

**Протокол общественных слушаний в форме открытых собраний
по Отчету о возможных воздействиях к «Плану горных работ по добыче руды с
месторождения Авангард, расположенного в Хромтауском районе Актыубинской
области»**

1. Наименование местного исполнительного органа административно территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние: ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Актыубинской области» и ГУ «Аппарат Акима Коктобинского сельского округа»

2. Предмет общественных слушаний: Отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ по добыче руды с месторождения Авангард, расположенного в Хромтауском районе Актыубинской области»

(полное, точное наименование рассматриваемых проектных материалов)

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды или местного исполнительного органа области, городов республиканского значения, столицы, в адрес которого направлены материалы, выносимые на общественные слушания. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Актыубинской области» и РГП на ПВХ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при МЭГПР РК.

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

Месторождение Авангард расположено в Хромтауском районе Актыубинской области, в 160 км к северо-востоку от г. Актобе. Ближайшими к месторождению работ населенными пунктами являются п. Коктерек, расположенный на расстоянии 3,4 км на северо-запад от границы участка и п. Майтобе, расположенный на расстоянии 5,15 км на запад от границы участка. Территориально намечаемая деятельность не затрагивает другие районы и области.

Географические координаты месторождения:

Угловые точки	Координаты угловых точек (географическая система)					
	Северная широта			Восточная долгота		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
1	50	37	20	59	03	50
2	50	37	20	59	12	20
3	50	34	40	59	12	20
4	50	34	40	59	03	50

(полный, точный адрес, географические координаты территории участка намечаемой деятельности)

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: Актыубинская область, Хромтауский район, Коктобинский сельский округ, поселок Коктерек, поселок Майтобе.

(перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности и на территории которых будут проведены общественные слушания)

(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 «Актюбинский вестник» № 107 (21.029) от 10.09.2022 г. и газета «Актөбе» №107 (21.296) от 10.09.2022 г. Электронная версия газет представлена в Приложении 3 к настоящему протоколу общественных слушаний.

(название, номер и дата публикации объявления в газете, с приложением сканированного объявления: сканированные титульная страница газеты и страница с объявлением о проведении общественных слушаний)

Телеканал – ТОО «Телеканал «РИКА-ТВ», дни проката 08.09.2022 г. - Электронная версия эфирной справки представлена в Приложении 3 к настоящему протоколу общественных слушаний.

(название теле или радиоканала, дата объявления: электронный носитель с видео- и аудиозаписью объявления о проведении общественных слушаний на теле или радиоканале подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний)

4) на досках объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений. Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

Текстовые объявления размещены в ГКП «Хромтауская районная больница» на ПХВ ГУ «Управление здравоохранения Актюбинской области» Майтобинский медицинский пункт.

Электронная версия фотографий с доски объявлений представлены в Приложении 3 к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний:

Общественные слушания были начаты в запланированное время, 11:00 часов 18 октября.

По правилам проведения общественных слушаний общим голосованием выбрали:

Председателя общественных слушаний – главный специалист
ГУ УПР и РП – Маннимова Д. И.

Предложена кандидатура в качестве секретаря общественного слушания

эколог ТОО «АМК» – Молдогаев Ш. Р.

присутствующие 28 человек проголосовали единогласно 28 человек «За», против 0 и воздержались 0 человек.

(о выборе секретаря. Указать количество участников общественных слушаний "за", "против", "воздержались")

Утверждение регламента общественного слушания, присутствующие человек проголосовали единогласно 28 человек «За», против 0 и воздержались 0 человек.

- 1) Избрание секретаря общественных слушаний – 1 мин.
- 2) Открытие слушаний – 5 мин.
- 3) Ознакомление с презентацией и рассмотрение материалов проекта в форме доклада – 10 мин;
- 4) Обсуждения и вопросы по презентации – 20 мин.
- 5) Подведение итогов и закрытие общественных слушаний – 5

мин.

Общественные слушания, посредством открытых собраний признать состоявшимися, присутствующие 28 человек проголосовали 24 человек «За», против 0 и воздержались 4 человек.

(о признании общественных слушаний несостоявшимися с указанием причин в соответствии с пунктом 23 настоящих Правил. Указать количество участников общественных слушаний "за", "против", "воздержались")

13. Сведения о всех заслушанных докладах:
Докладчики: Токтаров А.А. - ведущий специалист горного отдела, представитель организации разработчика ТОО «АНТАЛ» - ознакомил с содержанием отчета о возможных воздействиях к «Плану горных работ по добыче руды с месторождения Авангард, расположенного в Хромтауском районе Актюбинской области» по проектной части, и с содержанием отчета о возможных воздействиях по экологической части.

(фамилия, имя и отчество (при наличии) докладчика, должность, наименование представляемой организации)

Тема доклада Отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ по добыче руды с месторождения Авангард, расположенного в Хромтауском районе Актюбинской области».

(тема доклада, количество страниц, слайдов, файлов, плакатов, чертежей)
Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

Доклад представлен в Приложении 4 к настоящему протоколу общественных слушаний.

14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний и содержит замечания и предложения, полученные до и во время проведения общественных слушаний. Замечания и предложения, явно не имеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой «не имеют отношения к предмету общественных слушаний».

Сводная таблица предложений и замечаний по проекту отчета о возможных воздействиях на План горных работ по добыче руды с месторождения Авангард, расположенного в Хромтауском районе Актюбинской области

№ пп	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, наименованиепредставляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение)
1.	Министерство индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан в рамках своей компетенции предложений и замечаний не имеет		
2.	Комитет по водным ресурсам МЭГПР РК в рамках своей компетенции предложений и замечаний не имеет		
3.	Комитет лесного и животного мира МЭГПР РК Не представлено		
4.	Комитет геологии МЭГПР РК Не представлено		
5.	Комитет рыбного хозяйства МЭГПР РК Не представлено		
6.	Управление индустриально-инновационного развития Актюбинской области - Не представлено		
7.	РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан Актюбинской области» В соответствии Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях» и Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» ТОО "Актюбинская медная компания" для осуществление намечаемой деятельности должны получить следующие разрешительные документы в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения: - санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии объекта высокой эпидемической значимости; - санитарно-эпидемиологическое заключение на проекты нормативной документации по предельно допустимым выбросам; - санитарно-эпидемиологическое заключение на проекты по	Данные заключения будут получены на стадии согласования нормативов выбросов по предприятию.	СНЯТО

	установлению расчетных (предварительных) и установленных (окончательных) санитарно-защитных зон.		
8.	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования аппарата Акима Актюбинской области. Не представлено		
9.	РГУ «Департамент экологии по Актюбинской области» Не представлено		
10.	<p>Комитет экологического регулирования и контроля МЭГПР РК В отчете о воздействии необходимо предусмотреть:</p> <p>1. В проекте отчета о воздействии имеются несоответствия – по данным раздела 1.4 проекта объем отработки с 2023 по 2029 годы горной массы (руды и вскрыши) по годам различный. Руды на 2023 г – 0 т, 2024 г – по 250 тыс. т, 2025-2027 гг. – по 500 тыс. т, 2028 г. – 464,4 тыс. т. Объемы по отработке вскрышных пород приняты на 2023 г – 8 236.1 тыс. т, 2024 г – 16 618.2 тыс. т, 2025 г. – 11 565.6 тыс. т, 2026 г – 7 053.2 тыс. т, 2027 г – 4 234.9 тыс. т, 2028 г. – 2 305.2 тыс. т. Проектом валовые выбросы рассчитаны в объеме 558.4075401 тонн в год – согласно проектным решениям, указанным в Заявлении о намечаемой деятельности (ЗГЭЭ №KZ13VWF00072092 от 01.08.2022 г) для водоотведения хозяйственных стоков на территории устанавливаются биотуалеты, с последующим вывозом стоков специализированным автотранспортом. – В случае использования сточной воды (карьерного водоотлива) для пылеподавления из пруда-накопителя необходима очистка этой воды ввиду того, что в составе руды имеются медь 2,33%, железо 32,8%, сера общая 40,4% (сера сульфидная 40,2%), серебро 21,3%, золото 0,27%, цинк 2,45%, мышьяк 0,013%, кадмий 0,011%, свинец 0,0042% и другие. 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.</p> <p>2. 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 – Приложение</p>	<p>1. Проектом рассчитаны валовые выбросы в объеме 558.4075401 тонн в год на <u>максимальный год отработки</u> карьера. Разделом «Карьерный водоотлив» предусмотрено строительство очистной станции для нужд орошения Проектом предусматривается очистка воды, расходуемой на пылеподавление посредством отстаивания в пруде-испарителе от взвешенных частиц и нефтепродуктов, проектом предусмотрена комбинированный песко-нефтеуловитель типа ЛОС-КПН с дополнительным сорбционным блоком. Песко-нефтеуловитель предназначен для улавливания песка, взвешенных и плавающих веществ из карьерных вод. Описание приведено в разделе 1.6.2.4. Проектом планируется использование карьерной воды для пылеподавления на рабочих площадках на рудном складе и отвале, внутрикарьерных дорог. Внутрикарьерные дороги отсыпаются вскрышными породами, на рудном складе и отвале размещаются породы, извлеченные из недр. Состав откачиваемых карьерных вод предопределен веществами, слагающими эти горные породы. Соответственно, проводя пылеподавление, не планируется привнесение дополнительных компонентов. Проектом не предусматривается сброс карьерных вод на рельеф местности и в поверхностные водные объекты, в связи с этим, проведение очистки от азотистых соединений и металлов не предусматривается.</p> <p>2. В соответствии с письмом № 26-01-26/3946 от 15.11.2021 Комитета геологии Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан, минеральные запасы медных и медно-цинковых руд месторождения Авангард приняты на Государственный учет недр</p>	<p>снято</p> <p>снято</p>

<p>2 к <i>Инструкции</i>) 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.</p> <p>Необходимо предусмотреть подземный способ добычи руды месторождения Авангард.</p>	<p>Республики Казахстан для условий открытой и подземной добычи (приложение 17). В соответствии с п.1.9 ТЗ на разработку Плана горных работ по отработке месторождения «Авангард» в настоящее время в отработку включены запасы, утвержденные к открытой добыче. Эти обстоятельства определяют выбор открытого способа разработки месторождения в рассматриваемом плане горных работ. Переход на подземный способ разработки месторождения предполагается после завершения добычи запасов в границах карьера. Соответствующие пояснения включены в п.1.4., таблица 1.4.1. отчета о ВВ.</p>	
<p>3. 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 м/р Авангард на окружающую среду.</p> <p>Необходимо произвести расчеты расстояний разлета кусков породы при осуществлении взрывных работ с указанием на ситуационной карте.</p>	<p>3. На ситуационной карте рис. 1.5 представлена ситуационная карта-схема с нанесенной на нее территорией ССЗ. Результаты расчета рассеивания (карты-схемы) с границами области воздействия в год максимальной работы представлены в Приложении 12.</p> <p>Расчет радиусов опасных зон представлены в п. 9.1. отчета о ВВ Граница разлета кусков указана на ситуационной карте рис.1.4., стр. 14 отчета о ВВ.</p>	снято
<p>4. 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.</p> <p>В процессе мониторинг подземных и поверхностных вод необходимо осуществлять контроль за такими загрязняющими веществами как взвешенные вещества, нефтепродукты, сульфиды, тяжелые металлы, железо, мышьяк и другие (согласно химсоставу руды).</p> <p>Необходимо разработать программу производственного экологического контроля с организацией инструментального контроля на всех</p>	<p>4. Предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, подземных вод, почв приведено в п. 10 отчета о ВВ.</p> <p>Расчеты выполнены по всем загрязняющим веществам и группам веществ, обладающих при совместном присутствии суммирующим вредным действием, на более худшие условия для рассеивания загрязняющих веществ в летний период года на границе СЗЗ, без учета фоновых концентраций, так как в рассматриваемом районе не производится наблюдение за состоянием атмосферного воздуха. Справка Казгидромет приведена в приложении 4.</p> <p>Для мониторинга подземных вод, проектом предусматривается монтирование 5 фоновых скважин выше потока грунтовых вод и 4-х мониторинговых скважин ниже потока грунтовых вод. На карте указано направление потока подземных вод.</p> <p>Проектом предусмотрена организация мониторинга поверхностных вод на реке Тюлемс-Тастыбутак в створе выше по потоку и ниже по потоку в 500 м</p>	снято

<p>организованных источниках. Необходимо предусмотреть внедрение автоматизированной системы мониторинга в соответствии с п.8 Правил ведения автоматизированной системы мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля, утвержденного Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года №208. 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.</p>	<p>Данным проектом не предусматривается внедрение автоматизированной системы мониторинга на предприятии. Стационарные источники выбросов на месторождении отсутствуют, имеются только передвижные организованные источники, такие как дизельные электростанции (ДЭС), передвижные дизельные осветительные мачты (предназначенные для освещения района проведения работ карьера, складов и отвала) и топливозаправщик. Согласно п.11 – Правил ведения автоматизированной системы мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля, утвержденного Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года №208 внедрение автоматизированной системы мониторинга для месторождения Авангард не предусматривается. Так как согласно пункта 11 (Правил ведения автоматизированной системы мониторинга эмиссий в окружающую среду) Автоматизированная система мониторинга выбросов устанавливается на основных стационарных организованных источниках выбросов, соответствующих одному из следующих критериев: 1) валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу 500 и более тонн в год от одного стационарного организованного источника; 2) для источников на станциях, работающих на топливе, за исключением газа, с общей электрической мощностью 50 МВт и более, для котельных с тепловой мощностью 100 Гкал/ч и более; для источников энергопроизводящих организаций, работающих на газе, с общей электрической мощностью 500 МВт и более, для котельных с тепловой мощностью 1200 Гкал/ч и более. В данном проекте выбросы от организованных источников не превышают 500 и более тонн в год и нет источников, работающих на топливе и котельных. Приложении 16 приведена карта-схема с мониторинговыми точками на границе СЗЗ, постами наблюдения за поверхностными водами и наблюдательными скважинами. Добычные работы на месторождении проводятся с соблюдением всех природоохранных мероприятий. Учтены такие мероприятия, как пылеподавление на автодорогах, строгое соблюдение технологии</p>	
---	--	--

<p>5. В соответствии с п. 32 Приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Приложение 2 к Инструкции) по организации и проведению экологической оценки, при проведении послепроектного анализа в процессе реализации намечаемой деятельности выполнить оценку возможных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду в процессе оценки воздействия на окружающую среду.</p> <p>6. 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 загрязняющих веществ как взвешенные вещества, нефтепродукты, сульфиды, тяжелые металлы, железо, мышьяк и другие (согласно химсоставу руды). Также, необходимо предусмотреть увеличение количества гидронаблюдательных скважин – фоновую (выше потока грунтовых вод), скважины (расположенные ниже потока грунтовых вод). На карте необходимо указать направление потока грунтовых вод и предполагаемый размер депрессионной воронки. Кроме того, необходима организация мониторинга поверхностных вод ввиду того, что участки проведения работ расположены на водосборной территории реки Ор (приток Урал) и ее притоков р. Ащилысай (расстояние 9,52 км), р. Тюлемс-Тастыбутак (расстояние 1,28 км)</p> <p>7. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо предусмотреть следующее: – исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты</p>	<p>производства, инструктаж рабочих и служащих, занятым производством, рациональное использование земель, ведение работ в пределах отведенной территории, соблюдением водного законодательства.</p> <p>5. Оценка и описание возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в соответствии с п. 32 Приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 приведена в п.5 отчета о ВВ. Воздействие на окружающую среду признается несущественным</p> <p>6. В мониторинг включены такие показатели, как: магний, хлориды, сульфаты, аммоний, взвешенные вещества, нефтепродукты, сульфиды, тяжелые металлы, железо, мышьяк. Для мониторинга подземных вод, проектом предусматривается монтирование 5 фоновых скважин выше потока грунтовых вод и 4-х мониторинговых скважин ниже потока грунтовых вод. На карте указано направление потока подземных вод. Проектом предусмотрена организация мониторинга поверхностных вод на реке Тюлемс-Тастыбутак в створе выше по потоку и ниже по потоку в 500 м. карта приведена в приложении 16. Радиус влияния карьера при откачке карьерных вод считается от границы карьера и составляет 552 м. Раздел дополнен описанием и представлен на карте в приложении 16.</p> <p>7. В соответствии с разделом 1.2.2 Отчета «Оценка минеральных ресурсов и минеральных запасов месторождения Авангард, по состоянию на 01.01.2022 г. соответствии с Кодексом KAZRC, ТОО</p>	<p>снято</p> <p>снято</p> <p>снято</p>
---	---	--

<p>почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления. Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных, горных работ.</p> <ul style="list-style-type: none"> – организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей <p>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 процессе работы забойного оборудования, а также их эффективность,</p> <ul style="list-style-type: none"> – организация а/дорог для транспортировки руды, оборудования, отходов, и др. грузов вне населенных пунктов; – 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>«GeoMineProject» (GeoMineProject Ltd.), «Водосодержащие породы первого водоносного горизонта представлены корой выветривания глинистого и глинисто-песчаного состава. Уровень грунтовых вод находится на глубине 10–15 м. от поверхности». Т.е. начиная с верхнего уступа карьера горные работы будут вестись с обводненных породах, естественная влажность которых минимизирует пыление при БВР и экскавации. Борьба с пылью при транспортировке будет осуществляться путем орошения дорог водой. Соответствующие расчеты приведены в разделе 1.6.2 Отчета о ВВ. Вода, используемая для пылеподавления, расходуется безвозвратно в объеме 24,102 м³/сут, 5061,42 м³/год. Заправка спецтехники топливом производится топливозаправщиком.</p>	
<p>8. Обустройство карьера повлечёт строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду.</p> <p>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</p>	<p>8. Согласно письму от КГУ «Актюбинской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира» (Приложение 5) сообщается, что земельный участок, не входит в земли государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Проектом учтены 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 в случае их обнаружения.</p> <p>В приложении 18 приведено согласование проекта Отчета о ВВ КГУ «Актюбинской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира»</p>	<p>снято</p>

<p>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.</p>		
<p>9. Необходимо соблюдать требования ст. 66, п. 5 ст. 90, п.2 ст. 120 Водного Кодекса Республики Казахстан</p>	<p>9. Проектом соблюдаются требования ст. 66, п. 5 ст. 90, п.2 ст. 120 Водного Кодекса Республики Казахстан.</p>	<p>снято</p>
<p>10. 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>10. Согласно полученного письма от АО «Национальная геологическая служба» месторождений подземных вод, стоящие на государственном учете по состоянию на 01.01.2022 г отсутствуют (Представлено в Приложении 20). Кроме того, планируемая деятельность не предусматривает размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, свалок, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод.</p>	<p>снято</p>
<p>11. 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>11. Согласно пп.1, п.8, статьи 66, Водного Кодекса Республики Казахстан – Разрешения на специальное водопользование выдаются физическим или юридическим лицам, имеющим на балансе соответствующие установленным требованиям и стандартам сооружения или технические устройства, при помощи которых осуществляется специальное водопользование. Т.е. на данном этапе разрешение на специальное водопользование заказчику получить не представляется возможным, но в дальнейшем <i>в случае необходимости</i> разрешение будет получено в соответствии с Законами РК.</p>	<p>снято</p>
<p>12. Необходимо приложить водный баланс м/р с обязательным указанием динамики ежегодного объема забираемой свежей воды, как основного показателя экологической эффективности системы водопотребления и водоотведения. В представленной табличной форме, водохозяйственном балансе указать объемы карьерной воды, технологической воды, воды, используемой для пылеподавления и др., объем водооборотной воды.</p>	<p>12. Водный баланс представлен в таблице 1.6.2.2.1 в п. 1.6.2.2 отчета о ВВ</p>	<p>снято</p>
<p>13. Необходимо предусмотреть гидрогеологические исследования в</p>	<p>13. В виду короткого срока разработки карьера и низких показателей</p>	<p>снято</p>

<p>программе производственно-экологического контроля с целью установления основных гидрогеологических параметров водоносных горизонтов в районе расположения проектируемого комплекса, представить анализ последствий возможного загрязнения и истощения подземных вод с обоснованием мероприятий по защите подземных вод от загрязнения и истощения.</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>водопотоков в карьер организация вертикального дренажа нецелесообразна в связи с ее неэффективностью как в техническом, так и финансовом плане. Предусмотренный проектом открытый карьерный водоотлив полностью обеспечивает безопасную эксплуатацию карьера.</p>	
<p>14. Согласно п. 2 статьи 216 Кодекса сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в 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 указать способы утилизации образуемых хозяйственных сточных вод (мЗ/год).</p>	<p>14. Проектом не предусматривается брос сточных вод на рельеф местности, тем самым учтены требования п. 2 статьи 216 Кодекса. Для рабочих на борту карьера будут размещены специализированные биотуалеты, с накопительными жижеборниками. Содержимое жижеборников обрабатывается дезинфицирующим раствором. Вывоз сточных вод предусмотрен по договору специализированным предприятиям.</p>	снято
<p>15. 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>15. В отчете в пункте 7 учтены условия по передаче опасных отходов специализированным предприятиям для их последующей утилизации, в соответствии со ст. 336 Кодекса. Имеются заключенные договора на передачу отходов для утилизации: промасленная ветошь, отработанные аккумуляторы, отработанные масла, отработанные фильтры, тара из-под ВВ, отработанные шины с ТОО «Эко Пром КЗ». Договора представлены в приложении 19 к отчету о ВВ.</p>	снято
<p>16. 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:</p> <p>1) риска для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира;</p> <p>2) отрицательного влияния на ландшафты и особо охраняемые природные</p>	<p>16. В отчете учтены требования ст. 327 Кодекса по разработке соответствующих операций по управлению отходами таким образом, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба</p> <p>Следует отметить, что предприятие является действующим и в ТОО «Актюбинская медная компания» действует процедура управления отходами, для организации безопасного обращения с отходами</p>	снято

<p>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.</p>	<p>производства и потребления, снижение реальной и потенциальной опасности образующихся отходов для людей и окружающей среды. Также ведется контроль по обращению с отходами. Таким образом, соответствующие операции по управлению отходами планируются осуществлять, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба. Раздел 1.7.2 добавлен следующий текст: Согласно статье 327 Экологического кодекса. Основополагающее экологическое требование к операциям по управлению отходами. Лица, осуществляющие операции по управлению отходами, обязаны выполнять соответствующие операции 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. Подрядные организации при выполнении всех работ по контракту с Компанией обязаны: - Обеспечить выполнение требований природоохранного законодательства РК по обращению с отходами, а также выполнять требования процедуры управления отходами; - Гарантировать и нести ответственность за выполнение (не выполнение и ненадлежащее выполнение) требований природоохранного законодательства РК по обращению с отходами и выполнение требований настоящей процедуры субподрядными организациями, которые подрядные организации привлекают для выполнения работ, предусмотренных контрактом. Сбор, временное хранение, транспортировка, утилизация и захоронение отходов будет осуществляться в соответствии с нормативной документацией, действующими на территории Республики Казахстан. ТОО «Актюбинская медная компания» внедряются следующие принципы иерархии мер по предотвращению образования отходов согласно ст. 329, п.1 ст. 358 Кодекса: Предотвращение образования отходов. Подготовка отходов к повторному использованию. Переработка отходов. Утилизация отходов. Удаление отходов и др.</p>	
---	---	--

	<p>17. 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.</p>	<p>В разделе 1.7.2 приведено описание временного складирования отходов в специально установленных местах сроком не более 6 месяцев. Все отходы, образующиеся в период реализации проекта, будут собираться с мест образования и временно складироваться в специальных емкостях, контейнерах, на обустроенных площадках. По мере накопления отходы будут вывозиться по договорам для дальнейшей утилизации в специализированные организации. Вывоз отходов будет осуществляться на утилизацию или вторичную обработку согласно договору, с лицензируемыми специализированными организациями. Заключен договор на вывоз, на переработку, обезвреживание, утилизацию и (или) уничтожение опасных отходов с лицензированным предприятием, таким как ТОО «Эко Пром KZ» (в Приложении 17 приведен Договор на оказание услуг по приему и утилизации (уничтожению) отходов). Оператор объекта представляет ежегодный отчет о мониторинге воздействия на окружающую среду.</p>	
	<p>17. 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.</p>	<p>17. В разделе 7 приведено описание временного складирования отходов в специально установленных местах сроком не более 6 месяцев. Заключен договор на вывоз, на переработку, обезвреживание, утилизацию и (или) уничтожение опасных отходов с лицензированным предприятием, таким как ТОО «ТОО «Эко Пром KZ»». В Приложении 17 приведены договора. В соответствии с Планом горных работ размещение вскрышных пород месторождения предусматривается на внешнем отвале. Внутрикарьерное отвалообразование настоящим планом не предусматривается в связи с тем, что под карьером залегают не вовлекаемые в разработку потенциальные запасы руды (п.1746 Правил обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, ведущих горные и геологоразведочные работы). Кроме того, геометрические особенности карьера технически не позволяют организовать внутреннее отвалообразование.</p>	<p>снято</p>
	<p>18. Необходимо рассмотреть вопрос по размещению вскрышных пород по внутренним отвалах и дальнейшего их использования на обвалование карьеров, внутрикарьерных дорог с целью уменьшения</p>	<p>18. В соответствии с разделом 4.1 Плана горных работ размещение вскрышных пород месторождения предусматривается на внешнем отвале. Внутрикарьерное отвалообразование настоящим планом не</p>	<p>снято</p>

<p>размещения отходов согласно п. 3 ст. 360 Кодекса, п. 1 ст. 397 Кодекса.</p>	<p>предусматривается в связи с тем, что под карьером залегают не вовлекаемые в разработку потенциальные запасы руды (п.1746 Правил обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов, ведущих горные и геологоразведочные работы). Кроме того, геометрические особенности карьера технически не позволяют организовать внутреннее отвалообразование. Часть вскрышных пород предусматривается использовать на собственные нужды предприятия для подсыпки дорог и площадок, порядка 10 тыс.м³.</p>	
<p>19. По периметру отвалов отходов горно-добывающего производства необходимо предусмотреть обвалование (предохранительный вал) с целью отвода атмосферных и талых вод с их поверхности. 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.</p>	<p>19. Для сбора подотвальных вод предусмотрены дренажные канавы по периметру отвала, по уклону рельефа для обеспечения самотечного отвода воды.</p>	<p>снято</p>
<p>20. Согласно п. 23 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 при перевозке твердых и пылевидных отходов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом.</p>	<p>20. Обеспечение защитной пленкой или укрывным материалом вскрышных пород в большегрузных промышленных самосвалах технологически не осуществима. Данная практика не применяется ни на одном из месторождений РК. «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» утверждены в соответствии с пунктом 3 статьи 100 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года "О здоровье народа и системе здравоохранения". Статья 100 Кодекса носит название «Обращение медицинских отходов» и не относится к транспортировке вскрышных пород в автосамосвалах.</p>	<p>снято</p>
<p>21. 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</p>	<p>21. В разделе 1.7.6 приведены решения по рекультивации, включающие технический и биологический этапы. Кроме того, разработан «План ликвидации и расчет приблизительной стоимости ликвидации последствий операций по добыче на месторождении «Авангард» в</p>	<p>снято</p>

<p>территории в состоянии, пригодное для первоначального или иного использования, включая период мелиорации.</p> <p>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</p>	<p>Актюбинской области», который, помимо прочего, предусматривает мероприятия по восстановлению нарушенного почвенного покрова</p> <p>мероприятия по приведению земельных участков, занятых под объекты недропользования в состояние, пригодное для дальнейшего использования.</p>	
<p>22. Согласно п. 5 Требований к разделному сбору отходов, в том числе к видам или группам (совокупности видов) отходов, подлежащих обязательному разделному 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 разделному сбору, на всех дальнейших этапах управления отходами.</p>	<p>22. В пункте 1.7.3 «Система управления отходами» отчета о ВВ учтены требования согласно п.5 Требований к разделному сбору отходов, утвержд. Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 декабря 2021 года №482</p>	снято
<p>23. 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 утилизации существующих зданий, строений, сооружений, оборудования и способов их выполнения, и ликвидации объектов недропользования.</p>	<p>23. В настоящее время разработан «План ликвидации и расчет приблизительной стоимости ликвидации последствий операций по добыче на месторождении «Авангард» в Актюбинской области». В соответствии с Планом ликвидации предусмотрено обеспечение выполнения обязательства по ликвидации начиная с первого года эксплуатации месторождения путем финансирования соответствующих технических мероприятий. Так, согласно разделу 9 ПЛ отчисления на</p>	снято

	<p>24. Согласно ст. 364 Кодекса, необходимо создание ликвидационного фонда, созданного для рекультивации нарушенных земель и мониторинга воздействия на окружающую среду после отработки м/р Авангард.</p> <p>25. 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 окружающую среду (атмосферный воздух).</p> <p>26. Предусмотреть мероприятия по посадке зеленых насаждений согласно требованию приложения 3 Кодекса. Согласно п.50 Параграфа 2 СП «Санитарно-эпидемиологические</p>	<p>ликвидацию осуществляются с первого года разработки месторождения и суммарно составят 172 785 тыс.тг. На случай прекращения намечаемой деятельности финансирование работ по погребению будет осуществлено за счет данных средств. Мероприятия по ликвидации включают: консервацию карьера, планировку верхнего яруса и уступа отвала и нанесение плодородного слоя почвы, восстановление рельефа и возвращение почв на нарушенные территории.</p> <p>24. Раздел 16. Отчет дополнен решениями по ликвидации последствий недропользования. Кроме того, План ликвидации будет представлен в отдельном проекте, который подлежит согласованию в установленном порядке. Формирование ликвидационного фонда осуществляется оператором (недропользователем) месторождения. В настоящее время ТОО «Актюбинская медная компания» разрабатывает и согласовывает проектную документацию для последующего получения лицензии на эксплуатацию месторождения Авангард. После получения лицензии будет осуществляться формирование лицензионного фонда в соответствии с законодательством.</p> <p>25. Согласно разделу 3.16.2 при транспортировке горной массы предусмотрено пылеподавление. Пылеподавление – комплекс мероприятий по борьбе с пылью, направленных на связывание образовавшейся или образующейся при работе машин пыли путем подачи в зоны возможного ее выделения орошающей жидкости (орошение). Кроме того, начиная с верхнего уступа карьера горные работы будут вестись с обводненных породах, естественная влажность которых минимизирует пыление при БВР и экскавации. Кроме того, вся техника, работающая на объекте, обеспечивается современными средствами защиты – глушители выхлопных газов. Для предупреждения загрязнения воздуха будет производиться проверка двигателей всех механизмов на токсичность выхлопных газов</p> <p>26. Согласно п.50 Параграфа 2 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека»</p>	<p>снято</p> <p>снято</p> <p>снято</p>
--	---	---	--

<p>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.</p> <p>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.</p>	<p>(Утверждены приказом и. о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 года №ҚР ДСМ-2) проектом предусмотрено озеленение СЗЗ с северо-западном направлении, со стороны близлежащих населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами. Пункт 14 отчета о ВВ.</p>	
<p>27. Необходимо рассмотреть вопрос разработки наилучших доступных техник (НДТ) и получения комплексного экологического разрешения согласно требованию приложения 3 Кодекса.</p> <p>В соответствии с п.7 ст. 418 Кодекса до утверждения Правительством Республики Казахстан заключений по наилучшим доступным техникам операторы объектов вправе при получении комплексного экологического разрешения и обосновании технологических нормативов ссылаться на справочники по наилучшим доступным техникам по соответствующим областям их применения, разработанные в рамках Европейского бюро по комплексному контролю и предотвращению загрязнений окружающей среды, а также на решения Европейской комиссии об утверждении заключений по наилучшим доступным техникам по соответствующим областям их применения.</p>	<p>27. Замечание принято. Раздел 1.5, стр. 52-53, В отчете о ВВ представлено описание по применение наилучших доступных техник согласно требованию Приложения 3 Экологического кодекса РК</p>	снято
<p>28. 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>28. Принято к сведению</p>	снято

15. Мнение участников общественных слушаний о качестве рассматриваемых документов и заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания, рекомендации по их улучшению: Замечаний и комментариев нет.

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование представляемой организации, мнения и рекомендации)

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

№ пп	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	Жергілікті тұрғын - Сагинтаев Ж Карьер болады ма әлде шахта болады ма?	АНТАЛ: Карьер болады, жұмыстарды ашық тәсілмен жүргізу көзделіп отыр. Бұл кен орнының геологиялық, морфологиялық және техникалық шарттары кенді жер асты тәсілімен яғни шахтамен алуға сәйкес келмейді. Сондықтан жоба бойынша техникалық экономикалық негіздемеге сүйене отырып кен өндіруді ашық тәсілмен жүргізген тиімді деген шешім қабылданып отыр.	Сұрақ алынды
2	Жергілікті тұрғын - Баймурзин К: Мысалы қазір жұмыс жасап жатқан карьерлерде жарылыс жұмыстары өткен кезде біздің ауылдағы үйлердің терезелері жарылып сынып жатады? Кейін өнеркәсіптің адамдары келіп тексерді – сол күні заряд аз болды деп жауап берді.	АНТАЛ: Ол әрине дұрыс емес нәрсе. Мындай мәселені жергілікті әкімшілік және қоғам белсенділері бірігіп өндірісті жауапқа тартып, алдағы уақытта бұндай жағдай қайталанбауын талап ету керек. Жобада жарылыс жұмыстары жақын арада орналасқан елді мекендерге жаман әсерін тигізбеу үшін жарылыс жұмыстардың барлық процесстері техникалық есептермен негізделген. Сондықтан жұмыстар жобаға сәйкес жүргізілетін болса – олар ауылдың адамдарына және инфрақұрылымдарына ешқандай зияның келтірмейді.	Сұрақ алынды
3	Жергілікті тұрғын – Иргашев Т.А: Енді он жеті жылдан бері осы карьер жұмыс істеп келе жатыр ғой, мына жағымыздан шаң аз кісіше, енді екінші жағымыздан ауылымызды таза тұншықтырайын деп тұр ғой шынына келгенде. Бұл карьердің бізге керектігі жоқ.	АНТАЛ: Жобада бұл мәселе де қарастырылған – шаңды азайту үшін арнайы іс-шаралар қолданылартын болады. Ал қазіргі карьерлердің шаңдатуы бойынша – бұл сұраққа мына жерде отырған кәсіпорынның өкілеттері жауап беретін шығар.	Сұрақ алынды
4	Жергілікті тұрғын - Баймурзин К : Олар жауап бергенде несін жауап береді? Он жеті жылдан бері қарық қылмаған олар. Иә, құдайға шүкір он үшінші жылдары газымызды өткізіп берді. Ал одан басқа мына жолымыз дұрыс тазартылмайды, кем дегенде жылына бір рет осы жолды қырып тегістеп беріңіз дегенге олар осы жерде иә-иә істейміз	АНТАЛ: Бұндай мәселелерді жергілікті халық бір жағынан, екінші – жергілікті әкімшілік, үшінші – өнеркәсіптің өкілеттері жиналып осы сұрақтарды ортаға салып шешу керек негізі. Нақты қазір қарастырылып отырған жобаға бұл сұрақтардың қатысы аз.	Сұрақ алынды

	деп кетеді, бірақ одан кейін жоқ болып кетеді.		
5	Жергілікті тұрғын – Отеген И.С: Мына қазір Приорскпен Көктаумен екі ортасы шаң деген маскара. Сол шаң, жарылыс кезінде оған жарылыстың түтіні қосылып желмен осы ауылға келеді. Анау Көктаудан келе жатқанда екі үй тұр, біреуі менің баламның үйі. Солардың жайылып тұрған кірне қонады. Қалай ол енді, анау балам күндердің күнінде өкпе болады ғой?	АНТАЛ: Дұрыс, айтып жатқандарыңыз дұрыс, заңды нәрсе. Бірақ жауап сол, шаң туралы жаңа айтып кеткендей – жобада бұл мәселе де қарастырылған – шаңды азайту үшін арнайы іс-шаралар қолданылартын болады. Бұл мәселені шешетін бір шара бар – жаңағы Сіз айтып отырған жолдарды асфальттау. Оны жергілікті әкімшілік пен өнеркәсіптің өкілеттері өзара ақылдасып бір шешімін табу керек деп ойлаймын. Осында отырған өнеркәсіптің өкілеті бар, Аға осы туралы өз пікіріңізді айта кетсеңіз? Өнеркәсіп өкілеті: Азаматтар мен азаматшалар, бүгінгі қарастырлып отырған сұрақ ол Авангард кенорны туралы. Ал Сіздер көтеріп отырған мәселелер ол басқа өндірістердің жағадайын айтып отырсыздар ғой. Бұл сұрақтарыңыз басқа жерде айтылатын нәрсе ғой, мысалы районның әкімі осы жерге келіп отырғанда қойындар осы сұрақтарыңды. Екі түрлі сұрақтарды бір бірімен шатастырмайық. Қазір қарастырылып отырған бұл Авангард кенорны туралы.	Сұрақ алынды
6	Жергілікті тұрғын – Канатбаев С.: Карьердің технологиялық жағынан қалай жасайтының білмеймін. Мен білетінім және айтқым келіп отырғаным ол экология жағы. Енді жанағы Приорскідегі карьерде жұмыстар өтіп жатқан кезде біздер мына кішкентай баладан бастап еңкейген кәріге дейін барлығымыз түшкіреміз, жөтелеміз, кейбірлерімізде қан қысымы көтеріледі. Одан басқа мына төрт түлік малымыз тағы бар. Енді олар айналада жайылады ғой, бірнеше шақырымға дейін барады жайылып. Ал сол тіршіліктің барлығына соның зияны тимейді ме? Тиеді ғой! Анау шаң басқан шөпті барып малымыз жейді. Ол малды біздер сауамыз да сүтін, қаймақ, майын, етін жейміз. Өнеркәсіптің адамдары келіп ойбай бүйтеміз, ойбай сүйтеміз деп айтады да кетеді, ал ешқандай шарасы, істері жоқ.	АНТАЛ: Бұл мәлесені шешу жолы қандай болуы керек. Жиналыстар әкімшіліктің, өндірістің қатысуымен өткен кезінде бұл сұрақтарды қағаз бетінде көрсетіп, жауаптарын да, іс-шараларын да қағаз бетіне түсіріп жазып, ресми құжат ретінде жүргізу керек. Сол құжатта осы мәселелерді шешуге жауапты адамдардың қолдары болу керек. Сол кезде сөз ретінде айтылып қана қалмай, нағыз іс ретінде жасатуға болады, құжат бойынша талап етіп. Ал қарастырылып жатқан жобаға келсек – бұл жобада қоршаған ортаны қорғау мақсатымен жасалатын іс-шаралар бар. Соларды көрсетіп орындалуын талап ету керек өндірістен. Енді бұл жерде Сіздер жобаның тек кемшіліктерін ғана айтып отырсыз. Бірақ соны айта отырып, екінші жақсы жақтарын да ескеру керек. Ол жаңадан ашылып отырған көптеген жұмыс орындар, жергілікті өндірушілердің өнімдеріне сұранысының артуы, еліміздің экономикасы осы пайдалы қазбалардың арқасында дамып келе жатыр жылдан жылға.	Сұрақ алынды
7	Жергілікті тұрғын - Ахметпереева А: Төрт түлік малымыз бар, табиғатымыз бар, Ор өзеніміз бар, сол өзенде неше түрлі балықтарымыз бар.	АНТАЛ: Жұмыс өткізілетін учаскесінің шекарасынан өзендердің қашықтығы жобада келтірілген. Барлық өзендер 1000 метр құрайтын санитарлық қорғау аймағынын сыртында орналасқан, яғни қашық жерде орналасқан, карьердің өзендерге ешқандай қаупі де әсері де жоқ.	Сұрақ алынды

16. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

17. Председатель общественных слушаний: Мамытова Д.С. Мамаев

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации, дата)
представителем которой является, подпись, дата) 20.10.2022

18. Секретарь общественных слушаний: Мамытбаев М.Р. (Жолоз) ТОО "ДМК"

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации, дата)
представителем которой является, подпись, дата) 20.10.2022

Приложение 1

Копия письма-запроса

Приложение 3.1.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 22530215002, Дата: 02/09/2022

(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: Месторождение Авангард расположено в Коктобинском с/о, Хромтауском районе Актюбинской области

Предмет общественных слушаний: Отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ по добыче руды с месторождения Авангард, расположенного в Хромтауском районе Актюбинской области»

(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: Актюбинская область, Хромтауский район, Коктобинский с.о., с.Майтобе, Актюбинский зал Майтобинской средней школы, ул. Тауелсиздик, дом 1, 18/10/2022 11:00

(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 (515 км).

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

Газета "Актюбинский вестник"; РИКА ТВ

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

с.Майтобе, доска объявлений Майтобинской средней школы, ул. Тауелсиздик, дом 1; Доска объявлений Акимата Коктобинского с.о, ул. Желтоксан 1, доска объявлений Амбулатория пос. Майтобе, ул. Республики 35А; с.Коктерек - доска объявлений Амбулатория пос. Коктерек, ул. Бейбитшилик 27

(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 "АКТЮБИНСКАЯ МЕДНАЯ КОМПАНИЯ" (БИН: 040340008667), 8-713-364-3002, 1@AMK.RCC-GROUP.KZ,

Составитель отчета о возможных воздействиях : ТОО "АНТАЛ"

Копия письма-ответа

Приложение 3.2.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 22530215002, Дата: 02/09/2022

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №22530215002, от 02/09/2022 (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 руды с месторождения Авангард, расположенного в Хромтауском районе Актюбинской области», в предлагаемую Вами 18/10/2022 11:00, Актюбинская область, Хромтауский район, Коктобинский с.о., с.Майтобе, Актювы зал Майтобинской средней школы, ул. Тауелсиздик, дом 1 (дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

(к причинам несогласования относятся: несоответствие места предлагаемых общественных слушаний и перечня административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности, и на территории которых будут проведены общественные слушания; неудобные для населения дата, время и место проведения общественных слушаний).

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

«В соответствии с требованиями Экологического кодекса Республики Казахстан и Правил проведения общественных слушаний будет обеспечено в том числе: председательствование общественных слушаний, регистрация участников общественных слушаний, видео- и аудиозапись открытого собрания общественных слушаний для приобщения (публикации) к протоколу общественных слушаний.»

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "АКТЮБИНСКАЯ МЕДНАЯ КОМПАНИЯ" (БИН: 040340008667), 8-713-364-3002, 1@AMK.RCC-GROUP.KZ,

Составитель отчета о возможных воздействиях: ТОО "АНТАЛ"

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

Приложение 2

Лист регистрации участников общественных слушаний в форме открытых собраний

№	ФИО	ИНН	Статус	Подпись
1	Арифуллаев К. А.	950520350373	п. Майтрбе	
2	Томилов Е. В.	990106450390	п. Майтрбе	
3	Асаналиев Б. Н.	951005450901	п. Майтрбе	
4	Орозбаев А. А.	820922300390	старший	
5	Усманов Т. А.	810618402666	п. Коктау	
6	Турдакова Д. С.	пос. Кокшай-2	ХММ. лодарин	
7	Мамедова Д. И.	850213401847 87015565913	п. Спец. И.У. И.Р. И.Р.	
8	Ночик А. А.	7773775278	п. Коктау	
9	Мурзаева И. М.	660102400999	Бидистан	
10	Байрамов С. Б.	560417813210	п. Коктау	
11	Алиев С. С.	8705-743-7840	п. Майтрбе	
12	Баймурзук К.		п. Майтрбе	
13	Толкенов Э. С.	87718580277	вендионер	
14	Дудесков С. С.	87055398827	вет. врач.	
15	Рахматов С. И.	87053794693	генеральный	
16	Каматбаев С.	87771816257	п.	
17	Ибрагимов Т. А.	87086448193	п. Майтрбе	
18	Алиев И. С.	990729351344	учитель	
19	Сариевичев Т. С.	890801451089	гидел МЧМ	
20	Серинова З. Б.	930128400455	агит турган	
21	Кравченко Е. М.	780722400558	инженер	
22	Токташев А. А.	890704354194	ТОО АНПА	
23	Ахметкеримов А. И.	741101401753	учитель	
24	Махаммади С. А.	87770614852	Бодустан	
25	Салимтаев	651119301499	агит турган	
26	Ибрагимов С. А.	440427401397	завхоз шк.	
27	Мамедов М. Р.	830824300285	школор	
28	Ибрагимов А. И.	71113301211	агит тур	

СЕЛЬХОЗЯРМАРКА

Качество по разумной цене

Первая осенняя сельхозярмарка прошла в субботу на коммунальном рынке «Табис».

Свою продукцию предложили Айтекебийский и Мартукский районы. Производители привезли мясо, мясные и колбасные изделия, молоко и кисломолочную продукцию, мед, рыбу, картофель, овощи.

По словам руководителя отдела переработки сельхозпродукции производственной группы УСК Снежана Кулеуенова, было реализовано более 2,5 тонны мясной, свыше 2 тонн молочной продукции. Горжәне приобрили более 50 килограммов меда, 150 килограммов рыбы, 1 тонну картофеля, 1,75 тонны овощей и 1 тонну бахчевых культур.

Свою продукцию предложили ТОО «Айс Глюс», «Izet Greenhouse» и «Green Capital Kazakhstan».

Цены продукции были на 10-15 процентов ниже рыночных. Сельхозярмарка продлится до конца года, - подчеркнула Снежана Кулеуенова.



Санат РАШ

ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Актюбинской области»

В соответствии с требованиями пункта 2 статьи 58 и пункта 1 статьи 73 Экологического кодекса РК, сообщаем, что с 16.09.2022 по 22.09.2022 года на едином экологическом портале (Ecoportal.kz) будут проводиться общественные слушания в форме публичного обсуждения по проекту «Реконструкция автомобильной дороги Покровка - Темір - Кенкияк - Эмба уч. 78-84 км».

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на едином экологическом портале для предоставления замечаний и предложений.

Рекламный отдел aktobesmi@mail.ru 56-31-30

ГУ «УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ АКТЮБНСКОЙ ОБЛАСТИ»

сообщает, что в департамент экологии по Актюбинской области поступило заявление о намечаемой деятельности от инициатора - АО «СНПС-Актюбмунайгаз».

Намечаемая деятельность: «Реконструкция ГРП (газопредельный пункт) по проекту «Циркуляционная заправка газа на пачке Г-Север» м/р Жанакөл с 2018 по 2021 г.»

С заявлением можно ознакомиться на сайте https://ecoportal.kz/ в рубрике «Публичные обсуждения», https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe-zher-aidalanu/activities/directions?lang=ru (раздел «Публичные обсуждения»).

Общественность вправе представить свои замечания и предложения в отношении заявления о намечаемой деятельности. Прием замечаний и предложений осуществляет департамент экологии по Актюбинской области на электронный адрес: aktobe-ecoder@ecode.gov.kz. Контактные данные: г. Актөбе, пр. Санжобай Батыра, 1 (канцелярия), тел.: 8 (7132) 74-21-73. Срок приема замечаний и предложений - с 07.09.2022 по 07.10.2022 г.

ГУ «УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ АКТЮБНСКОЙ ОБЛАСТИ»

сообщает, что в департамент экологии по Актюбинской области поступило заявление о намечаемой деятельности от инициатора - АО «СНПС-Актюбмунайгаз».

Намечаемая деятельность: «Реконструкция установки очистки сточных вод 7 000 м³ м/р Жанакөл».

С заявлением можно ознакомиться на сайте https://ecoportal.kz/ в рубрике «Публичные обсуждения», https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe-zher-aidalanu/activities/directions?lang=ru (раздел «Публичные обсуждения»).

Общественность вправе представить свои замечания и предложения в отношении заявления о намечаемой деятельности. Прием замечаний и предложений осуществляет департамент экологии по Актюбинской области на электронный адрес: aktobe-ecoder@ecode.gov.kz. Контактные данные: г. Актөбе, пр. Санжобай Батыра, 1 (канцелярия), тел.: 8 (7132) 74-21-73. Срок приема замечаний и предложений - с 08.09.2022 по 08.10.2022 г.

ГУ «УПРАВЛЕНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ АКТЮБНСКОЙ ОБЛАСТИ»

сообщает, что в департамент экологии по Актюбинской области поступило заявление о намечаемой деятельности от инициатора - АО «КазАзот».

Намечаемая деятельность: «Дополнение № 3 к проекту ликвидации последствий деятельности нефтедобычи по контракту № 4283-УВС-МЗ от 24.03.2016 г.»

С заявлением можно ознакомиться на сайте https://ecoportal.kz/ в рубрике «Публичные обсуждения», https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe-zher-aidalanu/activities/directions?lang=ru (раздел «Публичные обсуждения»).

Общественность вправе представить свои замечания и предложения в отношении заявления о намечаемой деятельности. Прием замечаний и предложений осуществляет департамент экологии по Актюбинской области на электронный адрес: aktobe-ecoder@ecode.gov.kz. Контактные данные: г. Актөбе, пр. Санжобай Батыра, 1 (канцелярия), тел.: 8 (7132) 74-21-73. Срок приема замечаний и предложений - с 07.09.2022 по 07.10.2022 г.

АО «СНПС-Актюбмунайгаз», в соответствии с требованиями статьи 96 Экологического кодекса РК, сообщаем, что 21.10.2022 года, в 9.00, по адресу: Актюбинская область, Муғалжарский район, Батпаковский с.о., с. Жағабұлақ, ул. Н. Каржубаева, 6, состоится общественные слушания в форме открытого собрания по проекту нормативов допустимых выбросов (НДВ) загрязняющих веществ в атмосферу для объектов АО «СНПС-Актюбмунайгаз»: Жанакөлского нефтегазоперерабатывающего комплекса и месторождения Жанакөл НГДУ «Октябрьскнефть» на 2023 год, а также экологическая оценка Раздел охраны окружающей среды (РООС) к групповому техническому проекту на строительство скважины № 3640, 2679, 2634, 5186, 1038, Н1001, 1010, 5194, 2678, 5181, 3641, 5185, 357, 5186, 1037, Н879, 5156, 2630, 2631, 5192, 5183, 2662, 2660 месторождения Жанакөл. Раздел охраны окружающей среды (РООС) к рабочему проекту «Расширение обустройства нефтегазоконденсатного месторождения Жанакөл 2023г.», Раздел охраны окружающей среды (РООС) к рабочему проекту «Монтаж дополнительного оборудования (АВ) по охлаждению резервуарного растора на УС 02, 3-оч. П3-2 Жанакөлского НГК, Раздел охраны окружающей среды (РООС) к рабочему проекту «Реконструкция установки очистки сточных вод 7 000 м³ м/р Жанакөл», Раздел охраны окружающей среды (РООС) к рабочему проекту «Расширение объекта ПГА, по добыче свободного газа, на м/р Жанакөл, Раздел охраны окружающей среды (РООС) к рабочему проекту «Реконструкция ГРП (газопредельный пункт) по проекту «Циркуляционная заправка газа на пачке Г-Север» м/р Жанакөл».

Инициатор намечаемой деятельности: АО «СНПС-Актюбмунайгаз», г. Актөбе, район Алматы, проспект 312 Стрелковой дивизии, 3.

Контактные данные: тел.: +7 (7132) 76-61-49, 76-64-53, 76-60-33, эл. почта: zhulduzbaev@cnpc-amg.kz, nil.cncp-amg@mail.ru, kandygulova@cnpc-amg.kz.

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на едином экологическом портале, а также сайте МИО «https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe-zher-aidalanu/?lang=ru».

Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на едином экологическом портале.

Для участия в слушаниях необходимо прийти по ссылке: https://us04web.zoom.us/j/2538101026?pwd=WXlWbWlXb2ZmRjZ0tGd0hVODZFRjZjOQ==

Идентификатор конференции: 2538101026. Код доступа: 05HJLN. Дополнительную информацию можно получить по адресу: г. Актөбе, пр. 312 Стрелковой дивизии, д. 3, эл. почта: zhulduzbaev@cnpc-amg.kz, nil.cncp-amg@mail.ru, kandygulova@cnpc-amg.kz и по телефону: +7 (7132) 766-149, 76-6453, 76-60-33.

ТОО «Актюбинская медная компания», в соответствии с требованиями Экологического кодекса РК, уведомляю о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания.

1. Наименование проекта: Отчет о возможных воздействиях на «Плану горных работ по добыче руды с месторождения Азонак, расположенного в Хромитском районе Актюбинской области».

2. Территория воздействия: Республика Казахстан, Актюбинская область, Хромитский район.

3. Общественные слушания состоятся во вторник 18 октября 2022 года, в 11.00, по адресу: Актюбинская область, Хромитский район, Котловский с.о., с. Майтобе, ул. Ташкентская, дом 1 - 1-й автостанция Майтөбекой сел. школы.

4. Инициатор намечаемой деятельности: ТОО «Актюбинская медная компания». Адрес: Республика Казахстан, г. Актөбе, ул. Маресьева, д/р. БИИ: 040340008667, тел./факс: +7 (7132) 64-30-02, e-mail: amk@amk.kz, amk@amk.kz

5. Разработчик: ТОО «АНТАЛ». Адрес: г. Алматы, ул. Бухар Жары, 33. БЦ «Жеңіс», оф. 50, БИИ - 920940000013, телефон: 8 (727) 376-33-42, e-mail: office@antal.kz.

6. С пакетом проектной документации можно ознакомиться на едином экологическом портале https://ecoportal.kz/, а также сайте МИО ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Актюбинской области».

7. Дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности, можно по адресу: ТОО «Актюбинская медная компания», контактный телефон/факс: +7 (7132) 64-30-02, e-mail: amk@amk.kz, amk@amk.kz или ТОО «АНТАЛ», телефон: 8 (727) 376-33-42, электронный адрес: office@antal.kz.

8. Замечания и предложения принимаются не позднее 3 рабочих дней до проведения общественных слушаний на едином экологическом портале ecoportal.kz, а также по адресу: Республика Казахстан, 030010, Актюбинская область, г. Актөбе, пр. Айбырай каны, 40, ekrpt_030@mail.ru, тел: 8 (7132) 55-26-28.

9. В случае уклонения эпидемиологической обстановки данные общественные слушания будут проведены в режиме онлайн посредством видеоконференц-связи Zoom.

Для участия в слушаниях необходимо прийти по ссылке: https://us04web.zoom.us/j/2538101026?pwd=WXlWbWlXb2ZmRjZ0tGd0hVODZFRjZjOQ==

Идентификатор конференции: 2538101026, код доступа 05HJLN. Регистрация начинается за 30 минут до начала обсуждения при предоставлении документов, удостоверяющего личность. По вопросам подключения обращайтесь по телефону инициатора намечаемой деятельности.

Частный нотариус Ш. Саулебаев Р.Х. извещает об открытии наследственного дела после смерти г. Сулейменова Битнияз Бактырбергеновича, умершего 16 марта 2022 года. Наследников просит обратиться по адресу: г. Актөбе, ул. Айтыке би, д. 36, офис 103. При себе удостоверяющие личность и документы, подтверждающие родственные отношения.

АО «СНПС-Актюбмунайгаз», в соответствии с требованиями статьи 96 Экологического кодекса РК, сообщаем, что 21.10.2022 года, в 15.00, по адресу: Актюбинская область, Темірский район, Кенкиякский с.о., с. Кенкияк, Дем Күлтурты, ул. Паркова, 96, состоится общественные слушания в форме открытого собрания по проекту нормативов допустимых выбросов (НДВ) загрязняющих веществ в атмосферу для месторождения «Кенкияк» НГДУ «Кенкиякнефть» АО «СНПС-Актюбмунайгаз» на 2023 год, а также экологическая оценка Раздел охраны окружающей среды (РООС) к групповому техническому проекту на строительство скважины № Н8076, 7032, Н1061, 8036 месторождения Кенкияк-подольск, Раздел охраны окружающей среды (РООС) к групповому техническому проекту на строительство скважины № 68415, 68430, 68445, 68477, 68373 месторождения Кенкияк-надольск, Раздел охраны окружающей среды (РООС) к рабочему проекту «Расширение обустройства м/р Кенкияк надольское 2023г.», Раздел охраны окружающей среды (РООС) к рабочему проекту «Расширение обустройства м/р Кенкияк надольское 2022г.», Раздел охраны окружающей среды (РООС) к рабочему проекту «Расширение обустройства м/р Кенкияк надольское 2023г.», Раздел охраны окружающей среды (РООС) к рабочему проекту «Расширение обустройства м/р Кенкияк надольское 2022г.», Раздел охраны окружающей среды (РООС) к рабочему проекту «Строительство объекта ПН-4 м/р Кенкияк надольское».

Инициатор намечаемой деятельности: АО «СНПС-Актюбмунайгаз», г. Актөбе, район Алматы, проспект 312 Стрелковой дивизии, 3.

Контактные данные: тел.: +7 (7132) 76-61-49, 76-64-53, 76-60-33, эл. почта: zhulduzbaev@cnpc-amg.kz, nil.cncp-amg@mail.ru, kandygulova@cnpc-amg.kz.

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на едином экологическом портале, а также сайте МИО https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe-zher-aidalanu/?lang=ru.

Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на едином экологическом портале.

Для участия в слушаниях необходимо прийти по ссылке: https://us04web.zoom.us/j/2538101026?pwd=WXlWbWlXb2ZmRjZ0tGd0hVODZFRjZjOQ==

Идентификатор конференции: 2538101026. Код доступа: 05HJLN. Дополнительную информацию можно получить по адресу: г. Актөбе, пр. 312 Стрелковой дивизии, д. 3, эл. почта: zhulduzbaev@cnpc-amg.kz, nil.cncp-amg@mail.ru, kandygulova@cnpc-amg.kz и по телефону: +7 (7132) 766-149, 76-6453, 76-60-33.

ЛЕГЧЕ ПРЕДУПРЕДИТЬ

Пьяный зарулем – преступник

Военнослужащим Актюбинского гарнизона показали фото и видео с мест дорожных происшествий.

Встреча сотрудников административной полиции областного парламента полиции с военными состоялась в рамках плана мероприятий, направленных на снижение уровня травматизма в ДТП, тяжести последствий аварий, фактов управления транспортом в состоянии алкогольного опьянения.

Полицейские рассказали о влиянии алкоголя на организм человека, в частности, во время управления авто. В ходе встречи военнослужащим показали видеоролики, фотографии с мест ДТП, которые имели тяжелые последствия, а также рассказали о профилактике происшествий на дорогах.

Военнослужащие гарнизона должны быть примером для всех военнослужащих Вооруженных Сил страны, но и объектом для подражания молодежи, - отметили в руководстве гарнизона.

Р. АЕКЕНОВ, офицер по регистрации и техническому надзору ТСО ОБАУ ОБП Актюбинского гарнизона

АО «СНПС-Актюбмунайгаз», в соответствии с требованиями статьи 96 Экологического кодекса РК, сообщаем, что 20.10.2022 года, в 15.00, по адресу: Актюбинская область, Байганский район, Казыбұлақский сельский округ, с. Кемерш, ул. Бирлик, 15, состоится общественные слушания в форме открытого собрания по проекту нормативов допустимых выбросов (НДВ) загрязняющих веществ в атмосферу для месторождения «Северная Трува» НГДУ «Октябрьскнефть» АО «СНПС-Актюбмунайгаз» на 2023 год, а также экологическая оценка Раздел охраны окружающей среды (РООС) к групповому техническому проекту на строительство скважины № 783, 7569, 831, 7543, 552, 7678, 7670, 825, 514, 7836 месторождения Северная Трува, Раздел охраны окружающей среды (РООС) к рабочему проекту «Расширение обустройства месторождения Северная Трува 2023 г.».

Инициатор намечаемой деятельности: АО «СНПС-Актюбмунайгаз», г. Актөбе, район Алматы, проспект 312 Стрелковой дивизии, д. 3.

Контактные данные: тел.: +7 (7132) 76-61-49, 76-64-53, 76-60-33, эл. почта: zhulduzbaev@cnpc-amg.kz, nil.cncp-amg@mail.ru, kandygulova@cnpc-amg.kz.

Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на едином экологическом портале.

Для участия в слушаниях необходимо прийти по ссылке: https://us04web.zoom.us/j/2538101026?pwd=WXlWbWlXb2ZmRjZ0tGd0hVODZFRjZjOQ==

Идентификатор конференции: 2538101026. Код доступа: 05HJLN.

Дополнительную информацию можно получить по адресу: г. Актөбе, пр. 312 Стрелковой дивизии, д. 3, эл. почта: zhulduzbaev@cnpc-amg.kz, nil.cncp-amg@mail.ru, kandygulova@cnpc-amg.kz и по телефону: +7 (7132) 766-149, 76-6453, 76-60-33.

Актюбинский ВЕСТНИК ОРДЕНА «ЗНАК ПОЧЕТА» ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА. Собственник: ТОО «Актөбе Медиа». Директор: Раушен ОТЫНШИН. Главный редактор: Айгүл НУРКЕЕВА. Выдано 22 января 2018 года. Свидетельство о регистрации № 16857-Г выдано 22 января 2018 года. Министерство информации и коммуникаций Республики Казахстан.

И. о. заместителя главного редактора: Ляззат БУХАНОВА, 90-93-60. Ответственный секретарь: Серик АХМЕТОВ, 90-71-70. Отдел новостей и политики: Айя КАРАЛЫЕВА, Баян САРИЕВА, Нурдана КАНИЕВА, 56-31-06. Отдел экономики: Жанат БЕКЕКБАЕВА, Владимир БУРЬЯНОВ, Аскар КАЛЖАНОВ, 90-71-65.

Отдел сельского хозяйства: Санат КАЛИЕВ, 56-05-55. Отдел социальной политики и культуры: Айжан ШАУКУЛОВА, Татьяна ВИНОГРАДОВА, Нургуль АРЫНОВА, 90-71-72. Корректор: Елена ПАНТИНА, Светлана МЕЛЬНИК. Отдел компьютерной верстки и набора: Тансуну ШАНГЕРБЕВА, Дина АБДУРОВА.

Разработчик сайта: Максим ТОКАРЬ. Фотограф: Кундуз ТУЕМИСОВ. Другие работы: Зауреш БАЕТОВА, 56-31-30. Отдел подписки и реализации: 54-79-80. Булатгериев: 90-71-63. E-mail: avestnik@mail.ru. Журнальный редактор: Жанат СЫСЕКЕНОВА.

Мнение авторов публикаций не всегда отражает точку зрения редакции. Письма, материалы, не заказанные редакцией, не рецензируются, не возвращаются и не оплачиваются. За содержание рекламных материалов редакция несет ответственность. Тираж 4 638. Объем 6 п.л. Заказ № 1253. Адрес редакции: 030007, г. Актөбе, ул. Теуе Батыра, 10.

Адрес редакции: 030007, г. Актөбе, ул. Теуе Батыра, 10. QR code and contact information.

«РИКА-ТВ»
Телекомпаниясы» ЖШС



ТОО «Телекомпания
«РИКА-ТВ»

030000, Қазақстан Республикасы, Ақтөбе қ.
Ш.Уалиханов көшесі, 35.
Тел: (7132) 215-046

e-mail: office@evrika.kz,
<http://www.rikatv.kz>

030000, Республика Казахстан, г. Актөбе
ул. Ш. Уалиханова, 35
Тел: (7132) 215-046

№ 338
От 08 сентября 2022г.

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Настоящим сообщаем, что

Рекламная услуга в виде «Бегущей строки» от ТОО "Антал" прошла в эфире телеканала "РИКА ТВ" следующего содержания:

ҚР Экологиялық кодексінің талаптарына сәйкес «Актюбинская медная компания» ЖШС ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды.

1. Жобаның атауы: «Ақтөбе облысының Хромтау ауданында орналасқан Авангард кен орнынан кен өндіру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспарына» ықтимал әсер ету туралы есеп.

2. Әсер ету аумағы: Қазақстан Республикасы, Ақтөбе облысы, Хромтау ауданы.

3. Қоғамдық тыңдаулар 2022 жылғы 18 қазан, сейсенбі күні сағат 11.00-де Ақтөбе облысы, Хромтау ауданы, Көктөбе с.о., Майтөбе ауылы, көш. Тәуелсіздік, 1 үй – Майтөбі орта мектебінің акт залы.

4. Жоспарланған жобаның бастамашысы: «Актюбинская медная компания» ЖШС. Мекенжайы: Қазақстан Республикасы, Ақтөбе қ., көш. Марсеева, 4Г, БСН: 040340008667. Тел/факс: +7 (7133) 64-30-02. E-mail: amk@amk.rcc-group.kz.

5. Жоба әзірлеуші: «АНТАЛ» ЖШС. Мекен-жайы: Алматы қ., Бұқар Жырау 33, «Жеңіс» БО, оф.50, БСН – 920940000013. Тел/факс: 8 (727) 376-33-42, электрондық пошта: office@antal.kz.

6. Жобалық құжаттама пакетімен бірыңғай экологиялық порталда танысуға болады <https://ecportal.kz/>, сондай-ақ ЖАО сайтында «Ақтөбе облысының табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы» ММ.

7. Жоспарланған жоба туралы қосымша ақпаратты, қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпаратты, сондай-ақ жоспарланған іс-шараларға қатысты құжаттардың көшірмелерін алу мақсатында мына мекенжайлар бойынша хабарласуға болады: «Актюбинская медная компания» ЖШС. Байланыс тел/факс:

область, г.Актобе, пр.Абилкайыр хана, 40,expert_oos@mail.ru, тел: 8 (7132) 55-26-28.

В случае ухудшения эпидемиологической обстановки данные общественные слушания будут проведены в режиме онлайн, посредством видеоконференцсвязи Zoom.

Для участия в слушаниях необходимо пройти по ссылке:

<https://us04web.zoom.us/j/2538101026?pwd=WXIBVnlXb2F0RTg0cGhHV002OFRjdz09;>

Идентификатор конференции: 253 810 1026; код доступа 0ShUin

Регистрация начинается за 30 минут до начала обсуждения. Регистрация участников ведется при предъявлении документа, удостоверяющего личность. По вопросам подключения обращаться по телефонам инициатора намечаемой деятельности.

Время выхода "бегущей строки" на телеканале Рика ТВ

* С понедельника по четверг 10-11 выходов с 22.00 до 20.00 следующего дня.

* С пятницы по субботу 12-14 выходов с 21.00 до 20.00 следующего дня

* В выходные дни 21-23 выходы с 21.00 (суббота) до 20.00 (понедельник).

Оператор бегущей строки



Марных И.В.



Приложение 4

Доклад к Отчету о возможных воздействиях к «Плану горных работ по добыче руды с месторождения Авангард, расположенного в Хромтауском районе Актыобинской области»

Объявления об общественных слушаниях

Объявление об общественных слушаниях было опубликовано в газете «Актыобинский вестник» № 107 (21.029) от 10.09.2022 г. и газета «Ақтөбе» №107 (21.296) от 10.09.2022 г., на телеканале ТОО «Телеканал «РИКА-ТВ», так же на сайте Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Актыобинской области и на информационных досках в ГКП «Хромтауская районная больница» на ПХВ ГУ «Управление здравоохранения Актыобинской области» Майтобинский медицинский пункт. На данном слайде приведены опубликованные объявления.

Общие сведения о проекте

План горных работ разработан проектной компанией АНТАЛ.

Право недропользования принадлежит ТОО «Актыобинская медная компания» на основании Контракта №5642-ТПИ от 11.10.2019 г. Данным планом горных работ разработка месторождения Авангард предусматривается открытым способом в контурах одного карьера. Максимальная производительность по добыче руды из карьера Авангард составит 500 тыс. тонн в год. Общий срок эксплуатации карьера составит 6 лет. Площадь участка ведения горных работ составляет – 4962 га.

Месторождение Авангард расположено в Хромтауском районе Актыобинской области, в 160 км к северо-востоку от г. Актобе. Ближайшими к месторождению работ населенными пунктами являются п. Коктерек, расположенный на расстоянии 3,4 км на северо-запад от границы участка и п. Майтобе, расположенный на расстоянии 5,15 км на запад от границы участка. Воздействия на поселок не будут оказываться, в связи с его удаленностью от участка ведения работ.

Планируемая площадка ведения горных работ располагается в 5,55 км от Казахстано-Российской границы. Ближайший населенный пункт – Полевой (РФ), расположен в северо-западном направлении, на расстоянии 16,27 км от территории площадки ведения горных работ.

- На месторождении Авангард предполагается **открытый способ добычи**
- Период разработки **6 лет**
- Режим горных работ **круглосуточный** (2 смены по 12 часов в сутки), **365** дней в году
- Метод работы – вахтовый, продолжительность вахты – 15 рабочих дней
- Производительность карьера по добыче руды достигает **500** тыс.тонн в год
- Заданная производительность будет обеспечена набором соответствующего горнотранспортного оборудования
- Для освещения участка проведения работ, складов и отвала применяются мобильные передвижные дизельные осветительные мачты
- Перед началом работ с проектной площади будет снят почвенно-растительный слой (ПРС)
- Нарушенные территории после полной отработки месторождений подлежат рекультивации с восстановлением исходных природных характеристик

Генеральный план

Генеральный план спроектирован с учетом:

- природно-климатических условий (рельефа местности, направления ветров);
- технологических условий разработки (оптимальное расстояние транспортировки вскрыши и руды)
- расположение захоронения (кургана)
- расположение водоотводного канала

Параметры основных объектов

Перед началом добычных работ с территории будущих карьера, отвала вскрышных пород, рудного склада и автодорог будет снят плодородный слой почвы. Для его размещения предусмотрен склад общей площадью 28,5 тыс.м².

Добыча руды будет осуществляться из карьера, длиной 545 м. Общая площадь территории, нарушенной карьером составит 213,9 тыс.м².

Руда будет транспортироваться на рудный склад площадью 2,02 тыс.м².

Вскрышные породы будут размещены в отвале, высотой до 50 м, общей площадью 535,3 тыс.м².

Календарный график горных работ

Общий срок эксплуатации составит 6 лет. В связи со значительной глубиной залегания рудной залежи от поверхности в первый год предполагается выполнение горно-капитальных и горно-подготовительных работ. В данный период добычные работы не ведутся. Во 2 год производительность по добыче составит 250 тыс.т. С 3 года достигается проектная производительность по добыче (500 тыс.т/год), которая поддерживается до 5 года включительно. Разработка месторождения завершается на 6 год эксплуатации (объем добычи составит 464 тыс.т/год).

Суммарный коэффициент вскрыши за весь период составляет 7,7 м.куб/т.

Всего, для добычи балансовых запасов в количестве 2214,4 тыс.т. необходимо попутно удалить 17,12 млн.м.куб вскрышных пород.

Ликвидация последствий недропользования.

После извлечения запасов согласно Плану горных работ, все объекты недропользования будут ликвидированы или законсервированы.

Мероприятия по ликвидации месторождений описаны в «Плане ликвидации и расчете приблизительной стоимости ликвидации последствий операций по добыче на месторождении «Авангард» в Актюбинской области».

Согласно Плану ликвидации, карьер будет законсервирован до до последующей отработки оставшихся руд. Консервация будет осуществлена путем обваловки карьера по всему периметру и затоплению естественным путем.

Отвал вскрышных пород будет выположен до 20 градусов и покрыт плодородным слоем почвы.

Рудный склад будет также покрыт плодородным слоем почвы. Склад ПРС будет ликвидирован на восстановление почвы на территории отвала и рудного склада.

Раздел ОВОС

При выполнении данного проекта были рассмотрены следующие компоненты природной среды: геологическая среда, атмосферный воздух, поверхностные и подземные воды, почвы, растительность, животный мир, а также памятники истории и культуры.

Оценка воздействия на атмосферный воздух

В разделе «Охрана окружающей среды» учтены источники выбросов от горных работ.

Настоящим планом горных работ предусматривается отработка медно-цинковых руд открытым способом в объеме 500 тыс. тонн в год, Общий срок эксплуатации карьера составит 6 лет.

Основными источниками выбросов являются буровые, взрывные, выемочно-погрузочные, статическое хранение материалов на отвалах и складах, так же от сжигания топлива в двигателях самосвалов, бульдозеров и дизельных генераторах, заправка техники, работа осветительных мачт.

На период эксплуатации на месторождении Авангард предусматривается 5 организованных источника и 26 неорганизованных источников (с учетом источников выбросов от автотранспорта и карьерной техники). Выбрасываются в атмосферу вредные

вещества 15 наименований, подлежащих нормированию. Общим объемом – 558.4075401 т/год.

Основными мерами по снижению выбросов ЗВ будут следующие:

- своевременное и качественное обслуживание техники;
- использование техники и автотранспорта с выбросами ЗВ, соответствующие стандартам;
- использование качественного дизельного топлива для заправки техники и автотранспорта;
- организация движения транспорта;
- сокращение до минимума работы двигателей транспортных средств на холостом ходу;
- пылеподавление водой, являющееся наиболее эффективным способом борьбы с пылью и т.д.

Санитарно-защитная зона

Согласно санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», (утв. приказом Министра здравоохранения РК от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2), нормативный размер санитарно-защитной зоны при добыче цветных металлов **составляет 1000 м** (Приложение 1, раздел 3, п.11 пп.11 примечание Санитарных правил).

Ближайшими к месторождению работ населенными пунктами являются п. Коктерек, расположенный на расстоянии 3,4 км на северо-запад от границы участка и п. Майтобе, расположенный на расстоянии 5,15 км на запад от границы участка. При проведении работ выбросы загрязняющих веществ в атмосферу (по результатам расчетов) не будут достигать ПДКм.р. и воздействовать на здоровье населения.

При проведении расчетов рассеивания превышения ПДКмр на внешней границе СЗЗ и за ее пределами не превышают 1,0 ПДК.

Оценка воздействия на водные ресурсы

Вода на участке разработки месторождения будет использоваться для питьевых, хозяйственно-бытовых и технологических нужд.

В западной части района за пределами участка работ протекает река Орь (левый приток реки Жаик), которая берет свое начало в отрогах Южных Мугоджар. Общая длина ее составляет 230 км. От границы участка карьера до реки 4,92 км. Южнее района работ протекает ее правый приток – р. Ащилысай, от границы участка карьера до реки 9,52 км. А севернее – р. Тюлемс-Тастыбутак. От границы участка карьера до реки 1,28 км. Все эти реки носят плесовый характер и имеют постоянный водоток только в весеннее время года. Вода этих рек, как правило, слабосоленоватая, часто обладает затхлым, болотным запахом и не пригодна для питья.

Согласно письму РГУ «Жайык-Каспийская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» Ближайший поверхностный водный объект от проектируемого объекта расположен на расстоянии более 1,2 км. Проектируемый объект расположен за пределами водоохранной зоны и водоохранной полосы реки Орь.

Для целей питьевого водоснабжения и хозяйственно-бытовых нужд рабочих и обслуживающего персонала планируется доставлять бутилированную воду.

Ориентировочный расход воды на хозяйственно-питьевые нужды для рабочего персонала составляет 976,375 м³/год.

На период работ на пылеподавление на внутрикарьерных и площадочных автодорогах, экскаваторных забоях, при бурении, смачивании взрывааемых блоков, увлажнении поверхности отвала вскрышных пород, склада ПРС источниками воды для данных нужд будут аккумулированные в водосборники талые и карьерные воды, пригодные для их использования на пылеподавлении. Необходимая степень очистки карьерной воды

от взвешенных частиц достигается путем отстоя в пруде-испарителе. Конструкция пруда-испарителя обеспечивает полную герметичность и предотвращает возможность утечек карьерной воды в грунт. После завершения добычных работ пруд-накопитель также будет ликвидирован. Гидроизолирующий материал, покрывающий дно и откосы будет извлечен и утилизирован, дамба выложена внутрь пруда. Вся площадь будет покрыта плодородным слоем почвы и оставлена под самозарастание.

На площадке для осуществления сброса хоз-бытовых сточных вод будут размещены биотуалеты (автономные туалетные кабины, не требующие подключения к коммуникациям, очистка производится ассенизационной машиной и дальнейшей утилизацией отходов по договору). Автономные биотуалеты производятся из прочного и надежного пластика методом вакуумной формовки.

Вода, используемая для пылеподавления, расходуется безвозвратно.

Мойка машин и механизмов на территории участка объекта запрещена.

Таким образом, оценивая воздействие проведения работ по добыче на месторождении Авангард на водные ресурсы можно сделать вывод, что воздействие будет оказываться высокой значимости.

Отходы производства и потребления

В процессе реализации данного проекта образуются следующие виды отходов:

- Промасленная ветошь, в объеме 0,313 т;
- Тара из-под ВВ, в объеме 12,473 т;
- Отработанные фильтры, в объеме 1,1242 т;
- Отработанные масла, в объеме 13,8477 т;
- Отработанные аккумуляторы, в объеме 1,787 т;
- Твердые бытовые отходы (ТБО), в объеме 8,025 т;
- Отработанные шины, в объеме 288,207 т;
- Вскрышные породы, в объеме 16618214 т.

На исследуемой территории в период разработки месторождения все виды отходов будут собираться и временно храниться в контейнерах, герметичной таре, в специально отведенных местах, с четкой идентификацией для каждого типа отходов.

Срок временного хранения составляет не более 6 месяцев.

Сбор твердых бытовых отходов осуществляется в контейнеры, установленные на площадке с твердым покрытием оснащенные крышками, и передаются по договору специализированным предприятиям для дальнейшей утилизации или использования как вторичного сырья.

Вскрышные породы размещаются на территории промплощадки.

При условии правильного хранения отходов и своевременной их утилизации отрицательного воздействия на окружающую среду не будет.

Предложения по экологическому мониторингу и контролю

Производственный мониторинг осуществляется на договорной основе сторонней лабораторией, аккредитованной в порядке, установленным законодательством Республики Казахстан о техническом регулировании.

На предприятии предусмотрено проведение пылеподавления в теплый период года, мониторинг атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны, карьеров и подземных вод, учет объема образования отходов и их утилизации.

Мониторинг водных ресурсов:

Контроль качества подземных вод планируется проводить по наблюдательным скважинам, расположенным на границе санитарно-защитной зоны выше и ниже по потоку подземных вод 1 раз в год.

Обращение с отходами

Временное хранение отходов производства и потребления на территории предприятия осуществляется в специально отведенных и оборудованных для этой цели местах.

Образующиеся производственные опасные отходы передаются в специализированные лицензионные предприятия на хранение и переработку.

Оценка загрязнения на границе санитарно-защитной зоны

Мониторинг производится 1 раз в квартал на 4 контрольных точках на границе СЗЗ.

Растительный и животный мир

Район месторождения характеризуется полупустынным степным ландшафтом. Растительный покров скуден и представлен в основном травянистой растительностью (ковыль, полынь). Участками по долинам рек и оврагов растут тополь, осина, боярышник, ива и шиповник.

На исследуемой территории редких, эндемичных, реликтовых и исчезающих растений не обнаружено.

В случае обнаружения данных видов растений предприятием будут приняты меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов.

Животный мир рассматриваемого района не отличается большим разнообразием семейств, видов и подвидов. Животный мир представлен в основном степными грызунами, пресмыкающимися и птицами. Редко встречаются зайцы, лисицы, барсуки, волки.

На участке намечаемой деятельности животные занесенные в Красную Книгу Республики Казахстан, не входят.

Непосредственно на территории деятельности предприятия животные практически отсутствуют.

В случае обнаружения данных видов местной фауны будут предусмотрены меры по сохранению их видового разнообразия.

Шум и вибрация

Любая производственная деятельность, связанная с использованием специализированной техники, является источником физического загрязнения окружающей среды.

Снижение звукового давления на участке может быть достигнуто при разработке специальных мероприятий по снижению звуковых нагрузок.

К мероприятиям такого характера относятся: оптимизация и регулирование транспортных потоков; уменьшение, по мере возможности, движения грузовых автомобилей большой грузоподъемности; создание дорожных обходов; оптимизация работы технологического оборудования.

Однако уже на расстоянии нескольких сотен метров источники шума не оказывают негативного воздействия на население и обслуживающий персонал.

При выборе машин и оборудования для проектируемого объекта, следует отдавать предпочтение кинематическим и технологическим схемам, которые исключают или максимально снижают динамику процессов, вызываемых ударами, резкими ускорениями и т.д. Также для снижения вибрации необходимо устранение резонансных режимов работы оборудования, то есть выбор режима работы при тщательном учете собственных частот машин и механизмов.

Особо-охраняемые природные территории

Площадка проектируемого месторождения **не располагается на территории особо охраняемых природных территорий (ООПТ) и землях гослесфонда**, находящихся в ведении Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан на территории Актюбинской области.

Ближайшие ООПТ и земли гослесфонда расположены на значительном расстоянии от участка планируемых работ, ввиду этого, воздействие на них *оказываться не будет*.

В непосредственной близости от проектируемого объекта археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют.

Выводы

Проект разработан в соответствии с требованиями природоохранного законодательства Республики Казахстан.

➤ Реализация проектных решений окажет немало *положительных аспектов для населения*. Это и **создание новых рабочих мест** (для 107 человек), повышение доходов, реализация социальных проектов, развитие инфраструктуры.

➤ В рамках планирования работы по привлечению местного населения к основным видам деятельности намечается **максимизация занятости, подбор местных поставщиков, обучение**.

➤ Результатами реализации с точки зрения социально-экономического развития также станут поступления средств в местный бюджет за счет обязательных выплат по социальному и индивидуальному подоходному налогам.

➤ Повышение уровня жизни поможет снизить отток местного населения из региона.

➤ Общее воздействие от проектной деятельности будет иметь среднее положительное воздействие.

➤ Негативного влияния на здоровье населения оказываться не будет, так как на основании проведенных расчетов, превышений предельных концентраций загрязняющих веществ в атмосфере на границе ССЗ объекта и за ее пределами *не превышает допустимых норм*.

➤ Для уменьшения негативных последствий этих процессов должен осуществляться **комплекс мер по охране окружающей среды**, оздоровлению местности и рациональному использованию земельных ресурсов, среди которых одной из наиболее важных является рекультивация нарушенных земель.

➤ Нарушенные территории после полной отработки месторождений подлежат **рекультивации с восстановлением исходных природных характеристик**.

➤ Проектом предусматривается **восстановление поверхности**, нарушенной горными работами, в состоянии пригодное для их дальнейшего использования в максимально короткие сроки.

По презентации у нас все. Спасибо за внимание!

