

««GOK Sherubai» ЖШС «Байыту өнімдерін көмір концентраты түрінде алу мақсатындағы байыту фабрикасын салу және пайдалану, инфрақұрылым мен инженерлік коммуникацияларды салу» жобасына арналған ықтимал әсерлер туралы есеп» қарау бойынша қоғамдық тыңдаулар қарау бойынша ашық жиналыс нысанындағы қоғамдық тыңдаулардың 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:

«Қарағанды облысы Абай қаласы әкімінің аппараты» ММ

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы:

««GOK Sherubai» ЖШС «Байыту өнімдерін көмір концентраты түрінде алу мақсатындағы байыту фабрикасын салу және пайдалану, инфрақұрылым мен инженерлік коммуникацияларды салу» жобасына арналған ықтимал әсерлер туралы есеп»
(қаралатын жобалау құжаттардың толық, нақты атауы)

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.

«Қарағанды облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ;

Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы» ШЖҚ РМК;

«Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі» (ҚОМТР ЖКтҰДБ) (<https://ndbecology.gov.kz>) ақпараттық жүйесі.

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері:

Әсер ету аумағы: Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қ. (Абай қаласына аумақтық тұрғыдан жататын Қзыл бөлімшесі мен Вольный бөлімшесінің маңында).

Географиялық учаскенің шеткі нүктелері координаттар:

1 нүкте – 49°40'13.96"C, 72°50'3.57"B;

2 нүкте – 49°40'13.06"C, 72°50'6.92"B;

3 нүкте – 49°40'0.78"C, 72°49'55.24"B;

4 нүкте – 49°40'4.23"C, 72°49'46.15"B;

5 нүкте – 49°40'11.62"C, 72°49'46.78"B;

6 нүкте – 49°40'2.84"C, 72°51'2.95"B;

7 нүкте – 49°39'57.36"C, 72°51'16.77"B;

8 нүкте – 49°39'56.41"C, 72°51'6.14"B;

9 нүкте - 49°40'19.19"C, 72°49'38.42"B;

10 нүкте - 49°39'51.48"C, 72°49'35.77"B;

11 нүкте - 49°39'38.03"C, 72°51'2.95"B.

(көзделіп отырған қызмет учаскесі аумағының толық, нақты мекенжайы, географиялық координаттары)

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

Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қ. (Абай қаласына аумақтық тұрғыдан жататын Қзыл бөлімшесі мен Вольный бөлімшесінің маңында)

(белгіленген көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі)

6. Бастамашының деректемелері және байланыс деректері:
«GOK Sherubai» ЖШС, 100019, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Қазыбек би атындағы аудан, Жәнібеков көшесі, 45 үй, БСН 240640015840, бас директор Тен Р.Л., бастамашының өкілі: Рең Т.А., Глухота С.В., тел. +7 747 373 80 63; e-mail: tkar2025@mail.ru. (оның ішінде нақты атауы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, телефондары, факстары, электрондық пошталары, сайттары)

7. Ықтимал 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.

«Ғылыми-зерттеу орталығы «Биосфера Қазақстан» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, БСН 071040007864, заңды және нақты мекен-жайы: 100012, Қарағанды облысы, Қарағанды қаласы, Терешкова көшесі, № 2/12 ғимарат, телефон: 8 (7212) 561750, 8 (7212) 911752; e-mail: biosfera.krg@mail.ru

(оның ішінде нақты атауы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, телефондары, факстары, электрондық пошталары, сайттары)

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

Қоғамдық тыңдаулар өткізу күні: 28.04.2026 жыл

Қатысушыларды тіркеуді бастау уақыты: 10:45;

Қоғамдық тыңдаулардың басталу уақыты 11:00;

Қоғамдық тыңдаулардың аяқталу уақыты: 11:20.

Қоғамдық тыңдаулар өткізу орны: Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай к., Абай көшесі, 26 үй, «Қарағанды облысы Абай қаласы әкімінің аппараты» ММ ғимаратының мәжіліс залы (2-қабат)

Сондай-ақ, сілтеме бойынша ZOOM қосымшасы арқылы қатысушыларды қосу мүмкіндігі ұйымдастырылды

<https://us06web.zoom.us/j/3346648553?pwd=ai94U3lpV29XTzlFaFYzQytNY1NZUT09&omn=81165446611>. Конференция идентификаторы: 3346648553; Кіру коды: 561750.

(қатысушыларды тіркеу басталатын күн, уақыт, қоғамдық тыңдаулардың басталу және аяқталу уақыты, тыңдаулар өткізілетін орынның толық және нақты мекенжайы. Қоғамдық тыңдаулар ұзартылатын жағдайда барлық күндер көрсетіледі)

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. **(Хаттамаға № 1 қосымша).**

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі. **(Хаттамаға № 2 қосымша).**

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

Ақпараттық жүйеде:

1) «Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі» сайтында; Жобалар бойынша құжаттама <https://ndbecology.gov.kz/#hearings> орналасқан, шығару күні: 26.03.2026 ж.

2) Жергілікті атқарушы органның (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет – ресурсында

ЖАО сайтында «Қоғамдық талқылаулар» бөлімінде, шығару күні: 26.03.2026 ж.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat/press/article>

(ресми интернет-ресурстардың атауы, сілтемелер және жарияланған күні)

- 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:

2026 жылдың 21 наурызындағы № 31 (23645) «Ortalyq Qazaqstan» газетінде (Хаттамаға № 3 қосымша)

(газеттегі хабарландырудың атауын, нөмірін және жарияланған күнін көрсету, сондай-ақ газеттің сканерленген титулдық беті мен қоғамдық тыңдаулар өткізілетіндігі туралы хабарландыру берілген бетті қамтитын, сканерленген хабарландыруды қоса ұсыну)

2026 жылдың 20 наурызында «SARYARQA» телеарнасында «жүгіртпе жол» айдарында телеарна эфирінде орналастырылды (Хаттамаға № 4 қосымша)

(теле- немесе радиоарнаның атауын, хабарландыру жарияланған күнді көрсету, теле немесе радиоарнада жарияланған қоғамдық тыңдаулар өткізілетіндігі туралы хабарландырудың видео және аудиожазбасы бар электрондық жеткізгіш қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса тіркелуі (жариялануы) тиіс)

- 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, 3 мекен-жайы бойынша хабарландыру:

1. Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қаласы (Әкімдік ғимараты, Абай көшесі, 26);
2. Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қаласы, Қзыл бөлімшесі (Алатау көшесі, Молина көшесі);
3. Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қаласы, Вольный бөлімшесі (Труд көшесі).

Фотоматериалдар осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоса беріледі. (Хаттамаға № 5 қосымша).

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

– Хатшыны тағайындау:

Рец Татьяна Анатольевна – «GOK Sherubai» ЖІПС заңгері

«қарсы емес» – 10, «қарсы» – 0 «қалыс қалды» – 0;

– Регламентті бекіту (Хаттамаға № 6 қосымша):

«қарсы емес» – 10, «қарсы» – 0 «қалыс қалды» – 0;

(хатшыны таңдау туралы. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету: "қарсы емес", "қарсы", "қалыс қалды")

Ұсынылған ақпарат беру тілі-мемлекеттік тілде. Қатысушылар саны «қарсы емес» – 2, «қарсы» - 0, «қалыс қалды» - 8.

Ұсынылған ақпарат беру тілі – орыс тілінде. Қатысушылар саны «қарсы емес» – 7, «қарсы» - 0, «қалыс қалды» - 3.

Дауыс бергендердің көпшілігіне байланысты тыңдаулардың төрағасы ұсынылған ақпарат беру тілі орыс тілі таңдалды.

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер :

«Биосфера Қазақстан» ҒЗО ЖІПС өкілі – Цешковский Вадим Максимович

(баяндамашының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)

Баяндама тақырыбы: «GOK Sherubai» ЖІПС «Байыту өнімдерін көмір концентраты түрінде алу мақсатындағы байыту фабрикасын салу және пайдалану, инфрақұрылым мен инженерлік

коммуникацияларды салу» жобасына арналған ықтимал әсерлер туралы есеп»
– 12, слайдтар саны – 21.

(баяндаманың тақырыбы, беттердің, слайдтардың, файлдардың, плакаттардың, сызбалардың саны)

Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар бойынша баяндама мәтіні осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі. (Хаттамаға № 7 қосымша).

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.

Кесте осы қоғамдық тыңдау хаттамасына № 8 қосымшада ұсынылған.

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

Құжаттаманы түсінудің толықтығы мен қолжетімділігін бірауыздан растаймыз, қарсылықтар, шағымдар мен ескертулер жоқ. Қоғамдық тыңдаулар өткізілді деп есептеледі.

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдігінің атауы ұйымдар, пікірлер мен ұсыныстар)

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

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Бәйсейітов С.Б., "Абай қаласы әкім аппараты" ММ-нің коммуникациялар бөлімінің бөлім басшысы, С. (С)

«29» сәуір 2026 ж.

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Рез. Жастықс Анажолбеуов, Юрид. ПОС, ГОР Шеремеев

«29» сәуір 2026 ж.

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)

Приложение 3.1.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 26391935002, Дата: 19.03.2026

(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: Карагандинская область, Абайский район, Абайская г.а., г.Абай ((вблизи отд. Кзыл, отд. Вольный, территориально относящихся к г. Абай))

(территория воздействия, географические координаты участка)

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

Предмет общественных слушаний: Отчет о возможных воздействиях к Проекту «Строительство и эксплуатация обогатительной фабрики с получением продуктов обогащения в виде угольного концентрата, строительство инфраструктуры и инженерных коммуникаций ТОО «GOK Sherubai»»

(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: Карагандинская область, Абайский район, Абайская г.а., г.Абай, ул.Абая, д.26, актовый зал (2 этаж) здания ГУ «Аппарат акима города Абай Карагандинской области». Ссылка на онлайн подключение для участия в слушаниях на платформе Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/3346648553?pwd=a94U3lpV29XTZlFaFYzQyY1NZUT09&omn=81165446611>. Идентификатор конференции: 3346648553; Код доступа: 561750., 28.04.2026 11:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

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

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

Газета «Ortalyq Qazaqstan»; Телеканал «SARYARQA» (Карагандинский областной филиал акционерного общества «Республиканская телерадиокорпорация «КАЗАХСТАН»)

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

1) Карагандинская область, Абайский район, г. Абай (здание Акимата, ул. Абая 26); 2) Карагандинская область, Абайский район, г. Абай, отд. Кзыл (ул. Алатау, ул. Молина) 3) Карагандинская область, Абайский район, г. Абай, отд. Вольный (ул. Труда)

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

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

В соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан и Правилами проведения общественных слушаний, общественные слушания проводятся под председательством представителя местного

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

исходящий номер: 26391935002, Дата: 19.03.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №26391935002, от 19.03.2026 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Отчет о возможных воздействиях к Проекту «Строительство и эксплуатация обогатительной фабрики с получением продуктов обогащения в виде угольного концентрата, строительство инфраструктуры и инженерных коммуникаций ТОО «GOK Sherubai», в предлагаемую Вами 28.04.2026 11.00, Карагандинская область, Абайский район, Абайская г.а., г.Абай, ул.Абая, д.26, актовый зал (2 этаж) здания ГУ «Аппарат акима города Абай Карагандинской области». Ссылка на онлайн подключение для участия в слушаниях на платформе Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/3346648553?pwd=a94U3pV29XTzlFaFYzQytNY1NZLU09&om=81165446611>. Идентификатор конференции: 3346648553; Код доступа: 561750. (дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

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

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

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1. 2.»

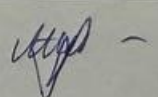


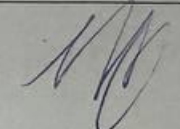
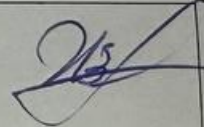
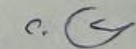
Товарищество с ограниченной ответственностью "GOK Sherubai" (БИН: 240640015840), +7(708)-620-45-11, tanya.rets.83@bk.ru

Составитель отчета о возможных воздействиях ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

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

Предмет общественных слушаний:
Отчет о возможных воздействиях к проекту «Строительство и эксплуатация обогатительной фабрики с получением продуктов обогащения в виде угольного концентрата, строительство инфраструктуры и инженерных коммуникаций» ТОО «GOK Sherubai»

№ пп	Қатысушының аты-жөні	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы)	Байланыс телефон нөмірі	Қатысу форматы (жеке немесе конференц- байланыс арқылы)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)
№ пп	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)	Контактный номер телефона	Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1	2	3	4	5	6
1	Зейрахан С.В.	Зел. инициатива ТОО «GOK Shetibai»	+77052315549	очно	
2	Мухамбеткеремет А.	Инициатива	+777713815848	очно	

3	Мухомова И.Р.	интернет	+777744189660	онлайн	
4	Мухомов С.К.	интернет	+77775019003	онлайн	
5	Резе Т.А.	председатель ООО, ГОК "Степур" /	87086104510	онлайн	
6	Цыкловский Багым Махсимович	председатель ТОО "НМН" Биосфера Казахстана	87010133222	онлайн	
7	Нарисов В.В.	ТОО "НМН" Биосфера Казахстана	8777 5755460	онлайн	
8	Байсугенов С.Б.	руководитель отдела финансов и бухгалтерии	87787095329	онлайн	
9	Ахтан Н.А.	ТОО "НМН" Биосфера Казахстан	87014843481	онлайн	Ахтан
10	Каженова А.К.	и.о. руководителя отдела экологической рекультивации Департамента эко- логии Карагандинской области		онлайн (онлайн)	

«ҚАЗАҚСТАН» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯСЫ
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫНЫҢ ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСТЫҚ ФИЛИАЛЫ
КАРАГАНДИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ФИЛИАЛ АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА
«РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯ «КАЗАХСТАН»

SARYARQA

20.03.2026 № 245/164

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Настоящей справкой подтверждаем о том, что 20 марта 2026г. на телеканале «SARYARQA» размещено видеообъявление – телегазета о проведении общественных слушаний следующего содержания:

«GOK Sherubai» ЖШС «Байыту өнімдерін көмір концентраты түрінде алу мақсатындағы байыту фабрикасын салу және пайдалану, инфрақұрылым мен инженерлік коммуникацияларды салу» жобасына арналған ықтимал әсерлер туралы есепті қарау бойынша ашық жиналыс түріндегі қоғамдық тыңдаулардың өткізілетіні туралы хабарлайды.

Әсер ету аумағы: Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қ. (Абай қаласына аумақтық тұрғыдан жататын Қзыл бөлімшесі мен Вольный бөлімшесінің маңында).

Әсер ету учаскесі мен аумағының географиялық координаттары:

- 1 нүкте – 49°40'13.96"C, 72°50'3.57"B;
- 2 нүкте – 49°40'13.06"C, 72°50'6.92"B;
- 3 нүкте – 49°40'0.78"C, 72°49'55.24"B;
- 4 нүкте – 49°40'4.23"C, 72°49'46.15"B;
- 5 нүкте – 49°40'11.62"C, 72°49'46.78"B;
- 6 нүкте – 49°40'2.84"C, 72°51'2.95"B;
- 7 нүкте – 49°39'57.36"C, 72°51'16.77"B;
- 8 нүкте – 49°39'56.41"C, 72°51'6.14"B;
- 9 нүкте - 49°40'19.19"C, 72°49'38.42"B;
- 10 нүкте - 49°39'51.48"C, 72°49'35.77"B;
- 11 нүкте - 49°39'38.03"C, 72°51'2.95"B.

Қоғамдық тыңдаулар: 2026 жылдың 28 сәуірінде сағат 11:00-де, Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қ., Абай көшесі, 26 үй, «Қарағанды облысы Абай қаласы әкімінің аппараты» ММ ғимаратының мәжіліс залы (2-қабат) мекен-жайы бойынша өтеді. Қатысушыларды тіркеу жеке басын куәландыратын құжатты көрсеткен кезде жүзеге асырылады.

Бастамашысы: «GOK Sherubai» ЖШС, 100019, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Қазыбек би атындағы аудан, Жәнібеков көшесі, 45 үй, БСН 240640015840, бас директор Тен Р.Л., бастамашының өкілі: Рең Т.А., Глухота С.В., тел. +7 747 373 80 63; e-mail: tkar2025@mail.ru.

Zoom платформасында тыңдауға қатысу үшін онлайн қосылуға сілтеме: <https://us06web.zoom.us/j/3346648553?pwd=ai94U3lpV29XTzlfFaFYzQytNY1NZUT09&omn=81165446611>. Конференция идентификаторы: 3346648553; Кіру коды: 561750.

Жобалық материалдардың әзірлеушісі: ФЗО «Биосфера Казахстан» ЖШС, 100012, Қазақстан Республикасы, Қарағанды қ., Терешкова көшесі, 2/12 ғимарат, БСН 071040007864, Өкілі: Цешковский В.М., байланыс деректері: тел. 8(7212) 56-17-50, 94-05-58, 8(777) 487-14-15; e-mail: biosfera.krg@mail.ru, ceshkovskiy@bskz.kz.

Қоғамдық тыңдаулардың материалдарымен <https://ndbecology.gov.kz/> Ақпараттық жүйеде және <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru> сайтының «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде танысуға болады. Жобалық материалдар бойынша қосымша ақпаратты келесі мекен-жай және телефон нөмірі бойынша сұрауға болады: Қарағанды қ., Терешкова көшесі, 2/12 ғимарат, тел: 8(7212) 94-05-58, 8(777) 487-14-15; e-mail: ceshkovskiy@bskz.kz. Жоба

бойынша мүдделі жұртышылықтың ескертулері мен ұсыныстары «Қарағанды облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ expertiza.upr_krg@mail.ru және Қарағанды қ., Лобода к-сі, 20, тел. 8 (7212) 56-81-66 мекен-жайы бойынша, сондай-ақ <https://ndbecology.gov.kz> Ақпараттық жүйеде тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірілмейтін мерзімде қабылданады».

«ТОО «GOK Sherubai» сообщает о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по рассмотрению Отчета о возможных воздействиях к проекту «Строительство и эксплуатация обогатительной фабрики с получением продуктов обогащения в виде угольного концентрата, строительство инфраструктуры и инженерных коммуникаций».

Территория воздействия: Карагандинская область, Абайский район, г. Абай (вблизи отд. Кзыл, отд. Вольный, территориально относящихся к г. Абай).

Географические координаты участка и территории воздействия:

Точка 1 – 49°40'13.96"C, 72°50'3.57"B;

Точка 2 – 49°40'13.06"C, 72°50'6.92"B;

Точка 3 – 49°40'0.78"C, 72°49'55.24"B;

Точка 4 – 49°40'4.23"C, 72°49'46.15"B;

Точка 5 – 49°40'11.62"C, 72°49'46.78"B;

Точка 6 – 49°40'2.84"C, 72°51'2.95"B;

Точка 7 – 49°39'57.36"C, 72°51'16.77"B;

Точка 8 – 49°39'56.41"C, 72°51'6.14"B;

Точка 9 – 49°40'19.19"C, 72°49'38.42"B;

Точка 10 – 49°39'51.48"C, 72°49'35.77"B;

Точка 11 – 49°39'38.03"C, 72°51'2.95"B.

Общественные слушания состоятся: 28 апреля 2026 года в 11:00 часов, по адресу: Карагандинская область, Абайский район, г. Абай, ул. Абая, д. 26, актовый зал (2 этаж) здания ГУ «Аппарат акима города Абай Карагандинской области». Регистрация участников осуществляется при предъявлении документа, удостоверяющего личность.

Инициатор: ТОО «GOK Sherubai», 100019, Карагандинская область, г. Караганда, район имени Казыбек би, улица Жанибекова, дом 45, БИН 240640015840, генеральный директор Тен Р.Л., представитель инициатора: Рең Т.А., Глухота С.В., тел. +7 747 373 80 63; e-mail: tkar2025@mail.ru.

Ссылка на онлайн подключение для участия в слушаниях на платформе Zoom: <https://us06web.zoom.us/j/3346648553?pwd=ai94U3lpV29XTzI1FaFYzQyY1N1ZUT09&omn=81165446611>. Идентификатор конференции: 3346648553; Код доступа: 561750.

Разработчик проектных материалов: ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан», 100012, Карагандинская область, г. Караганда, ул. Терешковой, строение 2/12, БИН 071040007864, Представитель: Цешковский В.М., контакты: тел. 8(7212) 56-17-50, 94-05-58, 8(777) 487-14-15; e-mail: biosfera.krg@mail.ru, ceshkovskiy@bskz.kz.

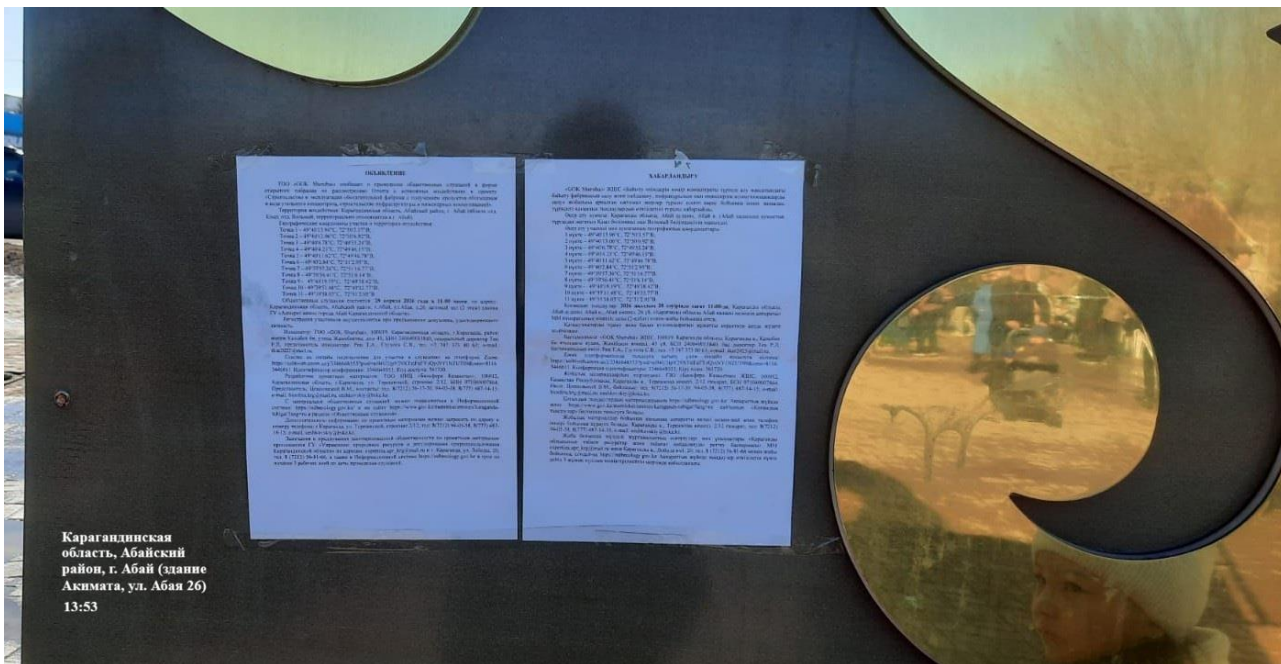
С материалами общественных слушаний можно ознакомиться в Информационной системе: <https://ndbecology.gov.kz/> и на сайте <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru> в разделе «Общественные слушания». Дополнительную информацию по проектным материалам можно запросить по адресу и номеру телефона: г. Караганда, ул. Терешковой, строение 2/12, тел. 8(7212) 94-05-58, 8(777) 487-14-15; e-mail: ceshkovskiy@bskz.kz.

Заказчик – ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан».

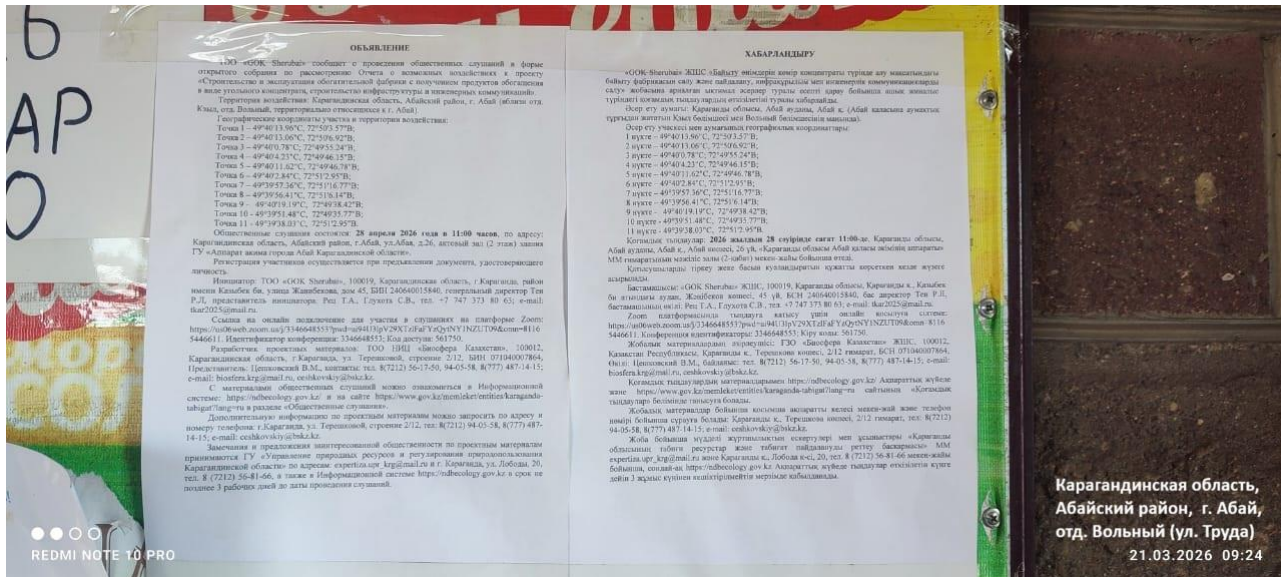
Отдел анализа и выпуска эфира



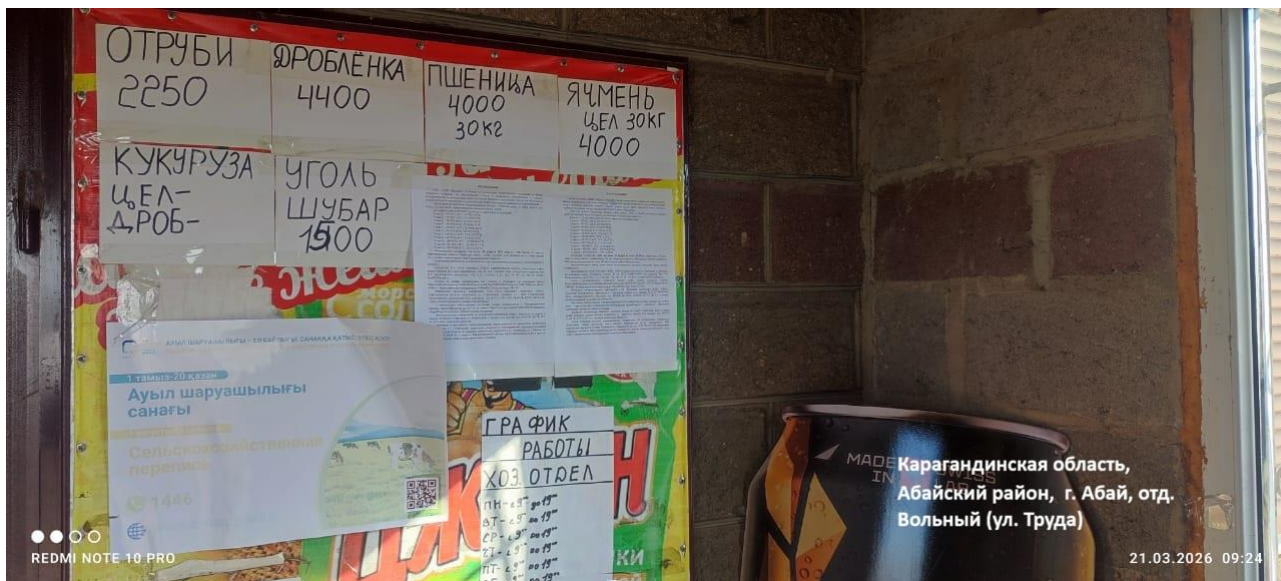
Б.Сулейменова



Карагандинская область, Абайский район, г. Абай (длинне Акимата, ул. Абая 26)
13:53



Карагандинская область, Абайский район, г. Абай, отд. Вольный (ул. Труда)
21.03.2026 09:24



Карагандинская область, Абайский район, г. Абай, отд. Вольный (ул. Труда)
21.03.2026 09:24



Карагандинская область, Абайский район, г. Абай, отд. Вольный (ул. Труда)

21.03.2026 09:24



Карагандинская область, Абайский район, г. Абай, отд. Кзыл (ул. Алатау, ул. Молина)

24.03.2026 12:17

OTCKAMPENTE
QR-K04

НИКОМУ
MS-КОДЫ
ЯТ О ТОМ,
РМЛЯЮТ
Ы
ЗГОВОР
ОМЕРУ 102!

**Z
MPROM
EST**

НИКИ



Карагандинская область,
Абайский район, г. Абай, отд.
Кзыл (ул. Алатау, ул.
Молина)

24.03.2026 12:17

**«GOK Sherubai» ЖШС «Байыту өнімдерін көмір концентраты түрінде алу
мақсатындағы байыту фабрикасын салу және пайдалану, инфрақұрылым мен
инженерлік коммуникацияларды салу» жобасына арналған ықтимал әсерлер туралы
есеп» материалдары бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізу
туралы
РЕГЛАМЕНТІ**

«28» сәуір 2026 жыл, Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қаласы

Осы Регламент тек осы қоғамдық тыңдауларды өткізу кезінде қолданылады және Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексінің, Қоғамдық тыңдауларды өткізу қағидаларының, Қазақстан Республикасының Заңының, сондай-ақ Қазақстан Республикасының Әкімшілік құқық бұзушылық туралы кодексінің талаптарына сәйкес әзірленді.

1. Төраға (модератор)

1.1. Қоғамдық тыңдауларды әкімдік/мемлекеттік орган өкілі (бұдан әрі – Төраға) төрағалық етуімен өткізіледі.

1.2. Төраға:

1. тыңдауларды ашады, баяндамашыны және хатшыны таныстырады;
2. осы Регламентті жариялайды, оны талқылауға және бекітуге шығарады;
3. аудио- және бейне жазбаның жүргізілетіні туралы хабарлайды;
4. баяндамаға, сұрақтарға және сөйлеген сөздерге уақыт лимитін белгілейді.

Қоғамдық тыңдауларды өткізу регламенті мына кестеде көрсетілген:

Қоғамдық тыңдаулардың қатысушыларын тіркеу	10:45
Келісілген уақытта қоғамдық тыңдауларды ашу	11:00
Баяндамашылардың сөз сөйлеуі	Әрбір баяндамашының сөз сөйлеу уақыты 20 минуттан аспайды.
Баяндамаларды талқылау	Сұрақ-жауап режимінде. Әрбір сөз сөйлейтін қатысушыға сұрақ қою үшін 5 минуттан аспайды.
Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларының баяндамалар бойынша ескертулері мен ұсыныстары тыңдалады.	Әрбір сөз сөйлейтінге ескертулері мен ұсыныстарын баяндау үшін 5-тен 10 минутқа дейін.
Баяндамашылар, өз кезегінде, қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстарына жауап береді	5 минут
Қоғамдық тыңдаулардың қорытындыларын шығару	10 минутқа дейін.

5. сөз береді және сөзден айырады, сөйлеушілердің кезектілігін бақылайды;

6. қоғамдық тыңдаулардың қатысушыларына осы Регламентті бұзған жағдайда, ескерту жасайды;

7. тіл тигізу, қорқыту, айқай-шу, тыңдауларды бұзу орын алған кезде сөзді үзе алады;

8. қатысушыны әрі қарай сөйлесу құқығынан айырып, залдан шығуды ұсынуға құқылы.

2. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың талаптары мен тыйымдар

2.1. Қатысушылар міндетті:

1. осы Регламентті сақтауға;
2. Төрағаның заңды нұсқауларын орындауға;
3. тыңдаулардың тақырыбы бойынша сөз сөйлеуге;
4. басқа сөйлеушілерге кедергі келтірмеуге.

2.2. Тыйым салынады:

1. әдепсіз сөздер айту және қорлау;
2. өмірге, денсаулыққа, мүлікке қауіп төндіретін қорқытулар;
3. әлеуметтік, ұлттық, діни және өзге де араздықты қоздыратын сөздер;
4. орындарынан айқайлау, сөйлеушілерді бөліп-жіберу, тыңдауларды бұзу;
5. күш қолдану, қысым жасау, өту жолдарын жабу.

2.3. Қатысушыларға аталған әрекеттер Қазақстан Республикасының Әкімшілік құқық бұзушылық туралы кодексінде (ҚР ӘҚБтК) көзделген құқық бұзушылық құрамын құрауы мүмкін екені ескертіледі, оның ішінде:

- ұсақ бұзақылық;
 - қоғамдық орындардағы жүріп-тұру қағидаларын бұзу;
- Жауаптылық ӘҚБтК-де белгіленген тәртіппен туындайды.

3. Регламентті бекіту

3.1. Осы Регламент қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың талқылауына және дауыс беруіне шығарылады.

3.2. Қатысушылар дауыс беруге дейін Регламентке өзгерістер мен толықтырулар енгізу жөнінде ұсыныстар енгізуге құқылы.

3.3. Дауыс беру **қоғамдық тыңдаулардың хаттамасымен** ресімделеді.

3.4. Тыңдауларға қатысып отырған қатысушылардың көпшілігі дауыс берген жағдайда Регламент бекітілген болып есептеледі.

Баяндама

«GOK Sherubai» ЖШС «Байыту өнімдерін көмір концентраты түрінде алу мақсатындағы байыту фабрикасын салу және пайдалану, инфрақұрылым мен инженерлік коммуникацияларды салу» жобасына арналған ықтимал әсерлер туралы есепті қарау бойынша ашық жиналыс түріндегі қоғамдық тыңдаулар

«GOK Sherubai» ЖШС «Байыту өнімдерін көмір концентраты түрінде алу мақсатындағы байыту фабрикасын салу және пайдалану, инфрақұрылым мен инженерлік коммуникацияларды салу» жобасына арналған ықтимал әсерлер туралы есепті қарау бойынша қоғамдық тыңдаулар

Общественные слушания по рассмотрению

Отчета о возможных воздействиях к Проекту «Строительство и эксплуатация обогатительной фабрики с получением продуктов обогащения в виде угольного концентрата, строительство инфраструктуры и инженерных коммуникаций ТОО «GOK Sherubai»»

Бастамашысы: «GOK Sherubai» ЖШС

Инициатор: ТОО «GOK Sherubai»

Әзірлеуші:
«Биосфера Казахстан» ҒЗО» ЖШС

Разработчик:
ТОО «НИЦ «Биосфера Казахстан»

28.04.2026, Абай қаласы

Қоғамдық тыңдаулар өткізудің мақсаты

«GOK Sherubai» ЖШС «Байыту өнімдерін көмір концентраты түрінде алу мақсатындағы байыту фабрикасын салу және пайдалану, инфрақұрылым мен инженерлік коммуникацияларды салу» жобасына арналған ықтимал әсерлер туралы есепті әзірлеу кезінде қоғамдық пікірді есепке алу.

Міндеттері:

- жұртшылықты жоспарланып отырған қызмет туралы хабардар ету;
- қоршаған ортаға болжамды әсер деңгейімен таныстыру.

Талқылауға ұсынылған материалдар:

GOK Sherubai» ЖШС «Байыту өнімдерін көмір концентраты түрінде алу мақсатындағы байыту фабрикасын салу және пайдалану, инфрақұрылым мен инженерлік коммуникацияларды салу» жобасына арналған ықтимал әсерлер туралы есеп.

Цель проведения общественных слушаний

Учет общественного мнения при разработке отчета о возможных воздействиях к Проекту «Строительство и эксплуатация обогатительной фабрики с получением продуктов обогащения в виде угольного концентрата, строительство инфраструктуры и инженерных коммуникаций ТОО «GOK Sherubai».

Задачи:

- информирование общественности о намечаемой деятельности;
- ознакомление с прогнозируемым уровнем воздействия на окружающую среду.

На обсуждение представлены:

Отчет о возможных воздействиях к Проекту «Строительство и эксплуатация обогатительной фабрики с получением продуктов обогащения в виде угольного концентрата, строительство инфраструктуры и инженерных коммуникаций ТОО «GOK Sherubai»»

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Жұртшылықты хабардар ету

Жұртшылықты таныстыру мақсатында жобалық материалдар

«Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі» (<https://ndbecology.gov.kz>) және «Қарағанды облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ (<https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru>) сайттарында орналастырылды. Аталған материалдар жұртшылықтың танысуы үшін кемінде 30 күнтізбелік күн бойы еркін қолжетімділікте болды.

Қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы және жобалық материалдармен танысу мүмкіндігі туралы ақпарат бұқаралық ақпарат құралдарында орналастырылды:

- 2026 жылдың 21 наурызындағы №31 (23 645) «Ortalyq Qazaqstan» газетінде,
- 2026 жылдың 20 наурызында «SARYARQA» телеарнасының «жүгіртпе жол» айдарында көрсетілді.

Сондай-ақ, келесі мекен-жайлар бойынша баспа хабарландырулар орналастырылды:

- Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қаласы (Әкімдік ғимараты, Абай көшесі, 26);
- Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қаласы, Қызыл бөлімшесі (Алатау көшесі, Молина көшесі);
- Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қаласы, Вольный бөлімшесі (Труд көшесі).

Уведомление общественности

Для ознакомления общественности проектные материалы были размещены на сайтах:

«Национального банка данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов», (<https://ndbecology.gov.kz>) и ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Карагандинской области»; (<https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru>), где они находились в свободном доступе для ознакомления не менее 30-ти календарных дней.

Информация о проведении общественных слушаний и возможности ознакомления с проектными материалами была размещена в СМИ:

- в газете «Ortalyq Qazaqstan» №31 (23 645) от 21 марта 2026 года;
- на телеканале «SARYARQA» в рубрике «бегущая строка» транслировалась 20 марта 2026 г.

Также были размещены печатные объявления по следующим адресам:

- 1) Карагандинская область, Абайский район, г. Абай (здание Акимата, ул. Абая 26);
- 2) Карагандинская область, Абайский район, г. Абай, отд. Кзыл (ул. Алатау, ул. Молина);
- 3) Карагандинская область, Абайский район, г. Абай, отд. Вольный (ул. Труда).

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Нысан жайында жалпы мәліметтер

Жобаның мақсаты – «GOK Sherubai» ЖШС көмір концентраты түріндегі байыту өнімдерін алудың байыту фабрикасын салу және пайдалану. Ең жақын тұрғын аймақ – Қызыл бөлімшесі (аумақтық тұрғыдан Абай қаласына жатады), кәсіпорын шекарасынан солтүстік-батыс бағытта шамамен 1,4 км қашықтықта орналасқан.

«GOK Sherubai» ЖШС жобаланатын объектісі үшін, гидрошахталар мен дымқыл байыту процесі бар байыту фабрикаларына қатысты санитариялық қағидалардың 3-бөлімінің 12-тармағы 1-тармақшасына сәйкес, санитариялық-қорғау аймағының ең төменгі (нормативтік) мөлшері 500 м құрауы тиіс.

Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 2-қосымшасының 3.1-тармағына сәйкес, тау-кен байыту комбинатын пайдалану қызметі – кең таралған пайдалы қазбаларды қоспағанда, қатты пайдалы қазбаларды өндіру және байыту I санатқа жатады.

Общие сведения об объекте

Цель проекта – строительство и эксплуатация обогатительной фабрики с получением продуктов обогащения в виде угольного концентрата ТОО «GOK Sherubai». Ближайшая жилая зона – отделение Кызыл (территориально относящееся к г. Абай), находится в северо-западном направлении на расстоянии около 1,4 км от границы предприятия.

Для проектируемого объекта ТОО «GOK Sherubai», согласно пп. 1 п. 12 Раздела 3 СП гидрошахты и обогатительные фабрики с мокрым процессом обогащения, размер минимальной (нормативной) СЗЗ должен составлять 500 м.

Согласно п. 3.1 Приложения 2 ЭК РК деятельность по эксплуатации ГОК относится к I категории – добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых).

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Ауданның ситуациялық карта-схемасы/ Ситуационная карта-схема района



«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Жобалық шешімдердің сипаттамасы

Жобаланатын фабрика көмірді дымқыл әдіспен байыту арқылы өңдеуге арналған. Өндірістік қуаттылығы: бастапқы шикізатты өңдеу – 1080000 т/жыл; көмір концентратын өндіру – 756000 т/жыл.

Жоспарланып отырған байыту технологиясы химиялық және биологиялық реагенттерді пайдалануды қарастырмайды.

Алаңда келесі объектілер көзделген: ұсақтау-сұрыптау учаскесі, байыту процесінің негізгі корпусы, шикізат пен концентрат қоймалары, тиеу учаскесі, модульдік қазандық, әкімшілік-тұрмыстық корпус. «GOK Sherubai» ЖШС-нің жоспарланып отырған қызметі санитариялық және экологиялық талаптарға сәйкес келеді.

Қарастырылып отырған құрылыс нұсқасы оңтайлы болып табылады, себебі:

- алаң «Sherubai Komir» ЖШС көмір кен орнына тікелей жақын орналасқан, бұл тасымалдау шығындарын азайтады (оңтайлы көлік-логистикалық иық);

Характеристика проектных решений

Проектируемая фабрика предназначена для переработки угля методом мокрого обогащения. Производственная мощность: переработка исходного сырья – 1080000 т/год; производство угольного концентрата – 756000 т/год.

Планируемая к реализации технология обогащения исключает использование химических и биологических реагентов.

На площадке предусмотрены: дробильно-сортировочный участок, главный корпус обогащения, склады сырья и концентрата, участок отгрузки, модульная котельная, административно-бытовой корпус. Намечаемая деятельность ТОО «GOK Sherubai» отвечает требованиям санитарных и экологических норм.

Рассматриваемый вариант строительства является оптимальным, так как:

- площадка находится в непосредственной близости от месторождения угля ТОО «Sherubai Komir», что снижает транспортные затраты (оптимальное транспортно-логистическое плечо);

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Жобалық шешімдердің сипаттамасы

- аумақ бұрыннан өнеркәсіптік пайдалануға бөлінген және ішінара қажетті инфрақұрылыммен қамтамасыз етілген;
- қосымша жер учаскелерін алуы талап етілмейді.

«GOK Sherubai» ЖШС байыту фабрикасын салу кезеңі – 2026 жылдың 5 айы ішінде.

«GOK Sherubai» ЖШС байыту фабрикасын пайдалану кезеңі – 2026 жылдан бастап.

Жобалық шешімдер мен табиғатты қорғау іс-шаралары толық көлемде іске асырылған жағдайда қоршаған ортаға және халық денсаулығына әсер ету деңгейі белгіленген рұқсат етілген нормативтер шегінде болады.

Характеристика проектных решений

- территория уже отведена под промышленное использование и частично оснащена необходимой инфраструктурой;
- дополнительного изъятия земель не требуется.

Этап строительства обогатительной фабрики ТОО «GOK Sherubai» – в течении 5 месяцев 2026 года.

Период эксплуатации обогатительной фабрики ТОО «GOK Sherubai» – с 2026 года.

При реализации всех проектных решений и природоохранных мероприятий воздействие на окружающую среду и здоровье населения будет находиться в пределах допустимых нормативов.

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Атмосфералық ауаға әсерін бағалау

Ластаушы заттардың шығарындылары: құрылыс кезеңінде – 3,464015961 т/жыл, пайдалану кезеңінде – 105,74964 т/жыл.

Атмосфералық ауаның ластануы тұрғысынан жобаланатын жұмыстарды жүргізу кезеңінде келесі эмиссия көздерін бөліп көрсетуге болады.

Құрылыс кезеңі:

- топырақ-өсімдік қабатын (ТӨҚ) алу, тиеу, тасымалдау және сақтау;
- топырақты қазу, тиеу, жылжыту және кері көму;
- металды газбен кесу;
- дәнекерлеу жұмыстарын жүргізу;
- тегістеу (шлифтеу) жұмыстары;
- лак-бояу жұмыстары (грунт, эмаль, еріткіштерді қолдана отырып);
- кәсіпорын аумағын асфальттау;
- автокөлік және арнайы техниканы пайдалану.

Пайдалану кезеңі:

Байыту фабрикасын пайдалану кезінде қоршаған ортаға әсер келесі технологиялық процестерден туындайды:

Оценка воздействия на атмосферный воздух

Выбросы загрязняющих веществ: период строительства – 3,464015961 т/год, период эксплуатации – 105,74964 т/год.

С точки зрения загрязнения атмосферного воздуха в период проведения проектируемых работ можно выделить следующие источники эмиссий.

Период строительства.

-Снятие, погрузка, транспортировка и складирование почвенно-растительного слоя (ПРС);

-Разработка грунта, его погрузка, перемещение и обратная засыпка;

-Газовая резка металла;

-Проведение сварочных работ;

-Шлифовальные работы;

-Лакокрасочные работы (с использованием грунтовок, эмалей и растворителей);

-Асфальтирование территории предприятия;

-Эксплуатация автотранспортной и специальной техники.

Период эксплуатации:

Воздействие на окружающую среду при эксплуатации обогатительной фабрики будет происходить от следующих процессов:

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Атмосфералық ауаға әсерін бағалау

бастапқы көмірдің ПК 1,2-10 қоректендіргішіне түсуі, аспирация жүйесінің жұмыс істеуі (№5 конвейерге қайта тиеу (КЛ800.23); №6 конвейерге қайта тиеу (КЛ800.50,17); валдық ұсатқыштың аспирациясы; ПК 1,2-10 тербелмелі қоректендіргішінен №2 конвейерге (КЛ1000.41,2) түсіру; жақтық ұсатқыштың аспирациясы; №7 конвейерге қайта тиеу (КЛ800.46,94)), конвейерлер арқылы дымқыл байыту учаскесіне тасымалдау (материалды негізгі ғимараттан тыс орналасқан), материалдарды уақытша сақтау қоймалары, қазандықтың жұмысы, материалдарды зертханалық зерттеу және үйінді шаруашылығын пайдалану.

Қарастырылып отырған объект және оның ықпал ету аймағы елді мекен аумағынан тыс орналасқан.

Оценка воздействия на атмосферный воздух

поступление исходного угля в питатель ПК 1,2-10, эксплуатации линии аспирации (пересып на конвейер №5 (КЛ800.23); пересып на конвейер №6 (КЛ800.50,17); аспирация валковой дробилки, выгрузка с питателя, качающегося ПК 1,2-10 на конвейер № 2 (КЛ1000.41,2); , аспирация щековой дробилки, пересып на конвейер №7 (КЛ800.46,94), от транспортировки материала на участок мокрого обогащения посредством конвейеров (находящихся за пределами основного здания), от складов временного хранения материалов, от эксплуатации котельной, от лабораторных исследований материалов и от эксплуатации отвального хозяйства.

Рассматриваемый объект, а также область воздействия расположены вне границ селитебной территории.

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Кәсіпорынның атмосфералық ауаға әсері (құрылыс кезеңі) Воздействие предприятия на атмосферный воздух (период строительства)



«Биосфера Казахстан» ҒЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Кәсіпорынның атмосфералық ауаға әсері (пайдалану кезеңі) Воздействие предприятия на атмосферный воздух (период эксплуатации)



«Биосфера Казахстан» ҒЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Сулардың күйіне әсерін бағалау

Су тұтыну және су бұру

Жоспарланып отырған қызметті іске асыру барысында судың 2 санатын пайдалану көзделген:

- ауыз су – қызметкерлердің шаруашылық-ауызсу қажеттіліктерін қамтамасыз ету үшін пайдаланылады.

Жылдық ең жоғарғы тұтыну көлемі:

- байыту фабрикасын (БФ) салу кезеңінде – 727,4 м³/жыл;

- пайдалану кезеңінде – 3359,75 м³/жыл.

Құрылыс кезеңінде су көзі ретінде жеткізілетін бөтелкедегі су пайдаланылады, ал пайдалану кезеңінде «Жігер-Су» КМК су құбыры желілеріне қосылу қарастырылған.

Техникалық су құрылыс жұмыстарын жүргізу кезінде пайдаланылады. Байыту фабрикасын пайдалану кезеңінде техникалық су негізінен көмірді дымқыл әдіспен байыту процесінде қолданылады.

Жылдық ең жоғарғы тұтыну көлемі:

- құрылыс кезеңінде – 5442 м³/жыл;

- пайдалану кезеңінде – 16500 м³/жыл.

Құрылыс кезеңінде техникалық сумен қамтамасыз ету сатып алынатын техникалық сападағы су есебінен жүзеге асырылады. Пайдалану кезеңінде су көзі ретінде пайдаланылатын ұңғыманы пайдалану жоспарланған.

Оценка воздействия на состояние вод

Водопотребление и водоотведение.

В ходе реализации намечаемой деятельности предусмотрено использование 2-х категорий воды:

- питьевая вода – для удовлетворения хозяйственно-питьевых нужд персонала. Максимальный годовой объем потребления составит:

- в период строительства ОФ – 727,4 м³/год;

- в период эксплуатации ОФ – 3359,75 м³/год.

Источником водоснабжения в период строительства будет служить привозная бутилированная вода, в период эксплуатации – установленное подключение к водопроводным сетям КГП «Жігер-Су».

- техническая вода – техническая вода будет использоваться при проведении строительных работ. Техническая вода при эксплуатации обогатительной фабрики в основном будет использоваться в процессе мокрого обогащения угля.

Максимальный годовой объем потребления составит:

- в период строительства ОФ – 5442 м³/год;

- в период эксплуатации ОФ – 16500 м³/год.

На период строительства, обеспечение технической водой предусматривается покупной водой технического качества. В ходе эксплуатации ОФ, в качестве источника водоснабжения планируется использование эксплуатационной скважины.

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС

• ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Сулардың күйіне әсерін бағалау

Су тұтыну және су бұру

Құрылыс кезеңінде шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды бұру гидрооқшауланған септикке жүзеге асырылады, оның диаметрі – 17,58 м, биіктігі – 4,30 м. Сарқынды суларды сорып шығару және шығару шарттық негізде үшінші тарап мамандандырылған ұйым арқылы жақын маңдағы тазарту құрылыстарына жүзеге асырылады.

Пайдалану кезеңінде шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды бұру «GOK Sherubai» ЖШС-нің жергілікті кәріз жүйесіне жүзеге асырылады, ол шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды қабылдауға арналған екі құдықтан (негізгі және резервтік) тұрады. Әрбір құдықтың диаметрі – 17,58 м, биіктігі – 4,30 м. Шаруашылық-тұрмыстық сарқынды сулар үшінші тарап ұйымымен сорылып, жақын маңдағы тазарту құрылыстарына шығарылады.

Өз кезегінде технологиялық (өндірістік) сарқынды сулар байыту фабрикасының технологиялық процесінде қайта пайдаланылатын болады (айналмалы сумен жабдықтау жүйесі).

«GOK Sherubai» ЖШС байыту фабрикасын салу және оны пайдалану кезеңінде сарқынды суларды жер бедеріне немесе су объектілеріне ағызу көзделмеген. Осыған байланысты рұқсат етілген төгінділер нормативтері (РТН) белгіленбейді.

Оценка воздействия на состояние вод

Водопотребление и водоотведение.

В период строительства, отведение хозяйственно-бытовых сточных вод планируется осуществлять в гидроизолированный септик, диаметром – 17,58 м, высотой – 4,30 м. Откачка и вывоз стоков будет осуществляться сторонней подрядной организацией на договорной основе, на ближайшие очистные сооружения.

В период эксплуатации, отведение хозяйственно-бытовых сточных вод планируется осуществлять в локальную канализацию ТОО «GOK Sherubai», которая будет включать в себя два колодца приема хозяйственно-бытовых сточных вод (основной и резервный) диаметр каждого колодца составит – 17,58 м, высота колодца – 4,30 м. Хозяйственно-бытовые сточные воды будут откачиваться сторонней организацией для вывоза на ближайшие очистные сооружения.

В свою очередь технологические (производственные) сточные воды будут повторно использоваться в технологическом процессе обогатительной фабрики (оборотное водоснабжение).

В период проведения работ по строительству обогатительной фабрики ТОО «GOK Sherubai» и ее дальнейшей эксплуатации сброс сточных вод на рельеф местности или в водные объекты исключается, в связи с чем установление нормативов НДС не осуществляется.

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС

• ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Жер үсті сулары

Гидрографиялық желі Нұра өзенімен, Ошығанда өзенінің саласымен, Самарқанд су қоймасымен ұсынылған, сонымен қатар, су тасқыны кезеңінде жоталар арасындағы ойыстар мен сайларға тән уақытша су ағындары байқалады. Учаскенің оңтүстік бөлігінде таяз жырлар кездеседі. Жерүсті ағындары негізінен қар еру кезеңінде және жаз-күз мезгіліндегі нөсер жауындар кезінде байқалады.

Шерубай-Нұра өзені жобаланатын кәсіпорын алаңынан батысқа қарай 15–17 км қашықтықта, ал Соқыр өзені алаңның солтүстігіне қарай 6 км-ден астам қашықтықта орналасқан. Жоспарланып отырған қызмет жерүсті су объектілеріне тікелей әсер етпейді, себебі жоба шеңберінде ластанған сарқынды суларды су объектілеріне немесе қоршаған ортаға ағызу қарастырылмаған.

Диффузиялық ластану да болмайды, өйткені кәсіпорын тарапынан атмосфералық ауаға химиялық әсер ету көзделмеген.

Жобаланатын жұмыстар учаскесі су қорғау аймақтары мен белдеулерінің шегінен тыс орналасқан.

Поверхностные воды

Гидрографическая сеть представлена рекой Нұра, притоком реки Ошығанда, Самаркандским водохранилищем, кроме этого, представлена временными водотоками в период паводка, приуроченными к межсезонным понижениям и логам. В южной части участка имеются неглубокие овраги. Поверхностный сток наблюдается только в период снеготаяния и летне-осенних ливней. Река Шерубайнұра протекает в 15-17 км к западу от площадки проектируемого предприятия, река Соқыр – на расстоянии свыше 6 км к северу от площадки проектируемого предприятия.

Прямого воздействия на поверхностные водные объекты намечаемая деятельность не оказывает, т.к. реализация не предусматривает сбросы загрязненных стоков в водные объекты и окружающую среду.

Диффузного загрязнения также оказываться не будет, т.к. химического воздействия на атмосферный воздух предприятие не оказывает.

Участок проектируемых работ находится **за пределами водоохранных зон и полос.**

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Жер асты сулары.

«Қарағанды облысындағы байыту фабрикасы. Өнеркәсіптік алаң. Инженерлік желілер. Инфрақұрылым объектілері. Жер бедерін ұйымдастыру жоспары» объектісі бойынша жүргізілген инженерлік-геологиялық ізденістердің техникалық есебіне сәйкес, жерасты суларының химиялық құрамы хлоридті-магнийлі, тұзды, өте қатты және әлсіз сілтілі болып сипатталады.

Кәсіпорынды өндірістік қажеттіліктер үшін **жаңа сумен** қамтамасыз ету көлемі 16500 м³/жыл құрайды. Су көзі ретінде пайдаланылатын пайдалану ұңғымасын қолдану жоспарланған.

Айналымды сумен жабдықтау жүйесінің болуы технологиялық қажеттіліктер үшін жаңа суды жыл сайын тұтыну көлемін едәуір қысқартуға мүмкіндік береді. Жүргізілген есептеулер нәтижесінде кәсіпорынның технологиялық қажеттіліктері үшін айналым суын пайдалану көлемі 3 847 500 м³/жыл, ал **жаңа судың көлемі бар болғаны 16 500 м³/жыл құрайды.**

Подземные воды.

Согласно данным, представленным в Техническом отчете об инженерно-геологических изысканиях на объекте: «Обогащительная фабрика в Карагандинской области. Промплощадка. Инженерные сети. Объекты инфраструктуры. План организации рельефа», по химическому составу подземные воды характеризуются как хлоридно-магниевого, соленые, очень жесткие, слабощелочные.

Водоснабжение предприятия **свежей водой** на производственные нужды составит – 16500 м³/год. В качестве источника водоснабжения планируется использование эксплуатационной скважины.

Наличие оборотной системы водоснабжения позволяет значительно сократить объем ежегодного потребления свежей воды на технологические нужды. Так, по результатам проведенных расчетов объем использования оборотной воды на технологические нужды предприятия составит 3847500 м³/год, при этом **объем свежей воды составит всего 16500 м³/год.**

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Өндіріс және тұтыну қалдықтары

Қалдықтардың түзілуі: құрылыс кезеңінде – 22,357 т/жыл, пайдалану кезеңінде – 164039,4 т/жыл.

Құрылыс жұмыстарын жүргізу барысында келесі қалдық түрлері түзіледі:

- қатты тұрмыстық қалдықтар;
- майланған шүберек;
- лак-бояу материалдарынан қалған ыдыстар;
- темір және болат;
- дәнекерлеу қалдықтары;
- оқшаулағыш материалдар.

Түзілетін қалдықтарды герметикалық ыдыстарда жинақтап, кейін толық көлемде мамандандырылған үшінші тарап ұйымдарға беру қарастырылған (лицензияланған аумақта уақытша сақтау мерзімі қалдық түзілген сәттен бастап 6 айдан аспайды).

Кәсіпорынды пайдалану кезеңінде келесі қалдықтардың түзілуі қарастырылған:

- қатты тұрмыстық қалдықтар;

Отходы производства и потребления

Образование отходов: период строительства – 22,357 т/год, период эксплуатации – 164039,4 т/год

В процессе проведения строительных работ будут образовываться следующие отходы:

- твердые бытовые отходы;
- промасленная ветошь;
- тара из-под ЛКМ;
- железо и сталь;
- отходы сварки;
- изоляционные материалы.

Образующиеся отходы предусмотрено накапливать в герметичных емкостях с последующей передачей в полном объеме специализированным сторонним организациям (накопление на территории лицензии не более 6 месяцев с момента образования).

В ходе эксплуатации предприятия, предусмотрено образование следующих отходов:

- твердые бытовые отходы;

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Өндіріс және тұтыну қалдықтары

- майланған шүберек;
- шамдар (жарықдиодты);
- күл-қож қалдықтары;
- шыны ыдыстар;
- пластикалық тара және ыдыстар;
- фарфор ыдыстар;
- зертханалық реактивтерге арналған тара;
- марганец қалдықтары;
- бос жыныс;
- айналым суы сыйымдылықтарының шламы.

Байыту фабрикасын пайдалану кезеңінде қалдықтардың ең жоғарғы түзілу көлемі 164039,4 т/жыл құрайды.

Қалдықтарды уақытша сақтау үшін арнайы жабдықталған алаңдарда орнатылған контейнерлер пайдаланылады. Түзілетін қалдықтардың толық тізбесі (айналым суы сыйымдылықтарының шламы мен бос жынысты қоспағанда) шарттық негізде толық көлемде мамандандырылған ұйымдарға одан әрі кәдеге жарату немесе қайта өңдеу үшін беріледі.

Бос жыныс пен айналым суы сыйымдылықтарының шламы сияқты қауіпті емес қалдықтарды жинақтау үшін жоба шеңберінде үйінді шаруашылығын пайдалану кезделген.

Отходы производства и потребления

- промасленная ветошь;
- лампы (светодиодные);
- золошлаковые отходы;
- стеклянная посуда;
- пластиковая тара и посуда;
- фарфоровая посуда;
- тара для лабораторных реактивов;
- отходы марганца;
- пустая порода;
- шлам емкостей оборотной воды.

Максимальный объем образования отходов составит 164039,4 т/год в период эксплуатации ОФ.

Для временного хранения отходов используются специальные контейнеры, установленные на оборудованных площадках. Весь перечень образующихся отходов (за исключением шламов емкостей оборотной воды и пустой породы) в полном объеме передается сторонним организациям на договорных условиях для дальнейшей утилизации или переработки.

Для складирования неопасных отходов пустой породы и шламов емкостей оборотной воды, проектом предусматривается эксплуатация отвального хозяйства.

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Жер ресурстарына, топыраққа әсері

«GOK Sherubai» ЖШС көмірді дымқыл әдіспен байыту фабрикасын салу және пайдалану жұмыстары өнеркәсіптік аймақта орналасқан техногендік бұзылған аумақта жүзеге асырылады. Топырақ-өсімдік қабатын (ТӨҚ) алу көлемі 8751,666 м³ мөлшерінде қарастырылған. ТӨҚ сақтау арнайы ұйымдастырылған қоймада жүзеге асырылады (қойма ауданы – 2917,22 м², биіктігі – 3 м). Кейіннен қойма табиғи түрде өздігінен көгалдану (самозаростание) процесіне ұшырайды.

Атмосфераның жерүсті қабатында ластаушы заттардың таралуын есептеу нәтижелеріне сәйкес, байыту фабрикасын салу және пайдалану кезеңіндегі әсер ету аймағы шамалы қашықтықпен шектеледі және рұқсат етілген сипатта болады, бұл жағдайда экожүйенің құрылымы мен қызметі сақталып, тек болмашы (қайтымды) өзгерістер байқалады.

Өнеркәсіптік алаң орналасқан аумақтағы топырақтың қазіргі жағдайын ескере отырып, аталған әсер топырақ жамылғысының қасиеттерінде елеулі өзгерістерге әкелмейді.

Воздействие на земельные ресурсы, почвы

Работы по строительству и эксплуатации обогатительной фабрики мокрого процесса обогащения угля ТОО «GOK Sherubai» будут осуществляться на техногенно-нарушенной территории в промышленной зоне. Снятие ПСП предусматривается в объеме равном 8751,666 м³. Хранение почвенно-растительного слоя будет осуществляться посредством организации склада ПРС (площадь склада – 2917,22 м², высота – 3 метра). В дальнейшем склад будет подвержен процессу самозаростания.

Согласно проведенным расчетам рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы воздействие в период проведения работ по строительству обогатительной фабрики и ее эксплуатации будет ограничиваться незначительным расстоянием, и носить допустимый характер, при котором сохраняется структура и функционирование экосистемы с незначительными (обратимыми) изменениями.

Учитывая современное состояние почв в районе расположения промышленной площадки, данное воздействие не приведет к значительным изменениям свойств почвенного покрова.

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Өсімдіктер әлеміне әсері

Кәсіпорын антропогендік игерілген аумақта орналасқандықтан (шикізатты жобаланатын өндіріске жеткізудің ең қысқа көлік-логистикалық иығына байланысты «Sherubai Komir» ЖШС көмір өндіру орнына тікелей жақын орналасқан), кәсіпорын маңында Қазақстанның Қызыл кітабына енгізілген ерекше қорғалатын өсімдіктер мен жануарлар түрлері анықталмаған. Жұмыстар жүргізілетін учаскелер мемлекеттік орман қорының және ерекше қорғалатын табиғи аумақтардың шегінен тыс орналасқан.

Ауданның жануарлар дүниесіне әсер ету жергілікті сипатта болады және барлық жұмыстар жобалық шешімдерге сәйкес орындалған жағдайда, қарастырылып отырған және оған іргелес аумақтарда фаунаың түрлік құрамы мен санына өзгеріс әкелмейді. Жобаланатын қызмет жануарлар мен өсімдіктер дүниесін пайдалануды көздемейді және жануарлардың қоректік базасының немесе мекендеу ортасының қысқаруына алып келмейді.

Воздействие на растительный и животный мир

Ввиду того, что предприятие расположено на территории, подвергнутой антропогенному освоению (в непосредственной близости от места добычи угля ТОО «Sherubai Komir», что обусловлено минимальным транспортным плечом для подачи сырья в проектируемое производство), особо охраняемых видов растений и животных, внесенных в Красную книгу Казахстана в районе предприятия обнаружено не было. Участки проведения работ находятся за пределами государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Воздействие на животный мир района носит локальный характер и при выполнении всех работ в соответствии с проектом не вызовет изменений в видовом составе и численности фауны в рассматриваемом и сопредельных районах. Проектируемая деятельность не предусматривает пользование животным и растительным миром и не приведет к уменьшению кормовой базы или мест обитания животных.

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Физикалық факторлардың әсерін бағалау

Құрылыс жұмыстарын жүргізу кезінде шу әсерінің негізгі көздері: автокөлік, бульдозерлер, самосвалдар, экскаваторлар және т.б. болып табылады.

«GOK Sherubai» ЖШС өнеркәсіптік алаңында шу әсерінің негізгі көздері мыналар болады: ПК 1,2-10 тербелмелі қоректендіргіш; негізгі өндірістік ғимараттан тыс орналасқан конвейер жетектері; ГИЛ 62 електері; екі валды және жақтық ұсатқыштар; желдету жүйелері; қазандықтың жұмысы (түтінсорғыштың жұмысы); кәсіпорын аумағы бойынша автокөлік құралдарының қозғалысы.

Пайдалануға заманауи жабдықтар көзделген, бұл өз кезегінде жұмыс орындары үшін белгіленген физикалық факторлардың шекті рұқсат етілген деңгейлеріне сәйкестіктің қамтамасыз етілуіне кепілдік береді.

Ең жақын тұрғын аумақтарға дейінгі қашықтықты ескере отырып, халыққа теріс әсер күтілмейді.

Оценка воздействия физических факторов

Основными источниками шумового воздействия при выполнении строительных работ являются: автотранспорт, бульдозеры, самосвалы, экскаваторы и т.д.

Основными источниками шумового воздействия на промышленной площадке ТОО «GOK Sherubai» будут являться: питатель качающийся ПК 1,2-10; приводы конвейеров, расположенных за пределами основного производственного здания; грохот ГИЛ 62; двухвалковая и щековая дробилки, вентиляционные системы, эксплуатация котельной (работа дымососа), проезд автотранспортных средств по территории предприятия.

К использованию предусмотрено современное оборудование, что уже является гарантией соответствия предельно допустимым уровням воздействия физических факторов, установленных для рабочих мест. Учитывая расстояние до ближайших селитебных территорий негативное воздействие на население не прогнозируется.

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Назарыңызға рақмет!
Спасибо за внимание!

«Биосфера Казахстан» ГЗО ЖШС • ТОО НИЦ «Биосфера Казахстан»

Баяндама
Қайырлы күн, құрметті қоғамдық тыңдауға қатысушылар!

1 СЛАЙД

GOK Sherubai» ЖШС «Байыту өнімдерін көмір концентраты түрінде алу мақсатындағы байыту фабрикасын салу және пайдалану, инфрақұрылым мен инженерлік коммуникацияларды салу» жобасына арналған ықтимал әсерлер туралы есепті қарау бойынша қоғамдық тыңдаулар

2 СЛАЙД

GOK Sherubai» ЖШС «Байыту өнімдерін көмір концентраты түрінде алу мақсатындағы байыту фабрикасын салу және пайдалану, инфрақұрылым мен инженерлік коммуникацияларды салу» жобасына арналған ықтимал әсерлер туралы есепті әзірлеу кезінде қоғамдық пікірді есепке алу.

Міндеттері:

- жұртшылықты жоспарланып отырған қызмет туралы хабардар ету;
- қоршаған ортаға болжамды әсер деңгейімен таныстыру.

Талқылауға ұсынылған материалдар:
GOK Sherubai» ЖШС «Байыту өнімдерін көмір концентраты түрінде алу мақсатындағы байыту фабрикасын салу және пайдалану, инфрақұрылым мен инженерлік коммуникацияларды салу» жобасына арналған ықтимал әсерлер туралы есеп.

3 СЛАЙД

Жұртшылықты таныстыру мақсатында жобалық материалдар

«Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі» (<https://ndbecology.gov.kz>) және «Қарағанды облысы табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ (<https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru>) сайттарында орналастырылды. Аталған материалдар жұртшылықтың танысуы үшін кемінде 30 күнтізбелік күн бойы еркін қолжетімділікте болды.

Қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы және жобалық материалдармен танысу мүмкіндігі туралы ақпарат бұқаралық ақпарат құралдарында орналастырылды:

2026 жылдың 21 наурызындағы №31 (23 645) «Ortalyq Qazaqstan» газетінде,

2026 жылдың 20 наурызында «SARYARQA» телеарнасының «жүгіртпе жол» айдарында көрсетілді.

Сондай-ақ, келесі мекен-жайлар бойынша баспа хабарландырулар орналастырылды:

Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қаласы (Әкімдік ғимараты, Абай көшесі, 26);

Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қаласы, Қызыл бөлімшесі (Алатау көшесі, Молина көшесі);

Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қаласы, Вольный бөлімшесі (Труд көшесі).

4 СЛАЙД

Жобаның мақсаты – «GOK Sherubai» ЖШС көмір концентраты түріндегі байыту өнімдерін алумен байыту фабрикасын салу және пайдалану. Ең жақын тұрғын аймақ – Қзыл бөлімшесі (аумақтық тұрғыдан Абай қаласына жатады), кәсіпорын шекарасынан солтүстік-батыс бағытта шамамен 1,4 км қашықтықта орналасқан.

«GOK Sherubai» ЖШС жобаланатын объектісі үшін, гидрошахталар мен дымқыл байыту процесі бар байыту фабрикаларына қатысты санитариялық қағидалардың 3-бөлімінің 12-тармағы 1-тармақшасына сәйкес, санитариялық-қорғау аймағының ең төменгі (нормативтік) мөлшері 500 м құрауы тиіс.

Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 2-қосымшасының 3.1-тармағына сәйкес, тау-кен байыту комбинатын пайдалану қызметі – кең таралған пайдалы қазбаларды

қоспағанда, қатты пайдалы қазбаларды өндіру және байыту І санатқа жатады .

5 СЛАЙД

Ахуалдық карта-схема, онда жобаланатын кәсіпорын мен үйінді шаруашылығының аумағы, сондай-ақ арақашықтығы көрсетілген тұрғын аймақ шекаралары белгіленген.

6 СЛАЙД

Жобаланатын фабрика көмірді дымқыл әдіспен байыту арқылы өңдеуге арналған. Өндірістік қуаттылығы: бастапқы шикізатты өңдеу – 1080000 т/жыл; көмір концентратын өндіру – 756000 т/жыл.

Жоспарланып отырған байыту технологиясы химиялық және биологиялық реагенттерді пайдалануды қарастырмайды.

Аланда келесі объектілер көзделген: ұсақтау-сұрыптау учаскесі, байыту процесінің негізгі корпусы, шикізат пен концентрат қоймалары, тиеу учаскесі, модульдік қазандық, әкімшілік-тұрмыстық корпус. «GOK Sherubai» ЖШС-нің жоспарланып отырған қызметі санитариялық және экологиялық талаптарға сәйкес келеді.

Қарастырылып отырған құрылыс нұсқасы оңтайлы болып табылады, себебі:

алаң «Sherubai Komir» ЖШС көмір кен орнына тікелей жақын орналасқан, бұл тасымалдау шығындарын азайтады (оңтайлы көлік-логистикалық иық);

7 СЛАЙД

аумақ бұрыннан өнеркәсіптік пайдалануға бөлінген және ішінара қажетті инфрақұрылыммен қамтамасыз етілген;

қосымша жер учаскелерін алуы талап етілмейді.

«GOK Sherubai» ЖШС байыту фабрикасын салу кезеңі – 2026 жылдың 5 айы ішінде.

«GOK Sherubai» ЖШС байыту фабрикасын пайдалану кезеңі – 2026 жылдан бастап.

Жобалық шешімдер мен табиғатты қорғау іс-шаралары толық көлемде іске асырылған жағдайда қоршаған ортаға және халық денсаулығына әсер ету деңгейі белгіленген рұқсат етілген нормативтер шегінде болады.

8 СЛАЙД

Ластаушы заттардың шығарындылары: құрылыс кезеңінде – 3,464015961 т/жыл, пайдалану кезеңінде – 105,74964 т/жыл.

Атмосфералық ауаның ластануы тұрғысынан жобаланатын жұмыстарды жүргізу кезеңінде келесі эмиссия көздерін бөліп көрсетуге болады.

Құрылыс кезеңі:

топырақ-өсімдік қабатын (ТӨҚ) алу, тиеу, тасымалдау және сақтау;

топырақты қазу, тиеу, жылжыту және кері көму;

металды газбен кесу;

дәнекерлеу жұмыстарын жүргізу;

тегістеу (шлифтеу) жұмыстары;

лак-бояу жұмыстары (грунт, эмаль, еріткіштерді қолдана отырып);

кәсіпорын аумағын асфальттау;

автокөлік және арнайы техниканы пайдалану.

Пайдалану кезеңі:

Байыту фабрикасын пайдалану кезінде қоршаған ортаға әсер келесі технологиялық процестерден туындайды:

9 СЛАЙД

бастапқы көмірдің ПК 1,2-10 қоректендіргішіне түсуі, аспирация жүйесінің жұмыс істеуі (№5 конвейерге қайта тиеу (КЛ800.23); №6 конвейерге қайта тиеу (КЛ800.50,17); валдық ұсатқыштың аспирациясы; ПК 1,2-10 тербелмелі қоректендіргішінен №2 конвейерге (КЛ1000.41,2) түсіру; жақтық ұсатқыштың аспирациясы; №7 конвейерге қайта тиеу (КЛ800.46,94)), конвейерлер арқылы дымқыл байыту учаскесіне тасымалдау (материалды негізгі ғимараттан тыс орналасқан), материалдарды уақытша сақтау қоймалары, қазандықтың жұмысы, материалдарды зертханалық зерттеу және үйінді шаруашылығын пайдалану.

Қарастырылып отырған объект және оның ықпал ету аймағы елді мекен аумағынан тыс орналасқан.

10 СЛАЙД

Кәсіпорынның атмосфералық ауаға әсері (құрылыс кезеңі)

11 СЛАЙД

Кәсіпорынның атмосфералық ауаға әсері (пайдалану кезеңі)

Атмосфераның ластану деңгейін есептеу нәтижелерін талдау көрсеткендей, әсер ету аймағының шекарасында және санитариялық-қорғау аймағы (СҚА) шекарасында, сондай-ақ тұрғын аймақ шекарасында ластаушы заттардың ешқайсысы бойынша максималды жерүсті концентрацияларының артуы байқалмайды (құрылыс және пайдалану кезеңдерінде).

12 СЛАЙД

Су тұтыну және су бұру

Жоспарланып отырған қызметті іске асыру барысында судың 2 санатын пайдалану көзделген:

- ауыз су – қызметкерлердің шаруашылық-ауызсу қажеттіліктерін қамтамасыз ету үшін пайдаланылады.

Жылдық ең жоғарғы тұтыну көлемі:

- байыту фабрикасын (БФ) салу кезеңінде – 727,4 м³/жыл;

- пайдалану кезеңінде – 3359,75 м³/жыл.

Құрылыс кезеңінде су көзі ретінде жеткізілетін бөтелкедегі су пайдаланылады, ал пайдалану кезеңінде «Жігер-Су» КМК су құбыры желілеріне қосылу қарастырылған.

Техникалық су құрылыс жұмыстарын жүргізу кезінде пайдаланылады. Байыту фабрикасын пайдалану кезеңінде техникалық су негізінен көмірді дымқыл әдіспен байыту процесінде қолданылады.

Жылдық ең жоғарғы тұтыну көлемі:

- құрылыс кезеңінде – 5442 м³/жыл;

- пайдалану кезеңінде – 16500 м³/жыл.

Құрылыс кезеңінде техникалық сумен қамтамасыз ету сатып алынатын техникалық сападағы су есебінен жүзеге асырылады. Пайдалану кезеңінде су көзі ретінде пайдаланылатын ұңғыманы пайдалану жоспарланған.

13 СЛАЙД

Су тұтыну және су бұру

Құрылыс кезеңінде шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды бұру гидроокшауланған септикке жүзеге асырылады, оның диаметрі – 17,58 м, биіктігі – 4,30 м. Сарқынды суларды сорып шығару және шығару шарттық негізде үшінші тарап мамандандырылған ұйым арқылы жақын маңдағы тазарту құрылыстарына жүзеге асырылады.

Пайдалану кезеңінде шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды бұру «ГОК

Sherubai» ЖШС-нің жергілікті кәріз жүйесіне жүзеге асырылады, ол шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды қабылдауға арналған екі құдықтан (негізгі және резервтік) тұрады. Әрбір құдқтың диаметрі – 17,58 м, биіктігі – 4,30 м. Шаруашылық-тұрмыстық сарқынды сулар үшінші тарап ұйымымен сорылып, жақын маңдағы тазарту құрылыстарына шығарылады.

Өз кезегінде технологиялық (өндірістік) сарқынды сулар байыту фабрикасының технологиялық процесінде қайта пайдаланылатын болады (айналмалы сумен жабдықтау жүйесі).

«GOK Sherubai» ЖШС байыту фабрикасын салу және оны пайдалану кезеңінде сарқынды суларды жер бедеріне немесе су объектілеріне ағызу көзделмеген. Осыған байланысты рұқсат етілген төгінділер нормативтері (РТН) белгіленбейді.

14 СЛАЙД

Жер үсті сулары

Гидрографиялық желі Нұра өзенімен, Ошығанда өзенінің саласымен, Самарқанд су қоймасымен ұсынылған, сонымен қатар, су тасқыны кезеңінде жоталар арасындағы ойыстар мен сайларға тән уақытша су ағындары байқалады. Учаскенің оңтүстік бөлігінде таяз жыралар кездеседі. Жерүсті ағындары негізінен қар еру кезеңінде және жаз-күз мезгіліндегі нөсер жауындар кезінде байқалады.

Шерубай-Нұра өзені жобаланатын кәсіпорын алаңынан батысқа қарай 15–17 км қашықтықта, ал Соқыр өзені алаңның солтүстігіне қарай 6 км-ден астам қашықтықта орналасқан. Жоспарланып отырған қызмет жерүсті су объектілеріне тікелей әсер етпейді, себебі жоба шеңберінде ластанған сарқынды суларды су объектілеріне немесе қоршаған ортаға ағызу қарастырылмаған.

Диффузиялық ластану да болмайды, өйткені кәсіпорын тарапынан атмосфералық ауаға химиялық әсер ету көзделмеген.

Жобаланатын жұмыстар учаскесі су қорғау аймақтары мен белдеулерінің шегінен тыс орналасқан.

15 СЛАЙД

Жер асты сулары.

«Қарағанды облысындағы байыту фабрикасы. Өнеркәсіптік алаң. Инженерлік желілер. Инфрақұрылым объектілері. Жер бедерін ұйымдастыру жоспары» объектісі бойынша жүргізілген инженерлік-геологиялық ізденістердің техникалық есебіне сәйкес, жерасты суларының химиялық құрамы хлоридті-магнийлі, тұзды, өте қатты және әлсіз сілтілі болып сипатталады. Кәсіпорынды өндірістік қажеттіліктер үшін жаңа сумен қамтамасыз ету көлемі 16500 м³/жыл құрайды. Су көзі ретінде пайдаланылатын пайдалану ұңғымасын қолдану жоспарланған.

Айналымды сумен жабдықтау жүйесінің болуы технологиялық қажеттіліктер үшін жаңа суды жыл сайын тұтыну көлемін едәуір қысқартуға мүмкіндік береді. Жүргізілген есептеулер нәтижесінде кәсіпорынның технологиялық қажеттіліктері үшін айналым суын пайдалану көлемі 3 847 500 м³/жыл, ал жаңа судың көлемі бар болғаны 16 500 м³/жыл құрайды.

16 СЛАЙД

Қалдықтардың түзілуі: құрылыс кезеңінде – 22,357 т/жыл, пайдалану кезеңінде – 164039,4 т/жыл.

Құрылыс жұмыстарын жүргізу барысында келесі қалдық түрлері түзіледі:

- қатты тұрмыстық қалдықтар;
- майланған шүберек;
- лак-бояу материалдарынан қалған ыдыстар;
- темір және болат;
- дәнекерлеу қалдықтары;
- оқшаулағыш материалдар.

Түзілетін қалдықтарды герметикалық ыдыстарда жинақтап, кейін толық көлемде мамандандырылған үшінші тарап ұйымдарға беру қарастырылған (лицензияланған аумақта уақытша сақтау мерзімі қалдық түзілген сәттен бастап 6 айдан аспайды).

Кәсіпорынды пайдалану кезеңінде келесі қалдықтардың түзілуі қарастырылған:

- қатты тұрмыстық қалдықтар;

17 СЛАЙД

- майланған шүберек;
- шамдар (жарықдиодты);
- күл-қож қалдықтары;
- шыны ыдыстар;
- пластикалық тара және ыдыстар;
- фарфор ыдыстар;
- зертханалық реактивтерге арналған тара;
- марганец қалдықтары;
- бос жыныс;
- айналым суы сыйымдылықтарының шламы.

Байыту фабрикасын пайдалану кезеңінде қалдықтардың ең жоғарғы түзілу көлемі 164039,4 т/жыл құрайды.

Қалдықтарды уақытша сақтау үшін арнайы жабдықталған алаңдарда орнатылған контейнерлер пайдаланылады. Түзілетін қалдықтардың толық тізбесі (айналым суы сыйымдылықтарының шламдары мен бос жынысты қоспағанда) шарттық негізде толық көлемде мамандандырылған ұйымдарға одан әрі кәдеге жарату немесе қайта өңдеу үшін беріледі.

Бос жыныс пен айналым суы сыйымдылықтарының шламдары сияқты қауіпті емес қалдықтарды жинақтау үшін жоба шеңберінде үйінді шаруашылығын пайдалану көзделген.

18 СЛАЙД

«GOK Sherubai» ЖШС көмірді дымқыл әдіспен байыту фабрикасын салу және пайдалану жұмыстары өнеркәсіптік аймақта орналасқан техногендік бұзылған аумақта жүзеге асырылады. Топырақ-өсімдік қабатын (ТӨҚ) алу көлемі 8751,666 м³ мөлшерінде қарастырылған. ТӨҚ сақтау арнайы ұйымдастырылған қоймада жүзеге асырылады (қойма ауданы – 2917,22 м², биіктігі – 3 м). Кейіннен қойма табиғи түрде өздігінен көгалдану (самозаростание) процесіне ұшырайды.

Атмосфераның жерүсті қабатында ластаушы заттардың таралуын есептеу нәтижелеріне сәйкес, байыту фабрикасын салу және пайдалану кезеңіндегі әсер ету аймағы шамалы қашықтықпен шектеледі және рұқсат етілген сипатта болады, бұл жағдайда экожүйенің құрылымы мен қызметі сақталып, тек болмашы (қайтымды) өзгерістер байқалады.

Өнеркәсіптік алаң орналасқан аумақтағы топырақтың қазіргі жағдайын ескере отырып, аталған әсер топырақ жамылғысының қасиеттерінде елеулі өзгерістерге әкелмейді.

19 СЛАЙД

Кәсіпорын антропогендік игерілген аумақта орналасқандықтан (шикізатты жобаланатын өндіріске жеткізудің ең қысқа көлік-логистикалық иығына байланысты «Sherubai Komir» ЖШС көмір өндіру орнына тікелей жақын орналасқан), кәсіпорын маңында Қазақстанның Қызыл кітабына енгізілген ерекше қорғалатын өсімдіктер мен жануарлар түрлері анықталмаған. Жұмыстар жүргізілетін учаскелер мемлекеттік орман қорының және ерекше қорғалатын табиғи аумақтардың шегінен тыс орналасқан.

Ауданның жануарлар дүниесіне әсер ету жергілікті сипатта болады және барлық жұмыстар жобалық шешімдерге сәйкес орындалған жағдайда, қарастырылып отырған және оған іргелес аумақтарда фаунаның түрлік құрамы мен санына өзгеріс әкелмейді. Жобаланатын қызмет жануарлар мен өсімдіктер дүниесін пайдалануды көздемейді және жануарлардың қоректік базасының немесе мекендеу ортасының қысқаруына алып келмейді.

20 СЛАЙД

Құрылыс жұмыстарын жүргізу кезінде шу әсерінің негізгі көздері: автокөлік, бульдозерлер, самосвалдар, экскаваторлар және т.б. болып табылады.

«GOK Sherubai» ЖШС өнеркәсіптік алаңында шу әсерінің негізгі көздері мыналар болады: ПК 1,2-10 тербелмелі қоректендіргіш; негізгі өндірістік ғимараттан тыс орналасқан конвейер жетектері; ГИЛ 62 електері; екі валды және жақтық ұсатқыштар; желдету жүйелері; қазандықтың жұмысы (түтінсорғыштың жұмысы); кәсіпорын аумағы бойынша автокөлік құралдарының қозғалысы.

Пайдалануға заманауи жабдықтар көзделген, бұл өз кезегінде жұмыс орындары үшін белгіленген физикалық факторлардың шекті рұқсат етілген деңгейлеріне сәйкестіктің қамтамасыз етілуіне кепілдік береді.

Ең жақын тұрғын аумақтарға дейінгі қашықтықты ескере отырып, халыққа теріс әсер күтілмейді.

21 СЛАЙД

Назарыңызға рақмет!

Қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және оның барысында алынған ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі

№пп	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)	Ескерту (алынған ескерту немесе ұсыныс, "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ")
1	<p>Какенова Алия Қайратқызы, Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігі Экологиялық реттеу және бақылау комитетінің Қарағанды облысы бойынша Экология департаменті экологиялық реттеу бөлімінің басшысының міндетін атқарушы</p> <p>Баршаңызға сәлеметсіздерме! Менде байыту қалдықтарына қатысты сұрақ бар. Бұл байыту фабрикасы ғой, дұрыс па? Байыту қалдықтары қайда төгіледі? Қалдық жинақтағыш қарастырылған ба, әлде қандай да бір үшінші тарап ұйымымен шарт негізінде жүзеге асырыла ма?</p> <p>Байыту қалдықтары қайда төгіледі? Қалдық жинақтағыш қарастырылған ба, әлде қандай да бір үшінші тарап ұйымымен шарт негізінде жүзеге асырыла ма?</p> <p>Яғни кәсіпорында екі жинақтағыш болады ма? Бұл сұйық және құрғақ фракциялар ма?</p>	<p>Цешковский Вадим Максимович, «Биосфера Казахстан» ҒЗО ЖШС эколог-инженері.</p> <p>Пайдалы қазбаларды байыту қалдықтары ретінде екі негізгі қалдық қарастырылған. Олар – бос жыныс және айналым суы сыйымдылықтарының шламы. Жалпыға қолжетімді ықтимал әсерлер туралы есепке осы қалдықтардың қауіпті емес екендігін дәлелдейтін ғылыми-зерттеу жұмыстары қоса берілген, аталған қалдықтар кәсіпорынның үйінді шаруашылығында орналастырылады, оған қатысты әсер ету деңгейі де бағаланған. Технологиялық тұрғыдан үйінді шаруашылығына.</p> <p>Біреу, яғни бірге жинақталады. Шламдар алынып, сусыздандырылып, кейін үйінді шаруашылығына шығарылады. Ылғалдылық көлемі 20%-дан жоғары болады, сондай-ақ бос жыныста да солай болады, себебі бұл дымқыл байыту процесі болып табылады.</p>	Сұрақ шешілді

№пп	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)	Ескерту (алынған ескерту немесе ұсыныс, "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ")
	Ал сіздерде сол жерде жұртшылық өкілдері қатысып отыр ғой, оларда қандай да бір сұрақтар, ескертулер немесе ұсыныстар бар ма? Жалпы, жұртшылық өз ауданы аумағында фабрика салуға қалай қарайды?	Жұртшылық тарапынан сұрақтар қойылмай отыр, себебі фабрика ең жақын елді мекендердің тұрғын аймағынан едәуір қашық орналасады. Презентацияда орналасу сызбасы көрсетілген болатын, яғни селитебтік аумақтан 1,4 км-ден астам қашықтықта орналасады. Фабрика қолданыстағы ашық тау-кен жұмыстарына тікелей жақын аумақта орналасады. Негізінде, тұрғындар оны тіпті көрмейді де. Ол жақта үйінділермен қоршалып тұрады.	