

"Қазақойл Ақтөбе" ЖШС-нің 2026-2035 жылдарға арналған кешенді экологиялық рұқсатын алу үшін жобалық құжаттаманы қарау бойынша ашық жиналыс нысанында 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: «Батпақкөл ауылдық округі әкімінің аппараты» ММ;

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы: "Қазақойл Ақтөбе" ЖШС-нің 2026-2035 жылдарға арналған кешенді экологиялық рұқсатын алу үшін жасалған жоба. Сонымен қатар технологиялық нормативтер жобасы, қоршаған ортаға эмиссиялар нормативтерінің жобасы: атмосфералық ауаға ластаушы заттардың жол берілетін шығарындылары нормативтерінің жобасы, жол берілетін төгінділер нормативтерінің жобасы, табиғи ортаға жол берілетін физикалық әсерлер нормативтерінің жобасы, қалдықтарды басқару бағдарламасы, өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы.

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 және табиғи ресурстар министрлігінің «Қоршаған ортаны қорғау ақпараттық-талдау орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны;

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері: Ақтөбе облысы, Мұғалжар ауданы, Батпақкөл ауылдық округі, Жағабұлақ ауылы;

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: Ақтөбе облысы, Мұғалжар ауданы, Батпақкөл ауылдық округі, Жағабұлақ ауылы;

6. Бастамашының деректемелері және байланыс деректері: “Қазақойл Ақтөбе”, БСН: 990940002914, заңды мекенжайы: Қазақстан Республикасы, 030713, Ақтөбе облысы, Астана районы, проспект Алии Моладагуловой 46, телефон: +7 (713) 274-72-99, электрондық пошта: info@koa.kz;

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: «ГеоПроект» ЖШС, Қазақстан Республикасы, Атырау қ., Лашын көшесі, 19, тел.: 8-701-999-32-52, электрондық пошта: geoproject.kz

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

Өткізілу күні: 15.12.2025 ж.

Қатысушыларды тіркеу басталатын уақыты: 10:30 сағ.

Қоғамдық тыңдаудың басталу уақыты: 11:00 сағ.

Қоғамдық тыңдаудың аяқталу уақыты: 12:00 сағ.

Өткізілетін орны: Ақтөбе қаласы, Мұғалжар ауданы, Батпақкөл ауылдық округі, Жағабұлақ ауылы әкімшілігі

9. Бастамашы жіберген сұрату хатының көшірмесі және қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы әкімшілік-аумақтық бірліктердің жергілікті атқарушы органдары ұсынған жауап хатының көшірмесі осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі **2,3-қосымшада қоса берілген.**

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі **4-қосымшада қоса берілген.**

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

1) Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі сайтында;

<https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=29646>

2) жергілікті атқарушы органның (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында «Ақтөбе облысы Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

<https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe-zher-paidalanuy/press/article/details/208836?lang=kk>

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:

«Ақтөбестник» газеті, 7.11.2025 Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарландыру **5-қосымшаға** қоса берілген.

«Ақтөбе» газеті, 7.11.2025 №89(21.642) Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарландыру **6-қосымшаға** қоса берілген.

«Ақтөбе Радио» радиосы №74/2025 06.11.2025 ж. эфирлік анықтама. **7-қосымшаға** қоса берілген.

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:

1) Бала-бақша (Жеңістің 40 жылдығы көшесі)

2) Медпункт (Мектеп көшесі)

3) Орта мектеп (Рахмет Қаржаубаев атындағы көшесі) 3 дана хабарландыру. Қоғамдық тыңдаулардың осы хаттамасы фотоматериалдар қоса берілген. **8-қосымшада**

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Қоғамдық таңдаулардың хатшысы болып – Жақып А., «Қазақойл» ЖШС экологы сайланды.

«21» – адам «қарсы емес», «0» -адам «қалыс қалды», «0» - адам «қарсы» дауыс берді.

Қоғамдық тыңдауға қатысушылап регламентті дауыс бойынша қабылданды.

«21» – адам «қарсы емес», «0» -адам «қалыс қалды», «0» - адам «қарсы» дауыс берді.

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

Нусанбаева Дамира Айдосқызы «ГеоПроект» ЖШС жобалау ұйымының өкілі.

“ Қазақойл Ақтөбе” ЖШС-нің 2026-2035 жылдарға арналған кешенді экологиялық рұқсатын алу үшін жобалық құжаттаманы қарау бойынша ашық жиналыс нысанында оқылған хаттама

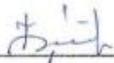
9-қосымшада ұсынылған

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. **1-қосымшада ұсынылған.**

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың жоба және қаралатындардың сапасы туралы пікірлер (негіздемесімен), құжаттардың, тыңдалған баяндамалардың толықтығы және оларды жақсарту бойынша ұсынымдар: (хаттамаға қоса берілді)

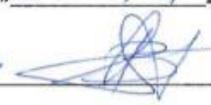
16. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасына шағымдану Қазақстан Республикасының Әкімшілік рәсімдік-процестік кодексіне сәйкес сот және сотқа дейінгі тәртіппен мүмкін болады.

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Босаншев Мейрамбек Маратович. 

«15» декабрь 2025ж

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Мамбетов Ануар Узтенович 

«15» декабрь 2025ж

1-қосымша

Қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және өткізу кезінде келіп түскен ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі

| р/с № | Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы) | Ескертулер мен ұсыныстарға жауап (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы) | Ескерту (алынып тасталған/алынбаған ескерту немесе ұсыныс, «қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ») |
|----------|--|---|---|
| | | | Ескерту мен ұсыныстар жоқ |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

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

исходящий номер: 25180415001, Дата: 05/11/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №25180415001, от 04/11/2025 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:
«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Проект технологических нормативов, проект нормативов эмиссий в окружающую среду, проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, проект нормативов допустимых сбросов, проект нормативов допустимых физических воздействий на природную среду, программа управления отходами, программа производственного экологического контроля, в предлагаемую Вами 15/12/2025 11.00, Актобинская область, Мугалжарский район, Батпаковская с.о., с. Жагабулак, ул. Н. Каржаубаева, 6, сельский дом культуры/ 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, предлагаем Ваши 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 "Казахойл Актөбе" (БИН: 990940002914), +7(777)-339-90-00, m@ranov.y@kco.kz

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

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

исходящий номер: 25180415001, Дата: 04/11/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории: Актюбинская область, Мугалжарский район, Батпакальский с.о., с.Жагабулак

(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:
<https://us05web.zoom.us/j/84981946602?pwd=Rm1GoKtY1E2sCz180xYLNhwwQzVL11> Идентификатор конференции-849 8194 6602 Код доступа-6sYHNH

Предмет общественных слушаний: Проект технологических нормативов, проект нормативов эмиссий в окружающую среду: проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, проект нормативов допустимых сбросов, проект нормативов допустимых физических воздействий на природную среду, программа управления отходами, программа производственного экологического контроля.

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

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: Актюбинская область, Мугалжарский район, Батпакальский с.о., с.Жагабулак, ул. Н. Каржаубаева, 6, сельский дом культуры, 15/12/2025 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 (11 км).

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

Газеты: "Актюбинский вестник", "Актобе"; Радио: Актобе радио, волна 101,4 FM

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

Актюбинская область, Мугалжарский район, Батпакальский с.о., с.Жагабулак ул. Н. Каржаубаева 6 (Жагабулакский сельский клуб)

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

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

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

исполнительного органа соответствующей административно-территориальной единицы (района, города). Местный исполнительный орган обеспечивает видео- и аудиозапись открытого собрания общественных слушаний. Электронный носитель с видео- и аудиозаписью всего хода открытого собрания общественных слушаний с начала регистрации до закрытия общественных слушаний и подведением итогов слушаний, подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний.

В соответствии с требованиями законодательства просим обеспечить регистрацию участников общественных слушаний и видео- и аудиозапись общественных слушаний.»
Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахойл Ақтобе" (БИН: 990940002914), +7(777)-339-90-00, mlr@akov.y@koa.kz

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

ЧАСТНИКОВ

2026-2035 жылдарға арналған «Қазақойл Ақтобе» ЖШС үшін кешенді экологиялық рұқсат алу үшін жобалық құжаттаманы қарау бойынша ашық жиналыс нысанындағы қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы
 Регистрационный лист
 участников общественных слушаний в форме открытого собрания по рассмотрению проектной документации для получения комплексного экологического разрешения для ТОО «Қазақойл Ақтобе» на 2026-2035 годы

| № р/с | Қатысушының аты-жөні | Қатысушы санаты (мүдделі жұртылықтың, жұртылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бағамашы) | Байланыс телефон нөмірі | Қатысу форматы (жеке немесе конференц-байланыс арқылы) | Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда) |
|-------|--|--|---------------------------|--|---|
| № п/п | Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника | Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора) | Контактный номер телефона | Формат участия (очно или посредством видеосвязи) | Подпись (в случае участия на открытом собрании) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | Азбаев Ә.М. | ТОО «ҚОА» | 8705 21 4457 | ОЧНО | |
| | Бекашев М. | адам тұлғасы | 8705 630 70 52 | ОЧНО | |
| | Чайшев А.Т. | ӘРІ СОНДЫҚ | 8705 700 99 | | |
| | Бұқарбаев Ф.З. | ТОО «ҚОА» | 8702 976 25 60 | ОЧНО | |
| | Бекжанова Л.К. | адам тұлғасы | 812 119 58 24 | | |
| | Бүкілбаева Г.И. | адам тұлғасы | 877 416 31 516 | | |
| | Қыянова К. | Ақмола облысының әкімінің орынбасары | 8777 156 95 90 | ОЧНО | |

| № p/c | Қатысушының аты-жөні | Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы) | Байланыс телефон нөмірі | Қатысу форматы (жеке немесе конференц- байланыс арқылы) | Қолы (ашық жиналыста қатысқан жағдайда) |
|----------|---|--|------------------------------|---|--|
| № п/п | Фамилия, имі, 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 |
| | Иманжолдасов А | Мұра тұрғыны | 77112698474 | | |
| | Қызылжаров С | А.И. мейлін | 87782568622 | | |
| | Диялов С. А | ТОО, КОА " | 82027266441 | | |
| | Мухомбетов К. А | ТОО "КОА " | 82408308350 | | |
| | Байралиев М. С | ТОО, КОА " | 87013654375 | | |
| | Аманжол А. И | ТОО "КОА " | 8771-127-111 | | |
| | Шамшиев А. А | ТОО, КОА " | 87019894495 | | |
| | Абдиев А. Г. | ТОО "КОА " | | | |
| | Нусанбаева Д. А | ТОО "Геотрест " | 87986777000 | | |
| | Мухамбетов М. А | Жала тұрғыны | 87458320688 | | |
| | Мухамбетов А. А | ТОО "Геотрест " | 84017375993 | | |
| | Сатқалиева М. Т | ТОО "Геотрест " | 87025301297 | | |
| | Сағдырбек А. | ТОО "Геотрест " | 89015187595 | | |
| | Шермухамбетов Р | ТОО "Геотрест " | 87479550503 | | |

5- қосымша

<https://us03-web.zoom.us/j/8498194660?pwd=RmlGaKRYlE2hCz180hYlNmmOzVLJ>
Идентификатор конференции: 846 7360 6214, Код доступа: 6YUHH
Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: ТОО «Казахойл Ақтобе»,
Ақтобескіе обласы, ғ. Ақтобе, пр. А. Молдагуловой, 46, тел: 747141, БИН 99094002914,
электронды адрес: info@koa.kz.
Разработчик документации: ТОО «ГеоПроект», БИН 980740004456, Юридический адрес: РК,
03000, Ақтобескіе обласы, Ақтобе Ғ.А., ұлына Ақбозат, 7, Тел: +7 (701) 999-3252, e-mail:
info@geoproject.kz.
С пакетом проектной документации можно ознакомиться на портале «Национальный банк
данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов» в рубрике «Общественные
слушания» (<https://ndbesology.gov.kz/>).
Дополнительную информацию можно получить по адресу: ТОО «Казахойл Ақтобе»,
Ақтобескіе обласы, ғ. Ақтобе, пр. А. Молдагуловой, 46, 21 кабинет. Тел.: 8-777-339-90-00,
mahranov@koa.kz ; тел 8-701-365-43-75 ,dayardiyeva.z@koa.kz
Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты
проведения общественных слушаний на портале «Национальный банк данных о состоянии
окружающей среды и природных ресурсов» и по электронной почте expert_003@mail.ru.

Директор
ТОО «Ақтобе Радио»



Бандровская Н.Г.

Қоғамдық тыңдау бағдарламасы

| | | | | |
|--------------------|---------------|---|-----------------------------|---------------------|
| Тақырыбы: | | "Қазақойл Ақтөбе" ЖШС-нің 2026-2035 жылдарға арналған кешенді экологиялық рұқсатын алу үшін жобалық құжаттаманы қарау бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар хаттамасы. | Күні | 15.12.2025 ж |
| Өтетін орны | | Ақтөбе облысы, Мұғалжар ауданы, Батпағкөл ауылдық округі, Жағабұлақ ауылы әкімдігі | Басталуы: | 11:00 |
| | | | Аяқталуы: | 13:00 |
| № | Уақыты | Бағдарлама жоспары | Жауапты тұлғалар | |
| | 10:30-11:00 | Қатысушылар тізімі | | |
| 1. | 11:00-11:10 | Қоғамдық тыңдау ашу сөзі | Қоғамдық тыңдаудың төрағасы | |
| 2. | 11:10-11:20 | Қоғамдық тыңдаудың бағдарламасын бекіту және хатшысын сайлау | Қоғамдық тыңдаудың төрағасы | |
| 3. | 11:20-12:00 | "Қазақойл Ақтөбе" ЖШС-нің 2026-2035 жылдарға арналған кешенді экологиялық рұқсатын алу үшін жобалық құжаттаманы қарау бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар хаттамасы. | Нусанбаева Дамира | |
| 4. | 12:00-12:30 | Сұрақ-жауап | Барлық қатысушылар | |
| 5. | 12:30-13:00 | Талқылау қорытындысы/ Қоғамдық тыңдауды жабу | Қоғамдық тыңдаудың төрағасы | |

Баяндама

"Қазақойл Ақтөбе" ЖШС-нің 2026-2035 жылдарға арналған кешенді экологиялық рұқсатын алу үшін жобалық құжаттаманы қарау бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткіземіз. Ұсынылатын материалдар Қазақстан Республикасының экологиялық заңнамасына толық сәйкес дайындалған.

Тыңдау барысында біз сіздерді жобаның негізгі бөлімдерімен таныстырамыз: технологиялық нормативтер, атмосфераға шығарындылар мен жинақтаушы тоғандарға төгінділер есептеулері, қалдықтардың пайда болуы жөніндегі деректер және оларды бақылау жүйесі. Сондай-ақ, қоршаған ортаға теріс әсерді азайтуға бағытталған іс-шаралар кешені ұсынылатын болады.

Біздің міндетіміз - жобалық құжаттаманы ұсыну ғана емес, сонымен қатар туындайтын барлық мәселелерді талқылау үшін ашық және ашық алаңды қамтамасыз ету. Біз сындарлы диалог пен әрқайсыңыздың мүдделі қатысуын күтеміз.

Слайд 2

Бұл бөлімде біз сізге кешенді экологиялық рұқсат алу үшін жобалық құжаттаманы әзірлеудің мақсаты мен негіздерін ұсынғымыз келеді.

Жобаның негізгі мақсаты-қоршаған ортаны қорғауды қамтамасыз ету және кәсіпорын қызметінің экологиялық қауіпсіздігін арттыру. Жоба аясында біз нормативтерді сақтауға және шығарындыларды, төгінділерді, қалдықтардың түзілуін, сондай-ақ атмосфералық ауаға физикалық әсерлерді бақылауға назар аударамыз. Қол жетімді ең жақсы техниканы енгізу өндірістік қызметтің теріс әсерін азайтуға және объектілердің қауіпсіз жұмыс істеуін қамтамасыз етуге мүмкіндік береді. Ауа, су және топырақ сапасын сақтауға, халықтың денсаулығы мен экожүйелердің тұрақтылығын қорғауға, сондай-ақ процестердің экологиялық тиімділігін жүйелі түрде бақылауға және арттыруға ерекше назар аударылады.

Негізгі міндеттерге ауаға, суға және жерге әсер ету нормативтерін белгілеу; экологиялық талаптарды қатаң сақтау; әсерді азайту және мониторингті ұйымдастыру жөніндегі бағдарламаларды әзірлеу; технологиялық процестер мен жабдықтардың техника мен ҚДТ-ның қазіргі деңгейіне сәйкестігін бағалау; сондай-ақ өндірістік экологиялық бақылауды және қалдықтарды басқаруды ұйымдастыру жатады.

Құжаттаманы әзірлеу кәсіпорынның қоршаған ортаға әсер ету деңгейі жоғары бірінші санаттағы объектілерге жататындығына және кешенді экологиялық рұқсат алу заң бойынша міндетті болып табылатындығына байланысты. Барлық нормативтер мен лимиттер он жылға есептеледі-2026 жылдан 2035 жылға дейін.

Слайд 3

Енді оператор - "Қазақойл Ақтөбе" ЖШС туралы айтып берейік.

Компания 1999 жылдан бері жұмыс істейді және Әлібекмола мен Қожасайдың мұнай-газ конденсатты кен орындарын игерумен айналысады. Кәсіпорынға тең дәрежеде қатысуды ҚазМұнайГаз және Caspian Investments Resources Ltd (Синорес) жүзеге асырады.

Кен орындары Ақтөбе облысы Мұғалжар ауданында орналасқан. Жақын елді мекендер қауіпсіз қашықтықта орналасқан: Әлібекмол үшін бұл Жағабұлақ ауылы-7,5 километр, Шұбаршы кенті - 45-50 километр; Қожасай үшін-Қожасай кенті, барлығы 5 километр.

Ауданның көліктік қолжетімділігін Ембі теміржол станциясы 50-55 километр қашықтықта және Ақтөбе қаласы 250 километр қашықтықта қамтамасыз етеді.

Ауданның географиясы сәл толқынды рельефі, арқалықтары мен сайлары бар Орал алдындағы үстіртпен ұсынылған. К-006 ең жақын ұңғымасынан Көкжиде құмдарына дейінгі қашықтық 1 950 метрді құрайды, ал аумақтың солтүстік бөлігін Емба өзені кесіп өтеді.

Экологиялық ерекшеліктерге келетін болсақ, санитарлық-қорғау аймақтарының шекараларында елді мекендер, қорықтар, сәулет ескерткіштері және демалыс аймақтары жоқ.

Осылайша, жер бедері елді мекендер мен сезімтал табиғи объектілерге минималды әсер етеді.

Слайд 4

2026-2035 жылдарға арналған технологиялық нормативтер жобасы.

Жобаның мақсаты-шығарындылар мен төгінділердің технологиялық нормативтерін негіздеу, негізгі технологиялық процестер мен жабдықтарды анықтау, су мен энергияны тұтыну нормаларын белгілеу және қол жетімді ең жақсы техниканы (НТ) енгізу.

Нормалау объектілері-үздіксіз шығарындылары бар негізгі қондырғылар:

мұнай дайындау цехы (ПТБ-10Э/А пеші),

күкіртті қалпына келтіру қондырғысы (термиялық тотықтырғыш),

газды кептіру қондырғысы (тэг Е-2261 ребойлері).

Бақылауға арналған маркер заттары: CO, SO₂, NO_x.

2022-2024 жылдардағы деректерді талдау және ҚҚТ-мен салыстыру:

РТВ-10е/А пеші-Сo; NO_x және SO₂ қалыпты.

То термиялық тотықтырғыш-СО және со-дан асып КЕТЕДІ2; NOx норматив белгіленбеген.

Reboiler TAG-Со және NOx асып кету; SO2 қалыпты.

Мақсат-SO2 стандарттарын сақтай отырып, барлық артық қондырғыларда СО және NOx-ты азайту.

Ұсынылатын технологиялық нормативтер (мг / Нм3):

РТВ-10е/А пеші: СО - 99, NOx - 150, SO2-35

Термиялық тотықтырғыш: СО-440, SO2-800

Reboiler TAG: СО-99, NOx-150, SO2-35

Деректер өндірістік экологиялық мониторинг шеңберінде алынды. Нормативтерді енгізу экономикалық тиімділікті сақтай отырып, атмосфераға теріс әсерді азайтады және кәсіпорынның экологиялық тиімділігін арттырады.

Диаграмма назар аударуды қажет ететін аймақтары бар маркер заттарының шығарындыларының ағымдағы және реттеуші мәндерін көрсетеді.

Слайд 5

Бұдан әрі технологиялық нормативтердің негіздемесі және маркерлік төгінділердің мониторингі ұсынылған.

Технологиялық процеске: шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды физикалық-биологиялық тазарту; шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды физикалық-биологиялық тазарту жатады.

Техникалық процесстерге:кешенді тазарту құрылыстары кіреді

Төгу көзіне: Мунайшы вахталық кентінің жинақтаушы тоғаны мен Қожасай далалық лагерінің жинақтаушы тоғаны жатады

Слайд 6

Бұл слайдта 2026-2035 жылдар кезеңіне белгіленген суды, сондай-ақ жылу және электр энергиясын тұтынудың технологиялық үлестік нормативтері ұсынылған.

Суды тұтынудың нақты нормативтері

Екі кен орнын да сумен жабдықтау Құмжарған жерасты су жинауынан жүзеге асырылады.

Әлібекмола Кен Орны:

Судың орташа тәуліктік тұтынуы 121 мың 563 литр, ең көбі 182 мың 484 литр.

Бұл тәуліктік шығынға 121,6 текше метр және жылдық шығынға 39 мың 352 текше метр сәйкес келеді.

Судың меншікті шығыны өзгеріссіз қалады-жылына 208 мың 300 тонна өндіру кезінде бір тонна өнімге 0,24186 текше метр.

Су тұтыну, су бұру және қайтарымсыз шығындар балансы толығымен сақталды.

Қожасай Кен Орны:

Судың орташа тәуліктік шығыны - 47 мың 947 литр, жылдық шығыны-12 мың 482 текше метр.

Судың меншікті шығыны-жылына 360 мың 180 тонна өндіру кезінде бір тонна өнімге 0,04472 текше метр.

Суды тұтыну балансы да сақталады.

Осылайша, екі нысанда да су тұтыну белгіленген стандарттарға сәйкес келеді, ал есептеулер олардың дұрыстығы мен тұрақтылығын растайды.

Жылу және электр энергиясын тұтынудың үлестік нормативтері

Нормативтер қазандық қондырғыларының, пештердің, жылу алмастырғыштардың, сорғылардың, компрессорлардың және электротехникалық жабдықтардың жұмысын қоса алғанда, мұнай мен газ өндірудің барлық негізгі технологиялық операцияларын қамтиды.

Жылу энергиясы:

Жылдық тұтыну - 44 мың 577,97 гигакилокалория, меншікті тұтыну-бір тонна өнімге 0,1075 гигакилокалория.

Электр энергиясы:

Жылдық тұтыну-77 миллион 426 мың 900 киловатт - сағат, меншікті шығын-бір тонна өнімге 186,706 киловатт-сағат.

Бұл деректер жүйелер тұрақты жұмыс істейтінін, ресурстар ұтымды пайдаланылатынын және өндіріс процестері 2026-2035 жылдар аралығында экологиялық таза және тиімді болып қалатынын көрсетеді.

Слайд 7

Бұл слайдта 2026-2035 жылдарға арналған рұқсат етілген шығарындылар нормативтерінің жобасы ұсынылған. Ол объектінің қалыпты жұмысына сәйкес келетін және жабдықты пайдалану режимдерін ескеретін атмосфералық ауаға ластаушы заттар шығарындыларының қауіпсіз шекті рұқсат етілген деңгейлерін белгілеу арқылы өндірістік қызмет пен қоршаған ортаны қорғау арасындағы тепе-теңдікті сақтауға бағытталған.

Жобаның қолданылу кезеңінде кен орындарындағы шығарындылардың стационарлық көздерінің саны:

Әлібекмол діні - барлығы 196 дереккөз, оның 146-сы ұйымдастырылған және 50-і ұйымдастырылмаған;

Қожасай қорымы-барлығы 122 дереккөз, оның 97-сі ұйымдастырылған және 25-і ұйымдастырылмаған.

Шығарындылар көздері бойынша деректер түрлері мен алаңдары бойынша диаграммада көрсетілген.

Енді шығарындылардың жалпы көлемінің болжамын қарастырыңыз.

Ат Әлібекмола 2026 жылы шығарындылар 6 880,0 тонна деп болжануда, ал 2027 жылы 7 054,2 тоннаға дейін аз өсім байқалды. 2031 жылдан кейін көлемдер біртіндеп төмендеп, 2035 жылға қарай 4 780,9 тоннаға жетеді.

Қожасайда 2026 жылы шығарындылар 2 293,6 тоннаны құрайды, 2027 жылы 2 814,9 тоннаға дейін өседі, содан кейін 2035 жылға қарай біртіндеп 946,4 тоннаға дейін төмендейді.

Жалпы алғанда, екі алаңның жалпы шығарындылары 2026 жылғы 9 173,6 тоннадан 2035 жылы 5 727,3 тоннаға дейін төмендейді, бұл 2026 жылмен салыстырғанда 40% - дан астам төмендеу. Бұл шығарындыларды азайту және заманауи технологияларды енгізу жөніндегі іс-шаралардың тиімділігін айқын көрсетеді.

Слайд 8

Бұл слайдта 2026-2035 жылдарға арналған рұқсат етілген төгінділер нормативтерінің жобасы ұсынылған. Жоба жинақтаушы тоғандарға ағынды сулармен ластаушы заттардың төгінділерінің қауіпсіз шекті рұқсат етілген деңгейлерін белгілеуге бағытталған. Бұл қоршаған ортаны қорғауды қамтамасыз етеді және өндірістік қызметтің әсерін азайтады.

Шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды тазарту Мұнайшы вахталық кентінде және Қожасай далалық лагерінде өнімділігі тәулігіне 100 м3 физика-биологиялық тазарту әдісін қолдана отырып, кешенді тазарту құрылыстарында орындалады.

Ағынды суларды ағызудың негізгі көрсеткіштерін қарастырыңыз.

№1 су шығару-Мұнайшы жинақтаушы тоған:

Ең маңызды қалпына келтіру компоненттері:

өлшенген заттар - жылына 1,0 тонна, 27%,

сульфаттар - жылына 1,5 тонна, 41%,

хлоридтің мөлшері-жылына 0,8 тонна, 22%.

БПК5, аммоний азотын, мұнай өнімдері мен фосфаттарды қоса алғанда, өзге де ластағыштар рұқсат етілген нормативтер шегінде болады және жылына жиынтық 0,4 тоннаны, 11% - құрайды.

Ағызудың жалпы көлемі жылына 3,7 тонна, 100% құрайды, бұл ағынды суларды тазарту мен бақылаудың жоғары деңгейін көрсетеді.

№2 су шығару - Қожасай тоған-жинақтаушы:

Негізгі ластаушы заттар:

хлоридтің мөлшері-жылына 1,6 тонна, 44%,

сульфаттар - жылына 1,3 тонна, 36%,

өлшенген заттар - жылына 0,5 тонна, 14%.

Басқа ластаушы заттар нормативтік мәндерден аспайды және жылына 0,2 тонна, 6% құрайды.

Ағызудың жалпы көлемі жылына 3,6 тонна, 100% құрайды, бұл ағынды сулардың аздығына және ағынды суларды тазарту қондырғыларына жүктемеге байланысты мұнайшыларға қарағанда сәл аз.

Сақтау тоғандарының төгінділерінің құрылымы диаграммада көрсетілген.

Екі сақтау тоғанына да төгінділер қауіпсіз шекті рұқсат етілген мәндер шегінде қалады. Бұл ағынды суларды тазарту қондырғыларының тиімділігін және қоршаған ортаға минималды әсерін растайды.

Слайд 9

Келесі жоба-ауа мен суға антропогендік әсер ету жөніндегі қолданыстағы ережелерге сәйкес әзірленген қоршаған ортаға рұқсат етілген физикалық әсер ету нормативтері.

Кәсіпорындағы әсер ету көздері: технологиялық пештер, қазандықтар, алау қондырғылары, сорғылар, компрессорлар, желдеткіштер, жылу алмастырғыштар, электр қозғалтқыштары, Көлік және арнайы техника. Экспозицияның негізгі түрлері-шу, діріл, электромагниттік өрістер және инфрақызыл сәулелену.

Жұмыс орындарында және санитарлық-қорғау аймағының шекараларында шу, діріл, ЭМӨ, инфрақызыл сәулелену деңгейі нормативтерден төмен.

Өлшеу нәтижелері: жұмыс орындарындағы шу-рұқсат етілген 80 дБА кезінде 61-110 дБА; есту ЖҚҚ пайдаланылады; СҚА шекарасында асулар жоқ; инфрақызыл сәулелену санитарлық талаптарға сәйкес келеді.

Осылайша, физикалық факторлардың нақты деңгейлері нормативтерден аспайды, қоршаған ортаға теріс әсер етпейді және кәсіпорын үшін рұқсат етілген ретінде қабылдануы мүмкін. Физикалық әсер ету деңгейлері диаграммада көрсетілген.

Слайд 10

Бұл слайдта қалдықтарды басқарудың 2026-2035 жылдарға арналған Бағдарламасының жобасы ұсынылған.

Бағдарлама кәсіпорындағы қалдықтарды тиімді және қауіпсіз өңдеу жөніндегі шаралар кешенін айқындауға, қалдықтардың көлемі мен қауіптілігін қысқарту және олардың қоршаған ортаға теріс әсерін барынша азайту жөніндегі нысаналы көрсеткіштерге қол жеткізуге бағытталған.

Кәсіпорын бойынша қалдықтардың жалпы көлемі жылына 16 088,0 тоннаны құрайды. Қалдықтардың барлығы 30 түрі. Оның 14 түрі-қауіпті, 9 992,0 тонна, бұл 62%, ал 16 түрі-қауіпті емес, 6 096,0 тонна немесе 38%. Шығу тегі бойынша барлық дерлік қалдықтар-өндірістік, 15,503,0 тонна немесе 96%, тек 585,0 тонна немесе 4% - тұтыну қалдықтары.

Енді қалдықтардың кен орындарына таралуын қарастырыңыз.

Әлібекмола кен орнында:

- бұрғылау шламын өндіру-1 822,5 тонна, 22%,
- пайдаланылған бұрғылау ерітіндісі-1 410,4 тонна, 17%,
- демеркаптанализация қондырғысының қалдықтары-880,0 тонна, 11%,
- мұнай шламы-742,5 тонна, 9%,
- ІҚМ-ден өндірістік сұйық қалдықтар-2 400,0 тонна, 29%,
- басқа қалдықтар - 935,9 тонна, 12%.

Осылайша, ең үлкен жүктеме ІҚМ сұйық қалдықтары мен бұрғылау шламына түседі - олар бірге барлық қалдықтардың 50% - дан астамын құрайды.

Қожасай кен орнындағы жер:

- бұрғылау шламын өндіру - 2 733,8 тонна, 35%,
- пайдаланылған бұрғылау ерітіндісі-2 115,6 тонна, 27%,
- ІҚМ-ден өндірістік сұйық қалдықтар-2 600,0 тонна, 33%,
- мұнай өнімдеріне малынған топырақ - 70,0 тонна, 1%,
- қатты тұрмыстық қалдықтар-171,0 тонна, 2%,
- басқа қалдықтар - 206,3 тонна, 2%.

Осылайша, Қожасайдағы барлық қалдықтардың 90% - дан астамы ірі қара малдың бұрғылау шламы мен сұйық қалдықтарынан келеді.

Слайдтағы диаграммалар әр кен орнындағы қалдықтардың құрылымы мен басым түрлерін анық көрсетеді.

Кәсіпорындағы қалдықтармен жұмыс үш кезең бойынша ұйымдастырылған: жинау, жинақтау және лицензияланған ұйымдарға беру.

Жинау контейнерлер мен арнайы алаңдарды пайдалану арқылы жүзеге асырылады. Қауіпті қалдықтар-сынап, майлар, мұнай шламдары, химиялық реагенттер-барлық қауіпсіздік ережелерін сақтай отырып, бөлек жиналады.

Жинақтау жабық алаңдарда жүреді: қатты тұрмыстық және тамақ қалдықтары 3 айға дейін, Өндірістік қалдықтар 6 айға дейін, қауіпті қалдықтар арнайы металл ыдыстарда сақталады.

Бұдан әрі барлық қалдықтар қабылдау-беру актілерін ресімдей отырып, қайта өңдеу, кәдеге жарату немесе қауіпсіз жою үшін лицензияланған ұйымдарға беріледі.

Процесс әр кезеңде толығымен реттеледі және бақыланады, бұл барлық өндіріс орындарында қалдықтарды сенімді басқаруды қамтамасыз етеді.

Слайд 12

Бұл слайдта қалдықтарды басқару бағдарламасын іске асыру жөніндегі іс-шаралар жоспары ұсынылған. Мұнда кәсіпорынның қалдықтармен жұмыс істеу тиімділігін арттыру үшін жыл сайын орындайтын негізгі әрекеттері көрсетілген.

Бірінші іс-шара-қалдықтарды морфологиялық құрамы бойынша сұрыптау.

Оның мақсаты-айна қалдықтарының пайда болуын болдырмау және қоршаған ортаның ластануын болдырмау. Іс-шара жыл сайын қосымша шығындарсыз өткізіледі. Ол мамандандырылған ұйыммен шарт жасасумен аяқталады.

Екінші іс - шара-қалдықтарды Мамандандырылған ұйымдарға беру. Мұнда күтілетін негізгі нәтиже-қалдықтарды жүз пайыз кәдеге жаратуды қамтамасыз ету. Жұмыс жыл сайын жүргізіледі, шығындар шамамен 30 000 000 теңгені құрайды, қаржыландыру - кәсіпорынның өз қаражаты есебінен. Орындауды тіркеу қабылдау-тапсыру актілері арқылы жүзеге асырылады.

Үшінші іс - шара-қалдықтар бойынша есептілікті жүргізу.

Оның мақсаты-қалдықтардың мөлшерін үнемі есепке алу және оларды кейіннен залалсыздандыруды бақылау. Есептілік жыл сайын жүргізіледі, қаржылық шығындар талап етілмейді. Есептің белгіленген нысанын қалыптастырумен аяқталады.

Төртінші іс - шара-өндіріс қалдықтарының мониторингі.

Міндет-қалдықтардың пайда болуын азайтудың және оларды залалсыздандырудың тиімділігін арттырудың қосымша мүмкіндіктерін анықтау. Ол жыл сайын өткізіледі және қосымша шығындарды қажет етпейді. Ішкі мониторингтік есепті дайындаумен аяқталады.

Осылайша, іс-шаралар жоспары жүйелі бақылауды, қалдықтарды уақтылы жоюды және олардың түзілуін төмендету бойынша тұрақты жұмысты қамтамасыз етеді.

Слайд 12

Бұл слайдта 2026-2035 жылдарға арналған экологиялық тиімділікті арттыру бағдарламасының жобасы ұсынылған. Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 119-бабына сәйкес, оларға қол жеткізу кезеңінде технологиялық нормативтерді сақтау мүмкін болмаған кезде экологиялық тиімділікті арттыру бағдарламасы әзірленеді. Үздіксіз шығарындылары бар үш негізгі көзде шығарындылар нормативтерінің асып кетуін анықтауға байланысты шығарындыларды ҚҚТ нормативтеріне дейін төмендетуге бағытталған нақты іс-шаралары бар бағдарлама дайындалды.

Бағдарламаның бірінші іс-шарасы-Әлібекмола кен орнының күкірт регенерациясы қондырғысының термиялық тотықтырғышындағы (күйдіру пеші) түтін газдарын алдын ала тазарту. Іс-шараның мақсаты-күкірт диоксиді шығарындыларын қалыпты текше метрге 8 285-тен 800 мг-ға дейін және көміртегі оксидін қалыпты текше метрге 2 531-ден 440 мг-ға дейін азайту. Нормативтерге қол жеткізу 2032 жылға жоспарланып отыр, іс-шараны іске асыруға 3,55 миллиард теңге көзделген.

Екінші іс-шара - жаңғырту процесінің жанудың ребойлере гликоль орнату кептіру газды Әлібекмола кен орны. Ол көміртегі оксиді шығарындыларын қалыпты текше метрге 303-тен 99 мг-ға дейін және азот оксидтерін қалыпты текше метрге 160-тан 150 мг-ға дейін төмендетуге бағытталған. Нормативтерге қол жеткізу 2030 жылға жоспарланған, іс-шараны қаржыландыру 100 миллион теңгені құрайды.

Бағдарламаның үшінші іс-шарасы-мұнайды дайындау және айдау цехындағы ПТБ-10Э пешіндегі оттықтарды ауыстыру және жаңғырту. Мақсат-көміртегі оксиді шығарындыларын қалыпты текше метрге 962-ден 99 мг-ға дейін азайту. Нормативтерге қол жеткізудің жоспарланған жылы-2029, іс-шараны іске асыруға 130 миллион теңге көзделген.

Диаграмма негізгі қондырғылардағы маркер заттарының шығарындыларының жоспарлы төмендеу динамикасын, шығарындылар көздерін, мақсатты стандарттарды және әрбір іс-шараның күтілетін әсерін көрсетеді.

Бұл шараларды іске асыру кәсіпорынды кезең-кезеңімен технологиялық нормативтерге сәйкес келтіруге, атмосфералық ауаға жүктемені азайтуға және өндірістің экологиялық және энергетикалық тиімділігін арттыруға мүмкіндік береді. Барлық іс-шаралар 2026 жылдан 2032 жылға дейін енгізілетін болады, бұл экологиялық талаптардың толық сақталуын және қоршаған ортаға әсердің төмендеуін қамтамасыз етеді.

Слайд 13

Бұл слайдта 2026-2035 жылдарға арналған өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасының жобасы ұсынылған. Оған Әлібекмола және Қожасай кен орындарында іске асырылатын экологиялық мониторинг жүйесі кіреді. Ол барлық негізгі бағыттарды қамтиды: атмосфералық шығарындылар, ағынды сулардың ағуы, ауаға, суға және топыраққа әсер ету, биоәртүрлілік және радиациялық қауіпсіздік.

1. Атмосфераға шығарындылардың мониторингі аспаптық өлшеулермен, есептік әдіспен және күйдіру пешін қоса алғанда, негізгі қондырғыларда автоматтандырылған онлайн-бақылау жүйесінің көмегімен жүргізіледі.
2. Ағынды сулардың төгінділерін бақылау тазарту құрылыстарының кіреберісінде және шығысында орындалады. Мұнай өнімдері, азот, фосфаттар және органикалық заттар сияқты негізгі көрсеткіштер талданады.

Слайд 14

"Қазақойл Ақтөбе" ЖШС экологиялық жоспарлаудың кешенді циклін аяқтады. Жұмыс шеңберінде технологиялық нормативтер, шығарындылар мен төгінділерге жол берілетін нормативтер, атмосфералық ауаға физикалық әсер ету нормативтері әзірленді, сондай-ақ қалдықтарды басқару, өндірістік экологиялық бақылау және экологиялық тиімділікті арттыру бағдарламалары дайындалды.

Басты нәтижелер: құжаттама Қазақстан Республикасының экологиялық заңнамасына және ең үздік қолжетімді технологиялар қағидаттарына толық сәйкес келеді, сондай-ақ негізделген экологиялық және технологиялық нормативтер белгіленген.

Кәсіпорын үшін бұл мынаны білдіреді: қоршаған ортаға теріс әсерді азайту, бірінші санаттағы объектінің экологиялық тиімділігі мен қауіпсіздігін арттыру, кешенді экологиялық рұқсат алу үшін жағдайлар жасау және 2026-2035 жылдар кезеңіне тұрақты экологиялық дамуға үлес қосу.

Осылайша, бұл жұмыс экологиялық тәуекелдерді бақылауға және болашақта кәсіпорынның тұрақты жұмысына сенімді негіз жасайды.