

**Ақсу"кен орнының II Октябрьского поля кен орнының қорларын ашық тәсілмен игеру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспары (бұрын орындалған жобаны түзету) жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы бойынша ашық жиналыстар арқылы өткізілетін қоғамдық тыңдаулар
ХАТТАМАСЫ**

1. Аумағында қызмет жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал етілетін әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының жергілікті атқарушы органының атауы: **Степногорск қаласы «Заводской кенті әкімінің аппараты» ММ, "Ақмола облысының табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы" ММ**

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы: **Ақсу"кен орнының II Октябрьского поля кен орнының қорларын ашық тәсілмен игеру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспары (бұрын орындалған жобаны түзету) жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы.**

3. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның және облыстың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың жергілікті атқарушы органының (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының атауы: **Қазақстан Республикасы экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы» ШЖҚ РМҚ, «Ақмола облысының табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы» ММ сайтында орналастырылған.**

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері: **Ақмола облысы, Степногорск Қ.Ә, Заводской к.ә., Заводской кенті.** Географиялық координаттары: II Октябрьское поле Ақсу кен орнының өнеркәсіптік алаңының бұрыштық нүктелерінің координаттары:

Карьер:

52°29'10.44»СШ, 71°58'42.73»ШБ;

52°28'48.00»СШ, 71°58'19.01»ВД;

52°28'29.67»СШ, 71°58'46.09»ВД;

52°28'44.51»СШ, 71°59'9.25»ВД;

Склад нефтепродуктов:

52°28'56.08»СШ, 71°57'42.81»ВД;

52°28'57.23»СШ, 71°57'47.49»ВД;

52°28'58.49»СШ, 71°57'42.57»ВД;

52°28'57.28»СШ, 71°57'37.55»ВД;

Прикарьерная:

52°28'57.55»СШ, 71°57'50.91»ВД;

52°29'8.57»СШ, 71°57'41.19»ВД;

52°28'56.32»СШ, 71°57'19.25»ВД;

52°28'48.55»СШ, 71°57'37.89»ВД.

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы:

- **Ақмола облысы, Степногорск Қ.Ә, Ақсу к.ә., Ақсу кенті;**

- Ақмола облысы, Степногорск Қ.Ә, Заводской к.ә., Заводской кенті.

6. Бастамашының деректемелері және байланыс деректері: «Казакхалтын» ЖШС, БСН: 990940003176, мекенжайы: 021500, Ақмола облысы, Степногорск қ., 5 шағын аудан, 6 үй. Тел: +7 (71645)-2-84-02, эл.почт: Kazakhaltyn@KAZAKHALTYN.KZ

7. Бқтимал әсерлер туралы есептерді әзірлеушілердің немесе стратегиялық экологиялық бағалау жөніндегі есептерді дайындау бойынша сырттан тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің деректемелері мен байланыс деректері: "Экологический центр инновации и реинжиниринга" ЖШС, Бас директор Хұсайнов М.М., БСН:130740012440, e mail: eciir_01@mail.ru, тел: 87262432021, Мекен-жайы: Тараз қаласы Қойгельді көшесі №55.

8. Қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күн, уақыт, орын (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысы өткізілетін күн (күндер) және уақыт):

Қатысушыларды тіркеудің басталу уақыты: 17.08.2026 жыл сағат 14-50;

Қатысушыларды тіркеудің аяқталу уақыты: 17.08.2026 жыл сағат 15-00;

Қоғамдық тыңдаудың басталу уақыты: 17.08.2026 жыл сағат 15-00;

Қоғамдық тыңдаудың аяқталу уақыты: 17.08.2026 жыл сағат 15-30;

Қоғамдық тыңдауларды өткізу орны: Ақмола облысы, Степногорск қ.а., Заводской кенті, Бауыржан Момышұлы көшесі, 15 (Әкімдік ғимараты, 2 қабат) мекенжайында ашық жиналыс түрінде өткізіледі, сонымен қатар ZOOM ВКС арқылы көмегімен өткізілді сілтемесі: конференция идентификаторы: 226 828 3948, кіру коды: 123456, <https://us06web.zoom.us/j/2268283948?pwd=ZDZWUEtTSdZnQkQ0bytVWTAxVzBmdz09&omn=86340373359>.

9. Бастамашы жіберген сұрату хатының көшірмесі және қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы әкімшілік-аумақтық бірліктердің жергілікті атқарушы органдары ұсынған жауап хаттың көшірмесі осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі. Сұраным-хат осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасының №1 Қосымшасында және жауап-хаттың көшірмелері осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасының №2 Қосымшасында ұсынылған.

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі. Қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасының №1 Қосымшасында ұсынылған.

11. Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпарат қазақ және орыс тілдерінде келесі жолдармен таратылды:

1) Ақпараттық жүйеде: ndbecology.gov.kz; 15.07.2026 ж;

2) жергілікті атқарушы органның (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында: "Ақмола облысының табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы" ММ <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr> сайтында; 15.07.2026 ж.

3) қоғамдық тыңдаулар басталған күнге дейін жиырма жұмыс күнінен кешіктірмей, бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте және қатысы бар аумақтың шегінде толық немесе ішінара орналасқан тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) аумағында таратылатын кемінде бір теле-немесе

радиоарна арқылы бұқаралық ақпарат құралдарында: Қазақ және орыс тіліндегі "Акмолинская правда" газетінде 14.07.2026 ж. № 51 (20641), (газеттегі хабарландыру сканері хаттамаға 4-қосымшада ұсынылған); Хабарландыру мәтінді 2026 жылдың 10 шілде 02-03/277 "KOKSHE" телеканал арқылы жарияланды (эфирлік анықтама хаттамаға 5-қосымшада келтірілген).

4) тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) аумағында мүдделі жұртшылық үшін қолжетімді орындарда: саны – 2 дана. Ақмола облысы, Степногорск қ.а., Заводской кенті, Бауыржан Момышұлы көшесі, 15 ақпаратты орналастыру үшін тақтада және Заводской кенті аумағында. Осы қоғамдық тыңдау хаттамасына фотоматериалдар қоса ұсынылған. (Қосымша № 6)

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы ретінде Сулейменова М.Х. кандидатура ұсынылды. Барлық қатысушылар 20 адам: дауыс бергендер: "қолдағандар" - 20, "қарсы болғандар" - 0, "қалыс қалғандар" - 0.

Бекітуге ұсынылған баяндама регламент! - 30 мин. дейін, талқылау регламент! - әрбір нақты жағдайға байланысты. Регламентті бекіту туралы дауыс бергендер: барлық қатысушылар: 20 адам Дауыс бергендер: "қолдағандар" - 20, "қарсы болғандар" - 0, "қалыс қалғандар" - 0.

13 Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

Жобалаушы «Экологический центр инновации и реинжиниринга» ЖШС- Керім Д.М. Баяндама тақырыбы: «Ақсу» кен орнының II Октябрьского поля кен орнының қорларын ашық тәсілмен игеру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспары (бұрын орындалған жобаны түзету) жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы. баяндама 6 беттен, 20 слайдтан тұрады. Баяндама мәтіні осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасының №7 Қосымшасында ұсынылған.

14. Мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылықтың осы Қағидаларының 18-тармағына сәйкес жазбаша нысанда ұсынылған немесе қоғамдық тыңдауларды өткізу барысында айтылған барлық ескертулер мен ұсыныстарын, әрбір ескерту және ұсыныс бойынша бастамашының жауаптары мен түсініктемелерін қамтитын жиынтық кесте. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына мүлде қатысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар кестеге "қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына қатысы жоқ" деген белгімен енгізіледі.

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың жоба және қаралатындардың сапасы туралы пікірі (негіздемесімен), құжаттардың, тыңдалған баяндамалардың толықтығы және оларды түсінудің қолжетімділігі тұрғысынан, оларды жақсарту бойынша ұсынымдар:

- **Аким п. Заводской Мадьяров М.Е.** - «Қазақалтын» ЖШС-і үшін «Ақсу» кен орнының II Октябрьского поля кен орнының қорларын ашық тәсілмен игеру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспары (бұрын орындалған жобаны түзету) жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы материалдары ұсынылды.

Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың қаралған құжаттар мен тыңдалған баяндамалардың сапасы туралы оларды түсінудің толықтығы мен қолжетімділігі тұрғысынан жалпы пікірін айта аламын - құжаттар толық және түсінуге қолжетімді болып табылады. Сондай-ақ, қоғамдық тыңдаулар өтті деп айта аламын және қоғамдық тыңдаулар аяқталды деп жариялаймын.

16. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасына шағымдану Қазақстан Республикасының Әкімшілік рәсімдік-процестік кодексіне сәйкес сот және сотқа дейінгі тәртіппен мүмкін болады.

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Масызбаев Мәрат Есмағұлұлы «19» 08 2026 жыл
(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Сейітжанова Мартана Хайдарханқызы «19» 08 2026 жыл
(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)

ПРОТОКОЛ

общественных слушаний посредством открытого собрания Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности к Проекту «План горных работ разработки запасов II Октябрьского поля месторождения «Аксу» открытым способом (корректировка ранее выполненных проектов)».

1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние:

ГУ «Аппарат акима поселка Заводской» города Степногорска. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области».

2. Предмет общественных слушаний:

Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности к Проекту «План горных работ разработки запасов II Октябрьского поля месторождения «Аксу» открытым способом (корректировка ранее выполненных проектов)».

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды и местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), в адрес которого направлены документы, выносимые на общественные слушания.

РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан, ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области».

4. Местонахождение намечаемой деятельности: **Акмолинская область, Степногорск г.а., Заводская п.а., п. Заводской.** Координаты угловых точек промплощадки месторождения Аксу II Октябрьское поле:

Карьер:

52°29'10.44»СШ, 71°58'42.73»ВД;

52°28'48.00»СШ, 71°58'19.01»ВД;

52°28'29.67»СШ, 71°58'46.09»ВД;

52°28'44.51»СШ, 71°59'9.25»ВД;

Склад нефтепродуктов:

52°28'56.08»СШ, 71°57'42.81»ВД;

52°28'57.23»СШ, 71°57'47.49»ВД;

52°28'58.49»СШ, 71°57'42.57»ВД;

52°28'57.28»СШ, 71°57'37.55»ВД;

Прикарьерная:

52°28'57.55»СШ, 71°57'50.91»ВД;

52°29'8.57»СШ, 71°57'41.19»ВД;

52°28'56.32»СШ, 71°57'19.25»ВД;

52°28'48.55»СШ, 71°57'37.89»ВД.

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности:

-
- Акмолинская область, Степногорск Г.А., Аксуская п.а., п. Аксу;
 - Акмолинская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п. Заводской.

6. Реквизиты и контактные данные Инициатора: ТОО «Казахалтын», БИН: 990940003176, адрес: 021500, Акмолинская область, г. Степногорск, микрорайон 5, здание 6, тел. 8-716-452-8402, эл. адрес: Kazakhaltyn@KAZAKHALTYN.KZ

7. Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы:

ТОО «Экологический центр инновации и реинжиниринга» Генеральный директор Хусайнов М. М., БИН: 130740012440, e-mail: esiir_01@mail.ru или тел: 87262432021, адрес: Жамбылская область, г. Тараз, ул. К. Койгелды, №55.

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний):

Время начала регистрации участников: 17.08.2026 г. в 14:50 часов

Время окончания регистрации участников: 17.08.2026 г. в 15:00 часов

Время начала общественных слушаний: 17.08.2026 г. в 15:00 часов

Время окончания общественных слушаний: 17.08.2026 г. в 15:30 часов

Место проведения общественных слушаний: Акмолинская область, Степногорск г.а., Заводская п.а., п. Заводской, ул. Бауыржан Момышулы, 15 (здание Акимата, 2 этаж), а также с использованием ВКС посредством ZOOM: Идентификатор конференции: 226 828 3948, Код доступа: 123456,

<https://us06web.zoom.us/j/2268283948?pwd=ZDZWUEtTSGZnQkQ0bytVWTAxVzBmdz09&omn=86340373359>.

9. Копия письма-запроса от Инициатора и копия письма-ответа местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), о согласовании условий проведения общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний: **Копия письма-запроса представлена в приложении 1 к Протоколу, копия письма-ответа представлена в приложении 2 к Протоколу.**

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний: *Представлен в приложении 3 к Протоколу*

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

1) в Информационной системе: ndbecology.gov.kz; 15.07.2026

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика: сайте ГУ Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr?lang=ru> 15.07.2026ж.

(наименование и ссылки на официальные интернет-ресурсы и даты публикации)

3) в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения

общественных слушаний: газета на русском и казахском языках «Акмолинская правда» №51 (20641) от 14 июля 2026 г. (скан объявления в газете представлен в приложении 4 к Протоколу); текст объявления был распространен на телеканале «KOKSHE» 10.07.2026 года (эфирная справка приведена в приложении 5 к Протоколу).

4) в местах, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов), в количестве 2. **Акмолинская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п. Заводской, ул. Бауыржан Момышулы, 15 на доске для размещения информации в акимате и п. Заводской. Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний. (Приложение 6).**

12. Решения участников общественных слушаний:

Предложена кандидатура секретаря Сулейменова М.Х. Количество участников - 20 человек: проголосовало «за» - 20 человек, «против» - 0 человек, «воздержались» - 0 человек.

Предложенный на утверждение регламент доклада - до 30 мин, регламент обсуждения - зависит от каждого конкретного случая. Количество участников - 20 человек: проголосовало «за» - 20 человек, «против» - 0 человек, «воздержались» - 0 человек.

13. Сведения о всех заслушанных докладах: Проектировщик ТОО «Экологический центр инновации и реинжиниринга» - Керім Д.М.

Тема доклада: Отчету о возможных воздействиях намечаемой деятельности к Проекту «План горных работ разработки запасов II Октябрьского поля месторождения «Аксу» открытым способом (корректировка ранее выполненных проектов)». Доклад на 6 страницах, на 20 слайдах. Текст доклада по материалам, выносимым на общественные слушания, прилагается в приложении 7 к настоящему Протоколу общественных слушаний.

14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний, и содержит все замечания и предложения заинтересованных государственных органов и общественности, представленные в письменной форме в соответствии с пунктом 18 настоящих Правил или озвученные в ходе проведения общественных слушаний; ответы и комментарии Инициатора по каждому замечанию и предложению. Замечания и предложения, явно не имеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой "не имеют отношения к предмету общественных слушаний"

15. Мнение участников общественных слушаний о проекте и качестве рассматриваемых документов (с обоснованием), заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания, рекомендации по их улучшению:

- **Аким п. Заводской Мадьяров М.Е.** - Уважаемые участники, Вам был представлен Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности к Проекту «План горных работ разработки запасов II Октябрьского поля месторождения «Аксу» открытым способом (корректировка ранее выполненных проектов)».

Могу констатировать общее мнение участников общественных слушаний о качестве рассмотренных документов и заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания – документы являются полными и доступными для понимания.

Также могу констатировать, что общественные слушания состоялись и объявляю общественные слушания завершенными. Всем спасибо за участие!

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

17. Председатель общественных слушаний:

Мадыров Марат Замалбектиз  «19» 08 2026 г.

18. Секретарь общественных слушаний:

Султанова Мартана Хадражановна  «19» 08 2026 г.

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

№ п/п	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение, "не имеет отношения к предмету общественных слушаний")
1	Мадьяров М. Е. - Аким п. Заводской. Спасибо за доклад. Переходим к обсуждению доклада. Чтобы задать вопрос, поднимите руку. Напоминаю замечания должны быть, по существу, общественных слушаний. Чтобы задать вопрос необходимо встать и представиться для протокола. У кого какие вопросы? В зуме?	Төлеубеков Б.Т. - – проектировщик ТОО «ЭЦИР». В Зуме вопросы отсутствуют.	Снято. Ответ предоставлен
2	Мадьяров М. Е. - Аким п. Заводской. По взрывам то, что Мы отработали с Вами у нас никаких сейчас нареканий нет. Замечание от населения сейчас не поступает. Как по пыли у Вас, какие работы, по пылеподавлению?	Керім Д.М. – проектировщик ТОО «ЭЦИР». Мероприятие принимаются непосредственно по орошению дорог, забоев, на карьере эффективностью более 85%. Сокращение пыления.	Снято. Ответ предоставлен
3	Мадьяров М. Е. - Аким п. Заводской. Арки для самосвалов у Вас работают?	Амангалиев Д. Ж. – главный инженер ГОК Аксу Да.	Снято. Ответ предоставлен
4	Мадьяров М. Е. - Аким п. Заводской. По Строительной поливали дороги? (улица в поселке Заводской).	Амангалиев Д. Ж. – главный инженер ГОК Аксу Поливаем по графику. Жара спала. Июнь-Июль невозможно было поливать. Поливаешь все высыхает сразу.	Снято. Ответ предоставлен
5	Мадьяров М. Е. - Аким п. Заводской. По взрывы у нас сейчас хорошо хотелось бы только сказать Ваше предприятие социальным вопросам заключили меморандум также ведь. По проектам дорога в школу надо успеть чтобы родители закупились не ждали что можете сказать? Да до конца это недели сделать ведь так же? И детские площадки тоже надо отработать, потому что людям обещали же вот эти проекты?	Насыров А. О. - специалист по внешним коммуникациям АО «АК Алтыналмас». До конца это недели предоставим и проверим. Хорошо.	Снято. Ответ предоставлен
6	Мадьяров М. Е. - Аким п. Заводской. Еще вопросы? Нет ни у кого? Новые проекты когда будем готовить?	Насыров А. О. - специалист по внешним коммуникациям АО «АК Алтыналмас». У нас в текущем году три проекта будут. Строительство детской площадки на улице Бейбитшилиик, строительство парки и строительство детской площадки детском саду Арай. По всем трём проектам у нас до конца месяца планируется подписание договора потенциальный подрядчик уже есть там по срокам исполнения договора там в течение двух-	Снято. Ответ предоставлен. Не относится к предмету общественных слушаний.

		трёх месяцев также завершить все работы.	
7	<p>Мадьяров М. Е. - Аким п. Заводской. По новым проектам на двадцать седьмые, двадцать восьмые года когда у нас будет?</p> <p>И парк доделать в двадцать седьмом году?</p> <p>Ещё вопросы? Если вопросов нет тогда приступаем к подведению итогов общественных слушаний. «Қазақалтын» ЖШС-і үшін «Ақсу» кен орнының II Октябрьского поля кен орнының қорларын ашық тәсілмен игеру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспары (бұрын орындалған жобаны түзету) жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы материалдары ұсынылды. Уважаемые участники, Вам был представлен Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности к Проекту «План горных работ разработки запасов II Октябрьского поля месторождения «Аксу» открытым способом (корректировка ранее выполненных проектов)». Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың қаралған құжаттар мен тыңдалған баяндамалардың сапасы туралы оларды түсінудің толықтығы мен қолжетімділігі тұрғысынан жалпы пікірін айта аламын - құжаттар толық және түсінуге қолжетімді болып табылады. Сондай-ақ, қоғамдық тыңдаулар өтті деп айта аламын және қоғамдық тыңдаулар аяқталды деп жариялаймын. Могу констатировать общее мнение участников общественных слушаний о качестве рассмотренных документов и заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания – документы являются полными и доступными для понимания. Также могу констатировать, что общественные слушания состоялись и объявляю общественные слушания завершенными. Всем спасибо за участие!</p>	<p>Насыров А. О. - специалист по внешним коммуникациям АО «АК Алтыналмас». У нас есть действующее соглашение уже проекты заполнены там спортивный ангар есть ещё одна детская площадка и приобретение мебели и оборудования., Да в соглашении прописано план есть. Двадцать шестой год закроем, начнем двадцать седьмой год.</p>	<p>Снято. Ответ предоставлен. Не относится к предмету общественных слушаний.</p>

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

исходящий номер: 26530811001, Дата: 08.07.2026

(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: Акиматская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п.Заводской

(территория воздействия, географические координаты участка)

Предоставляем перечень административно-территориальных единиц, на территории которых может быть оказано воздействие, и на территории которых будут проведены общественные слушания:

Предмет общественных слушаний: Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности к Проекту «План горных работ разработать запасы II Октябрьского поля месторождения «Аксу» открытым способом (корректировка ранее выполненных проектов)»

(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: Акиматская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п.Заводской, ул. Бауыржан Момышұлы, 15 (здание Акмата, 2 этаж). Ссылка для проведения слушаний в онлайн формате, посредством Zoom конференции: Идентификатор конференции: 226 828 3948. Код доступа: 123456, <https://us06web.zoom.us/j/2268283948?pwd=ZDZWLkR1SGZuQkQ0bWVWU1AxVzBucz09&omf=86340373359>, 17.08.2026 15:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

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

Объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках будет распространено следующими способами:
Акмата, правды, телеканал Коше

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

Акмата, Степногорск г.а., Заводская п.а., п. Заводской, ул. Бауыржан Момышұлы, 15 здание Акмата

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

Просим также подтвердить наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи и 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, подается 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 "Казахстан" (БИН: 990940003176), +7(716)-452-84-02, dogoklovapr@kazakhstan.kz

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

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

исходящий номер: 26530811001, Дата: 13.07.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №26530811001, от 08.07.2026 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности к Проекту «Центр горных работ разработки запасов II Октябрьского поля месторождения «Амгэ» открытым способом (корректировка ранее выполненных проектов)», в предлагаемую Вами 17.08.2026 15.00, Акмолинская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п.Заводской, ул. Бауыржан Момышұлы, 15 (здание Атамата, 2 этаж). Ссылка для проведения слушаний в онлайн формате, посредством Zoom-конференции: Идентификатор конференции: 226 828 3948, Код доступа: 123456, <https://us06web.zoom.us/j/2268283948?pwd=ZlZkZWU1bTlSGZlnQkQ0bGVWLTlXVzBndz09&omr=86340373359> (дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

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

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

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1, 2»

Товарищество с ограниченной ответственностью "Казакталып" (БИН: 990940003176), +7(716)-452-84-02, dorokhovap@kazaktalyn.kz

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

ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУҒА ҚАТЫСУШЫЛАРДЫҢ ТІЗІМІ

Регистрационный лист участников общественного слушания

Қоғамдық тыңдау тақырыбы: Ақсу"кен орнының ІІ Октябрьского поля кен орнының қорларын ашық тәсілмен игеру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспары (бұрын орындалған жобаны түзету) жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы бойынша ашық отырыс арқылы өтетін қоғамдық тыңдаулар

Тема общественного слушания: Общественные слушания посредством открытого заседания Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности к Проекту «План горных работ разработки запасов ІІ Октябрьского поля месторождения «Ақсу» открытым способом (корректировка ранее выполненных проектов)».

№ р/с	Қатысушының аты-жөні Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы) Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)	Байланыс телефон нөмірі Контактный номер телефона	Қатысу форматы (жеке немесе конференц- байланыс арқылы) Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда) Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1	Бероқов Н. Н.	Қазақстан Республикасы	87014514708	очно	
2	Долганов А. З.	Ақмола облысы	87771515770	очно	
3	Камбаров С. Б.	Ақмола облысы	87019388649	очно	
4	Насыров А. О.	Ақмола облысы	87015560090	очно	
5	Мусиржанов М. К.	ТОО "Ақсу"	87766961792	очно	
6	Мирков В. В.	Ақмола облысы	87779552990	очно	
7	Керім Д. М.	ТОО "Ақсу"	87085403028	очно	
8	Марьянов М. Е.	ақыл-парасат	87055194096	очно	
9	Сүйеісқызы М. Х.	ақыл-парасат	87055332427	очно	
10	Шанчаров Н. К.	Ақмола облысы	8707958962	очно	
11	Ғажиев Д. С.	ақыл-парасат	87774532077	очно	

[illegible]

Акмолдинская правда

Издаётся с 3 января 1920 года
14 июля 2026 года
№ 51 (20641)

http://appazeta.kz/ akmolynka@mail.ru https://www.instagram.com/appazeta.kz/ https://www.facebook.com/akmolynskaya-pravda

ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Сделано в Акмолинской области!



Так с гордостью говорит о своей продукции представители сотен производственных компаний нашего региона. И гордость их вполне оправдана: высоким качеством акмолинских продуктов, которые пользуются спросом не только в регионе, но и у искушенного столичного потребителя, и в других областях, и за рубежом. Убедиться в этом жители Конституции могут на масштабном региональном конкурсе-выставке «Лучший товар Казахстана».

На площади перед ДД «Кашкыт» более 90 производителей своих товаров не только презентуют, но и продают. Что важно, так это то, что все товары имеют маркировку «Сделано в Акмолинской области».



Одними из первых выставку посетили почетные гости – заместитель Акмолинской области Ермак Жармак, руководителем акмолинского филиала ТОО «Агро-Инвест» Нурбол Нурболдин и председатель районного совета Палаты предпринимателей Акмолинской области Бурабай Рысбаев.

Нурбол Нурболдин отметил, что выставка – это возможность для производителей товаров из Акмолинской области продемонстрировать свои товары и услуги, а также получить обратную связь от потребителей.

В рамках выставки организована выставка-продажа ТОО «Агро-Инвест». На выставке представлены различные виды продукции, включая овощи, фрукты, ягоды и другие продукты питания.

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

Ситуацию в сфере здравоохранения Акмолинской области можно назвать критической. Огромная кредиторская задолженность, которая с каждым годом растет, сельские медпункты ветшают, а количество жителей области, участвующих в системе медстрахования, только снижается...

Проблему эти специалисты на заседании комиссии по социальным вопросам Акмолинской области обсудили. Участники отметили, что ситуация в сфере здравоохранения требует срочных мер.

Кризис затягивается

Бизнес в день заседания внезапно ушел на больничную. Отсутствует за него гарантия, а заместителем руководителя управления Сенту Топурбаеву. И в его отсутствие ситуация в регионе ухудшается.

Договор все больше

По его информации, задолженность за услуги в сфере здравоохранения в Акмолинской области составляет уже 7,4 млрд тенге, из которых 1,6 млрд – задолженность за услуги в сфере здравоохранения. По сравнению с январем 2024 года сумма долга выросла более чем в 2,5 раза.

Важно отметить, что ситуация в сфере здравоохранения требует срочных мер. Необходимо обеспечить своевременное оказание медицинской помощи населению, а также улучшить условия работы медицинских работников.



АГРОПРОМ

Сильное хозяйство – сильное село

Жаркентский район по праву считается одним из ключевых аграрных регионов Акмолинской области. Здесь сельское хозяйство – основа экономики и развития сельских территорий.



В Жаркентском районе сельское хозяйство является основой экономики. Район активно развивает аграрный сектор, внедряя современные технологии и методы производства.

В Жаркентском районе сельское хозяйство является основой экономики. Район активно развивает аграрный сектор, внедряя современные технологии и методы производства.

В Жаркентском районе сельское хозяйство является основой экономики. Район активно развивает аграрный сектор, внедряя современные технологии и методы производства.

Бронза Азии – у акмолинки!

На первом чемпионате Азии по легкой атлетике, который проходит в городе Орхусе (Дания), спортсменка из Акмолинской области стала бронзовым призером. Татьяна Но в составе Национальной сборной команды Республики Казахстан получила медаль в эстафете 4x100 метров среди спортсменок до 23 лет (U23).



Андрей ПЕТРОВ.

СЛЫШАЩЕЕ ГОСУДАРСТВО

Конституционный статус обязывает

Вступление в силу Конституции РК, принятой 15 марта 2026 года, стало неслучайным событием в формировании новой правовой архитектуры Казахстана, в основе которой – принципы Справедливого Казахстана и сильного государства.

Профессионализм и ответственность государственных служащих – это не просто слова, а реальность, которая должна быть воплощена в жизнь.

Об этом шла речь на открытии практической конференции «Новая Конституция РК: вызовы и возможности» в Акмолинской области.

Участники конференции отметили, что новая Конституция – это не просто документ, а основа для построения сильного государства.

Конституционный статус адвоката означает, что он является не просто юристом, а государственным служащим, который несет ответственность за защиту прав и свобод граждан.

Важно отметить, что новая Конституция – это не просто документ, а основа для построения сильного государства.

Конституционный статус адвоката означает, что он является не просто юристом, а государственным служащим, который несет ответственность за защиту прав и свобод граждан.

Важно отметить, что новая Конституция – это не просто документ, а основа для построения сильного государства.

Конституционный статус адвоката означает, что он является не просто юристом, а государственным служащим, который несет ответственность за защиту прав и свобод граждан.

Нина МИТЧЕНОВА.

**«ҚАЗАҚСТАН» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯСЫ»
АКЦИОНЕРЛІК
ҚОҒАМЫ
АҚМОЛА ОБЛЫСТЫҚ
ФИЛИАЛЫ**

020000, Кокшетау қ., М.Сағдиев к-сі, 19
телефон 40 13 75 факс: 40 15 05



**АКМОЛИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ
ФИЛИАЛ АКЦИОНЕРНОГО
ОБЩЕСТВА
«РЕСПУБЛИКАНСКАЯ
ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯ
«КАЗАХСТАН»**

020000, г. Кокшетау, ул. М.Сағдиева, 19
телефон 40 13 75 факс: 40 15 05

10.07.2026 № 02-03/244

ЭФИРЛІК АНЫҚТАМА

**24.06.2026 жылғы № 01-ТМ/ 78 келісім шарт бойынша
« 10 » шілде 2026 жыл**

«Қазақстан» РТРК» АҚ Ақмола облыстық филиалы осымен 2026 жылдың 10 шілде күні «KOKSHE» телеарнасында «Телемаркет» бөлімінде қазақ және орыс тілдерінде қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы мәтіндік хабарландыру жарияланғанын растайды.

Хабар тарату форматы: Әмбебап (қоғамдық-саяси, ақпараттық, танымдық, мәдени және ойын-сауық).

Эфирмен қамту: Ақмола облысы халқының 98%. Көкшетау, Астана, Алматы, Арқалық, Ұлытау облысы Жезқазған қ-сы, Павлодар облысы, Жамбыл облысы, Жамбыл ауданы, Ақбастау а.о., Бірлесу-Еңбек ауылы, Қарағанды облысы, Қостанай облысы, Абай облысы және Қазақстанның басқа қалалары ОТАУ TV арқылы көрсетіледі.

Хабар тарату тілі: 60% - қазақ тілінде; 40% - орыс тілінде.

Трансляция көлемі: күніне кемінде 14 сағат

«KOKSHE» телеарнасының сигналын «ОТАУ TV» ұлттық телевизиясының қызметтеріне көтеру және тарату. «Қазақстан» арнасына 45 минуттық қосылым бар (17.00-17.45).

Анықтама сұрау салу орнына берілді.

Мәтін

«Қазақстанның» ЖШС-і үшін Ақсу кен орнының II Октябьского поля кен орнының қорларын ашық тәсілмен игеру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспары (бұрын орындалған жобаны түзету) жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы бойынша ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдаулар өтетіндігін хабарлайды. Қоғамдық тыңдаулар 2026 ж. 17 тамызда: 1) сағат 10:00-де Ақмола облысы, Степногорск қ.а., Ақсу кенті, Набиев көшесі 26, Әкімдік ғимараты мекенжайы бойынша өтеді; 2) сағат 15:00-де Ақмола облысы, Степногорск қ.а., Заводской кенті, Бауыржан Момышұлы көшесі, 15 (Әкімдік ғимараты, 2 қабат) мекенжайы бойынша өтеді.

«Жобалық құжаттама пакетімен Бірыңғай экологиялық порталында (ndbecology.gov.kz) және Ақмола облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr> танысуға болады. Барлық ескертулер немесе ұсыныстар Бірыңғай экологиялық порталында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірілмейтін мерзімде <https://ndbecology.gov.kz> және upr.expertiza@mail.ru мекен-жайы бойынша қабылданады, сондай-ақ жоспарланған қызмет туралы қосымша ақпаратты және Zoom конференциялар қосылу сілтемесін e-mail: ecir_01@mail.ru немесе 87759701794 нөмірі бойынша алуға болады. Жобаның тапсырыс берушісі: «Қазақстанның» ЖШС, БСН: 990940003176, директоры: Жүрсінбаев к. Ж., мекен-жайы: Ақмола облысы, Степногорск қ., 5 шағын аудан, 6 үй. Тел: +7 (71645)-2-84-02, e-mail: it@kazakhaltyn.kz. Жобаны әзірлеуші "Экологический центр инновации и ренессанс-инжиниринг" ЖШС-і.

(17.05.2018 жылғы «ҚР Энергетика министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті» РММ және ҚРЭМ-мен берілген №01999Р лицензиясы). Бас директор Хусайнов М.М., БСН:130740012440 Мекенжайы: Тараз қаласы Қойгельді көшесі №55 e-mail: ecir_01@mail.ru, тел: 87759701794, Жобалаушы: Төлеубеков Б.Т. Әсер ету аумағы: 1) Ақмола облысы, Степногорск қ. а., Ақсу кенті; 2) Ақмола облысы, Степногорск қ. а., Заводской кенті.

Әсер ету аумағының географиялық координаттары: 1) 52°46'79.61"С. Е. және 71°98'21.84"Ш.Б.; 2) 52°46'83.63"С.Е. және 72°01'44.78"Ш.Б.; Объектінің географиялық координаттары: 52°29'10.44"С.Е., 71°58'42.73"Ш.Б.; 52°28'48.00"С.Е., 71°58'19.01"Ш.Б.; 52°28'29.67"С.Е., 71°58'46.09"Ш.Б.; 52°28'44.51"С.Е., 71°59'9.25"Ш.Б.; Zoom конференциясы арқылы онлайн форматта тыңдаулар өткізу үшін сілтеме:

1) конференция идентификаторы: 226 828 3948, кіру коды: 123456,

<https://us06web.zoom.us/j/2268283948?pwd=ZDZlWUJlTSZnQkQ0YmVWTAxVzBmdz09&omni=81991707078>.

2) конференция идентификаторы: 226 828 3948, кіру коды: 123456,

<https://us06web.zoom.us/j/2268283948?pwd=ZDZlWUJlTSZnQkQ0YmVWTAxVzBmdz09&omni=86340373359>.

**«Қазақстан» РТРК»
АҚ Ақмола облыстық
филиалының жарнама менеджері**



А. Ибраева

**«ҚАЗАҚСТАН» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯСЫ»
АКЦИОНЕРЛІК
ҚОҒАМЫ
АҚМОЛА ОБЛЫСТЫҚ
ФИЛИАЛЫ**

020000, Көкшетау қ., М.Сағдиев к-сі, 19
телефон 40 13 75 факс: 40 15 05

KOKSHE

**АКМОЛИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ
ФИЛИАЛ АКЦИОНЕРНОГО
ОБЩЕСТВА
«РЕСПУБЛИКАНСКАЯ
ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯ
«КАЗАХСТАН»**

020000, г. Кокшетау, ул.М.Сағдиева, 19
телефон 40 13 75 факс: 40 15 05

10.07.2026 № 02-03/277

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

**К договору № 01-ТМ/ 78 от 24.06.2026 года
от « 10 » июля 2026 года**

Настоящим Акмолинский областной филиал АО «РТРК «Казахстан» подтверждает, что 10 июля 2026 года в эфире телеканала «KOKSHE» было размещено текстовое объявления в рубрике «Телемаркет» об общественных слушаниях на казахском и русском языках.

Формат вещания: Универсальный (общественно-политический, информационно-познавательный, культурно-развлекательный).

Охват вещания: 98 % населения Акмолинской области. Город Кокшетау, Астана, Алматы, Павлодар, Аркалык, Ұлытауская область, Жамбылская область, Жамбылский район, Акбастауский с.о., с. Бирлесу-Енбек, Карагандинская область, Жетысуская область Каратальский район, Костанайская область, Абайская область и др. города Казахстана вещаются через «ОТАУ ТВ».

Язык вещания: 60% - на казахском языке; 40% - на русском языке.

Объем вещания: не менее 14 часов в сутки

Подъем и распространение сигнала телеканала «KOKSHE» к услугам национального телевидения «ОТАУ ТВ». 45-минутная врезка в канал «Казахстан» (17.00-17.45)

Справка дана по месту требования.

Текст

ТОО «Казакхалтын» сообщает о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по Отчету о возможных воздействиях намечаемой деятельности к Проекту «План горных работ разработки запасов II Октябрьского поля месторождения «Аксу» открытым способом (корректировка ранее выполненных проектов). Общественные слушания пройдут 17 августа 2026 г.: 1) в 10:00 по адресу: Акмолинская область, Степногорск г.а., Аксуская п.а., п. Аксу, ул. Набиева 26, здание Акимата; 2) в 15:00 по адресу: Акмолинская область, Степногорск г.а., Заводская п.а., п. Заводской, ул. Бауыржан Момышұлы, 15 (здание Акимата, 2 этаж).

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале (ndbecology.gov.kz), и на сайте Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr?lang=ru>. Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на Едином экологическом портале <https://ndbecology.gov.kz/> и по адресу: upr.expertiza@mail.ru а также дополнительную информацию по проектам и ссылку на подключение к конференциям Zoom можно получить по электронной почте [e-mail: eciiir_01@mail.ru](mailto:eciiir_01@mail.ru) или по номеру 87759701794. Заказчик проекта: ТОО «Казакхалтын», БИН: 990940003176, Директор: Журсунбаев К.Ж., адрес: Акмолинская обл., г. Степногорск, 5 микрорайон, дом 6. Тел: +7 (71645)-2-84-02, [e-mail: it@kazakhaltyn.kz](mailto:it@kazakhaltyn.kz). Разработчик проекта ТОО «Экологический центр инновации и ренижиниринга» (Лицензия №01999Р от 17.05.2018г., выдан РГУ «Комитетом экологического регулирования и контроля Министерства энергетики РК». МЭРК), Генеральный директор Хусайнов М. М., БИН: 130740012440, [e-mail: eciiir_01@mail.ru](mailto:eciiir_01@mail.ru) или тел: 87759701794 адрес: Жамбылская область, г. Тараз, ул. К.Койгелды, №55. Территория воздействия: 1) Акмолинская область, Степногорск г.а., Аксуская п.а., п. Аксу;

2) Акмолинская область, Степногорск г.а., Заводская п.а., п. Заводской. Географические координаты территории воздействия:

1) 52°46'79.61"С.Ш. и 71°98'21.84"В.Д.; 2) 52°46'83.63"С.Ш. и 72°01'44.78"В.Д.;

Географические координаты объекта: 52°29'10.44"С.Ш., 71°58'42.73"В.Д.; 52°28'48.00"С.Ш., 71°58'19.01"В.Д.; 52°28'29.67"С.Ш., 71°58'46.09"В.Д.; 52°28'44.51"С.Ш., 71°59'9.25"В.Д. Ссылка для проведения слушаний в онлайн формате, посредством Zoom конференции:

1) Идентификатор конференции: 226 828 3948, Код доступа: 123456,

<https://us06web.zoom.us/j/2268283948?pwd=ZDZlWUJlTSZnQk00bWVWTAXVzBmdz09&omn=81991707078>,

2) Идентификатор конференции: 226 828 3948, Код доступа: 123456,

<https://us06web.zoom.us/j/2268283948?pwd=ZDZlWUJlTSZnQk00bWVWTAXVzBmdz09&omn=86340373359>.

Менеджер по рекламе
Акмолинского областного
филиала АО «РТРК «Казахстан»



А. Ибраева

«Қазақхалқы» ЖШС-і үшін Ақсу көлі орнының 12 Октябрьского поля көлі орнының қорларын анық тасілімен өлгеру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспары (бұрын орынданған жобаны түзету) жұмыс жобасына іктірмал әсерлер туралы ескі жобасы бойынша анық жиналыс түрінде қолданылатындықтарын өтетіндігін хабарлайды. Қолданық түпнұсқа 2026 ж. 17 тамызда: 1)сағат 10:00-де Ақмола облысының Ақсу көлі, Ақсу кенті, Набиен көшесі 26, Әкімдік ғимараты мекемесі бойынша өтеді; 2) сағат 15:00-де Ақмола облысы, Степногорск қ.а., Заводской кенті, Бауыржан Момышұлы көшесі, 15 (Әкімдік ғимараты, 2 қабат) мекемесі бойынша өтеді.

[illegible]

- | | | | | | | | |
|--|-----------------|-----|-----|-------|------|-------|--------|
| 1) конференция | идентификаторы: | 226 | 828 | 3948, | к/ру | коды: | 123456 |
| https://us06web.zoom.us/j/2268283948?pwd=ZDZlWUElTGZSGzQkOQbyVWVTAxVzBmdz09&omn=81991707078. | | | | | | | |
| 2) конференция | идентификаторы: | 226 | 828 | 3948, | к/ру | коды: | 123456 |
| https://us06web.zoom.us/j/2268283948?pwd=ZDZlWUElTGZSGzQkOQbyVWVTAxVzBmdz09&omn=86340373359 | | | | | | | |

ТОО «Калачаг-г.т.а.» сообщает о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по ряду возмозможных вариантов намеченной деятельности к Проекту «План горных работ разработки по II Октябрьскому участку месторождения «Аксу» открытым способом (корректировка ранее выполненных работ)». Общественные слушания пройдут 17 августа 2026 г. в 1) в 10:00 по адресу: Акмолинская область, Боготурский г.ад., Аксуевская п.п., п. Аксу, ул. Набибея 26, здание Акхима; 2) в 15:00 по адресу: Акмолинская область, Степногорский г.ад., Заводская п.п., п. Заводской, ул. Бауыржан Момышұлы, 15 (здание Акхима, 2 этаж).

[illegible]

09/07/2026 11:01



Баяндама

СЛАЙД 1

Сәлеметсіз бе, құрметті қоғамдық тыңдауға қатысушылар.

«ҚАЗАҚАЛТЫН» ЖШС-і Ақсу"кен орнының II Октябрьского поля кен орнының қорларын ашық тәсілмен игеру бойынша тау-кен жұмыстарының жоспары (бұрын орындалған жобаны түзету) жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы шеңберінде жобалық құжаттаманың тұсаукесерін бастауға рұқсат етіңіздер.

СЛАЙД 2

Қоғамдық тыңдаулар өткізу үшін негіз.

Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің (бұдан әрі – ҚР ЭК)96-бабының 1-тармағы:

Мемлекеттік экологиялық сараптаманы жүзеге асыру процесінде қоғамдық тыңдаулар өткізу міндетті болып табылады.

пп. 1 ҚР ЭК 87 бабы мынадай объектілер міндетті мемлекеттік экологиялық сараптамаға жатады:

- I және II санаттағы объектілерді салу және (немесе) пайдалану жөніндегі жобалау құжаттамасы және экологиялық рұқсаттар алу үшін Кодексте көзделген өзге де жобалау құжаттары.

Қоғамдық тыңдаулар Қоғамдық тыңдауларды өткізу қағидаларына сәйкес өткізіледі. Қазақстан Республикасы Экология, Геология және табиғи ресурстар министрінің м.а. 2021 жылғы 3 тамыздағы № 286 бұйрығы.

СЛАЙД 3

Жоспарланған жұмыстар

Жұмыс субъектісі: «Қазақалтын» ЖШС

Жұмыс сипаттамасы: "Ақсу "кен орнының II - Октябрь кен орнының қорларын игерудің тау – кен жұмыстарының жоспары" жобасына көзделіп отырған қызметтің (Жвв) ықтимал әсерлері туралы есепті ашық тәсілмен әзірлеу және келісу (бұрын орындалған жобаларды түзету) кен орнын пайдалану кезеңіне 2026-2032 жж.

Кен өндіру қуаты:

- 2026 жыл-5283,79 мың тонна;
- 2027 жыл-7156,24 мың тонна;
- 2028 жыл-6832,372 мың тонна;
- 2029 жыл-5680,263 мың тонна;
- 2030 жыл-5604,894 мың тонна;
- 2031 жыл-3302,239 мың тонна;
- 2032 жыл-2459,145 мың тонна.

СЛАЙД 4

Жоспарланған жұмыстар

Даму және әлсіреу кезеңін ескере отырып, мансаптың қызмет ету мерзімі 7 жылды құрайды (2026-2032).).

Жоба кәсіпорынның жыл бойғы вахталық екі ауысымдық жұмыс режимін қабылдайды. Жылдағы жұмыс күндерінің саны 365. Вахтаның ұзақтығы-15 күн. Ауысымның ұзақтығы-түскі үзіліске бір сағаттық үзіліспен 12 сағат. Бұрғылау, экскавация тау-кен массасын тасымалдау және үйінділердегі жұмыстар тәулік бойы жүргізіледі.

Барлық жұмыстар Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасы шеңберінде жүргізілетін болады.

Жұмыстың мақсаты: "Ақсу" кен орнының II - Октябрьское кен орнының ашық тәсілмен игеру тау-кен жұмыстарының жоспарына ықтимал әсерлер туралы есеп жобасына мемлекеттік экологиялық сараптаманың қорытындысын алу.

СЛАЙД 5

Кәсіпорынның (объектілердің) орналасқан жері.

Кен орнының өндірістік алаңдарының аумағы Ақсу кентінің солтүстігінде орналасқан. Ақсу кентіндегі ең жақын тұрғын үй карьерден Нұрпейісов к-сі, 41-ге дейін 1068 метр қашықтықта орналасқан. Карьерден оңтүстік-шығыс бағытта П. Н. Заводская орналасқан. П. Н. Заводскаядағы ең жақын тұрғын үй карьерден 1336 метр қашықтықта Құрылысшылар көшесі, 22-ге дейін орналасқан. Өнеркәсіп алаңының солтүстік-батыс жағынан 644 м қашықтықта "СГХК" ЖШС құйрық шаруашылығы орналасқан.

Ең жақын су нысаны Ақсу өзені, кен орнынан оңтүстікке қарай 7,26 км ағып өтеді

СЛАЙД 6

Атмосфералық ауаға әсері

Кен орнын ашық тәсілмен ашу және өңдеу кезінде қазу-тиеу жұмыстарынан, бұрғылау-жару жұмыстарынан, кенді және тау жыныстарын автокөлікке түсіру мен тиеуден, үйінді шаруашылығынан, кенді ұсақтаудан, ұсақ жөндеу жұмыстарынан, ЖЖМ-ны сақтаудан және айдаудан, қозғалыс кезінде шаңнан ластаушы заттар шығарындыларының көздерінің пайда болуы болжанады. автокөлік, жанармай жағу және т.б.

Кен орындарын игеру кезінде:

- 2026 жыл – ластаушы заттар шығарындыларының ұйымдастырылмаған 23 көзі;
- 2027 жыл – ластаушы заттар шығарындыларының ұйымдастырылмаған 21 көзі;
- 2028 жыл – ластаушы заттар шығарындыларының ұйымдастырылмаған 17 көзі;
- 2029-2032 жылдар – ластаушы заттар шығарындыларының ұйымдастырылмаған 19 көзі;

СЛАЙД 7

Атмосфералық ауаға әсері

Атмосфераға ластаушы заттардың жалпы шығарындылары жылдар бойынша:

2026-881, 62370245771 т / жыл;

2027-705, 41465475771 т / жыл;

2028-651, 66927191771 т / жыл;

2029-801, 61696409771 т / жыл;

2030-798, 99134900771 т / жыл;

2031-692, 84674781771 т / жыл;

2032-645, 87284831771 т / жыл.

(негізгі ластаушы заттар 70-20 % құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң; тоқтатылған бөлшектер, абразивті шаң)

Барлық ластаушы заттар бойынша шығарындылар СҚА мен тұрғын аймақ шекарасындағы рұқсат етілген шоғырлану шегінен аспайды.

СЛАЙД 8

Санитарлық-қорғау аймағы

29.05.2026 ж. № kz95vbz00078076 "Қазақалтын" ЖШС "Ақсу кен орны" Ақсу кен орны II Октябрь кен орнының объектілері үшін берілген санитариялық-эпидемиологиялық қорытындыға сәйкес санитариялық-қорғау аймақтарының (СҚА)мынадай өлшемдері белгіленген:

- "Прикарьерная" алаңы - 1000 м;
- мұнай өнімдерінің қоймасы-500 м (шикі мұнайды, битумды, мазутты, басқа да тұтқыр мұнай өнімдерін және химиялық жүктерді қайта тиеу және сақтау орны);
- "Котенко" карьері - 1000 м (3-бөлімнің 11-тармағының 10-тармақшасы);
- үйінді-1000 м.

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2022 жылғы 11 қаңтардағы № ҚР дсм-2 бұйрығымен бекітілген санитариялық қағидалардың 43-тармағына сәйкес "Ақсу" кен орнының II қазан алаңының объектілері үшін көлемі 1000 метр бірыңғай санитариялық-қорғау аймағы қабылданды және қауіптіліктің I класына жатады.

СЛАЙД 9

Қалдықтарды басқару бағдарламасы

Кәсіпорын қызметінің нәтижесінде 2026-2032 жылдары нормаланатын кезеңге өндіріс және тұтыну қалдықтарының 36 түрін қалыптастыру жоспарлануда.

Олардың қатарына қалдықтар кіреді:

Қауіпті емес қалдықтар- 27 атауы;

Қауіпті қалдықтар- 9 атау.

Қалдықтар арнайы бөлінген алаңдарда 6 айдан аспайтын мерзімге уақытша жинақталады және жинақталуына қарай мамандандырылған ұйымдармен жасалған шарт негізінде әкетіледі.

Негізгі түзілетін қалдық – аршу жыныстары, олардың түзілу көлемі:

-2026 жыл - 32 716 мың тонна;

-2027 жыл - 30 844 мың тонна;

-2028 жыл - 31 168 мың тонна;

-2029 жыл - 32 077 мың тонна;

-2030 жыл - 23 047 мың тонна;

-2031 жыл - 11 744 мың тонна;

-2032 жыл - 6 751 мың тонна;

СЛАЙД 10

Қалдықтарды басқару бағдарламасы

Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шараларды іске асыру мақсатында аршу жыныстары қайта пайдаланылады:

- 1) «Ақсу Technology» ЖШС № 2 қалдық қоймасын (екінші кезек) салу кезінде;
- 2) «Ақсу Technology» ЖШС «ЗИФ» № 1 қалдық қоймасын кеңейту кезінде;
- 3) «Қазақалтын» ЖШС «Ақсу кеніші» филиалының (Ақсу КГ) қалдық қоймасын рекультивациялау (жою) кезінде;
- 4) Маныбай карьерін рекультивациялау кезінде;
- 5) «Степногорск тау-кен химия комбинаты» ЖШС (СГХК ЖШС) қалдық қоймасын рекультивациялау кезінде;
- 6) Кәсіпорынның өз қажеттіліктері үшін: ішкі жолдарды, алаңдарды және т.б. салу кезінде.

Өндіріс және тұтыну қалдықтарының барлық түрлері арнайы жабдықталған орындар мен алаңдарда жинақталады және орналастырылады. Қалдықтардың түзілуіне, жинақталуына, пайдаланылуына, жойылуына және олармен жұмыс істеудің басқа да операцияларына қатаң бақылау жүргізіледі.

СЛАЙД 11

Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы

Сумен жабдықтау

Техникалық және шаруашылық-ауыз сумен жабдықтау «Степногорск-водоканал» ЖШС-мен жасалған №1/763 шарт негізінде жүзеге асырылады, өз кезегінде сумен жабдықтау Сілеті су қоймасынан жүргізіледі. Алынатын ауыз судың рұқсат етілген көлемі – 72 266,4 м³/жыл, техникалық судың көлемі – 1 392 000,0 м³/жыл. Персоналдың тұрмыстық-шаруашылық қажеттіліктерін қамтамасыз ету үшін тасымалданатын бөтелкедегі ауыз су пайдаланылады.

Сумен жабдықтаудың баламалы көзі ретінде «Ақсу» кен орнының Октябрь алаңындағы карьерлік және шахталық сулар қарастырылады. Аталған сулар карьерден су сору кезінде пайдаланылатын болады. Шаруашылық-ауыз су қажеттіліктеріне болжамды су тұтыну көлемі 2 691,875 м³/жыл құрайды (жұмыс істейтіндердің жалпы саны – 295 адам болған жағдайда). Техникалық қажеттіліктерге су тұтыну көлемі – 333 180 м³/жыл.

СЛАЙД 12

Су ресурстарына әсері

Су бұру

Су объектілеріне және жер бедеріне сарқынды суларды ағызу көзделмейді. Әкімшілік-тұрмыстық корпусынан (ӘТК) қалыптасатын шаруашылық-тұрмыстық сарқынды сулар «Ақсу Технолоджи» ЖШС аумағында орналасқан қолданыстағы тазарту құрылыстарына бұрылады. Карьерлік суларды ағызу көзделмейді. Карьерлік сулар пайда болған жағдайда, олар шаңды басу мақсатында, сондай-ақ «ЗИФ»-тің айналымды сумен жабдықтау жүйесінде қайта пайдаланылатын болады. Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігі Су шаруашылығы комитетінің «Су ресурстарын пайдалануды реттеу және қорғау жөніндегі Есіл бассейндік инспекциясы» РММ-нің 2025 жылғы 22 мамырдағы №ЗТ-2025-01537405 жауабына сәйкес, аталған жер учаскесі Ақсу өзенінің су қорғау аймағы мен су қорғау белдеуінен тыс орналасқан.

СЛАЙД 13

Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы

Кәсіпорында ӨЭБ бағдарламасына сәйкес өндірістік мониторингті жүзеге асыру жиілігі қабылданады:

- 1) эмиссиялар мониторингі-тоқсанына 1 рет;
- 2) карьердің СҚА шекарасындағы ауа бассейнінің және «Карьерная» алаңының жай – күйін мониторингілеу - тоқсанына 1 рет;
- 3) жер асты суларының мониторингі - тоқсан сайын;
- 4) топырақ мониторингі :
 - "Котенко" аймағының СҚА шекарасында - жылына 2 рет;
 - "Карьерная" алаңының СҚА шекарасында - жылына 2 рет;
- 5) Шу мониторингі - "Карьерная" алаңының СҚА шекарасында -жылына 2 рет.
- 6) радиациялық мониторинг :
 - "Карьерная" алаңының СҚА шекарасында және "Котенко" аймағының Карьер түбінде - тоқсан сайын;
 - кен бойынша-жылына 1 рет.

Өлшеуді шарт бойынша аккредиттелген зертхана жүзеге асырады.

Өндірістік мониторинг нәтижелері бойынша нормативтік көрсеткіштерден асып кету байқалмайды.

СЛАЙД 14

Табиғатты қорғау шаралары

Атмосфераға шығарындыларды азайту жөніндегі іс-шаралар кешені

Жоспарланып отырған қызметті жүзеге асыру барысында қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар мен жұмыстар жүргізілуі тиіс. Аталған іс-шаралар табиғи ресурстардың ысырап болуын болдырмауды, сондай-ақ атмосфералық ауаға зиянды заттардың шығарындыларын азайтуды және оларды тазартуды қамтамасыз етуге бағытталуы қажет.

Пайдалану кезеңінде атмосфералық ауаның, су ресурстары мен топырақтың ластануын азайту, сондай-ақ шу деңгейін төмендету мақсатында мынадай іс-шаралар көзделеді:

- кәсіпорын аумағында автокөлік құралдары мен басқа да техникалардың қозғалысын ретке келтіру;
- отынның барынша толық жануын және қоршаған ортаға зиянды заттар шығарындыларының барынша аз болуын қамтамасыз ететін заманауи отандық және импорттық жабдықтарды қолдану;
- автокөлік құралдары мен арнайы техникаларға уақтылы техникалық қарап-тексеру және техникалық қызмет көрсету;
- жол берілетін шығарындылар нормативтерінің сақталуын қамтамасыз ету.

СЛАЙД 15

Қалдықтардың қоршаған ортаға әсерін болдырмау жөніндегі іс-шаралар

Қалдықтардың қоршаған орта компоненттеріне ықтимал әсерін барынша азайту мақсатында мынадай іс-шараларды жүзеге асыру көзделеді:

- қалдықтарды түрлері бойынша бөлек жинауды ұйымдастыру;
- қалдықтарды уақытша жинақтау үшін арнайы жабдықталған алаңдарда орналастырылған арнайы контейнерлерді немесе басқа да тиісті ыдыстарды пайдалану;
- контейнерлерді, контейнерлік алаңдарды және оларға іргелес аумақтарды таза ұстау, контейнерлік алаңдарды санитариялық нормалар мен талаптарға сәйкес жабдықтау;
- қалдықтарды жинау және көму жұмыстарын Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасының талаптарына сәйкес жүргізу;
- барлық қалдық түрлерін шарт негізінде мамандандырылған ұйымдарға беру арқылы кәдеге жаратуды қамтамасыз ету;
- өндірістік аумақтың тазалығын тұрақты түрде сақтау.

СЛАЙД 16

Қоршаған ортаға физикалық әсерді азайту жөніндегі іс-шаралар

Жабдықты пайдаланудың жалпы талаптары және жұмыс орындарында қауіпсіздік шаралары сақталған кезде физикалық факторлардың әсері кеңістіктік масштабта жергілікті, уақытша масштабта тұрақты және әсер ету шамалы деп бағаланады. Нысанды пайдалану нәтижесінде қоршаған ортаға физикалық әсерді рұқсат етілген деп бағалауға болады.

Жер және жер жамылғысын қорғау жөніндегі іс-шаралар

Қарастырылып отырған объектідегі топырақты қорғаудың негізгі шаралары ретінде мыналарды қарастырған жөн:

- топырақ бетінің қалдықтармен ластануына жол бермеңіз;

- қаралып отырған учаскеде қалдықтардың таралуын болдырмау үшін қоқысты жинауға арналған контейнерлермен жарақтандыру, сондай-ақ кейіннен шарт бойынша мамандандырылған ұйымдардың қалдықтарды жүйелі түрде әкете отырып, урналарды орнату қажет;
- алаңда және оған іргелес аумақтарда пайда болған қоқысты көмуге немесе өртеуге тыйым салынады.

СЛАЙД 17

Жануарлар дүниесін қорғау жөніндегі іс-шаралар

Қарастырылып отырған алаң аумағындағы жануарлар дүниесіне антропогендік жүктеме әсер ететіні сөзсіз.

Жануарлар дүниесіне теріс әсерді барынша азайту мақсатында мынадай іс-шараларды жүзеге асыру көзделеді:

- автокөлік құралдарының қозғалысын арнайы белгіленген жолдармен ғана шектеу және ұйымдастыру;
- уәкілетті органның рұқсатынсыз құстардың ұяларын бұзуға және зақымдауға, сондай-ақ олардың жұмыртқаларын жинауға жол бермеуді қатаң бақылау;
- персонал мен халық арасында жануарларға ізгілікпен және ұқыпты қарау қағидаттарын қалыптастыруға бағытталған ақпараттық-түсіндіру жұмыстарын жүргізу;
- жабайы жануарлардың мекендеу ортасы ретінде ерекше құндылығы бар аумақтардың қол сұғылмаушылығын қамтамасыз ету;
- жануарлардың мекендеу ортасын, көбею жағдайларын, көші-қон жолдарын және шоғырлану орындарын сақтауды қамтамасыз ететін іс-шараларды жүзеге асыру.

СЛАЙД 18

Өсімдік жамылғысын қорғау жөніндегі іс-шаралар

Өсімдік жамылғысын қорғау топырақты қорғауға, атмосфералық ауаға шығарындыларды азайтуға, қалдықтармен жұмыс істеуді ретке келтіруге, сондай-ақ санитариялық-гигиеналық қауіпсіздікті қамтамасыз етуге бағытталған іс-шаралар арқылы жүзеге асырылады. Жергілікті ортаның санитариялық-гигиеналық жағдайын жақсарту, сондай-ақ іргелес аумақтарда тұратын халық үшін қолайлы жағдайлар жасау мақсатында шаңнан, желден және шудан қорғау қасиеттеріне ие көгалдандырылған аумақтарды қалыптастыру көзделеді. **Көгалдандыру жұмыстарын жүргізу қарастырылады.**

Жер қойнауын және жерүсті/жерасты суларын қорғау жөніндегі іс-шаралар:

- жанар-жағармай материалдарының төгілуіне жол бермеу;
- қалдықтарды алдын ала дайындалған, су өткізбейтін жабынмен жабдықталған алаңдарда орналастырылған болат контейнерлерде ғана жинақтау;
- кәсіпорындағы су тұтыну және сарқынды суларды бұру көлемдеріне тұрақты бақылау жүргізу.

СЛАЙД 19

Жобаны іске асырудың балама нұсқалары және негізгі нұсқаны таңдаудың негіздемесі

Ақсу II Октябрь кен орны үшін тау-кен жұмыстарының жоспарын әзірлеу кезінде қорларды өңдеудің оңтайлы әдісі - ашық әдіспен игеру таңдалды. Жерасты тау-кен нұсқасы қарастырылды, бірақ осы әдіспен қорлардың таусылуына байланысты қосымша зерттеулер жүргізілді. Нәтижелер бойынша кен қорлары жер асты өндіруге

жарамсыз екендігі дәлелденді, бірақ кендегі алтын мөлшері төмен ашық өндіру әдісі үшін қол жетімді болып қалады.

Терең талдау қалған қорлардың геологиялық ерекшеліктеріне байланысты жерасты игеру әдісіне көшу мүмкін етігін көрсетті, сонымен қатар қолданыстағы инфрақұрылым мен техникалық мүмкіндіктер тау-кен жұмыстарын ашық түрде жүргізу үшін құрылғанын атап өткен жөн.

Қалған қорларды ашық тәсілмен өндіруден бас тарту үш кәсіпорынды қамтитын Ақсу кен орнындағы барлық тау-кен кешенін тоқтатуға және 1 700-ден астам жұмыс орнын қысқартуға әкеп соғады.

Осылайша, қызметті жүзеге асырудың қарастырылған нұсқасы - ашық әдіспен кен өндіру - жалғыз және баламасыз. Жұмыс істеп тұрған Ақсу кен орындарында жүзеге асырылады.

СЛАЙД 15

Назарларыңызға рахмет!

Доклад

СЛАЙД 1

Здравствуйте уважаемые участники общественных слушаний.

Позвольте мне начать презентацию проектной документации Отчет о возможных воздействиях намечаемой деятельности к Проекту «План горных работ разработки запасов II Октябрьского поля месторождения «Аксу» открытым способом (корректировка ранее выполненных проектов)» инициатором которого выступает ТОО «КАЗАХАЛТЫН».

СЛАЙД 2

Основание для проведения общественных слушаний.

п.1 статьи 96 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – ЭК РК):

Проведение общественных слушаний в процессе осуществления государственной экологической экспертизы является обязательным.

пп. 1 статьи 87 ЭК РК Обязательной государственной экологической экспертизе подлежат следующие объекты:

- проектная документация по строительству и (или) эксплуатации объектов I и II категорий и иные проектные документы, предусмотренные Кодексом для получения экологических разрешений.

Общественные слушания проводятся в соответствии с Правилами проведения общественных слушаний. Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286.

СЛАЙД 3

Планируемые работы

Субъект работ: ТОО «Казахалтын»

Описание работ: Разработка и согласование Отчета о возможных воздействиях намечаемой деятельности (ООВВ) к Проекту «План горных работ разработки запасов II - Октябрьского поля

месторождения «Аксу» открытым способом (корректировка ранее выполненных проектов) на период эксплуатации месторождения 2026 – 2032 гг.

Мощность добычи по руде составляет:

- 2026 год – 5283,79 тыс. тонн;
- 2027 год – 7156,24 тыс. тонн;
- 2028 год – 6832,372 тыс. тонн;
- 2029 год – 5680,263 тыс. тонн;
- 2030 год – 5604,894 тыс. тонн;
- 2031 год – 3302,239 тыс. тонн;
- 2032 год – 2459,145 тыс. тонн.

СЛАЙД 4

Планируемые работы

Срок службы карьера с учетом периода развития и затухания составляет 7 лет (2026-2032 гг.).

Проектом принимается круглогодовой вахтовый двухсменный режим работы предприятия. Число рабочих дней в году 365. Продолжительность вахты - 15 дней. Продолжительность смены - 12 часов с часовым перерывом на обеденный перерыв. Бурение, экскавация транспортировка горной массы и работы на отвалах производятся круглосуточно.

Все работы будут проводиться в рамках действующего законодательства Республики Казахстан.

Цель работ: Получение заключения государственной экологической экспертизы на ОоВВ к ПГР II - Октябрьского поля месторождения «Аксу» открытым способом.

СЛАЙД 5

Месторасположение предприятия.

Территория промплощадок месторождения располагается севернее поселка Аксу. Ближайший жилой дом в п. Аксу располагается на расстоянии 1068 метров от карьера до ул. Нурпеисова, 41. В юго-восточном направлении от карьера расположен п. Заводской. Ближайший жилой дом в п. Заводской располагается на расстоянии 1336 метров от карьера до ул. Строителей, 22. С северо-западной стороны от промплощадки расположено хвостовое хозяйство ТОО «СГХК» на расстоянии 644 м. Ближайший водный объект река Аксу, протекает в 7,26 км южнее месторождения

СЛАЙД 6

Воздействие на атмосферный воздух

При вскрытии и обработке месторождения открытым способом прогнозируются образования источников выбросов загрязняющих веществ от выемочно-погрузочных работ, буровзрывных работ, разгрузке и загрузке руды и породы на автотранспорт, от отвального хозяйства, дробление руды, мелких ремонтных работ, хранение и перекачки ГСМ, пылении при движении автотранспорта, сжигании топлива ДВС и т. д.

При разработке месторождения определены:

- 2026 год – 23 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ;
- 2027 год – 21 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ;
- 2028 год – 17 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ;
- 2029-2032 годы – 19 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ;

СЛАЙД 7

Воздействие на атмосферный воздух

Валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу по годам составит:

- 2026 – 881,62370245771 т/год;
- 2027 – 705,41465475771 т/год;
- 2028 – 651,66927191771 т/год;
- 2029 – 801,61696409771 т/год;
- 2030 – 798,99134900771 т/год;
- 2031 – 692,84674781771 т/год;
- 2032 – 645,87284831771 т/год.

Основным загрязняющими веществами являются: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в % 70-20, Взвешенные частицы, Пыль абразивная. Выбросы по всем загрязняющим веществам не превышают допустимые пределы концентрации на границе СЗЗ и жилой зоны.

СЛАЙД 8

Санитарно-защитная зона

Согласно санитарно-эпидемиологическому заключению № KZ95VBZ00078076 от 29.05.2026 г., выданному для объектов II Октябрьского поля месторождения «Аксу» филиала «Рудник Аксу» ТОО «Казахалтын», установлены следующие размеры санитарно-защитных зон (СЗЗ):

- площадка «Прикарьерная» – 1000 м;
- склад нефтепродуктов – 500 м (места перегрузки и хранения сырой нефти, битума, мазута, других вязких нефтепродуктов и химических грузов);
- карьер «Котенко» – 1000 м (подпункт 10 пункта 11 раздела 3);
- породный отвал – 1000 м.

В соответствии с пунктом 43 Санитарных правил, утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан № ҚР ДСМ-2 от 11 января 2022 года, для объектов II Октябрьского поля месторождения «Аксу» принята единая санитарно-защитная зона размером 1000 метров и относится к I классу опасности.

В пределах СЗЗ предприятия отсутствуют жилые дома, детские, медицинские и спортивные учреждения.

СЛАЙД 9

Проект программы управления отходами

В результате деятельности предприятия на нормируемый период 2026-2032 гг. планируется образование 36 видов отходов производства и потребления:

Неопасные отходы – 27 наименований;

Опасные отходы – 9 наименований.

Отходы временно складироваться на специально отведенных площадках на срок не более 6 месяцев и мере накопления вывозятся по договору со спец организациями.

Основным отходом образования является вскрышная порода образования, которой составит:

- 2026 год – 32 716 тыс. тонн;
- 2027 год – 30 844 тыс. тонн;
- 2028 год – 31 168 тыс. тонн;
- 2029 год – 32 077 тыс. тонн;
- 2030 год – 23 047 тыс. тонн;
- 2031 год – 11 744 тыс. тонн;
- 2032 год – 6 751 тыс. тонн.

СЛАЙД 10

Проект программы управления отходами

В целях реализации природоохранных мероприятий, вскрышная порода повторно используется на:

- 1) Строительство хвостохранилища № 2 ТОО «Аксу Technology» (вторая очередь);
- 2) Расширение хвостохранилища № 1 ЗИФ ТОО «Аксу Technology»;
- 3) Рекультивация (ликвидация) хвостохранилища филиала «Рудник Аксу» ТОО «Казахалтын» (Аксу КГ);
- 4) Рекультивация карьера Маныбай;
- 5) Рекультивация хвостохранилища ТОО «Степногорский горно-химический комбинат» (ТОО СГХК);
- 6) Собственные нужды предприятия: строительство внутренних дорог, площадок и т. п.

Все отходы производства и потребления размещаются в специально оборудованных местах и площадках. Ведется строгий контроль за их образованием, размещением, использованием, удалением и т. д.

СЛАЙД 11

Воздействие на водные ресурсы

Водоснабжение

Техническое и хозяйственное водоснабжение осуществляется в рамках договора №1/763 с ТОО «Степногорск-водоканал», который в свою очередь подпитывается от Селетинского водохранилища. Разрешенный объем забираемой питьевой воды составляет - 72 266,4 м³/год, технической воды – 1 392 000,0 м³/год. Вода для обеспечения жизнедеятельности персонала - привозная бутилированная.

Альтернативным источником водоснабжения являются карьерные и шахтные воды Октябрьской площади месторождения Аксу, которые будут использоваться при карьерном водоотливе.

Предполагаемое водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды составляет - 2 691,875 м³/год (при учёте общего количества работающих – 295 человек). Технические нужды - 333 180 м³/год.

СЛАЙД 12

Воздействие на водные ресурсы

Водоотведение

Сброс сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматривается. Хозяйственно-бытовые стоки от АБК отводятся в действующие очистные сооружения, находящиеся на территории ТОО «Аксу Технолоджи». Сбросы карьерных вод отсутствуют, при образовании карьерных вод, будут использованы на пылеподавление и в обратном водоснабжение ЗИФ.

Согласно ответу №ЗТ-2025-01537405 от 22.05.2025 РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» земельный участок находится за пределами водоохранной зоны и полосы р. Аксу.

СЛАЙД 13

Производственный экологический контроль

На предприятии, согласно программы ПЭК частота осуществления производственного мониторинга принимается:

- 1) мониторинг эмиссий – 1 раз в квартал;
- 2) мониторинг состояния воздушного бассейна на границе СЗЗ карьера и площадки «Прикарьерная» – 1 раз в квартал;
- 3) мониторинг подземных вод – ежеквартально;

4) мониторинг почв:

- на границе СЗЗ зоны «Котенко» – 2 раза в год
- на границе СЗЗ площадки «Прикарьерная» – 2 раза в год

5) мониторинг шума – на границе СЗЗ площадки «Прикарьерная» – 2 раза в год.

6) радиационный мониторинг:

- на границе СЗЗ площадки «Прикарьерная» и на дне карьера зоны «Котенко» – ежеквартально;
- по руде – 1 раз в год.

Все замеры осуществляются независимой аккредитованной лабораторией по договору.

По результатам производственного мониторинга, превышений нормативных показателей не наблюдается.

СЛАЙД 14

Природоохранные мероприятия

Мероприятий по уменьшению выбросов в атмосферу

При организации намечаемой деятельности необходимо осуществлять мероприятия и работы по охране окружающей среды, которые должны включать предотвращение потерь природных ресурсов, предотвращение или очистку вредных выбросов в атмосферу.

Для уменьшения загрязнения атмосферы, вод, почвы и снижения уровня шума в период эксплуатации необходимо выполнить следующие мероприятия:

- упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории предприятия;
- применение новейшего отечественного и импортного оборудования, с учетом максимального сгорания топлива и минимальными выбросами ЗВ в ОС;
- своевременный техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники;
- соблюдение нормативов допустимых выбросов.

СЛАЙД 15

Мероприятия по предотвращению воздействия отходов на окружающую среду

В целях минимизации возможного воздействия отходов на компоненты окружающей среды необходимо осуществлять ряд следующих мероприятий:

- раздельный сбор отходов;
- использование специальных контейнеров или другой специальной тары для временного хранения отходов, установленных на оборудованных площадках;
- содержать в чистоте контейнеры, площадки для контейнеров, близлежащую территорию, оборудовать контейнерные площадки в соответствии с санитарными нормами и правилами;
- сбор и захоронение отходов производится согласно требованиям РК;
- утилизации всех видов отходов путем передачи специализированной организаций согласно Договора;
- содержание в чистоте производственной территории.

СЛАЙД 16

Мероприятия по снижению физических воздействий на окружающую среду

При соблюдении общих требований эксплуатации оборудования и соблюдении мер безопасности на рабочих местах, воздействие физических факторов оценивается в пространственном масштабе как локальное, во временном масштабе как постоянное и по величине воздействия как незначительное. Физическое воздействие на окружающую среду в результате эксплуатации объекта можно оценить, как допустимые.

Мероприятия по охране земель и почвенного покрова

В качестве основных мероприятий по защите почв на рассматриваемом объекте следует предусмотреть следующее:

- не допускать захламления поверхности почвы отходами.
- для предотвращения распространения отходов на рассматриваемом участке необходимо оснащение контейнерами для сбора мусора, а также установление урн, с последующим регулярным вывозом отходов специализированными организациями по договору;
- запрещается закапывать или сжигать на площадке и прилегающих к ней территориях образующийся мусор.

СЛАЙД 17

Мероприятия по охране животного мира

Животный мир в районе рассматриваемой площадки, несомненно, испытывает антропогенную нагрузку на данном участке.

Для снижения негативного влияния на животный мир, предусмотрено выполнение следующих мероприятий:

- перемещение автотранспорта ограничить специально отведенными дорогами;
- контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц птиц без разрешения уполномоченного органа;
- воспитание (информационная компания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным;
- обеспечивать неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных;
- осуществление мероприятий, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных.

СЛАЙД 18

Мероприятия по охране растительного покрова

Охрану растительного покрова обеспечивают мероприятия, направленные на охрану почв, снижающие выбросы в атмосферу, упорядочивающие обращение с отходами, а также обеспечивающие санитарно-гигиеническую безопасность. Улучшение санитарно-гигиенического состояния местной среды, создание комфортных условий для жителей прилегающих к улицам районов, благодаря своим пыле-, ветро- и шумозащитным качествам, являются основными функциями зеленых насаждений. Посадка зеленых насаждений.

Мероприятия по охране недр и поверхностных/подземных вод:

- недопущение разлива ГСМ;
- хранение отходов осуществляется только в стальных контейнерах, размещенных на предварительно подготовленных площадках с непроницаемым покрытием;
- контроль за водопотреблением и водоотведением предприятия

СЛАЙД 19

Альтернативные варианты реализации проекта и обоснование выбора основного варианта

При разработке плана горных работ для месторождения Аксу II Октябрьского поля был выбран оптимальный способ отработки запасов - разработка открытым методом. Рассматривался вариант подземной добычи, однако из-за истощения запасов при таком методе были проведены дополнительные исследования. По результатам было доказано, что запасы руды не пригодны для подземной добычи,

но остаются доступными для открытого способа добычи с более низким содержанием золота в руде.

Глубокий анализ показал, что переход на подземный способ разработки невозможен из-за геологических особенностей оставшихся запасов, а также важно отметить, что существующая инфраструктура и технические возможности созданы для ведения горных работ открытым способом.

Отказ от добычи оставшихся запасов открытым способом влечет за собой остановку всего горнорудного комплекса на месторождении Аксу, включающего три предприятия, и сокращение более чем 1 700 рабочих мест.

Таким образом, предусмотренный вариант осуществления деятельности - добыча руды открытым способом - является единственным и безальтернативным. Работы осуществляются на действующем месторождении Аксу.

СЛАЙД 20

Спасибо за внимание!

Презентация



«ҚАЗАҚАЛТЫН» ЖШС ТОО «ҚАЗАХАЛТЫН»

Ақсу кен орнының II Октябрьского поля кен орнының қорларын ашық тәсілмен игеру бойынша тау-кен жллыстарының жоспары (бұрын орындалған жобаны түзету) жллыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы

Отчету о возможных воздействиях намечаемой деятельности к Проекту «План горных работ разработки запасов II Октябрьского поля месторождения «Аксу» открытым способом (корректировка ранее выполненных проектов)»

**Қоғамдық тыңдауларды өткізу негіздері**

Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің (бұдан әрі – ҚР ЭК) 96-бабының 1-тармағы:

Мемлекеттік экологиялық сараптаманы жүзеге асыру процесінде қоғамдық тыңдаулар өткізу міндетті болып табылады.

п.1 ҚР ЭК 87-бабы мынадай объектілер міндетті мемлекеттік экологиялық сараптамаға жатады:

- I және II санаттағы объектілерді салу және (немесе) пайдалану жөніндегі жобалау құжаттамасы және экологиялық рұқсаттар алу үшін Кодексте көзделген өзге де жобалау құжаттары.

Қоғамдық тыңдаулар Қоғамдық тыңдауларды өткізу қағидаларына сәйкес өткізіледі. Қазақстан Республикасы Экология, Геология және табиғи ресурстар министрінің, М.В. 2021 жылғы 3 тамыздағы № 286 бұйрығы.

Основание для проведения общественных слушаний

п.1 статьи 96 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее – ЭК РК):

Проведение общественных слушаний в процессе осуществления государственной экологической экспертизы является обязательным.

п.1 статьи 87 ЭК РК Обязательной государственной экологической экспертизе подлежат следующие объекты:

- проектная документация по строительству и (или) эксплуатации объектов I и II категорий и иные проектные документы, предусмотренные Кодексом для получения экологических разрешений.

Общественные слушания проводятся в соответствии с Правилами проведения общественных слушаний. Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286.

**ТЫҢДАУЛАРДЫҢ
МАҚСАТЫ**

экологиялық және қоғамдық ұйымдардың қараған ортамен жай-күйі туралы ағалыбы және толық ақпаратты ұсынып алуға конституциялық құқықтарын және өзге де мемлекеттік заңдарлы бірлесімілер сабақтұр процесіне қатысуға қатынасыну

**ЦЕЛЬ
СЛУШАНИЙ**

обеспечение конституционных прав граждан и общественных организаций на своевременное получение достоверной и полной информации о состоянии окружающей среды и участия общественности в процессе принятия экологически значимых решений

**Жоспарланған жұмыстар**

Жұмыс субъектісі: «Қазақалтын» ЖШС

Жұмыс сипаттамасы: "Ақсу" кен орнының II - Октябрь кен орнының қорларын игерудің тау – кен жұмыстарының жоспары" жобасына көзделіп отырған қызметтің (Жвө) ықтимал әсерлері туралы есепті ашық тәсілмен әзірлеу және келісу (бұрын орындалған жобаларды түзету) кен орнын пайдалану кезеңіне 2026-2032 жж.

Кен өндіру қуаты:

- 2026 жыл-5283,79 мың тонна;
- 2027 жыл-7156,24 мың тонна;
- 2028 жыл-6832,372 мың тонна;
- 2029 жыл-5680,263 мың тонна;
- 2030 жыл-5604,894 мың тонна;
- 2031 жыл-3302,239 мың тонна;
- 2032 жыл-2459,145 мың тонна.

Планируемые работы

Субъект работ: ТОО «Қазақалтын»

Описание работ: Разработка и согласование Отчета о возможных воздействиях намечаемой деятельности (ООВВ) к Проекту «План горных работ разработки запасов II - Октябрьского поля месторождения «Ақсу» открытым способом (корректировка ранее выполненных проектов) на период эксплуатации месторождения 2026 – 2032 гг.

Мощность добычи по руде составляет:

- 2026 год – 5283,79 тыс. тонн;
- 2027 год – 7156,24 тыс. тонн;
- 2028 год – 6832,372 тыс. тонн;
- 2029 год – 5680,263 тыс. тонн;
- 2030 год – 5604,894 тыс. тонн;
- 2031 год – 3302,239 тыс. тонн;
- 2032 год – 2459,145 тыс. тонн.



Жоспарланған жұмыстар

Даму және әлсіреу кезеңін ескере отырып, мансаптың қызмет ету мерзімі 7 жылды құрайды (2026-2032.).

Жоба кәсіпорының жыл бойғы вахталық екі ауысымдық жұмыс режимін қабылдайды. Жылдағы жұмыс күндерінің саны 365. Вахтаның ұзақтығы-15 күн. Ауысымның ұзақтығы-түскі үзіліске бір сағаттық үзіліспен 12 сағат. Бұрғылау, экскавация тау кен массасын тасымалдау және үйінділердегі жұмыстар тәулік бойы жүргізіледі.

Барлық жұмыстар Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасы шеңберінде жүргізілетін болады.

Жлмыстың мақсаты: "Ақсу" кен орнының II - Октябрьское кен орнының ашық тәсілмен игеру тау кен жұмыстарының жоспарына ықтимал әсерлер туралы есеп жобасына мемлекеттік экологиялық сараптаманың қорытындысын алу.

Планируемые работы

Срок службы карьера с учетом периода развития и затухания составляет 7 лет (2026-2032 гг.).

Проектом принимается круглогодичной вахтовый двухсменный режим работы предприятия. Число рабочих дней в году 365. Продолжительность вахты - 15 дней. Продолжительность смены - 12 часов с часовым перерывом на обеденный перерыв. Бурение, экскавация транспортировка горной массы и работы на отвалах производятся круглосуточно.

Все работы будут проводиться в рамках действующего законодательства Республики Казахстан.

Цель работ: Получение заключения государственной экологической экспертизы на ОоВВ к ПГР II - Октябрьского поля месторождения «Ақсу» открытым способом.

4



Кәсіпорынның (объектілердің) орналасқан жері

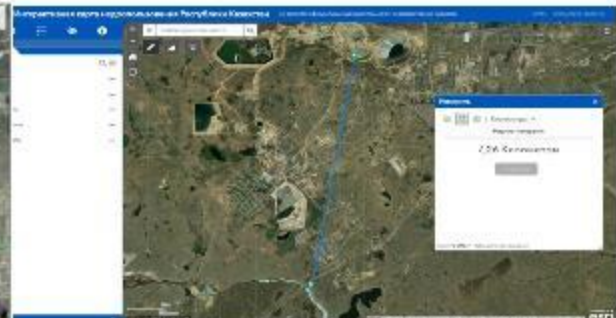
Кен орнының өндірістік алаңдарының аумағы Ақсу кентінің солтүстігінде орналасқан. Ақсу кентіндегі ең жақын тұрғын үй қорымен Нұрлысөз к-сі, 41-ге дейін 1068 метр қашықтықта орналасқан. Карьерден оңтүстік-шығыс бағытта П. II. Заводская орналасқан. П. II. Заводскаядағы ең жақын тұрғын үй карьерден 1336 метр қашықтықта Қызылшыбар көшесі, 22-ге дейін орналасқан. Өндірістік алаңының солтүстік-батыс жағынан 644 м қашықтықта "СІ ХК" ЖШС құдық шаруашылығы орналасқан.

Ең жақын су нысаны Ақсу өзені, кен орнынан оңтүстікке қарай 7,26 км ағып өтеді.

Месторасположение предприятия (объектов)

Территория промплощадки месторождения располагается севернее поселка Ақсу. Ближайший жилой дом в п. Ақсу располагается на расстоянии 1068 метров от карьера до ул. Нурлысөз, 41. В юго-восточном направлении от карьера расположен п. Заводской. Ближайший жилой дом в п. Заводской располагается на расстоянии 1336 метров от карьера до ул. Строителей, 22. С северо-западной стороны от промплощадки расположено хвостовое хозяйство ТОО «СТХК» на расстоянии 644 м.

Ближайший водный объект река Ақсу, протекает в 7,26 км южнее месторождения.





Кен орнын ашық тәсілмен ашу және өңдеу кезінде қазу, тиеу жұмыстарынан, бұрғылау-жару жұмыстарынан, кенді және тау жыныстарын автокөлікке түсіру мен тиеуден, үйінді шаруашылығынан, кенді ұсақтаудан, ұсақ жәнеу жұмыстарынан, ЖЖМ-ны сақтаудан және айдаудан, қозғалыс кезінде шаңнан ластаушы заттар шығарындыларының көздерінің пайда болуы болжанады. автокөлік, жанармай жағу және т.б.

Кен орындарын игеру кезінде:

- 2026 жыл – ластаушы заттар шығарындыларының ұйымдастырылмаған 23 кезі;
- 2027 жыл – ластаушы заттар шығарындыларының ұйымдастырылмаған 21 кезі;
- 2028 жыл – ластаушы заттар шығарындыларының ұйымдастырылмаған 17 кезі;
- 2029-2032 жылдар – ластаушы заттар шығарындыларының ұйымдастырылмаған 19 кезі;

При вскрытии и отработке месторождения открытым способом прогнозируются образования источников выбросов загрязняющих веществ от выемочно-погрузочных работ, буровзрывных работ, разгрузке и загрузке руды и породы на автотранспорт, от отвального хозяйства, дробление руды, мелких ремонтных работ, хранение и перекачки ГСМ, пыления при движении автотранспорта, сжигании топлива ДВС и т.д.

При разработке месторождения определены:

- 2026 год – 23 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ;
- 2027 год – 21 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ;
- 2028 год – 17 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ;
- 2029-2032 годы – 19 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ;



Атмосфераға ластаушы заттардың жалпы шығарындылары жылдар бойынша:

- 2026-881, 62370245771 т / жыл;
- 2027-705, 41465475771 т / жыл;
- 2028-651, 66927191771 т / жыл;
- 2029-801, 61696409771 т / жыл;
- 2030-798, 99134900771 т / жыл;
- 2031-692, 84674781771 т / жыл;
- 2032-645,87284831771 т / жыл.

(негізгі ластаушы заттар 70-20 % құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң; тоқтатылған бөлшектер, абразивті шаң)

Барлық ластаушы заттар бойынша шығарындылар СҚА мен тұрғын аймақ шекарасындағы рұқсат етілген шоғырлану шегінен аспайды.

Заловый выброс загрязняющих веществ в атмосферу по годам составит:

- 2026 – 881,62370245771 т/год;
- 2027 – 705,41465475771 т/год;
- 2028 – 651,66927191771 т/год;
- 2029 – 801,61696409771 т/год;
- 2030 – 798,99134900771 т/год;
- 2031 – 692,84674781771 т/год;
- 2032 – 645,87284831771 т/год.

Основным загрязняющими веществами являются: Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в % 70-20, Взвешенные частицы, Пыль абразивная

Выбросы по всем загрязняющим веществам не превышают допустимые пределы концентрации на границе СЗЗ и жилой зоны.



Санитарлық-қорғау аймағы

29.05.2026 ж. № Kz95VBZ00078076 "Қазақалтын" ЖШС "Ақсу кен орны" Ақсу кен орны II Октябрь кен орнының объектілері үшін берілген санитариялық-эпидемиологиялық қорытындыға сәйкес санитариялық-қорғау аймақтарының (СҚА) мынадай өлшемдері белгіленген:

- "Прикарьерная" алаңы - 1000 м;
- мұнай өнімдерінің қоймасы - 500 м (шикі мұнайды, битумды, мазутты, басқа да тұтқыр мұнай өнімдерін және химиялық жүктерді қайта тиеу және сақтау орны);
- "Котенко" карьері - 1000 м (3-бөлімнің 11-тармағының 10-тармақшасы);
- үйінді - 1000 м.

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2022 жылғы 11 қаңтардағы № ҚР-ДМ-2 бұйрығымен бекітілген санитариялық қағидалардың 43-тармағына сәйкес "Ақсу" кен орнының II қазан алаңының объектілері үшін көлемі 1000 метр бірыңғай санитариялық-қорғау аймағы қабылданды және қауіптіліктің I классына жатады.

Санитарно-защитная зона

Согласно санитарно-эпидемиологическому заключению № KZ95VBZ00078076 от 29.05.2026 г., выданному для объектов II Октябрьского поля месторождения «Ақсу» филиала «Рудник Ақсу» ТОО «Қазақалтын», установлены следующие размеры санитарно-защитных зон (СЗЗ):

- площадка «Прикарьерная» – 1000 м;
- склад нефтепродуктов – 500 м (места перегрузки и хранения сырой нефти, битума, мазута, других вязких нефтепродуктов и химических грузов);
- карьер «Котенко» – 1000 м (подпункт 10 пункта 11 раздела 3);
- породный отвал – 1000 м.

В соответствии с пунктом 43 Санитарных правил, утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан № ҚР-ДСМ-2 от 11 января 2022 года, для объектов II Октябрьского поля месторождения «Ақсу» принята единая санитарно-защитная зона размером 1000 метров и относится к I классу опасности. В пределах СЗЗ предприятия отсутствуют жилые дома, детские, медицинские и спортивные учреждения.

8



Қалдықтарды басқару бағдарламасы

Кәсіпорын қызметінің нәтижесінде 2026-2032 жылдары нормаланатын кезеңге өндіріс және тұтыну қалдықтарының 36 түрін қалыптастыру жоспарлануда.

Олардың қатарына қалдықтар кіреді:

Қауіпті емес қалдықтар - 27 атау;

Қауіпті қалдықтар - 9 атау.

Қалдықтар арнайы белгіленген алаңдарда 6 айден аспайтын мерзімге уақытша жинақталады және жинақталуына қарай мамандандырылған ұйымдармен жасалған шарт негізінде әкетіледі.

Негізгі түзілетін қалдық – ариу жыныстары, олардың түзілу көлемі:

- 2026 жыл - 32 716 мың тонна;
- 2027 жыл - 30 844 мың тонна;
- 2028 жыл - 31 168 мың тонна;
- 2029 жыл - 32 077 мың тонна;
- 2030 жыл - 23 047 мың тонна;
- 2031 жыл - 11 744 мың тонна;
- 2032 жыл - 6 751 мың тонна;

Программа управления отходами

В результате деятельности предприятия на нормируемый период 2026-2032 гг. планируется образование 36 видов отходов производства и потребления:

Неопасные отходы – 27 наименований;

Опасные отходы – 9 наименований.

Отходы временно складироваться на специально отведенных площадках на срок не более 6 месяцев и мере накопления вывозятся по договору со спец. организациями.

Основным отходом образования является вскрышная порода образования, которой составит:

- 2026 год – 32 716 тыс. тонн;
- 2027 год – 30 844 тыс. тонн;
- 2028 год – 31 168 тыс. тонн;
- 2029 год – 32 077 тыс. тонн;
- 2030 год – 23 047 тыс. тонн;
- 2031 год – 11 744 тыс. тонн;
- 2032 год – 6 751 тыс. тонн.

9



Қалдықтарды басқару бағдарламасы

Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шараларды іске асыру мақсатында әрілу жыныстары қайта пайдаланылады:

- 1) «Ақсу Technology» ЖШС № 2 қалдық қоймасын (екінші кезек) салу кезінде;
- 2) «Ақсу Technology» ЖШС «ЗИФ» № 1 қалдық қоймасын кеңейту кезінде;
- 3) «Қазақалтын» ЖШС «Ақсу кеніші» филиалының (Ақсу КГ) қалдық қоймасын рекультивациялау (жою) кезінде;
- 4) Маныбай карьерін рекультивациялау кезінде;
- 5) «Степногорск тау-кен химия комбинаты» ЖШС (СГХК ЖШС) қалдық қоймасын рекультивациялау кезінде;
- 6) Кәсіпорынның өз қажеттіліктері үшін ішкі жолдарды, алаңдарды және т.б. салу кезінде.

Өндіріс және тұтыну қалдықтарының барлық түрлері арнайы жабдықталған орындар мен алаңдарда жинақталады және орналастырылады. Қалдықтардың түзілуіне, жинақталуына пайдаланылуына, жойылуына және олармен жұмыс істеудің басқа да операцияларына қатаң бақылау жүргізіледі.

Программа управления отходами

В целях реализации природоохранных мероприятий, вскрышная порода повторно используется на:

- 1) Строительство хвостохранилища № 2 ТОО «Ақсу Technology» (вторая очередь);
- 2) Расширение хвостохранилища № 1 ЗИФ ТОО «Ақсу Technology»;
- 3) Рекультивация (ликвидация) хвостохранилища филиала «Рудник Ақсу» ТОО «Қазақалтын» (Ақсу КГ);
- 4) Рекультивация карьера Маныбай;
- 5) Рекультивация хвостохранилища ТОО «Степногорский горно-химический комбинат» (ТОО СГХК);
- 6) Собственные нужды предприятия: строительство внутренних дорог, площадок и т. п.

Все отходы производства и потребления размещаются в специально оборудованных местах и площадках. Ведется строгий контроль за их образованием, размещением, использованием, удалением и т. д.

10



Су ресурстарына әсері

Сүмен жабдықтау

Техникалық және шаруашылық ауыз сумен жабдықтау «Степногорск-водоканал» ЖШС-мен жасалған №1/763 шарт негізінде жүзеге асырылады, өз кезегінде сүмен жабдықтау Сілеті су қоймасынан жүргізіледі. Алынатын ауыз судың рұқсат етілген көлемі – 72 266,4 м³/жыл, техникалық судың көлемі – 1 392 000,0 м³/жыл. Персоналдың тұрмыстық-шаруашылық қажеттіліктерін қамтамасыз ету үшін тасымалданатын бөтелкедегі ауыз су пайдаланылады.

Сүмен жабдықтаудың баламалы көзі ретінде «Ақсу» кен орнының Октябрь алаңындағы карьерлік және шахталық сулар қарастырылады. Аталған сулар карьерден су сору кезінде пайдаланылатын болады. Шаруашылық ауыз су қажеттіліктеріне болжамды су тұтыну көлемі 2 691,875 м³/жыл құрайды (жұмыс істейтіндердің жалпы саны – 295 адам болған жағдайда). Техникалық қажеттіліктерге су тұтыну көлемі – 333 180 м³/жыл.

Воздействие на водные ресурсы

Водоснабжение

Техническое и хозяйственное водоснабжения осуществляется в рамках договора №1/763 с ТОО «Степногорск-водоканал», который в свою очередь подпитывается от Селетинского водохранилища. Разрешенный объем забираемой питьевой воды составляет – 72 266,4 м³/год, технической воды – 1 392 000,0 м³/год. Вода для обеспечения жизнедеятельности персонала – привозная бутилированная.

Альтернативным источником водоснабжения являются карьерные и шахтные воды Октябрьской площади месторождения Ақсу, которые будут использоваться при карьерном водоотливе.

Предполагаемое водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды составляет - 2 691,875 м³/год (при учёте общего количества работающих – 295 человек). Технические нужды - 333 180 м³/год.

11



Су ресурстарына әсері

Сұбу

Су объектілеріне және жер бедеріне сарқынды суларды ағызу көзделмейді. Әкімшілік-тұрмыстық корпусынан (ӘТҚ) қалыптасатын шаруашылық-тұрмыстық сарқынды сулар «Ақсу Технолоджи» ЖШС аумағында орналасқан қолданылатын тазарту құрылыстарына бұрылады. Карьерлік суларды ағызу көзделмейді. Карьерлік сулар пайда болған жағдайда, олар шанды басу мақсатында, сондай-ақ «ЗИФ»-тің айналымды сумен жабдықтау жүйесінде қайта пайдаланылатын болады. Қазақстан Республикасы Су ресурстары және ирригация министрлігі Су шаруашылығы комитетінің «Су ресурстарын пайдалануды реттеу және қорғау жөніндегі Есіл бассейндік инспекциясы» РММ-нің 2025 жылғы 22 мамырдағы №3Т-2025-01537405 жауабына сәйкес, аталған жер учаскесі Ақсу өзенінің су қорғау аймағы мен су қорғау белдеуінен тыс орналасқан.

Воздействие на водные ресурсы

Водоотведение

Сброс сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматривается. Хозяйственно-бытовые стоки от АБК отводятся в действующие очистные сооружения, находящиеся на территории ТОО «Ақсу Технолоджи». Сбросы карьерных вод отсутствуют, при образовании карьерных вод, будут использованы на пылеподавление и в оборотном водоснабжении ЗИФ. Согласно ответу №3Т-2025-01537405 от 22.05.2025 РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан» земельный участок находится за пределами водоохранной зоны и полосы р. Ақсу.

12



Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы

Қасіпорында ӨЭБ бағдарламасына сәйкес өндірістік мониторингті жүзеге асыру жиілігі қабылданды:

- 1) эмиссиялар мониторингі-тоқсанна 1 рет;
 - 2) карьерлік СҚА шекарасындағы ауа бассейнінің және «Карьерная» алаңының жай – күйін мониторингілеу - тоқсанна 1 рет;
 - 3) жер асты суларының мониторингі - тоқсан сайын;
 - 4) топырақ мониторингі;
 - «Котенко» аймағының СҚА шекарасында - жылына 2 рет;
 - «Карьерная» алаңының СҚА шекарасында - жылына 2 рет;
 - 5) Шу мониторингі. «Карьерная» алаңының СҚА шекарасында - жылына 2 рет;
 - 6) радиациялық мониторингі;
 - «Карьерная» алаңының СҚА шекарасында және «Котенко» аймағының Карьер тұбінде - тоқсан сайын;
 - кен бойынша жылына 1 рет.
- Өлшеуді шарт бойынша аккредиттелген зертхана жүзеге асырады.

Өндірістік мониторинг нәтижелері бойынша нормативтік көрсеткіштерден асып кету байқалмайды.

Производственный экологический контроль

На предприятии, согласно программы НОК частота осуществления производственного мониторинга принимается:

- 1) мониторинг эмиссий – 1 раз в квартал;
- 2) мониторинг состояния воздушного бассейна на границе СЗЗ карьера и площадки «Прикарьерная» – 1 раз в квартал;
- 3) мониторинг подземных вод – ежеквартально;
- 4) мониторинг почвы;
- на границе СЗЗ зоны «Котенко» – 2 раза в год;
- на границе СЗЗ площадки «Прикарьерная» – 2 раза в год;
- 5) мониторинг шума на границе СЗЗ площадки «Прикарьерная» – 2 раза в год;
- 6) радиационный мониторинг;
- на границе СЗЗ площадки «Прикарьерная» и на дне карьера зоны «Котенко» – ежеквартально;
- по руде – 1 раз в год.

Все замеры осуществляются независимой аккредитованной лабораторией по договору.

По результатам производственного мониторинга, превышений нормативных показателей не наблюдается.

13



Табиғатты қорғау шаралары

Атмосфераға шығарындыларды азайту жөніндегі іс-шаралар кешені

Жоспарланып отырған қызметті жүзеге асыру барысында қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар мен жұмыстар жүргізілуі тиіс. Аталған іс-шаралар табиғи ресурстардың ысырап болуын болдырмауды, сондай-ақ атмосфералық ауаға зиянды заттардың шығарындыларын азайтуды және оларды тазартуды қамтамасыз етуге бағытталуы қажет.

Пайдалану кезеңінде атмосфералық ауаның су ресурстары мен топырақтың ластануын азайту, сондай-ақ шу деңгейін төмендету мақсатында мынадай іс-шаралар көзделеді:

- көсіпорын аумағында автокөлік құралдары мен басқа да техникалардың қозғалысын ретке келтіру;
- отынның барынша толық жануын және қоршаған ортаға зиянды заттар шығарындыларының барынша аз болуын қамтамасыз ететін заманауи отандық және импорттық жабдықтарды қолдану;
- автокөлік құралдары мен арнайы техникаларға уақтылы техникалық қарап-тексеру және техникалық қызмет көрсету;
- жол берілетін шығарындылар нормативтерінің сақталуын қамтамасыз ету.

34



Қалдықтардың қоршаған ортаға әсерін болдырмау жөніндегі іс-шаралар

Қалдықтардың қоршаған орта компоненттеріне ықтимал әсерін барынша азайту мақсатында мынадай іс-шараларды жүзеге асыру көзделеді:

- қалдықтарды түрлері бойынша бөлек жинауды ұйымдастыру;
- қалдықтарды уақытша жинақтау үшін арнайы жабдықталған алаңдарда орналастырылған арнайы контейнерлерді немесе басқа да тиісті ыдыстарды пайдалану;
- контейнерлерді, контейнерлік алаңдарды және оларға іргелес аумақтарды таза ұстау, контейнерлік алаңдарды санитариялық нормалар мен талаптарға сәйкес жабдықтау;
- қалдықтарды жинау және кему жұмыстарын Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасының талаптарына сәйкес жүргізу;
- барлық қалдық түрлерін шарт негізінде мамандандырылған ұйымдарға беру арқылы кәдеге жаратуды қамтамасыз ету;
- өндірістік аумақтың тазалығын тұрақты түрде сақтау.

Природоохранные мероприятия

Мероприятия по уменьшению выбросов в атмосферу

При организации намечаемой деятельности необходимо осуществлять мероприятия и работы по охране окружающей среды, которые должны включать предотвращение потерь природных ресурсов, предотвращения или очистки вредных выбросов в атмосферу.

Для уменьшения загрязнения атмосферы, вод, почвы и снижения уровня шума в период эксплуатации необходимо выполнить следующие мероприятия:

- упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории предприятия;
- применение новейшего отечественного и импортного оборудования, с учетом максимального сгорания топлива и минимальными выбросами ЗВ в ОС;
- своевременный техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники;
- соблюдение нормативов допустимых выбросов.

Мероприятия по предотвращению воздействия отходов на окружающую среду

В целях минимизации возможного воздействия отходов на компоненты окружающей среды необходимо осуществлять ряд следующих мероприятий:

- раздельный сбор отходов;
- использование специальных контейнеров или другой специальной тары для временного хранения отходов, установленных на оборудованных площадках;
- содержать в чистоте контейнеры, площадки для контейнеров, близлежащую территорию, оборудовать контейнерные площадки в соответствии с санитарными нормами и правилами;
- сбор и захоронение отходов производится согласно требованиям РК;
- утилизации всех видов отходов путем передачи специализированной организации согласно Договора;
- содержание в чистоте производственной территории.

35

**Қоршаған ортаға физикалық әсерді азайту жөніндегі іс-шаралар**

Жабдықты пайдаланудың жалпы талаптары және жұмыс орындарында қауіпсіздік шаралары сақталған кезде физикалық факторлардың әсері кеністіктік масштабта жергілікті, уақытша масштабта тұрақты және әсер ету шамалы деп бағаланады. Нысанды пайдалану нәтижесінде қоршаған ортаға физикалық әсерді рұқсат етілген деп бағалауға болады.

Жер және жер қамылғысын қорғау жөніндегі іс-шаралар

Қарастырылып отырған объектідегі топырақты қорғаудың негізгі шаралары ретінде мыналарды қарастырған жөн:

- топырақ бетінің қалдықтармен ластануына жол бермеңіз;
- қаралып отырған учаскеде қалдықтардың таралуын болдырмау үшін қоқысты жинауға арналған контейнерлермен жарақтандыру, сондай-ақ кейіннен шарт бойынша мамандандырылған ұйымдардың қалдықтарды жүйелі түрде өкете отырып, урналарды орнату қажет;
- алаңда және оған іргелес аумақтарда пайда болған қоқысты көмуге немесе өртеуге тыйым салынады.

Мероприятия по снижению физических воздействий на окружающую среду

При соблюдении общих требований эксплуатации оборудования и соблюдении мер безопасности на рабочих местах, воздействие физических факторов оценивается в пространственном масштабе как локальное, во временном масштабе как постоянное и по величине воздействия как незначительное. Физическое воздействие на окружающую среду в результате эксплуатации объекта можно оценить, как допустимые.

Мероприятия по охране земель и почвенного покрова

В качестве основных мероприятий по защите почв на рассматриваемом объекте следует предусмотреть следующее:

- не допускать захламления поверхности почвы отходами;
- для предотвращения распространения отходов на рассматриваемом участке необходимо оснащение контейнерами для сбора мусора, а также установление урн, с последующим регулярным вывозом отходов специализированными организациями по договору;
- запрещается закапывать или сжигать на площадке и прилегающих к ней территориях образующийся мусор.

16

**Жануарлар дүниесін қорғау жөніндегі іс-шаралар**

Қарастырылып отырған алаң аумағындағы жануарлар дүниесіне антропогендік жүктеме әсер ететіні сөзсіз.

Жануарлар дүниесіне теріс әсерді барынша азайту мақсатында мынадай іс-шараларды жүзеге асыру көзделеді:

- автокөлік құралдарының қозғалысын арнайы белгіленген жолдармен ғана шектеу және ұйымдастыру;
- уәкілетті органның рұқсатынсыз құстардың ұяларын бұзуға және зақымдауға, сондай-ақ олардың жұмыртқаларын жинауға жол бермеуді қатаң бақылау;
- персонал мен халық арасында жануарларға ізгілікпен және ұқыпты қарау қағидаттарын қалыптастыруға бағытталған ақпараттық түсіндіру жұмыстарын жүргізу;
- жабайы жануарлардың мекендеу ортасы ретінде ерекше құндылығы бар аумақтардың қол сұғылмаушылығын қамтамасыз ету;
- жануарлардың мекендеу ортасын, көбею жағдайларын, көші-қон жолдарын және шоғырлану орындарын сақтауды қамтамасыз ететін іс-шараларды жүзеге асыру.

Мероприятия по охране животного мира

Животный мир в районе рассматриваемой площадки, несомненно, испытает антропогенную нагрузку на данном участке.

Для снижения негативного влияния на животный мир, предусмотрено выполнение следующих мероприятий:

- перемещение автотранспорта ограничить специально отведенными дорогами;
- контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц птиц без разрешения уполномоченного органа;
- воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным;
- обеспечивать неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных;
- осуществление мероприятий, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных.

17

**Өсімдік жамылғысын қорғау жөніндегі іс-шаралар**

Өсімдік жамылғысын қорғау толығымен қорғауға, атмосфералық ауаға шығарындыларды азайтуға, қалдықтармен жұмыс істеуді ретке келтіруге, сондай-ақ санитариялық-гигиеналық қауіпсіздікті қамтамасыз етуге бағытталған іс-шаралар арқылы жүзеге асырылады. Жергілікті ортаның санитариялық-гигиеналық жағдайын жақсарту, сондай-ақ іргелес аумақтарда тұратын халық үшін қолайлы жағдайлар жасау мақсатында шаңмен, жолдан және шудан қорғау қасиеттеріне ие көгалдандырылған аумақтарды калыптастыру кезделеді. Көгалдандыру жұмыстарын жүргізу қарастырылады.

Жер қойналын және жерсті/жерасты суларын қорғау жөніндегі іс-шаралар:

- жанар-жағармай материалдарының төгілуіне жол бермеу;
- қалдықтарды алдын ала дайындалған, су өткізбейтін жабынмен жабықталған алаңдарда орналастырылған болат контейнерлерде ғана жинақтау;
- кәсіпорындағы су тұтыну және сарқынды суларды бұру көлемдеріне тұрақты бақылау жүргізу.

Мероприятия по охране растительного покрова

Охрану растительного покрова обеспечивают мероприятия, направленные на охрану почв, снижающие выбросы в атмосферу, упорядочивающие обращение с отходами, а также обеспечивающие санитарно-гигиеническую безопасность. Улучшение санитарно-гигиенического состояния местной среды, создание комфортных условий для жителей прилегающих к улицам районов, благодаря своим пыле-, ветро- и шумозащитным качествам, являются основными функциями зеленых насаждений. Посадка зеленых насаждений.

Мероприятия по охране недр и поверхностных/подземных вод:

- недопущение разлива ГСМ;
- хранение отходов осуществляется только в стальных контейнерах, размещенных на предварительно подготовленных площадках с непроницаемым покрытием;
- контроль за водопотреблением и водоотведением предприятия.

18

**Альтернативные варианты реализации проекта и обоснование выбора основного варианта**

Ақсу II Октябрь кен орны үшін тау кен жұмыстарының жоспарын әзірлеу кезінде қорларды өңдеудің оңтайлы әдісі - ашық әдіспен игеру таңдалды. Жерасты тау-кен нұсқасы қарастырылды, бірақ осы әдіспен қорлардың таусылуына байланысты қосымша зерттеулер жүргізілді. Нәтижелер бойынша кен қорлары жер асты өндіруге жарамсыз екендігі дәлелденді, бірақ кендегі алтын мөлшері төмен ашық өндіру әдісі үшін қол жетімді болып қалады.

Терең талдау қалған қорлардың геологиялық ерекшеліктеріне байланысты жерасты игеру әдісіне қошу мүмкін етігін көрсетті, сонымен қатар қолданыстағы инфрақұрылым мен техникалық мүмкіндіктер тау-кен жұмыстарын ашық түрде жүргізу үшін құрылғанын атап өткен жөн.

Қалған қорларды ашық тәсілмен өндіруден бас тарту үш кәсіпорынды қамтитын Ақсу кен орнындағы барлық тау-кен кешенін тоқтатуға және 1 700-ден астам жұмыс орнын қысқартуға әкеп соғады.

Осылайша, қызметті жүзеге асырудың қарастырылған нұсқасы - ашық әдіспен кен өндіру - жалғыз және баламасыз. Жұмыс істеп тұрған Ақсу кен орындарында жүзеге асырылады.

Жобаны іске асырудың балама нұсқалары және негізгі нұсқаны таңдаудың негіздемесі

При разработке плана горных работ для месторождения Ақсу II Октябрьского поля был выбран оптимальный способ отработки запасов разработка открытым методом. Рассматривался вариант подземной добычи, однако из-за исчерпания запасов при таком методе были проведены дополнительные исследования. По результатам было доказано, что запасы руды не пригодны для подземной добычи, но остаются доступными для открытого способа добычи с более низким содержанием золота в руде.

Глубокий анализ показал, что переход на подземный способ разработки невозможен из-за геологических особенностей оставшихся запасов, а также важно отметить, что существующая инфраструктура и технические возможности созданы для ведения горных работ открытым способом.

Отказ от добычи оставшихся запасов открытым способом влечет за собой остановку всего горнорудного комплекса на месторождении Ақсу, включающего три предприятия, и сокращение более чем 1 700 рабочих мест.

Таким образом, предусмотренный вариант осуществления деятельности - добыча руды открытым способом - является единственным и безальтернативным. Работы осуществляются на действующем месторождении Ақсу.

19



Назарларыңызға рахмет!
Спасибо за внимание!