

«2027 ЖЫЛҒА АРНАЛҒАН "ПЕТРО ҚАЗАҚСТАН ҚҰМКӨЛ РЕСОРСИЗ" АҚ ҚАРАБҰЛАҚ КЕН ОРНЫ ҮШІН АТМОСФЕРАҒА ЗИЯНДЫ ЗАТТАРДЫҢ ШЕКТІК ШЫҒАРЫНДЫЛАРЫ НОРМАТИВТЕРІНІҢ ЖОБАСЫ ҚОҚ БӨЛІМДЕРІМЕН, ҚАЛДЫҚТАРДЫ БАСҚАРУ БАҒДАРЛАМАСЫ, ӨНДІРІСТІК ЭКОЛОГИЯЛЫҚ БАҚЫЛАУ БАҒДАРЛАМАСЫ БОЙЫНША ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАЛЫМ 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:

Ұлытау облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы

«Қоскөл кенті әкімінің аппараты» коммуналдық мемлекеттік мекемесі

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы

«2027 ЖЫЛҒА АРНАЛҒАН "ПЕТРО ҚАЗАҚСТАН ҚҰМКӨЛ РЕСОРСИЗ" АҚ ҚАРАБҰЛАҚ КЕН ОРНЫ ҮШІН АТМОСФЕРАҒА ЗИЯНДЫ ЗАТТАРДЫҢ ШЕКТІК ШЫҒАРЫНДЫЛАРЫ НОРМАТИВТЕРІНІҢ ЖОБАСЫ ҚОҚ БӨЛІМДЕРІМЕН, ҚАЛДЫҚТАРДЫ БАСҚАРУ БАҒДАРЛАМАСЫ, ӨНДІРІСТІК ЭКОЛОГИЯЛЫҚ БАҚЫЛАУ БАҒДАРЛАМАСЫ (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.

Қазақстан Республикасы экология, геология және табиғи ресурстар министрлігінің «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы» ШЖҚ РМК

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері: Ұлытау облысы, Ұлытау ауданы, Қарабұлақ кен орны: 46°36'21" с. е.; 64°50'09" ш.б көзделіп отырған қызмет учаскесі аумағының толық, нақты мекенжайы, географиялық координаттары)

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: Ұлытау облысы, Ұлытау ауданы (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:

«Петро Қазақстан Құмкөл Ресорсиз» АҚ, Қызылорда облысы, Қызылорда қ., Қазыбек би көшесі, 13, БСН 940 540 000 210, e-mail: lidia.kim@petrokazakhstan.com. (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.

«Сыр Арал сараптама» ЖШС, 120000, Қызылорда қ. . Желтоқсан, 120, БСН 101 140 013 315, ІС KZ466017201000002208, ВІК HSBKKZKX, «Қазақстан Халық Банкі» АҚ, Тел: 8 (7242) 23-03-06, Электрондық пошта: Sa-saraptama@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):

2026 жылы 7 қазанда сағат 10:30-де Ұлытау облысы, Ұлытау ауданы, Қоскөл ауылдық округі, Қоскөл ауылы, Сыздықов көшесі 14; (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.
Қосымша 1, 2

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі. Қосымша 3

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 <https://ndbecology.gov.kz/>;
- 2) жергілікті атқарушы органның (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органының ресми интернет-ресурсында

Қызылорда облысының табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы, <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr?lang=kk>

(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: «Ұлытау» Аймақтық қоғамдық – саяси апталық, 29.08.2026 жыл №33 (6593) (қосымша 4)

(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)

«Ұлытау ТВ» телеарнасы, 26.08.2026 жыл №130 (қосымша 5)

(теле немесе радиоарнаның атауын, хабарландыру жарияланған күнді көрсету, теле немесе радиоарнада жарияланған қоғамдық тыңдаулар өткізілетіндігі туралы хабарландырудың бейне 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, Ұлытау ауданы, Қоскөл ауылдық округі әкімінің аппараты тақтасы. Фотоматериалдар қоғамдық тыңдаулардың осы хаттамасына қоса беріледі. (қосымша 6) 2 дана хабарландыру.

Осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына фотоматериалдар қоса беріледі.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Қоғамдық тыңдаудың хатшысы – «Петро Қазақстан Күмкөл Ресорсиз» АҚ-ның ҚОҚ бөлім бастығы Ермагамбетова Райхан.

Қарсы емес – 25 адам, қарсы - 0, қалыс қалды - 0

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

Қарсы емес - 25 адам, қарсы - 0, қалыс қалды - 0

(регламентті бекіту туралы. Қоғамдық қатысушылардың санын көрсету: "қарсы емес", "қарсы", "қалыс қалды")

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

Баяндама – Бердиева Жанар, «Сыр Арал сараптама» ЖШС-нің директоры,

(баяндамашының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)

Баяндама тақырыбы «2027 ЖЫЛҒА АРНАЛҒАН "ПЕТРО ҚАЗАҚСТАН ҚҰМКӨЛ РЕСОРСИЗ" АҚ ҚАРАБҰЛАҚ КЕН ОРНЫ ҮШІН АТМОСФЕРАҒА ЗИЯНДЫ ЗАТТАРДЫҢ ШЕКТІК ШЫҒАРЫНДЫЛАРЫ НОРМАТИВТЕРІНІҢ ЖОБАСЫ ҚОҚ БӨЛІМДЕРІМЕН, ҚАЛДЫҚТАРДЫ БАСҚАРУ БАҒДАРЛАМАСЫ, ӨНДІРІСТІК ЭКОЛОГИЯЛЫҚ БАҚЫЛАУ БАҒДАРЛАМАСЫ. Презентация – 14 беттен тұрады.

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

Қоғамдық тыңдауларға шығарылып отырған құжаттар бойынша баяндамалардың мәтіні осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі. Қосымша 7.

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

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

(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.

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Жұмангулов Нұрлан Абдігазыұлы 07.10.2026 10:30
Қосөкөл ауданының әкімі
Жұмангулов

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

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

"ПҚҚР" АҚ-ның ҚОҚ байл. басқару Ермаганбетова
Райхан Нурахановна 07.10.2026 ж. 10:31

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

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

p/c №	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты, әкесінің аты (бар болса) және/немесе лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескерту (алынып тасталған/алынбаған ескерту немесе ұсыныс, "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ")
1.	Ескертулер мен ұсыныстар болған жоқ.	-	Ескерту алынып тасталды.

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: 26322662001, Дата: 26.08.2026

(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:

(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: Проект нормативов допустимых выбросов вредных веществ в атмосферу для месторождения Карабулак с разделами ООС, Программа управления отходами, План природоохранных мероприятий, Программа производственного экологического контроля на 2027 год

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

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: область Ұлытау, Ұлытауский район, Коскольский с.о., с.Косколь, ул. Сыздыкова 14, 07.10.2026 10:30

(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:

Ұлытау; Областная телерадиокомпания Ұлытау

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

Административные здания села Косколь

(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.»

""ПетроҚазақстан Құмкөл Ресорсиз"" Акционерлік Қоғамы (БИН: 940540000210), +7(777)-878-08-06, mansur.zhumabekov@petrokazakhstan.com,

Активация Wi
Чыбыктивиров

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

Активация Windows

Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Пара

Приложение 3.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 26322662001, Дата: 31.08.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №26322662001, от 26.08.2026 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Проект нормативов допустимых выбросов вредных веществ в атмосферу для месторождения Карабулак с разделами ООС, Программа управления отходами, План природоохранных мероприятий, Программа производственного экологического контроля на 2027 год, в предлагаемую Вами 07.10.2026 10:30, область Ұлытау, Ұлытауский район, Коскольский с.о., с.Косколь, ул. Сыздыкова 14(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.»

""ПетроҚазақстан Құмкөл Ресорсиз"" Акционерлік Қоғамы (БИН: 940540000210), +7(777)-878-08-06, mansur.zhumabekov@petrokazakhstan.com,

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

Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы

№ п/п	Қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса)	Қатысушының санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның, бастамашының өкілі)	Байланыс телефон нөмірі	Қатысу форматы (жеке немесе конференциялық байланыс арқылы)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)
1	2	3	4	5	6
1	Түрғанов Серікбай	тұрғын	87711961983	мене	Түрғанов
2	Садырбаева Қуаныш	тұрғын	87710153610	мене	Садырбаева
3	Абдулов Қосымбай	тұрғын	87712869887	мене	Абдулов
4	Исмаилов Тұрған	тұрғын	87055566681	мене	Исмаилов
5	Дастонбаева Асия	тұрғын	87051926131	мене	Дастонбаева
6	Исмаилов Тұрған	тұрғын	87716220341	мене	Исмаилов
7	Абдулов Нұрғаз	тұрғын	87776075803	мене	Абдулов
8	Тәмен Тұрған	тұрғын	87712869098	мене	Тәмен
9	Абдулманов Нұрғаз	тұрғын	87711129160	мене	Абдулманов
10	Жаппасбаева Асия	тұрғын	87055108521	мене	Жаппасбаева
11	Құрманғалиев Нұрғаз	тұрғын	Тел. жоқ	мене	Құрманғалиев
12	Мойжанов Нұрғаз	тұрғын	87773640770	мене	Мойжанов
13	Исмаилов Тұрған	тұрғын	87718633651	мене	Исмаилов
14	Момынов Нұрғаз	тұрғын	87768316295	мене	Момынов
15	Мұрғазбаев Нұрғаз	тұрғын	87779884454	мене	Мұрғазбаев
16	Құрманғалиев Нұрғаз	тұрғын	87059792805	мене	Құрманғалиев
17	Ренова Рәзие	тұрғын	87719993525	мене	Ренова
18	Бекетбаева Нұрғаз	тұрғын	87765015172	мене	Бекетбаева
19	Дыбылханов Нұрғаз	тұрғын	87711295403	мене	Дыбылханов

Облыс жаңалығы

Ізтай БЕЛПБАЙҰЛЫ

Ұлытау облысында білім беру инфрақұрылымын дамыту бағытында бірқатар ауқымды жоба жүзеге асырылмақ. Өңірде жаңа мектептер мен балабақшалар салынып, білім беру нысандарының материалдық-техникалық базасы кеңейтіледі. Бұл туралы педагогтердің дәстүрлі тамыз конференциясында Ұлытау облысының әкімі Есет БАЙКЕН мәлімдеді.

Жаңа мектептер бой көтереді



Өңірдегі маңырады жобалардың бірі – Жезқазған қаласының Балыс ауданында 1 000 орындық BINOM мектебінің құрылысының басталуы. Жаңа білім ордасы қапатағы оқушы орындарының тапшылығын азайтып, балаларға заманауи талаптарға сай білім алуға мүмкіндік бермек.

Бұдан бөлек, облыстың өзге де елді мекендерінде жаңа мектептер салу жоспарланған. Атап айтқанда, Жаңаарқа ауданында 600 орындық, Түгіскен ауылында 300 орындық, Жезқазған қаласында 900 орындық және Сәтбаев қаласында 600 орындық білім беру нысандары бой көтереді.

Өңірде оқушыларға тереңдетілген білім беруге бағытталған мамандандырылған оқу орындарын дамытуға да басымдық берілуде. Ұлдар мен қыздарға арналған «Білім-инновация» мамандандырылған лицейлері интернат-жатақханаларымен бірге салынады. Сонымен қатар облыста Нәзарбаев Зияткерлік мектебін ашу жоспарланып отыр.

Мектепке дейінгі білім беру саласында да жаңа нысандар бой көтереді. Жезқазған қаласының Кенгір ауылында 320 орындық, Сәтбаев қаласында 280 орындық балабақша құрылысы басталады.

Ал жаңа оқу жылында Қаражал қаласы мен Жаңаарқа ауданының Маңадыр станциясында жаңа мектептер пайдалануға беріледі. Бұл елді мекендердегі оқушылар үшін білім алуға қолайлы жағдай қалыптастыруға мүмкіндік береді.

Жалпы, өңірде жоспарланған жобалар білім беру инфрақұрылымын жаңғыртып қана қоймай, балалардың сапалы білім алуына қажетті жағдайды жасауға бағытталған. Жаңа мектептер мен балабақшалардың салынуы оқушы орындарының тапшылығын азайтып, білім беру саласының әлеуетін арттыра түспек. Білімге жасалған инвестиция – өңірдің болашағына жасалған инвестиция. Ұлытау облысында қолға алынған жаңа жобалар ескелен ұрпақ үшін сапалы білім мен кең мүмкіндіктерге жол ашап.

Ұлытау – Ақпарат

Дәстүрлі тамыз кеңесі өтті



Ізтай БЕЛПБАЙҰЛЫ

Ұлытау облысында «Құндылыққа негізделген білім: сапа, сабақтастық және жаңа мүмкіндіктер» тақырыбында дәстүрлі облыстық тамыз кеңесі өтті. Білім саласының маңырды жылына Қазақстан Республикасы Оқу-ағарту вице-министрі Жайық ШАРАБАСОВ қатысты.

→ 3-бетте

Берекелді

НЕ, ПРОГРЕССО — КЛЮЧЕВЫЕ ЦЕННОСТИ НАШЕГО ВРЕМЕНИ. Республиканская конференция «Тамыз 2026: стратегия развития образования»

Астана, 29

Ұлағатты еңбекке – лайықты құрмет

Альмира ОСПАН

Ұстаз еңбегі – ұлт болашағына салынған аяқталмайтын инвестиция. Ал сол еңбегінің әл жетпейтіндігіне, өмірінің жоғары деңгейде бағалануы – өз келген педагогтар үшін мәртебе. Вице-министрлік Тамыз конференциясында Ұлытау облысының қос бірінші ұстазы осындай құрметке ие болды.

→ 2-бетте

ULYTAU

"ULYTAU" ОБЛЫСТЫҚ ТЕЛЕРАДИОКОМПАНИЯСЫ" ЖШС
TOO "ОБЛАСТНАЯ ТЕЛЕРАДИОКОМПАНИЯ "ULYTAU"
REGIONAL TV AND RADIO COMPANY "ULYTAU"

Қазақстан Республикасы
Ұлытау облысы
Жезқазған қ-сы, Тимирязев к-сі 15
tel.: 8 (7102) 90-33-69
e-mail: info@ulytau.tv
www.ulytau.tv

Республика Казахстан
область Улытау
г. Жезказган, ул. Тимирязев, 15
tel.: 8 (7102) 90-33-69
e-mail: info@ulytau.tv
www.ulytau.tv

The Republic of Kazakhstan
Ulytau region
Zhezkazgan, Timiryazev st. 15
tel.: 8 (7102) 90-33-69
e-mail: info@ulytau.tv
www.ulytau.tv

№ 130

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Подтверждается трансляция 24 августа 2026 года в эфире телеканала «Ulytau» информация от ТОО «Сыр-Арал сараптама» в рубрике «видеозаставка с озвучиванием».

Текст: Қоғамдық тыңдаулар

«Петро Қазақстан Құмкөл Ресурсиз» АҚ ҚОҚ бөлімдерімен 2027 жылға арналған «Атмосфераға зиянды заттардың жол берілетін шығарындылары нормативтерінің жобасы», Қалдықтарды басқару бағдарламасы, Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы, табиғат қорғау іс-шаралары жоспары бойынша 2026 жылы 7 қазанда ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдау өткізілетіндігін хабарлайды

Қоғамдық тыңдау өтетін орны:

Ұлытау облысы, Ұлытау ауданы, Қоскөл ауылдық округі, Қоскөл ауылы, Сыздықов көшесі 14 мекенжайы бойынша

- 10:00 Құмкөл, Оңтүстік Құмкөл кен орын, координаттары: 46°26'05" с. е.; 65°30'55" ш.б., 46°26'30" с. е.; 65°40'00" ш.б
- 10:30 Қарабұлақ кен орны, координаттары: 46°36'21" с. е.; 64°50'09" ш.б
- 11:00 Солтүстік Қарабұлақ кен орны, координаттары: 46°42'16" с. е.; 64°51'10" ш.б
- 11:30 Қызылқия кен орны, координаттары: 46°15'02" с. е.; 65°08'16" ш.б
- 12:00 Оңтүстік – Батыс Қарабұлақ кен орны, координаттары: 46°40'00" с. е.; 64°40'08" ш.б
- 15:30 Бұқарсай кен орны, координаттары: 46°40'00" с. е.; 64°30'00" ш.б
- 16:00 Майбұлақ кен орны, координаттары: 46°45'08" с. е.; 64°18'58" ш.б

Белгіленген қызметтің бастамашысы:

«Петро Қазақстан Құмкөл Ресурсиз» АҚ, Қызылорда облысы, Қызылорда қ., Қазыбек би көшесі, 13, БСН 940 540 000 210, e-mail: lidia.kim@petrokazakhstan.com.

Жобаны дайындаушы:

«Сыр-Арал сараптама» ЖШС-і, Қызылорда облысы, Қызылорда қ., Желтоқсан көшесі, 120, БСН 101 140 013 315.

Онлайн қосылымға сілтеме:

<https://us04web.zoom.us/j/5460619818?pwd=4UWwuXLoAIVzaVml8AmloGgZ3SsYBO.1>

Конференция идентификаторы: 546 061 9818

Кіру коды: 123456

Жобалар жөнінде қосымша ақпарат алу үшін электрондық пошта мекенжайы мен телефон нөмірі:

e-mail: sa-saraptama@mail.ru, тел.: 8 (7242)230306.

Жоба құжаттамасы Ұлттық деректер банкі сайтында (ndbecology.gov.kz) және жергілікті атқарушы органның ресми интернет-ресурсында орналастырылған:

Бірыңғай экологиялық порталға және жергілікті атқарушы органның ресми интернет-ресурсына сілтеме: <https://ndbecology.gov.kz/> және ЖАО веб-сайты

https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau_upr, ulytau.obl.priroda@mail.ru бойынша мүдделі жұртшылық қоғамдық тыңдауға шығарылатын құжаттар бойынша өз ескертулері мен ұсыныстарын жібере алады..

Жергілікті атқарушы органның электрондық мекенжайы және пошталық мекенжайы: Ұлытау облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу Басқармасы:
e-mail: ulytau.obl_priroda@mail.ru, тел: 8(7102)766001.

Барлық ескертулер немесе ұсыныстар Бірыңғай экологиялық порталында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірілмейтін мерзімде қабылданады.

Общественные слушания

АО "Петро Казахстан Кумколь Ресорсиз" уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания 7 октября 2026 года по проектам «Проект нормативов допустимых выбросов вредных веществ в атмосферу с разделами ООС, Программа управления отходами, План природоохранных мероприятий, Программа производственного экологического контроля» на 2027 год.

Общественные слушания состоятся по адресу:

Улытауская область, Улытауский район, Коскольский сельский округ, село Косколь, ул. Сыздыкова 14

- 10:00 по месторождению Кумколь, Южный Кумколь, географические координаты: 46°26'05" с. ш.; 65°30'55" в. д., 46°26'30" с. ш.; 65°40'00" в. д.
- 10:30 по месторождению Карабулак, географические координаты: 46°36'21" с. ш.; 64°50'09" в. д.
- 11:00 по месторождению Северный Карабулак, географические координаты: 46°42'16" с. ш.; 64°51'10" в. д.
- 11:30 по месторождению Кызылкия, географические координаты: 46°15'02" с. ш.; 65°08'16" в. д.
- 12:00 по месторождению Юго-Западный Карабулак, географические координаты: 46°40'00" с. ш.; 64°40'08" в. д.
- 15:30 по месторождению Бухарсай, географические координаты: 46°40'00" с. ш.; 64°30'00" в. д.
- 16:00 по месторождению Майбулак, географические координаты: 46°45'08" с. ш.; 64°18'58" в. д.

Инициатор намечаемой деятельности:

АО "Петро Казахстан Кумколь Ресорсиз", Кызылординская область, г.Кызылорда, ул. Казыбек би, 13. БИН 940 540 000 210, e-mail: lidia.kim@petrokazakhstan.com.

Разработчик проекта:

ТОО «Сыр-Арал сараптама», Кызылординская область, г.Кызылорда, ул. Желтоқсан, 120, БИН 101 140 013 315.

Ссылка на онлайн подключение:

<https://us04web.zoom.us/j/5460619818?pwd=4UWwuXLoAIVzaVml8AmloGgZ3SsYBO.1>

Идентификатор конференции: 546 061 9818

Код доступа: 123456

Электронный адрес и номер телефона, по которым можно получить дополнительные сведения о намечаемой деятельности: e-mail: sa-saraptama@mail.ru, тел.: 8 (7242)230306.

Официальный интернет – ресурс <https://ndbecology.gov.kz/> и сайт местного исполнительного органа <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr>, ulytau.obl_priroda@mail.ru по которым заинтересованная общественность может направить свои замечания и предложения по документам, выносимым на общественные слушания.

Электронный адрес и телефон местного исполнительного органа: Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Улытау, e-mail: ulytau.obl_priroda@mail.ru, тел: 8(7102)766001.

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

Директор



Жусупханова М.Б.

Общественные слушания

АО "Петро Казахстан Кумколь Ресорсиз" уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания 7 октября 2026 года по проектам «Проект нормативов допустимых выбросов вредных веществ в атмосферу с разделами ООС, Программа управления отходами, План природоохранных мероприятий, Программа производственного экологического контроля» на 2027 год.

Общественные слушания состоятся по адресу:

Улытауская область, Улытауский район, Коскольский сельский округ, село Косколь, ул. Сыздыкова 14

- 10:00 по месторождению Кумколь, Южный Кумколь, географические координаты: 46°26'05" с. ш.; 65°30'55" в. д., 46°26'30" с. ш.; 65°40'00" в. д.
- 10:30 по месторождению Карабулак, географические координаты: 46°36'21" с. ш.; 64°50'09" в. д.
- 11:00 по месторождению Северный Карабулак, географические координаты: 46°42'16" с. ш.; 64°51'10" в. д.
- 11:30 по месторождению Кызылкия, географические координаты: 46°15'02" с. ш.; 65°08'16" в. д.
- 12:00 по месторождению Юго-Западный Карабулак, географические координаты: 46°40'00" с. ш.; 64°40'08" в. д.
- 15:30 по месторождению Бухарсай, географические координаты: 46°40'00" с. ш.; 64°30'00" в. д.
- 16:00 по месторождению Майбулак, географические координаты: 46°45'08" с. ш.; 64°18'58" в. д.

Инициатор намечаемой деятельности:

АО "Петро Казахстан Кумколь Ресорсиз", Кызылординская область, г.Кызылорда, ул. Казыбек би, 13. БИН 940 540 000 210, e-mail: lidia.kim@petrokazakhstan.com.

Разработчик проекта:

ТОО «Сыр-Арал сараптама», Кызылординская область, г.Кызылорда, ул. Желтоқсан, 120, БИН 101 140 013 315.

Ссылка на онлайн подключение:

<https://us04web.zoom.us/j/5460619818?pwd=4UWwuXLoAIVzaVml8AmloGgZ3SsYBO.1>

Идентификатор конференции: 546 061 9818

Код доступа: 123456

Электронный адрес и номер телефона, по которым можно получить дополнительные сведения о намечаемой деятельности: e-mail: sa-saraptama@mail.ru, тел.: 8 (7242)230306.

Официальный интернет – ресурс <https://ndbecology.gov.kz/> и сайт местного исполнительного органа https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau_upr.ulytau.obl_priroda@mail.ru

по которым заинтересованная общественность может направить свои замечания и предложения по документам, выносимым на общественные слушания.

Электронный адрес и телефон местного исполнительного органа: Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Улытау, e-mail: ulytau.obl_priroda@mail.ru, тел: 8(7102)766001.

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

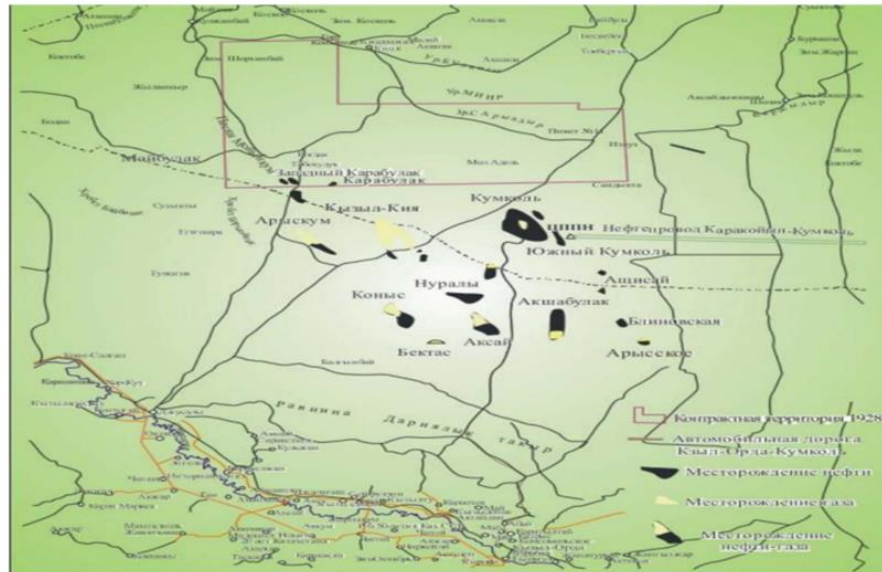
**«2027 ЖЫЛҒА АРНАЛҒАН "ПЕТРО ҚАЗАҚСТАН ҚҰМКӨЛ
РЕСОРСИЗ" АҚ ҚАРАБҰЛАҚ КЕН ОРНЫ ҮШІН АТМОСФЕРАҒА
ЗИЯНДЫ ЗАТТАРДЫҢ ШЕКТІК ШЫҒАРЫНДЫЛАРЫ
НОРМАТИВТЕРІНІҢ ЖОБАСЫ ҚОҚ БӨЛІМДЕРІМЕН,
ҚАЛДЫҚТАРДЫ БАСҚАРУ БАҒДАРЛАМАСЫ, ӨНДІРІСТІК
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ БАҚЫЛАУ БАҒДАРЛАМАСЫ**



Қоғамдық тыңдауларға Қарабұлақ кен орны қызметінің 2027 жылға арналған Экологиялық рұқсатын алу үшін «ПҚҚР» АҚ құрамында міндетті мемлекеттік экологиялық сараптамаға жататын материалдар бойынша мәліметтер шығарылады:

-  Эмиссиялар нормативтерінің жобасы-жол берілетін шығарындылар
-  Қалдықтарды басқару бағдарламасының жобасы
-  Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасының жобасы
-  Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары

КЕН ОРНЫНЫҢ ШОЛУ КАРТА-СЫЗБАСЫ



Атмосфераға зиянды заттардың жол тін шығарындылары (ШШН) тивтерінің жобасы Қарабұлақ кен орны әзірленген. Жер қойнауын пайдалануға лицензия негізінде мұнай және газ кен арын өнеркәсіптік игеруді жүзеге ын "Петро Қазақстан Құмкөл из" АҚ (бұдан әрі - "ПҚКР" АҚ). 2027 жылға арналған жоба 2026 жылға ан ШШН жобасының қолданылу інің аяқталуына байланысты әзірленді.



Рұқсат етілген шығарындылар нормативтерінің жоба орнының қолданыстағы нормативтері, Ұңғымаларды күрделі ның 2026 жылға арналған Құрылыс және пайдалану кезеңі енгізілетін болады:

1. №4539 келісімшарттық аумақтың Қарабұлақ кен орн барлау-пайдалану ұңғымаларын бұрғылауға арналған топтық т
2. Қарабұлақ кен орнында №60 және 64 ұңғымаларда облысы Ұлытау ауданы
3. Қарабұлақ кен орнында №41, 94 ұңғымаларға айдау ұлытау
4. ҚАРАБҰЛАҚ КЕН ОРНЫНДА № 66, 67 ӨНДІРУШІ ҰҒЫМ ОБЛЫСЫ ҰЛЫТАУ АУДАНЫ

№ р/с	Жоба	г/сек	т/ж
1	Қарабұлақ кен орнын пайдалану	10,4969	12,953
2	Ұңғымаларды күрделі жөндеу кезінде	16,339	20,219
3	№4539 келісімшарттық аумақтың Қарабұлақ кен орнында тереңдігі 1500 м (± 250) барлау-пайдалану ұңғымаларын бұрғылауға арналған топтық техникалық жобаны толықтыру	80,277	247,081
4	Қарабұлақ кен орнында №60 және 64 ұңғымалардан түсу желілерін салу. Ұлытау облысы Ұлытау ауданы	1,675	0,4199
5	Қарабұлақ кен орнында №№41, 94 ұңғымаларға айдау желілерін салу. ҰЛЫТАУ ОБЛЫСЫ ҰЛЫТАУ АУДАНЫ	2,375	1,858
6	ҚАРАБҰЛАҚ КЕН ОРНЫНДА № 66, 67 ӨНДІРУШІ ҰҢҒЫМАЛАРДЫ ЖАЙЛАСТЫРУ. ҰЛЫТАУ ОБЛЫСЫ ҰЛЫТАУ АУДАНЫ	5,318	3,938

2027 жылы кәсіпорын көздері Ұңғымаларды күрделі жөндеуді, құрылыс-монтаждау жұмыстарын қоса отырып, пайдаланудан жылына ~ 286,467 тонна шығарылады.

Қарабұлақ кен орны үшін 2027 жылға арналған рұқсат етілген шығарындылар нормативтерінің жобасын әзірлеу үшін бастапқы деректер:

1 - "ПетроҚазақстанҚұмкөлРесорсиз" АҚ кен орындары бойынша шикі газды қайта өңдеуді дамыту бағдарламасы" жобалық деректері

2 - Тапсырыс беруші ұсынған Қарабұлақ кен орны бойынша деректер.

"ПетроҚазақстан Құмкөл Ресорсиз" АҚ кен орындары бойынша шикі газды қайта өңдеуді дамыту бағдарламасы Қарабұлақ кен орнын игеру жобасы негізінде "жер қойнауы және жер қойнауын пайдалану туралы" ҚР Кодексінің талаптарына сәйкес әзірленді.

Кәсіпорынның 2027 жылға арналған жалпы шығарындыларының нормативтерін есептеу кезінде бекітілген технологиялық көрсеткіштермен қатар соңғы 2-3 жылдағы жабдықтың нақты максималды жүктемесі де ескерілді.

Нақты және жобалық технологиялық көрсеткіштер

№р/с	Атауы	Саны		
		2025 ж.	2026 ж.	2027 ж.
1	Мұнай өндіру, мың т	57,4	86,4	86,6
2	Газ өндіру, млн. м3	2,191	3,283	3,284
3	Нақты шығарындылар, яғни	3,618	-	-
4	Пайдалану кезіндегі нормативтік шығарындылар, т	8,205	13,06058	12,9528

Ұсынылған кестеден пайдалану кезеңінде ластаушы заттардың шығарындылары 0,1077 тоннаға азайды, бұл Алаудағы газды жағу үшін газ шығынының өзгеруіне байланысты.

2026 және 2027 жылдарға арналған шығарындылар бойынша салыстырмалы талдау:

	2026 жыл	2027 жыл
барлығы	388,066 т/ жыл	306,412 т/ жыл
ҚМЖ-дан	364,914 т	397,487 т
Ұңғымаларды күрделі жөндеу кезіндегі шығарындылар	10,0915 т	20,219 т
Пайдалану Олардың ішінде:	13,0606 т/ жыл	12,953 т/ жыл
Пештен шығарындылар газ шығынынан	0 т (0 млн м3)	0 т (0 млн м3)
Алаудың шығарындылары	0,169 т	0,049 т
Барлық ДЭС шығарындылар	2,46 т	2,46 т
Резервуарлардан және мұнай сыйымдылықтарынан шығарындылар	5,145 т	5,157 т

2027 жылы кен орны бойынша Ұңғымаларды (ІҚМ және ПРС) күрделі жөндеу жоспарына сәйкес 8 бірлік ұңғыма қарастырылған

Атмосфералық ауадағы зиянды заттардың жер бетіндегі концентрациясының шамаларын есептеу, кәсіпорынның рұқсат етілген шығарындылары нормативтерінің жобалық кестелерін әзірлеу және қалыптастыру Қазақстан Республикасының Қоршаған ортаны қорғау министрлігімен келісілген "Эра" ДК 3.0 нұсқасын ("Логос Плюс" ҰКП ЖШҚ, Новосибирск қ., РФ) пайдалана отырып орындалды.

Жобада әсер ету аймағының шекаралары, ингредиенттер бойынша рұқсат етілген шығарындылар нормативтері айқындалған.

Ластану деңгейін есептеу әсер ету аймағының шекарасында жүргізілді. ЗВ концентрациясын есептеу негізгі технологиялық жабдық үшін жылдың жылы мезгілінде, оның ең үлкен жүктемесі байқалған кезде жүргізілді.

Ең жақын елді мекендер мен теміржол станциялары Қоскөл ауылдық округінің Қоскөл ауылы болып табылады – (солтүстікке қарай 95,87 км.)

Әсер ету аймағының шекарасындағы барлық заттар мен қосындылар бойынша (500 м) айтарлықтай әсер етпейді (1.0 ШРК аспайды), сондықтан бұл заттардың шығарындыларының шамасы норматив ретінде қабылдануы мүмкін.

Кен орны үшін санитарлық-қорғау аймағы 500 м белгіленді.

Қалдықтарды басқару бағдарламасы
Қарабұлақ кен орнында "Петро Қазақстан Құмкөл Ресорсиз" АҚ үшін 2027 жылға арналған қалдықтарды жинақтау лимиттері.

Қалдықтардың атауы	Қолданыстағы жылдйға жинақталған қалдықтардың көлемі, тонна / жыл	Жинақтау лимиті, тонна / жыл
1	2	3
Барлығы	-	1285,9323
оның ішінде өндіріс қалдықтары	-	1220,3423
тұтыну қалдықтары	-	65,59
Көмірлі қалдықтар		
Бөшектер химиялық астынан металл. (құрамында көмірлі қатты неукті матрицалар бар металл қаптама)	-	6
Флуоресцентті шамдар және құрамында сынып бар басқа қалдықтар	-	0,007
Ластанған топырақ (тегілген мұнай)	-	1000
Мұнай шламы (түбісдегі шламдар)	-	213,576
Майланған шүберек (сіңіргіштер, сүзгі материалдары (май сүзгілері басқаша анықталмаған), сүртуте арналған маталар, көмірлі материалдармен ластанған корғаныс киімдері)**	-	0,127
Пайдаланылған майлар (синтетикалық окшлалғыш немесе трансформаторлық майлар)	-	0,0233
Май сүзгілері	-	0,2
Қалдық батареялар (корғасын батареялары)	-	0,008
Бою материалдарының қалдықтары	-	0,072
Көмірлі емес қалдықтар		
Медициналық қалдықтар	-	0,0034
Қатты тұрмыстық қалдықтар (аралас коммуналық қалдықтар)**	-	65,59
Этилен, пластик (пластмасса)полимерлерінің қалдықтары	-	0,0276
Құрылыс қалдықтары (17 09 01, 17 09 02-де айтылғандарды қоспағанда, құрылыс пен бұзудың аралас қалдықтары және 17 09 03)	-	0,296
Электродтарды жағу (дәнекерлеу қалдықтары)	-	0,002
Зеркальные		
-		

Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы

Белгіленген талаптарға сәйкес өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы мыналарды көздейді:

-  өндірістік мониторинг
-  әсер ету мониторингі (ластаушы заттардың концентрациясы, топырақтағы құрамы бойынша санитарлық - қорғау аймағының шекарасында)
-  эмиссиялардың мониторингі (аспаптық және есептеу әдісімен)

Кәсіпорында мерзімді мониторинг белгіленді-тоқсанына 1 рет: көздерде және СҚА шекарасында

Бақылауға жататын шығарындылар көздері туралы мәліметтер

№	Көрсеткіштердің атауы	Саны
1	Стационарлық шығарындылар көздерінің саны, олардың барлығы:	86
2	Ұйымдастырылған, оның ішінде:	59
	Ұйымдастырылған, тазарту құрылыстарымен жабдықталған, оның ішінде:	0
1)	Автоматтандырылған мониторинг жүйесі бар көздер саны	0
2)	Мониторинг аспаптық өлшеулермен жүзеге асырылатын көздердің саны	0
3)	Мониторинг есептік әдіспен жүзеге асырылатын көздердің саны	0
	Ұйымдастырылған, тазарту құрылыстарымен жабдықталмаған, оның ішінде:	59
4)	Автоматтандырылған мониторинг жүйесі бар көздер саны	0
5)	Мониторинг аспаптық өлшеулермен жүзеге асырылатын көздердің саны	58
6)	Мониторинг есептік әдіспен жүзеге асырылатын көздердің саны	(қосымша 18 көзі ДЭС, УПА, САГ, АДПМ тек бензин/а/пирен)
3	Мониторинг есептік әдіспен жүзеге асырылатын ұйымдастырылмаған көздердің саны	28 ("алау қондырғысы" көзін ескере отырып-бақылау есептік әдіспен жүзеге асырылады)

Ескерту: ЗРА мен ФС-ның барлығы 51 көзі нормаланбайды және ПЭК-тен алынады. Дренаждық сыйымдылықтар, алау және ДЭС, АДПМ, УПА және САГ (бензапирен заты) көздерінде мониторинг есептеу әдісімен жүргізіледі, Өйткені аспаптық әдіспен жүргізу мүмкін емес (жабдық жоқ, ал алау құбыры биіктікте орналасқан). Алау көзінде тұтыну қарастырылмаған.

Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары

- *Технологиялық жабдықтың беріктігі мен герметикалығын қамтамасыз ету;*
- *Отынның жану режимдерін оңтайландыруды қамтамасыз ететін технологиялық шешімдерді енгізу;*
- *Парниктік газдар шығарындыларын түгелдеу;*
- *Техникалық байқау, ағымдағы жөндеу, автокөлік пен арнайы техникаға арналған қосалқы бөлшектерді тексеру және сатып алу;*
- *Жолдарды жөндеу және техникалық қызмет көрсету;*
- *Жерді өндіріс және тұтыну қалдықтарымен, химиялық, биологиялық, радиоактивті және басқа да зиянды заттармен ластанудан қорғау;*
- *Әкімшілік-аумақтық бірліктердің аумақтарын көгалдандыру;*
- *Мамандандырылған ұйымдарға қалдықтарды кәдеге жаратуға беру (автошиналар, аккумуляторлар, ЛДМ-шамдар және т. б.);*
- *Мұнай өндіру кезіндегі аварияға қарсы іс-шаралар (фланецті қосылыстарды қадағалау, жабдықтарды уақтылы ауыстыру, алаңдарды бетондау);*
- *Коррозияның пайда болуын тексеру, мұнай резервуарлары бойынша профилактикалық жұмыстар жүргізу;*
- *Кен орындарының объектілері мен аумақтарын радиологиялық зерттеу;*
- *Мұнай кәсіпшілігі аумақтарындағы экологиялық жағдайды зерделеу және мониторингілеу;*
- *Өнеркәсіптік қызметтің экожүйеге ықтимал теріс әсерін анықтау*
- *Экологиялық білім беру және насихаттаумен айналысатын мамандардың біліктілігін арттыру.*

**НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА
РАҚМЕТ!!!**

