Отчета о воздействии – в 2029-2031 гг. – 500 тыс. т/год, 2032 г – 467,3089 тыс. т, промасленной ветоши – 0,254 т/год и 0,381 т/год соответственно.

1.2 В Заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду (№KZ75VWF00148382 от 27.03.2024 г) и проекте Отчета о воздействии не указывается информация об образовании и утилизации отхода (промывная вода отработанной кучи выщелачивания, отработанная промывная вода, шламы отработанных продуктовых растворов и др.) после орошения руды цианистым раствором, количество шлака, образуемого в процессе электролиза, а также других отходов в процессе технологических процессов обогащения и переработки руды.

1.3 В Заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду (№KZ75VWF00148382 от 27.03.2024 г) и проекте Отчета о воздействии не учтена забалансовая руда в качестве отхода.

Необходимо предусмотреть расчет лимитов захоронения забалансовых руд согласно п. 2 ст. 321 Кодекса

1.4 В Заключении об определении сферы охвата оценки воздействия

1.2. Таких видов отходов, как промывная вода отработанной кучи выщелачивания, шламы и шлаки продуктивных растворов, образовываться не будут, так как проектом предусмотрена система оборотного использования продуктов технологических процессов обогащения и переработки руды.

1.3. Проектом не предусмотрена добыча забалансовых руд.

1.4. Активированный уголь, используемый в процессе сорбции, подлежит регенерации и используется повторно в сорбционных колоннах. В связи с этим нормирование его как отхода не представляется возможным.

1.5. При расчете выбросов загрязняющих веществ в атмосферу были учтены такие источники, как Отделение приготовления рабочего раствора (ист. 0002), Отделение сорбции (ист. 0003), Реагентное отделение (ист. 0004), Лаборатория (ист. 0005), Отделение приготовления раствора щелочи (ист. 0001), Электролизная (ист. 0007), на которых идет применение реагентов соляной кислоты, цианида натрия, гидроксида натрия.

1.6. Приведено в соответствие. Проектом также учтены нефтесорбирующие боны. Необходимая степень очистки карьерной воды от взвешенных частиц достигается путем отстоя в пруде-испарителе для карьерных вод. Основное количество нефтепродуктов сорбируется на осаждаемых взвесах. Часть нефтепродуктов всплывает на поверхность и задерживается нефтесорбирующими бонами (с целью снижения содержания нефтепродуктов в очищаемой воде, пруд-испаритель оснащают нефтесорбирующими бонами, которые собирают всплывшие нефтепродукты). Информация отражена в разделе 3.7.4 (стр. 115-116).

1.7. При подаче заявления о намечаемой деятельности предприятием было представлено описание текущего состояния намечаемой деятельности, что является одним из обязательных пунктов для заполнения при подаче заявления (заявление о намечаемой

<p>на окружающую среду (№KZ75VWF00148382 от 27.03.2024 г) и проекте Отчета о воздействии не учтены отходы активированного угля, используемого в процессе сорбции.</p> <p>1.5 В проекте Отчета о воздействии не рассчитаны и не указаны эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу от используемых реагентов (цианиды, соляная кислота и др.) согласно пп. 8 п. 1 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция).</p> <p>1.6 В Заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду (№KZ75VWF00148382 от 27.03.2024 г) и проекте Отчета о воздействии не предусмотрена очистка сточной воды из пруда-накопителя, предусмотренной для использования в дальнейшем на предприятии.</p> <p>1.7 В Заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду (№KZ75VWF00148382 от 27.03.2024 г) и проекте Отчета о воздействии не дается описание текущего состояния намечаемой деятельности.</p> <p>На основании вышеизложенного необходимо проведение повторного проведения сферы охвата намечаемой деятельности согласно ст. 71, п.4 ст. 72 Кодекса, п. 26 Инструкции.</p> <p>2. Проект отчета о воздействии оформляется в соответствии со ст.72 Кодекса и Приложением 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Инструкция)</p> <p>3. Необходимо исключить риск нахождения объекта на места расположения исторических, архитектурных памятников, особо охраняемых природных территорий. Предоставить согласования уполномоченных органов.</p> <p>Кроме того, в соответствии со ст. 127 Земельного кодекса Республики Казахстан при освоении территорий до отвода земельных участков должны производиться археологические работы по выявлению объектов историко-культурного наследия в соответствии с законодательством Республики Казахстан.</p>	<p>деятельности прилагаем (п.13), Приложения, стр.). В отчете данная информация отражена в разделе 2 (стр. 58-68).</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Приведено в соответствии. 3. Согласно ранее проведенным исследованиям месторождение располагается за пределами особо охраняемых природных территорий и лесного хозяйства. Ближайший населенный пункт располагается на расстоянии 20 км от месторождения. Каких-либо культурных памятников. В непосредственной близости исторические памятники, охраняемые объекты, археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют. Также предприятием проводятся работы по получению согласования ГУ «Управление культуры области Абай». Заключен договор с независимой экспертной организацией. 4. Обоснование выбранного варианта осуществления намечаемой деятельности приведено в разделе 1.7 (стр. 57-58). Горно-геологические условия являются благоприятными для открытой разработки месторождения. ППР предусматривается добыча открытым способом. Эксплуатация такого типа месторождения подземным способом может привести к многочисленным производственным авариям, таким как задавливание ствола шахты, внешним вывалам, приведя к травматизму персонала рудника. 5. Согласно проведенным расчетам рассеивания пределы области воздействия установлены в пределах санитарно-защитной зоны 1000 м. Информация об определении безопасных расстояний при взрывных работах представлена в разделе 1.2.10.4 (стр. 35-37). Также на ППР получено согласование РГУ «Департамента комитета промышленной безопасности» (прикладываем). 6. Согласно Приказу и.о. МЗ РК от 11.01. 2022 года №ДСМ-2. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», размер
---	---

Запрещается проведение всех видов работ, которые могут создавать угрозу существованию объектов историко-культурного наследия.

Кроме этого, согласно пункта 2 Правил определения и режима использования охранных зон, зон регулирования застройки и зон охраняемого природного ландшафта объектов историко-культурного наследия, утвержденных Приказом Министра культуры и спорта Республики Казахстан от 14 апреля 2020 года №86 запрещается проведение работ, который могут создавать угрозу существованию объектов историко-культурного наследия. Необходимо предоставить согласование ГУ «Управления культуры области Абай» об отсутствии на территории месторождения историко-культурного наследия с Заключения историко-культурной экспертизы ТОО «Археологическая экспертизы».

4. В соответствии с п. 3, 4, 5 Приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – *Инструкция*) в Проекте отчета необходимо указать возможные варианты осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду, включая вариант, выбранный инициатором намечаемой деятельности для применения, обоснование его выбора, описание других возможных рациональных вариантов, в том числе рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды.

5. Необходимо согласно ст. 202 Кодекса, п. 8, 27 Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года №63 уточнить границы области воздействия на окружающую среду.

Необходимо произвести расчеты расстояний разлета кусков породы при осуществлении взрывных работ с указанием их на ситуационной карте, а также размер депрессионной воронки

6. Согласно п. 9 «Санитарно-эпидемиологические требований к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (Утверждены

нормативной санитарно-защитной зоны составляет: для карьера и отвалов при добыче цветных металлов – не менее 1000 м. В соответствии с Экологическим кодексом РК и Санитарными правилами предприятие относится к I категории с санитарно-защитной зоной размером 1000 м. На основании расчетов рассеивания установлено, что превышения выбросов загрязняющих веществ на границе СЗЗ не предусматривается. Информация о пределах области воздействия отражена в разделе 3.6 (стр. 104-105). Также предприятием проводятся работы по разработке проекта установления санитарно-защитной зоны. Проект установления СЗЗ в стадии разработки.

7. При получении экологического разрешения на воздействие будет разработана программа производственного экологического контроля, на основании которой предусматривается

- мониторинг атмосферного воздуха по веществам азота диоксид, углерода оксид, серы диоксид, пыль;
- мониторинг подземных и поверхностных вод на следующие вещества: азот, железо, нитраты, нитриты, цианиды, нефтепродукты, медь, марганец, взвешенные вещества, хлориды, сульфаты;
- мониторинг почв на тяжелые элементы;
- инструментальный контроль на организованных источниках ГМЦ.

Предложения по организации мониторинга отражена в разделе 6.2 (стр. 197-200), также в отчете ОВВ представлены планы-графики контроля. К проекту приложена карта с расположением точек контроля и расстоянием до ближайшего поверхностного водного источника.

Также в плане-графике контроля подземных и поверхностных вод учтены дополнительно такие вещества, как взвешенные вещества, хлориды, сульфаты (стр. 122).

Для технологических целей предусматривается использование

приказом и. о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 года №ҚР ДСМ-2), СЗЗ объектов разрабатывается последовательно: предварительная (расчетная) СЗЗ, определяемая на основании проекта, с расчетами рассеивания загрязнения атмосферного воздуха и уровней физического воздействия на атмосферный воздух (шум, вибрация, ЭМП и другие физические факторы) и оценкой риска для жизни и здоровья населения (для объектов I и II класса опасности); установленная (окончательная) СЗЗ, определяемая на основании проекта, с результатами годичного цикла натурных исследований и измерений для подтверждения расчетных параметров. В срок не более одного года со дня ввода объекта в эксплуатацию, хозяйствующий субъект соответствующего объекта обеспечивает проведение исследований (измерений) атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух для подтверждения предварительного (расчетного) СЗЗ.

Необходимо установление предварительной санитарно-защитной зоны для намечаемой деятельности.

7. В соответствии со ст. 182 Кодекса необходимо осуществлять производственный контроль уровня загрязнения атмосферы при штатной работе оборудования и в периоды НМУ с учетом фоновых концентраций на границе СЗЗ, области воздействия, контрольных точках (постах). Уровень загрязнения окружающей среды при эксплуатации объектов оценивать в сравнении с текущим (базовым) состоянием компонентов окружающей среды (атмосферного воздуха, земель, почвенного покрова, подземных вод, включая местообитания видов животных и птиц) на рассматриваемой территории, взятых до начала проведения намечаемой деятельности с учетом состава руды, применяемых взрывчатых веществ, используемых реагентов и других материалов.

Проектом необходимо предусмотреть мониторинг мониторинг хлоридов, цианидов в атмосферном воздухе, почвенных ресурсах и подземных водах.

В процессе мониторинг подземных и поверхностных вод необходимо осуществлять контроль за такими загрязняющими веществами как взвешенные вещества, хлориды, нефтепродукты,

карьерных вод. Необходимая степень очистки карьерной воды от взвешенных частиц достигается путем отстоя в пруде-испарителе для карьерных вод. Основное количество нефтепродуктов сорбируется на осаждаемых взвесьях. Часть нефтепродуктов всплывает на поверхность и задерживается нефтесорбирующими бонами (с целью снижения содержания нефтепродуктов в очищаемой воде, пруд-испаритель оснащают нефтесорбирующими бонами, которые собирают всплывшие нефтепродукты).

В рамках разработки программы производственного экологического контроля предусмотрен также мониторинг на организованных источниках инструментальным методом. Так, инструментальный контроль предусмотрен на всех источниках золотоизвлекательной фабрики (ист. 0001-0009).

8. Необходимость и процедура проведения послепроектного анализа представлена в разделе 6.1 (стр. 196-197).

9. В плане-графике контроля подземных и поверхностных вод учтены дополнительно такие вещества, как взвешенные вещества, хлориды, сульфаты. Мониторинг атмосферного воздуха на границе СЗЗ проводится по веществам: азота диоксид, углерода оксид, серы диоксид, пыль неорганическая SiO₂. Основными контролирующими веществами при проведении мониторинга почв являются тяжелые металлы (спектральный анализ). Для контроля за содержанием цианидов в воздухе производственных помещений применяется автоматический стационарный газоанализатор. Газоанализаторы модификации «МГЛ-20М», представляют собой стационарные, автоматические приборы непрерывного действия.

10. Учтено. Мониторинг атмосферного воздуха на границе СЗЗ проводится по веществам: азота диоксид, углерода оксид, серы диоксид, взвешенные частицы PM_{2,5}, взвешенные частицы PM₁₀.

Технологические пруды ПКВ укладываются противофильтрационным экраном из геомембраны.

11. Мероприятия по пылеподавлению учтены: при расчете выбросов от

сульфиды, цианиды и др.

В случае использования сточной воды (карьерного водоотлива) для пылеподавления из пруда-накопителя необходима очистка этой воды ввиду того, что в составе руды имеются химические сопутствующие элементы. Также разработка карьера ведется буровзрывным способом с использованием спецтехники. Следовательно, ввиду попадания нефтепродуктов, азотистых соединений в воду карьерного отлива необходима очистка от этих загрязняющих веществ.

Разработать программу производственного экологического контроля с организацией инструментального контроля на всех организованных источниках.

Разработать карту расположения постов наблюдений контроля за атмосферным воздухом, почвенными ресурсами и подземными водами, а также организацию экоплощадок для мониторинга состояния растительного и животного мира и включить в ПЭК.

Кроме того, необходимо указать расстояние до водных объектов, а также расположение территории проектируемых работ относительно водоохраных зон и полос.

8. В соответствии с п. 32 Приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (*далее – Приложение 2 к Инструкции*) необходимо проведение послепроектного анализа в процессе реализации намечаемой деятельности с выполнением оценки возможных существенных воздействий.

9. Необходимо расширить перечень контролируемых качественных и количественных показателей компонентов окружающей среды в соответствии с составом руды, используемых материалов (взрывчатых веществ, топлива и др.). Так, мониторинг подземных и поверхностных вод необходимо дополнить контролем по таким загрязняющим веществам как взвешенные вещества, хлориды, нефтепродукты, сульфиды, цианиды и др.

10. Предусмотреть мониторинг за компонентами окружающей среды, а также мониторинг за РМ-2,5 и РМ-10, а также согласно

источников буровзрывных работ было учтено водно-воздушное пылеподавление с эффективностью 95%, пылеподавление при транспортировке вскрыши, руды и ПСП с эффективностью 30%, а также гидроорошение на грохотах ДАК с эффективностью 85%.

Также дополнительно были включены и учтены при расчетах выбросов загрязняющих веществ в атмосферу мероприятия по пылеподавлению при хранении ПСП, вскрышных пород и руды на отвалах и рудных складах, эффективность пылеподавления составляет 30%. Так, при выполнении данного мероприятия наблюдается снижение выбросов пыли неорганической SiO₂: 2024 год – на 1,15398 тн/год; 2025 год – 1,74750 тн/год; 2026 год – 1,98974 тн/год; 2027 год – 2,07276 тн/год; 2028 год – 2,13854 тн/год; 2029 год – 2,32811 тн/год; 2030 год – 2,4529 тн/год; 2031 год – 2,57769 тн/год; 2032 год – 2,52315 тн/год.

Налив нефтепродуктов в автоцистерны будет производиться без разбрызгивания, **под слой** жидкости, что достигается опусканием наливных рукавов и труб до дна цистерны. Рукава на концах должны иметь наконечники, изготовленные из металла, исключающего возможность искрообразования при ударе, и быть заземлены. Данное мероприятие было учтено в разделе 5.2 (стр. 165).

12. Требования по обустройству и эксплуатации системы вентиляции учтены. На ПГР получено согласование РГУ «Департамент комитета промышленной безопасности» (прикладываем). Также описание приведено в разделе 3.6 (стр. 101).

13. Требования правил промышленной безопасности учтены при проектировании объекта. На ПГР получено согласование РГУ «Департамент комитета промышленной безопасности».

14. Согласно ранее проведенным исследованиям месторождение располагается за пределами особо охраняемых природных территорий и лесного хозяйства (Акт определения земельных участков прилагаем). Ближайший населенный пункт располагается на расстоянии 20 км от месторождения.

пп.14 п.1 перечня загрязняющих веществ, эмиссии РМ-2,5 и РМ-10 подлежат экологическому нормированию, утвержденных приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 25 июня 2021 года №212.

При расчете выбросов РМ-2,5 и РМ-10 учесть рекомендации по оценки степени опасности мелкодисперсных пылевых частиц воздуха. 16 Oct 2014 УДК 661.665.628:511 Б.А. Неменко, А.Д. Илиясова, Г.А. Арынова. Казахский национальный медицинский университет им. С.Д. Асфендиярова

Также, необходимо предусмотреть увеличение количества гидронаблюдательных скважин – фоновую (выше потока грунтовых вод), скважины (расположенные ниже потока грунтовых вод). На карте необходимо указать направление потока подземных вод и предполагаемый размер депрессионной воронки.

В целях защиты недр и подземных вод необходимо в качестве противодиффузионного экрана предусмотреть из геомембраны согласно п. 2,4 ст 222. Кодекса.

Необходимо приложить ситуационную карту расположения месторождения и его объектов с указанием водных источников и расстояния до них, размер воронки депрессии.

11. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо предусмотреть следующее:

– исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления, Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных, горных работ, а также в период пересыпки материалов, сырья и др.

– организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей

Кроме того, указать методы снижения запыленности воздуха в горных выработках гидро- и инерционные завесы, гидрозабойка с полным орошением взрываемого горного блока при взрывных работах и в процессе работы забойного оборудования, а также их эффективность,

– организация а/дорог для транспортировки руды, оборудования, отходов, и др. грузов вне населенных пунктов;

15. На предприятии разработан План мероприятий по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных (представлен в Приложении). Данный отчет направлен на согласование РГУ «Областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира по области Абай».

Месторождение расположено за пределами особо охраняемых природных территорий и земель лесного фонда.

Также в проекте предусмотрены мероприятия по компенсации потерь биоразнообразия, которые отражены в разделе 5.7 (стр. 191-193). Обустройство вспомогательных объектов и ЛЭП не предусмотрено, т.к. вся инфраструктура действующая.

16. Согласно ранее проведенным исследованиям месторождение располагается за пределами особо охраняемых природных территорий и лесного хозяйства (Акт определения земельных участков прилагаем). Ближайший населенный пункт располагается на расстоянии 20 км от месторождения.

17. Требования Водного кодекса соблюдены. Предприятием проводятся работы по согласованию добычных работ с РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» и получению разрешения на специальное водопользование.

18. Предприятием был направлен запрос в РГУ «Востказнедра» на получение информации о наличии/отсутствии месторождений подземных вод на участке месторождения, на что получен ответ об отсутствии месторождений подземных вод (ответ прикладываем). Также проводятся работы по согласованию добычных работ с РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов».

19. Предприятием проводятся работы по оформлению разрешения на специальное водопользование.

20. Предприятием направлен запрос в РГУ «Востказнедра» на получение

<p>– исключения выбросов углеводородов предусмотреть при наливке углеводородов (нефти, ГСМ и др) в резервуары и автоцистерны методом «под слой», а также оснащение резервуаров газо-уравнительной системой в соответствии с п. 74, 75 Правил обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации и ремонте резервуаров для нефти и нефтепродуктов, утв. Приказом Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 15 июня 2021 года №286.</p> <p>12. Согласно п. 88 Правил обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов химической отрасли промышленности, утвержд приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года №345 местные вентиляционные системы, удаляющие вредные вещества 1-го и 2-го классов опасности, должны быть заблокированы с пусковым устройством технологического оборудования, включаются одновременно с включением оборудования и выключаются не ранее чем через 3 минуты после прекращения работы на этом оборудовании. Местные вытяжные установки, не заблокированные с технологическим оборудованием, включаются за 3-5 минут до начала работы технологического оборудования и выключаются через 3-5 минут после окончания работы. Необходимо предусмотреть указанные требования.</p> <p>13. Необходимо соблюдать требования п. 137 Правил обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов химической отрасли промышленности, утвержд. приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года №345 – на случай прорыва кислоты и кислой воды через сальники центробежных насосов, под сальниками устанавливаются поддоны или лотки с отводами, выполненные из коррозионностойких материалов. Сбор загрязненных стоков осуществляется в приемные сборники (зумпфы). Кроме того, необходимо предусмотреть аварийные резервуары для сбора химических жидкостей на случай аварийных ситуаций</p> <p>14. В соответствии со ст. 53 Лесного кодекса РК при размещении, проектировании, строительстве и вводе в эксплуатацию</p>	<p>информации о наличии/отсутствии месторождений подземных вод на участке месторождения.</p> <p>21. Питьевые воды в технологических процессах золотоизвлекательной фабрики не используются. Для данных целей предусмотрено использование карьерных вод.</p> <p>22. Для технологических целей предусматривается использование карьерных вод. Необходимая степень очистки карьерной воды от взвешенных частиц достигается путем отстоя в пруде-испарителе для карьерных вод. Основное количество нефтепродуктов сорбируется на осаждаемых взвесах. Часть нефтепродуктов всплывает на поверхность и задерживается нефтесорбирующими бонами (с целью снижения содержания нефтепродуктов в очищаемой воде, пруд-испаритель оснащают нефтесорбирующими бонами, которые собирают всплывшие нефтепродукты). Также при обустройстве септиков будет использоваться гидроизоляционный материал геомембрана. Хозяйственно-бытовые сточные воды будут передаваться по договору специализированной организации, договор на стадии оформления.</p> <p>23. При переработке золотосодержащих руд методом кучного выщелачивания предусмотрено обратное использование водных ресурсов.</p> <p>24. Характеристика отвалов пустых пород и ПСП приведена в разделе 1.2.12 (стр. 38-40), участка кучного выщелачивания – в разделе 1.5.4 (стр. 50). В целях исключения загрязнения почв, подземных и поверхностных вод основание ПКВ укладывается противодиффузионным экраном – геомембраной. Для временного накопления отходов производства и потребления на месторождении оборудуются склады, площадки и контейнеры. Данные отходы хранятся на площадке в срок не более 6 месяцев с последующей передачей спецорганизации (лицензию прикладываем).</p> <p>25. На предприятии предусмотрено выполнение мониторинга согласно</p>
--	---

предприятий, сооружений и других объектов, а также при внедрении новых технологических процессов, влияющих на состояние лесов, должны предусматриваться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие защиту лесов от отрицательного воздействия на них сточных вод, промышленных и коммунально-бытовых выбросов, отходов и сбросов

15. Обустройство карьера повлечёт строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду. Необходимо предусмотреть строительство линий электроснабжения (ЛЭП) с птицезащитными устройствами ввиду возможного залета и обитания птиц в соответствии со ст. 246 Экологического Кодекса РК (далее – Кодекса).

В соответствии со ст. 17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных. Согласно п. 1 ст. 12 Закона деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного. Также согласно пп. 1 п. 3 ст. 17 Закона субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в п. 1 и 2 настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований пп. 5 п. 2 ст. 12 Закона.

Необходимо определить участки с местообитанием краснокнижных животных и растений в целях исключения ведения строительных и горных работ.

программе производственного экологического контроля. По мере накопления (но в срок не более 6 месяцев) отходы передаются специализированной организации по договору. Также согласно требованиям по предоставлению отчетности оператор обязан в срок до 1 марта представлять отчет по инвентаризации отходов.

26. Для временного накопления отходов производства и потребления на месторождении оборудуются склады, площадки и контейнеры. Данные отходы хранятся на площадке в срок не более 6 месяцев с последующей передачей специализированной организации.
27. Предприятием планируются работы по добыче и переработке окисленных руд, ниже залегают сульфидные руды. Проведение работ по внутреннему отвалообразованию не представляется возможным, так как это противоречит нормам Кодекса о недрах и недропользовании: имеются запасы сульфидных руд, которые в последующем подлежат изучению.
28. Замечание учтено. В План горных работ и Отчет оВВ включена информация по обвалованию (устройство предохранительного вала) с целью отвода атмосферных и талых вод с поверхности отвалов.
29. Вся информация о методах и способах проведения работ по ликвидации последствий разработки месторождения рассмотрены Планом ликвидации. Общие объемы рекультивационных работ будут рассмотрены отдельно Проектом рекультивации по окончании разработки месторождения, который также будет проходить процедуру согласования экологической экспертизы. Также в отчете оВВ представлена информация о рекультивации месторождения в разделе 6.3 (стр. 200-202).
30. Мероприятие учтено. В Отчет оВВ включено мероприятие по залужению отвала ПСП многолетними травами (раздел 5.7, стр. 193).
31. Все отходы, образующиеся при производственной деятельности предприятия, размещаются организованно, т.е. регламентировано, временное складирование отходов предусматривается в соответствии с требованиями Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические

<p>Разработать мероприятия по сохранению местообитания и популяции этих видов с компенсацией потерь по биоразнообразию в соответствии с п. 2 ст. 240, п. 2 ст 241 Кодекса, на основании п. 13 Приложения 2 Инструкции.</p> <p>16. Необходимо исключить риск наложения территории объекта на особо охраняемые природные территории.</p> <p>17. Необходимо соблюдать требования ст. 66, п. 5 ст. 90, п.2 ст. 120 Водного Кодекса Республики Казахстан</p> <p>18. В соответствии с пунктом 2 статьи 120 Водного Кодекса Республики Казахстана в контурах месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, запрещается проведение операций по недропользованию, размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод.</p> <p>19. В случае забора воды из поверхностных или подземных водных объектов, а также осуществления сброса сточных вод, необходимо оформить разрешение на специальное водопользование в соответствии со статьей 66 Водного Кодекса РК.</p> <p>20. Не указана информация относительно наличия или отсутствия ближайшего месторождения подземных вод. Предоставить информацию анализа относительно влияния планируемых добычных работ на истощение близ расположенных месторождений подземных вод и возможное влияние на изменение уровня подземных вод</p> <p>21. Необходимо предусмотреть другие источники водоснабжения для технических нужд ввиду того, что в соответствии с п. 5 ст. 90 Водного Кодекса Республики Казахстан использование подземных вод, пригодных для питьевого водоснабжения, для иных целей не допускается.</p> <p>Необходимо предусмотреть мероприятия по предотвращению истощения водных ресурсов с организацией скважинного водоотлива с целью перехвата подземных вод и защиты их от загрязнения, антропогенного воздействия.</p> <p>22. Согласно п. 2 статьи 216 Экологического Кодекса сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в</p>	<p>требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» (утвержден приказом и.о. Министра здравоохранения РК от 25.12.2020г. № ҚР ДСМ-331/2020). Для временного накопления отходов производства и потребления на месторождении оборудуются склады, площадки и контейнеры. Данные отходы хранятся на площадке в срок не более 6 месяцев с последующей передачей спецорганизации.</p> <p>32. Организация полигонов ТБО и промышленных отходов на месторождении не предусматривается. Для временного накопления отходов производства и потребления на месторождении оборудуются склады, площадки и контейнеры. Данные отходы хранятся на площадке в срок не более 6 месяцев с последующей передачей спецорганизации.</p> <p>33. На предприятии отсутствуют полигоны токсичных отходов. В целях исключения загрязнения почв, подземных и поверхностных вод основание ПКВ укладывается противофилтрационным экраном – геомембраной, также ПКВ оборудована сетью водоотводных канав.</p> <p>34. На предприятии отсутствуют, а также не предусмотрены работы по захоронению водорастворимых отходов.</p> <p>35. В целях исключения загрязнения почв, подземных и поверхностных вод основание ПКВ укладывается противофилтрационным экраном – геомембраной, также ПКВ оборудована сетью водоотводных канав.</p> <p>36. Меры по восстановлению ОС на случай прекращения намечаемой деятельности, а также описание работ по поустутилизации существующих зданий, строений, сооружений, оборудования и способов их выполнения приведены в разделе 6.3 (стр. 200-202).</p> <p>37. Ликвидационный фонд не предусмотрен, предусмотрено обеспечение лицензионных обязательств.</p> <p>38. Мероприятия по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на компоненты окружающей среды представлены в разделе 5 Отчета</p>
---	--

<p>водный объект или на рельеф местности запрещается.</p> <p>В целях предотвращения попадания биологических отходов в подземные воды, необходимо предусмотреть и использовать биотуалеты.</p> <p>Необходимо предусмотреть проектирование септиков с гидроизоляцией в виде геопленки или полностью герметичной емкости, с целью исключения попадания в подземные горизонты в рамках соблюдения пп.11 ст.72 Водного Кодекса, а также соблюдения требования п.3 ст. 92-4 Водного кодекса.</p> <p>Необходимо указать способы утилизации образуемых хозяйственных сточных вод, производственных сточных вод.</p> <p>Кроме того, необходимо предусмотреть очистку карьерных вод (нефтепродукты, взвешенные вещества, соединения азота, хлориды и др.), используемых для технологических нужд (пылеподавление и др.)</p> <p>23. Операторы объектов I и (или) II категорий в целях рационального использования водных ресурсов обязаны разрабатывать и осуществлять мероприятия по повторному использованию воды, оборотному водоснабжению ст. 222 Кодекса.</p> <p>24. В случае наличия опасных отходов в соответствии со ст. 336 Кодекса специализированным организациям, занимающимся выполнением работ (оказанием услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов необходимо получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях». Следовательно, необходимо указать какие организации будут привлечены к таким работам и номер лицензии.</p> <p>Необходимо указать мероприятия по охране и предотвращению загрязнения объектов окружающей среды при организации породных отвалов как мест захоронения опасных отходов (шлам рабочих растворов, порода выщелоченная, шлака, шламов и др.), включая оборудование изолирующего покрытия, водоотводных каналов и др. мер</p> <p>Также необходимо указать месторасположение, количественные и</p>	<p>(стр. 161-196).</p> <p>39. Описание мероприятий по проведению работ по озеленению представлено в разделе 5.7 (стр. 192-193).</p> <p>40. Рекомендации по предупреждению аварийных ситуаций и ликвидации их последствий представлены в разделе 5.8 Отчета (стр. 193-195).</p> <p>41. –</p> <p>42. Участок Белая Горка и Родниковое расположены в области Абай на границе Жарминского и Кокпектинского района. Общественные слушания проведены 23 мая 2024 года в с. Кокпекты Кокпектинского района и 24 мая 2024 года в с. Кентарлау Жарминского района (ближайший населенный пункт). Протоколы и видео ОС направлены в адрес ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по области Абай» 27 и 28 мая 2024 года. Согласно Правилам ГУ размещает видео и протокол общественных слушаний в течение 2 рабочих дней после получения документации. Также протоколы с доработанным отчетом оВВ и сопроводительным письмом направляем в адрес Комитета экологического регулирования и контроля.</p>
---	---

качественные характеристики этих объектов.

25. В соответствии со ст. 327 Кодекса необходимо выполнять соответствующие операции по управлению отходами таким образом, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба, и, в частности, без:

- 1) риска для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира;
- 2) отрицательного влияния на ландшафты и особо охраняемые природные территории.

При этом, необходимо учитывать принципы иерархии мер по предотвращению образования отходов согласно ст. 329, п.1 ст. 358 Кодекса.

Кроме того, согласно п.3 ст. 359 Кодекса оператор объекта складирования отходов представляет ежегодный отчет о мониторинге воздействия на окружающую среду в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды.

26. Необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

27. Необходимо рассмотреть вопрос по размещению вскрышных пород по внутренним отвалах и дальнейшего их использования на обвалование карьеров, внутрикарьерных дорог с целью уменьшения размещения отходов согласно п. 3 ст. 360 Кодекса, п. 1 ст. 397 Кодекса.

Необходимо предусмотреть расчет лимитов захоронения забалансовых руд согласно п. 2 ст. 321 Кодекса

28. По периметру отвалов отходов горно-добывающего производства необходимо предусмотреть обвалование (предохранительный вал) с целью отвода атмосферных и талых вод с поверхности отвалов. Необходимо предусмотреть обвалование отвалов п. 2 ст. 359 Кодекса. Согласно п. 1748 «Об утверждении Правил обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, ведущих горные и геологоразведочные

работы» Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года №352 в проекте предусматривается отвод грунтовых, паводковых и дождевых вод.

29. Необходимо провести работы по рекультивации, соблюдая их этапность (технологический, биологический), сроки проведения работ. В соответствии со ст. 238 Кодекса необходимо провести работы по восстановлению нарушенного почвенного покрова и приведению территории в состояние, пригодное для первоначального или иного использования, включая период мелиорации.

Кроме того, необходимо земную поверхность восстановить согласно п. 9 Совместного приказа Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 27 февраля 2015 года №200 и Министра энергетики Республики Казахстан от 27 февраля 2015 года №155 «Об утверждении Правил ликвидации и консервации объектов недропользования» проект ликвидации разрабатывается на основании задания на разработку и должен предусматривать мероприятия по приведению земельных участков, занятых под объекты недропользования в состояние, пригодное для дальнейшего использования в целях вовлечения их в хозяйственный оборот в зависимости от направления особенностей и режима использования данных земельных участков и местных условий. Кроме того, в соответствии с п. 2 цель ликвидации – конечный результат, на который направлен процесс ликвидации, предполагающий выполнение всех задач ликвидации и возврат объекта недропользования, а также затронутых недропользованием территорий в состояние, насколько это возможно, самодостаточной экосистемы, совместимой с благоприятной ОС

30. В соответствии «Указаниями по составлению проектов рекультивации нарушенных и нарушаемых земель в Республике Казахстан рекультивации» (Алматы, 1993 г) необходимо поверхность отвалов плодородно-растительного слоя засеять многолетними травами. Поэтому необходимо включить залужение отвалов ПСП

31. Согласно п. 5 Требований к разделному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов,

подлежащих обязательному отдельному сбору с учетом технической, экономической и экологической целесообразности, утвержд. Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года №482 не допускается смешивание отходов, подвергнутые отдельному сбору, на всех дальнейших этапах управления отходами.

32. По периметру полигона необходимо предусмотреть обвалование (предохранительный вал) с целью отвода атмосферных и талых вод с их поверхности и их сбором

Согласно п.9 ст. 350 Кодекса полигоны твердых бытовых отходов должны быть оборудованы системами для сбора и отведения фильтрата и свалочного газа.

33. В соответствии с п. 7.3 СН РК 1.04-01-2013 Полигоны по обезвреживанию и захоронению токсичных промышленных отходов. Основные положения по проектированию приема на полигоны при необходимости размещения участка захоронения отходов на территории с высоким уровнем грунтовых вод необходимо выполнить дренаж с отводом воды в контрольно-регулирующие пруды дренажных вод

34. Согласно п. 34 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержд. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года №ҚР ДСМ-331/2020 (далее – СанПиН) при захоронении отходов, имеющих слаборастворимые токсичные вещества, принимают меры по предотвращению их миграции в грунтовые и подземные воды:

1) обкладка стен и дна котлована глиной слоем не менее одного метра с коэффициентом фильтрации не более 10 м/сут;

2) укладка на дне и закрепление стен котлована бетонными плитами с заливкой мест стыка битумом, гудроном или водонепроницаемыми материалами.

Захоронение водорастворимых отходов проводят в котлованах в стальных контейнерах или баллонах с толщиной стенки не менее 10 миллиметров (далее – мм) с двойным контролем на герметичность

до и после их заполнения, которые размещают в бетонном коробе.

35. . Согласно п. 98 СанПиН полигон размещают на участках, где подземные воды залегают на глубине более 20 м и перекрыты малопроницаемыми породами с коэффициентом фильтрации не более 10 м/сут. Основу дна полигона размещают не менее 4 м от наивысшего основного стояния уровня подземных вод. Дно и стенки устраивают с гидроизоляцией.

36. Указать способы и меры по восстановлению ОС на случай прекращения намечаемой деятельности согласно п. 16 Приложения 2. Кроме того, в соответствии с п.1 Приложения 2 указать описание работ по погребению существующих зданий, строений, сооружений, оборудования и способов их выполнения, и ликвидации объектов недропользования намечаемой деятельности.

37. Согласно ст. 364 Кодекса, необходимо создание ликвидационного фонда, созданного для рекультивации нарушенных земель и мониторинга воздействия на окружающую среду после отработки м/р.

38. Согласно п. 12 Приложения 2 к Инструкции не дано описание предусматриваемых для периода эксплуатации объекта мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на компоненты окружающей среды.

39. Предусмотреть мероприятия по посадке зеленых насаждений согласно требованию приложения 3 Кодекса.

Согласно п.50 Параграфа 2 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (Утверждены приказом и. о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 года №ҚР ДСМ-2), СЗЗ для объектов I классов опасности максимальное озеленение предусматривает – не менее 40% площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки.

При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение

<p>свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. При выборе газоустойчивого посадочного материала и проведении мероприятий по озеленению учитываются природно-климатические условия района расположения предприятия.</p> <p>40. Необходимо указать информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений и др. в соответствии с п. 11 Приложения 2 Инструкции.</p> <p>41. В соответствии со ст. 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.</p> <p>Согласно п.7 Правил проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы.</p>	
--	--