

**Материалы учета  
общественного мнения  
к РООС «Обустройство скважин №№13,  
14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 и 20  
месторождения Анабай расположенного  
в Мойынкумском районе  
Жамбылской области»**

*г. Кызылорда, 2026 год*

### Форма протокола общественных слушаний

1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние: **Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Жамбылской области**
2. Предмет общественных слушаний: Раздел «Охрана окружающей среды» к рабочему проекту «Обустройство скважин №13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 и 20 месторождения Анабай (Мойынкумский район Жамбылской области)» *(полное, точное наименование рассматриваемых проектных материалов)*
3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды и местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), в адрес которого направлены материалы, выносимые на общественные слушания: **РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при МЭПР РК**
4. Местонахождение намечаемой деятельности: Жамбылская область, Мойынкумский район. Географические координаты: скважина №13 44.424444 с.ш., 71.544167 в.д.; скважина №14: 44.415556 с.ш., 71.536389 в.д.; скважина №15: 44.419444 с.ш., 71.54 в.д.; Скважина №16: 44.405278 с.ш., 71.526944 в.д.; скважина №21-ОЦ: 44.410556 с.ш., 71.533056 в.д.; скважина №19: 44.448611 с.ш., 71.565833 в.д.; скважина №20: 44.447222 с.ш., 71.575833 в.д. *(полный, точный адрес, географические координаты территории участка намечаемой деятельности)*
5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: Жамбылская область, Мойынкумский район, Уланбельский сельский округ *(перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности и на территории которых будут проведены общественные слушания)*
6. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz», БИН 050840002757, г.Астана, район Есиль, ул.А.Бокейхан, зд.12, тел.: +77051376286, [s.kuzhumov@epqg.kz](mailto:s.kuzhumov@epqg.kz)  
*(в том числе точное название, ведомственная подчиненность, юридический и фактический адрес, БИН, ИИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты и другую информацию)*
7. Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы: ХТ ПТ «Мекен и Компания», БИН 910240000086, г.Кызылорда, пр.Н.Назарбаева, 21 Б/3, тел.:8(7242) 244975, [mekenik@mail.ru](mailto:mekenik@mail.ru).  
*(в том числе точное название, ведомственная подчиненность, юридический и фактический адрес, БИН, ИИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты и другую информацию)*

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний): РК, Жамбылская область, Мойынкумский район, Уланбельский с.о., с.Уланбель, ул.С.Сейфуллина, 4, 15/05/2026 15:00. Время регистрации: 14:45.

*(дата, время начала регистрации участников, время начала общественных слушаний, полный и точный адрес места проведения слушаний. В случае продления общественных слушаний указываются все даты)*

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

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний: **Приложение 3.**

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

1) на Едином экологическом портале: <https://hearings.ndbecology.gov.kz/> № регистрации 26592731001 от 27.03.2026

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика: Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Жамбылской области *(наименование и ссылки на официальные интернет-ресурсы и даты публикации)*

3) в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний: Общественно-политическая газета "Жамбыл-Тараз" №27 (2043) от 8 апреля 2026 г. *(название, номер и дата публикации объявления в газете, с приложением сканированного объявления: сканированные титульная страница газеты и страница с объявлением о проведении общественных слушаний); Приложение 4.*

Жамбылский областной филиал АО «Республиканская телерадиокорпорация «Казахстан» № 04-12/23 от 06.04.2026г. *(название теле или радиоканала, дата объявления: электронный носитель с видео- и аудиозаписью объявления о проведении общественных слушаний на теле или радиоканале подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний); Приложение 5.*

4) в местах, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) в количестве 2 объявлений по адресам: Доска объявлений по с.Уланбель, **Приложение 6.**

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний: Секретарь - Нусупов О.Б.

За - 10 человек, против - 0, воздержались - 0.

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

За - 10 человек, против - 0, воздержались - 0.

(об утверждении регламента. Указать количество участников общественных слушаний «за», «против», «воздержались»)

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Доклад - Нусупов О.Б. улп ХТ ПТ „Мажан и К“  
(фамилия, имя и отчество (при наличии) докладчика, должность, наименование представляемой организации) ответы-вопросы:  
Нусупов О.Б.

Тема - Раздел «Охрана окружающей среды» к рабочему проекту «Обустройство скважин №13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 и 20 месторождения Анабай (Мойынкумский район Жамбылской области)» (фамилия, имя и отчество (при наличии) докладчика, должность, наименование представляемой организации) (тема доклада, количество страниц, слайдов, файлов, плакатов, чертежей)

Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний. **Приложение 7.**

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

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

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

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

17. Председатель общественных слушаний:

Березина Анна Игоревна  
Комитет Чкаловск округи академии  
15.05.2026

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

18. Секретарь общественных слушаний:

Нусуров В.В. главный инж проекта ХТ ПТ „Мелан ак“  
18.05.2026 18:00

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

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

<b>№</b>	<b>Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)</b>	<b>Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)</b>	<b>Примечание (снятое замечание или предложение)</b>
-	-	-	-

## **Ашық жиналыстар нысанында өткізілетін қоғамдық тыңдаулар хаттамасы**

1. Аумағында қызмет жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал етілетін әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының жергілікті атқарушы органының атауы: **Жамбыл облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы.**
2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы: «Анабай кен орнындағы 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 және 20 ұңғымаларды орналастыру (Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы)» жұмыс жобасының «ҚОҚ» бөлімі.
3. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның және облыстың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың жергілікті атқарушы органының атауы (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 министрлігі «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық талдау орталығы» ШЖҚ РМК.**
4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері: ҚР, Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы. Географиялық координаттары: 44.424444 с.е., 71.544167 ш.б.; №14 ұңғыма: 44.415556 с.е., 71.536389 ш.б.; №15 ұңғыма: 44.419444 с.е., 71.54 ш.б.; №16 ұңғыма 44.405278 с.е., 71.526944 ш.б.; №21-ОЦ ұңғыма: 44.410556 с.е., 71.533056 ш.б.; №19 ұңғыма 44.448611 с.е., 71.565833 ш.б.; №20 ұңғыма 44.447222 с.е., 71.575833 ш.б.
5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: ҚР, Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы, Ұланбел ауылдық округі.
6. Бастамашының деректемелері және байланыс деректері: «QazaqGaz барлау және өндіру» ЖШС, БСН 050840002757, Астана қ., Есіл ауданы, Ә.Бөкейхан көшесі, 12 ғимарат, тел.: +77051376286, [s.kuzhumov@epqg.kz](mailto:s.kuzhumov@epqg.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: ШС «Мекен және К» ТС, 910240000086, Қызылорда қ., Н.Назарбаев көш.21 Б/3, тел.: 8(7242) 244975, [sunny\\_jusupov@mail.ru](mailto:sunny_jusupov@mail.ru).
8. Қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күн, уақыт, орын (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысы өткізілетін күн (күндер) және уақыт): Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы, Ұланбел ауылдық округі, Ұланбел ауылы, С.Сейфуллин көшесі, 4, Ұнабел ауылы әкімдігі ғимараты. 15/05/2026 15:00. Тіркелген уақыты: 14:45.
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. (1, 2-қосымша).

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі. (3-қосымша).

11. Қоғамдық тыңдаулардың өткізілетіндігі туралы ақпарат қазақ және орыс тілдерінде келесі жолдармен таратылды:

1) Бірыңғай экологиялық порталда: <https://hearings.ndbecology.gov.kz>

Тіркеу №26592731001 27.03.2026 ж.

2) жергілікті атқарушы органның (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында: Жамбыл облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы.

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 «Жамбыл-Тараз» қоғамдық-саяси газеті №27 (2043) 8 сәуір 2026 ж; (4-қосымша);

«Қазақстан» Республикалық телерадиокорпорациясы» АҚ Жамбыл облыстық филиалы, №04-12/23, 06.04.2026 ж., (5-қосымша);

4) тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, отбасылық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) аумағында мүдделі жұртшылық үшін қолжетімді орындарда Ұланбел ауылы бойынша хабарландыру тақтасы бойынша.

Осы қоғамдық тыңдау хаттамасына фотоматериалдар қоса беріледі. (6-қосымша)

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:  
Хатшы: Нусупов Б.Б. ШС "Мекен және К" ТС жаба бас инженері  
Қолдағандар – 10 адам, қарсы – 0, қалыс қалған – 0. (хатшыны таңдау туралы. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету "қарсы емес", "қарсы", "қалыс қалды"). Қолдағандар – 10 адам, қарсы – 0, қалыс қалған – 0. (регламентті бекіту туралы. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету "қарсы емес", "қарсы", "қалыс қалды")

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

баяндама – Нусупов Б.Б. ШС "Мекен және К" жаба инженері  
сұрақтарға жауаптар – Нусупов Б.Б.

Тақырыбы: «Анабай кен орнындағы 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 және 20 ұңғымаларды орналастыру (Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы)» жұмыс жобасының «ҚОҚ» бөлімі.

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

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

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

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Тәгерушова Анна Улаевна а/о  
хаттамасы  
15.05.2026

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Нусуров Б.Б. ШС «Мекен және компания» ТС Инобаев  
кеңсесі 15.05.2026 15:00

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

т/а №	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), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескертпе (алынып тасталған ескерту немесе ұсыныс)
-	-	-	-

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

исходящий номер: 26592731001, Дата: 27.03.2026

---

*(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: Жамбылская область, Мойынкумский район, Уланбелский с.о., с.Уланбель

---

*(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: РООС "Обустройство скважин № 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 и 20 месторождения Анабай (Мойынкумский район Жамбылской области)"

---

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

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: Жамбылская область, Мойынкумский район, Уланбелский с.о., с.Уланбель, 15.05.2026 15:00

---

*(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 (54 км).

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

газета "Жамбыл-Тараз"; Телеканал Jambyl

---

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

Информационный стенд в здании Акимата с. Уланбель

---

*(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.»

ТОО "Разведка и добыча QazaqGaz" (БИН: 050840002757), +7(705)-137-62-86, s.kuzhumov@erqg.kz,

---

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

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

исходящий номер: 26592731001, Дата: 27.03.2026

---

*(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)*

«В ответ на Ваше письмо (исх. №26592731001, от 27.03.2026 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету РООС "Обустройство скважин № 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 и 20 месторождения Анабай (Мойынқумский район Жамбылской области)", в предлагаемую Вами 15.05.2026 15:00, Жамбылская область, Мойынқумский район, Уланбелский с.о., с.Уланбель(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.»

ТОО "Разведка и добыча QazaqGaz" (БИН: 050840002757), +7(705)-137-62-86, s.kuzhumov@epqg.kz,

---

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

Регистрационный лист участников общественных слушаний

№ 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 конференцсвязи)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1.	Березина Анна	Хаймыса	8778 1190566	очно	
2.	Нусупов Бахат	Мешен и К ТС ошлн.	87783445555	очно	
3.	Сибалов А	Аул Туртукан		очно	
4.	Длидалова У	Аул Туртукан	8771 2458942	очно	
5.	Казомова К	Аул Туртукан	87766309636	очно	
6.	Усанова Н	Аул Туртукан	87773475088	очно	
7.	Ахмедирова Д.	Аул Туртукан	87772418835	очно	
8.	Тогалбаева Б	Аул Туртукан.	87756676745	очно	
9.	Кемелчулова К	Аул Туртукан	87059118671	очно	
10.	Жаппалиев Б.З.	РД "Газар Газ"	87074886171	очно	
11.					
12.					
13.					
14.					
15.					

САЛА ТЫНЫСЫ

# КӨРСЕТІЛЕТІН ҚЫЗМЕТТЕР ӘРДАЙЫМ ҚОЛЖЕТІМДІ

Тараз қаласы әкімдігінің ауыл шаруашылығы бөлімі Қазақстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрінің 2015 жылғы 30 наурыздағы №4-3/270, №4-3/267, №4-3/268 және Ауыл шаруашылығы министрінің 2020 жылғы 4 мамырдағы №153 бұйрықтарына сәйкес бекітілген мемлекеттік қызмет көрсету қағидалары бойынша 4 мемлекеттік қызмет көрсетеді. Атап айтқанда:



1. Тракторларды және олардың базасында жасалған өздігінен жүретін шассилер мен механизмдерді, монтаждалған арнаулы жабдығы бар тіркемелерді қоса алғанда, олардың тіркемелерін, өздігінен жүретін ауыл шаруашылық, мелиорациялық және жол-құрылыс машиналары мен механизмдерін, жүріп өту мүмкіндігі жоғары арнайы машиналарды мемлекеттік тіркеу;

2. Тракторларды және олардың базасында жасалған өздігінен жүретін шассилер мен механизмдерді, өздігінен жүретін ауыл шаруашылық, мелиорациялық және жол-құрылыс машиналарын, сондай-ақ жүріп өту мүмкіндігі жоғары арнайы машиналарды басқару құқығына емтихандар қабылдау және куәліктер беру;

3. Тракторларды және олардың базасында жасалған өздігінен жүретін шассилер мен механизмдерді, монтаждалған арнаулы жабдығы бар тіркемелерді қоса алғанда, олардың тіркемелерін, өздігінен жүретін ауыл шаруашылық, мелиорациялық және жол-құрылыс машиналары мен механизмдерін, жүріп өту мүмкіндігі жоғары арнайы машиналарды кепілге қоюды мемлекеттік тіркеу;

4. Тракторларды және олардың базасында жасалған өздігінен жүретін шассилер мен механизмдерді, монтаждалған арнаулы жабдығы бар тіркемелерді қоса алғанда, олардың тіркемелерін, өздігінен жүретін ауыл шаруашылық, мелиорациялық және жол-құрылыс машиналары мен механизмдерін, жүріп өту мүмкіндігі

жоғары арнайы машиналарды жыл сайынғы мемлекеттік техникалық қарап-тексеруден өткізу.

Жоғарыда аталған мемлекеттік қызметті алу үшін тіркеу пунктіне (Тараз қаласы әкімдігінің ауыл шаруашылығы бөлімі) [www.egov.kz](http://www.egov.kz) веб-порталы (бұдан әрі – портал) арқылы электрондық нысанда немесе тіркеу пунктінің (Тараз қаласы әкімдігінің ауыл шаруашылығы бөлімі) кеңсесіне қағаз нысанда құжаттарды ұсына алады.

Көрсетілетін қызметті беруші – 2015 жылғы 23 қарашадағы Қазақстан Республикасының Еңбек кодексіне (бұдан әрі – Кодекс) сәйкес, демалыс және мереке күндерін қоспағанда, дүйсенбі-жұма аралығында, белгіленген жұмыс кестесіне сәйкес, сағат 13:00-ден 14:30-ға дейінгі түскі үзіліспен, сағат 9:00-ден 18:30-ға дейін, өтіншігі қабылдау және мемлекеттік қызметті көрсету нәтижесін беру – сағат 13:00-ден 14:30-ға дейінгі түскі үзіліспен, сағат 9:00-ден 17:30-ға дейін жүргізіледі. Мемлекеттік көрсетілетін қызметті алу жөнінде толық ақпаратты алу үшін Тараз қаласы, Төле би көшесі, №57 «Б» мекенжайында орналасқан Тараз қаласы әкімдігінің ауыл шаруашылығы бөлімі кеңсесіне немесе 8 (7262) 54-88-82 байланыс телефоны арқылы хабарласуға болады.

Тараз қаласы әкімдігінің ауыл шаруашылығы бөлімі

«ЦИФРЛЫҚ ҚАЗАҚСТАН»

## ЖАСАНДЫ ИНТЕЛЛЕКТ АДАМДЫ АЛМАСТЫРА АЛА МА?

XXI ғасыр – технология мен интернеттің қарқынды дамыған кезеңі. Бүгінде біз өмір сүріп отырған қоғамды цифрлық дәуір деп атауға толық негіз бар. Себебі күн сайын жаңа технологиялар пайда болып, адам өмірінің барлық саласына еніп жатыр. Соның ішінде жасанды интеллект ерекше орын алады. Оның дамуы бір жағынан адам өмірін жеңілдетсе, екінші жағынан түрлі күмән туындатады.

Интернет пен жасанды интеллекттің білім саласындағы маңызы ерекше. Бұрын қандай да бір ақпаратты табу үшін кітапханаға барып, ұзақ уақыт іздену қажет болса, қазір бірнеше секундтың ішінде қажетті мәліметті табуға болады. Бұл – мұғалімдерге, оқушыларға және студенттерге үлкен көмек. Кез келген сұраққа жауап табу, жаңа тақырыптарды түсіну, тіпті шет тілдерін үйрену де әлдеқайда жеңілдеді. Онлайн платформалар мен ақылды жүйелер білім алуды қолжетімді әрі ыңғайлы етті.

Сонымен қатар жасанды интеллект күнделікті тұрмыста да кеңінен қолданылып жатыр. Мысалы, «ақылды үйлер» жарықты, жылууды автоматты түрде реттейді, ал түрлі қосымшалар адамдардың уақытын үнемдеуге көмектеседі. Кейбір жұмыстарды роботтар атқарып, адамның физикалық еңбегін азайтады. Бұл – технологияның адам өмірін жеңілдетудегі нақты жетістіктерінің бірі.

Алайда технологияның дамуы тек жақсы жақтарымен шектелмейді. Оның кері әсерлері де бар. Соның бірі – кейбір мамандықтардың жойылу қаупі. Қазіргі таңда көптеген өндіріс орындарында адамдардың орнын автоматтандырылған жүйелер басып жатыр. Болашақта бұл үрдіс одан әрі жалғасуы мүмкін. Соның салдарынан жұмыссыздық мәселесі туындауы ықтимал. Әсіресе, қарапайым еңбекке негізделген мамандық иелері үшін бұл үлкен қауіп.

Тағы бір маңызды мәселе – адамдардың технологияға тәуелділігі. Қазіргі



жастардың көпшілігі уақытын интернетте өткізеді. Әлеуметтік желілер мен түрлі платформалар адамның уақытын босқа кетіріп, оның дамуына кедергі келтіруі мүмкін. Кейбір адамдар шынайы өмірден гөрі виртуалды әлемге көбірек көңіл бөледі. Бұл өз кезегінде қарым-қатынастың азаюына, жалғыздық сезімінің артуына әкеледі.

Дегенмен, жасанды интеллект қаншалықты дамығанымен, ол адамды толық алмастыра алмайды деп есептеймін. Себебі адамға тән ерекше қасиеттер бар. Олар – сезім, эмоция, шығармашылық ойлау, жанашырлық пен адамгершілік құндылықтар. Жасанды интеллект белгілі бір алгоритмдер арқылы жұмыс істейді, ал адам күрделі ойлап, жаңа идеялар ойлап таба алады. Мысалы, өнер, әдебиет, музыка сияқты салаларда адам шығармашылығының орны бөлек.

Сонымен қатар маңызды шешімдер қабылдауда да адам факторы қажет.

Себебі кез келген жағдайда моральдық жауапкершілік пен адамдық көзқарас маңызды рөл атқарады. Жасанды интеллект тек көмекші құрал ретінде қызмет атқара алады, бірақ толықтай адам орнын баса алмайды.

Қорытындылай келе, жасанды интеллект – адамзаттың үлкен жетістігі. Ол біздің өмірімізді жеңілдетіп, көптеген мүмкіндікке жол ашып отыр. Алайда оны дұрыс әрі тиімді пайдалану өте маңызды. Егер технологияны саналы түрде қолдансақ, ол бізге пайданы тигізеді. Ал шектен тыс тәуелділік кері әсер етуі мүмкін. Сондықтан әр адам технология мен шынайы өмір арасындағы тепе-теңдікті сақтауға тиіс.

Назым АЙТБЕК,  
М.Х.Дулати атындағы Тараз университеті «Конвергентті журналистика» мамандығының 4-курс студенті

ХАБАРЛАНДЫРУ

«QazaqGaz барлау және өндіру» ЖШС ҚР Экологиялық кодексінің 96-бабындағы талаптарға сәйкес, 2026 жылдың 15 мамыры сағат 15:00-де, Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы, Ұланбел ауылдық округі, Ұланбел ауылы, С.Сейфуллин көшесі, №4 мекенжайы бойынша «Анабай кен орнындағы 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 және 20 ұңғымаларды орналастыру (Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы)» жұмыс жобасының «ҚОҚ» бөліміне қоғамдық тыңдаулар өтетінін хабарлайды.

Географиялық координаттары: №13 ұңғыма: 44.424444 с.е., 71.544167 ш.б.; №14 ұңғыма: 44.415556 с.е., 71.536389 ш.б.; №15 ұңғыма: 44.419444 с.е., 71.54 ш.б.; №16 ұңғыма 44.405278 с.е., 71.526944 ш.б.; №21-ОЦ ұңғыма: 44.410556 с.е., 71.533056 ш.б.; №19 ұңғыма 44.448611 с.е., 71.565833 ш.б.; №20 ұңғыма 44.447222 с.е., 71.575833 ш.б.

Қоғамдық тыңдаулар Qosyl платформасында бейнеконференцбайланыс арқылы онлайн форматта да өткізіледі. Қосылу сілтемесі: <https://meet.qosyl.kz/meeting?room=952810499222>

Идентификатор: 952-810-499-222

Бастамашы: «QazaqGaz барлау және өндіру» ЖШС, БСН 050840002757, Астана қ., Есіл ауданы, Ә.Бөкейхан көшесі, №12 ғимарат, тел.: +7 705 137 62 86, s.kuzhumov@erpg.kz.

Жобаларды әзірлеуші: ШС «Мекен және Компания» ТС, БСН 910240000086, Қызылорда қаласы, Н.Назарбаев даңғылы, №21 «Б»/3, тел.: +7 778 344 55 55, e-mail: mekenik@mail.ru.

Қосымша ақпаратты және құжаттар көшірмесін +7 705 137 62 86 телефоны және s.kuzhumov@erpg.kz электрондық поштасы арқылы алуға болады.

Барлық ескертулер және/немесе ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өтетін күнге дейін кемінде 3 жұмыс күні бұрын Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкінің сайтында қабылданады: <https://ndbecology.gov.kz/>.

ЖАО: «Жамбыл облысы әкімдігінің табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» КММ: s.agabek@zhambyl.gov.kz, 8 (7262) 43-68-08.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz» в соответствии с требованиями статьи 96 Экологического кодекса РК сообщает, что 15 мая 2026 года, в 15:00 по адресу: Жамбылская область, Мойынқумский район, Уланбелский с.о., с.Уланбел, ул.С.Сейфуллина, 4 состоится общественные слушания по Разделу «ООС» к рабочему проекту «Обустройство скважин № 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 и 20 месторождения Анабай (Мойынқумский район Жамбылской области)».

Географические координаты: скважина №13 44.424444 с.ш., 71.544167 в.д.; скважина №14: 44.415556 с.ш., 71.536389 в.д.; скважина №15: 44.419444 с.ш., 71.54 в.д.; Скважина №16: 44.405278 с.ш., 71.526944 в.д.; скважина №21-ОЦ: 44.410556 с.ш., 71.533056 в.д.; скважина №19: 44.448611 с.ш., 71.565833 в.д.; скважина №20: 44.447222 с.ш., 71.575833 в.д.

Общественные слушания также проводятся в онлайн-режиме посредством видеоконференцсвязи на платформе Qosyl. Ссылка: <https://meet.qosyl.kz/meeting?room=952810499222>

Идентификатор встречи: 952-810-499-222

Инициатор: ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz», БИН 050840002757, г.Астана, район Есиль, ул.А.Бөкейхан, зд.12, тел.: +77051376286, s.kuzhumov@erpg.kz

Разработчик: ХТ ПТ «Мекен и Компания», БИН 910240000086, г.Қызылорда, пр.Н.Назарбаева, 21 Б/3, тел.: +77783445555, mekenik@mail.ru

Дополнительную информацию и копии документов можно получить по тел.: +77051376286 и эл.почте s.kuzhumov@erpg.kz

Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний в Информационной системе <https://ndbecology.gov.kz/>.

МИО: КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Жамбылской области»: s.agabek@zhambyl.gov.kz, 8(7262) 43-68-08.

ҮЕҮ ДЕРЕКҚОРЫНА МӘЛІМЕТТЕРДІ ҰСЫНУ МЕРЗІМІН ҰЗARTY

Қазақстан Республикасының «Коммерциялық емес ұйымдар туралы» Заңына сәйкес, Қазақстан Республикасының аумағында қызметін жүзеге асыратын коммерциялық емес ұйымдар жыл сайын 31 наурызға дейін өз қызметі туралы мәліметтерді «ҮЕҮ дерекқорына» ұсынуға міндетті.

Eser.govtec.kz платформасында ақпараттық жүйелердің үйлеспеушілігіне байланысты туындаған техникалық мәселелерге орай «ҮЕҮ дерекқорына» мәліметтерді қабылдау уақытша тоқтатылған болатын.

Қазіргі уақытта аталған техникалық ақаулар жойылып, «ҮЕҮ дерекқоры» қалыпты режимде жұмыс істеуде.

Осыған байланысты ақпараттық жүйелердің техникалық үйлеспеушілігі және жүйе жұмысында анықталған қателер туралы акт негізінде «ҮЕҮ дерекқорына» мәліметтерді қабылдау мерзімі 2026 жылғы 30 сәуірге дейін ұзартылды.

Тараз қаласы әкімдігінің ішкі саясат бөлімі

О ПРОДЛЕНИИ СРОКА ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ СВЕДЕНИЙ В БАЗУ ДАННЫХ НПО

В соответствии с Законом Республики Казахстан «О некоммерческих организациях» некоммерческие организации, осуществляющие деятельность на территории Республики Казахстан, обязаны ежегодно до 31 марта представлять сведения о своей деятельности в «Базу данных НПО».

В связи с техническими проблемами, возникшими из-за несовместимости информационных систем на платформе Eser.govtec.kz, прием сведений в «Базу данных НПО» был временно приостановлен.

В настоящее время указанные технические неполадки устранены, и «База данных НПО» функционирует в штатном режиме.

В связи с этим, на основании акта о технической несовместимости информационных систем и выявленных ошибках в работе системы, срок приема сведений в «Базу данных НПО» продлен до 30 апреля 2026 года.

Отдел внутренней политики акимата города Тараза



03.04.2026 08:56





ЖАМБІЛ ОБЛАСТЫ  
АЛМАТЫ АУДАНЫ АҚІМДІГІ

УЛАНБЕЛ АУЫЛДЫҚ ОКРУГ  
ӘКІМІНІҢ АППАРАТЫ  
КОММУНАЛДЫҚ  
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

Жұмыс кестесі  
График работы  
09:00-18:30  
13:00-14:30



03.04.2026 08:56





ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz» в соответствии с требованиями статьи 96 Экологического кодекса РК сообщает, что 15 мая 2026 года в 15:00 по адресу Жамбылская область, Мойынқумский район, Уланбелский с.о. с.Уланбел, ул.С.Сейфуллина, 4 состоятся общественные слушания по Разделу «ООС» к рабочему проекту «Обустройство скважин №13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 и 20 месторождения Анабай (Мойынқумский район Жамбылской области)».

Географические координаты: скважина №13 44.424444 с.ш., 71.544167 в.д.; скважина №14 44.415556 с.ш., 71.536389 в.д.; скважина №15 44.419444 с.ш., 71.54 в.д.; Скважина №16 44.405278 с.ш., 71.526944 в.д.; скважина №21-ОЦ 44.410556 с.ш., 71.533056 в.д.; скважина №19 44.448611 с.ш., 71.565833 в.д.; скважина №20 44.447222 с.ш., 71.575833 в.д.

Общественные слушания также проводятся в онлайн-режиме посредством видеоконференцсвязи на платформе Qosyl. Ссылка <https://meet.qosyl.kz/meeting?room=952810499222>

Идентификатор встречи: 952-810-499-222

Инициатор: ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz», БИН 050840002757, г.Астана, район Есиль, ул.А.Бөкейхан, зд.12, тел.: +77051376286, [s.kuzhymov@erpg.kz](mailto:s.kuzhymov@erpg.kz)

Разработчик: ХТ ПТ «Мекен и Компания», БИН 910240000086, г.Кызылорда, пр.Н.Назарбаева, 21 Б/3, тел.: +77783445555, [mekenik@mail.ru](mailto:mekenik@mail.ru)

Дополнительную информацию и копии документов можно получить по тел. +77051376286 и эл.почте [s.kuzhymov@erpg.kz](mailto:s.kuzhymov@erpg.kz)

Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний в Информационной системе <https://ndbecology.gov.kz/>.

МИО: КТУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Жамбылской области»: [s.agabek@zhambyl.gov.kz](mailto:s.agabek@zhambyl.gov.kz), 8(7262) 43-88-08.

«QazaqGaz барлау және өндіру» ЖШС ҚР Экологиялық кодекстің 96-бабындағы талаптарға сәйкес 2026 жылдың 15 мамырында сағат 15:00-де, Жамбыл облысы, Мойынқум ауданы, Уланбел ауылдық округі, Уланбел ауылы, С.Сейфуллина көшесі, 4 мекенжайы бойынша «Анабай кен орнындағы 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 және 20 ұңғымаларды орналастыру (Жамбыл облысы, Мойынқум ауданы)» жұмыс жобасының «ҚОҚ» бөліміне қоғамдық тыңдаулар өтеді деп хабарлайды.

Географиялық координаттары: №13 ұңғыма 44.424444 с.е., 71.544167 ш.б.; №14 ұңғыма 44.415556 с.е., 71.536389 ш.б.; №15 ұңғыма 44.419444 с.е., 71.54 ш.б.; №16 ұңғыма 44.405278 с.е., 71.526944 ш.б.; №21-ОЦ ұңғыма 44.410556 с.е., 71.533056 ш.б.; №19 ұңғыма 44.448611 с.е., 71.565833 ш.б.; №20 ұңғыма 44.447222 с.е., 71.575833 ш.б.

Қоғамдық тыңдаулар Qosyl платформасында бейнеконференцбайланыс арқылы онлайн форматта да өткізіледі. Қосылу сілтемесі: <https://meet.qosyl.kz/meeting?room=952810499222>

Идентификатор: 952-810-499-222

Бастамашы: «QazaqGaz барлау және өндіру» ЖШС, БСН 050840002757, Астана қ. Есіл ауданы, Ә.Бөкейхан көшесі, 12 ғимарат, тел.: +77051376286, [s.kuzhymov@erpg.kz](mailto:s.kuzhymov@erpg.kz)

Жобаларды әзірлеуші: ХТ ПТ «Мекен және Компания», БСН 910240000086, Қызылорда қ., Н. Назарбаев даңғылы, 21 Б/3, тел.: +77783445555, e-mail [mekenik@mail.ru](mailto:mekenik@mail.ru)

Қосымша ақпаратты және құжаттар көшірмесін +77051376286 телефоны және [s.kuzhymov@erpg.kz](mailto:s.kuzhymov@erpg.kz) эл.поштасы арқылы алуға болады.

Барлық ескертулер және/немесе ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өтетін күнге дейін кемінде 3 жұмыс күні бұрын Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкінің сайтында қабылданады: <https://ndbecology.gov.kz/>

ЖАО: Жамбыл облысы әкімдігінің табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» КММ: [s.agabek@zhambyl.gov.kz](mailto:s.agabek@zhambyl.gov.kz), 8(7262) 43-88-08.

№ 04-12/23

от 06.04.2026 года

## Эфирная справка

Исполнитель: Жамбылский филиал АО «РТРК «Казахстан» (Телеканал «Jambyl»)

Заказчик: ХТ ПТ «Мекен и Компания», БИН: 910240000086

Вид услуги: услуги по размещению объявления в рубрике «Бегущая строка»

Текст: • «QazaqGaz барлау және өндіру» ЖШС ҚР Экологиялық кодексінің 96-бабындағы талаптарға сәйкес 2026 жылдың 15 мамырында, сағат 15:00-де, Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы, Ұланбель а.о., Ұланбель а., С.Сейфуллина көшесі, 4 мекенжайы бойынша «Анабай кен орнындағы 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 және 20 ұңғымаларды орналастыру (Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы)» жұмыс жобасының «ҚОҚ» бөліміне қоғамдық тыңдаулар өтеді деп хабарлайды. Географиялық координаттары: №13 ұңғыма: 44.424444 с.е., 71.544167 ш.б.; №14 ұңғыма: 44.415556 с.е., 71.536389 ш.б.; №15 ұңғыма: 44.419444 с.е., 71.54 ш.б.; №16 ұңғыма 44.405278 с.е., 71.526944 ш.б.; №21-ОЦ ұңғыма: 44.410556 с.е., 71.533056 ш.б.; №19 ұңғыма 44.448611 с.е., 71.565833 ш.б.; №20 ұңғыма 44.447222 с.е., 71.575833 ш.б. Қоғамдық тыңдаулар Qosyl платформасында бейнеконференцбайланыс арқылы онлайн форматта да өткізіледі. Қосылу сілтемесі: <https://meet.qosyl.kz/meeting?room=952810499222> Идентификатор: 952-810-499-222

Бастамашы: «QazaqGaz барлау және өндіру» ЖШС, БСН 050840002757, Астана қ., Есіл ауданы, Ә.Бөкейхан көшесі, 12 ғимарат, тел.: +77051376286, s.kuzhumov@erqg.kz

Жобаларды әзірлеуші: ХТ ПТ «Мекен және Компания», БСН 910240000086, Қызылорда қ., Н. Назарбаев даңғылы, 21 Б/3, тел.: +77783445555, e-mail: mekenik@mail.ru. Қосымша ақпаратты және құжаттар көшірмесін +77051376286 телефоны және s.kuzhumov@erqg.kz эл.поштасы арқылы алуға болады. Барлық ескертулер және/немесе ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өтетін күнге дейін кемінде 3 жұмыс күні бұрын Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкінің сайтында қабылданады: <https://ndbecology.gov.kz/>. ЖАО: "Жамбыл облысы әкімдігінің табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" КММ: s.agabek@zhambyl.gov.kz, 8(7262) 43-68-08.

ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz» в соответствии с требованиями статьи 96 Экологического кодекса РК сообщает, что 15 мая 2026 года, в 15:00 по адресу: Жамбылская область, Мойынқумский район, Уланбельский с.о., с.Уланбель, ул.С.Сейфуллина, 4 состоится общественные слушания по Разделу «ООС» к рабочему проекту «Обустройство скважин № 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 и 20 месторождения Анабай (Мойынқумский район Жамбылской области)». Географические координаты: скважина №13 44.424444 с.ш., 71.544167 в.д.; скважина №14: 44.415556 с.ш., 71.536389 в.д.; скважина №15: 44.419444 с.ш., 71.54 в.д.; Скважина №16: 44.405278 с.ш., 71.526944 в.д.; скважина №21-ОЦ: 44.410556 с.ш., 71.533056 в.д.; скважина №19: 44.448611 с.ш., 71.565833 в.д.; скважина №20: 44.447222 с.ш., 71.575833 в.д.

Общественные слушания также проводятся в онлайн-режиме посредством видеоконференцсвязи на платформе Qosyl. Ссылка: <https://meet.qosyl.kz/meeting?room=952810499222> Идентификатор встречи: 952-810-499-222

бланк серийлық номермен ғана қолданылады  
бланк действителен только с серийным номером



## **Баяндама**

Бүгінгі қоғамдық тыңдалымда «Жамбыл облысы Мойынқұм ауданында орналасқан Анабай кен орнындағы 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 және 20 ұңғымаларды орналастыру» жұмыс жобасының «Қоршаған ортаны қорғау» бөлімі талқыланады.

Тапсырыс беруші – «QazaqGaz барлау және өндіру» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі.

Қоршаған ортаны қорғау бөлімін әзірлеуші - ШС «Мекен және К» ТС.

Тыңдауларды өткізу туралы хабарландырулар Қоғамдық тыңдауларды өткізу қағидаларының талаптарына сәйкес орналастырылды, сондай-ақ хабарландыру жергілікті «Жамбыл-Тараз» газетінде және «Қазақстан» телерадиокорпорациясының Жамбыл облыстық филиалында жарияланды. Мұның бәрін Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкінің ақпараттық жүйесінде көруге болады.

Анабай кен орны «QazaqGaz Барлау және өндіру» ЖШС-не тиесілі. Негізгі қызметі табиғи газ және газ конденсатын өндіру болып табылады.

Ұсынылып отырған жобада Жамбыл облысы Мойынқұм ауданында орналасқан **Анабай** кен орнындағы **13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 және 20** ұңғымаларды орналастыру қарастырылады.

Кәсіпорын 2023 жылғы 17 қарашадағы № 5289-УВС «Анабай» кен орнындағы көмірсутектерді өндіруге Келісім-шарт және 2023 жылғы 17 қарашадағы тіркеу № 5287-УВС № 19 Қосымша бойынша жұмыс істейді. Шартқа сәйкес пайдалану мерзімі кейіннен ұзарту мүмкіндігімен 2031 жылдың 12 желтоқсанына дейін болып табылады.

Жоба Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 30 шілдедегі № 280 бұйрығымен бекітілген «Экологиялық бағалауды ұйымдастыру және жүргізу жөніндегі нұсқаулықты бекіту туралы» нормативтік құжаттың талаптарына және 19.03.2026 жылы алынған № KZ14VWF100533309 қоршаған ортаға әсерді бағалау және (немесе) көзделіп отырған қызметтің әсерлерін скринингтеу саласын айқындау туралы қорытындысына сәйкес әзірленді.

Жобаланатын учаскелер құрылыстан бос. Ең жақын елді мекен Ұланбел кенті болып табылады, ол жұмыс алаңынан солтүстік-батысқа қарай 53 км қашықтықта орналасқан.

### **«QazaqGaz барлау және өндіру» ЖШС:**

- жобалық тереңдігі 3500 м 4 пайдалану ұңғымасын бұрғылау: № № 17, 18 (2024ж.), № 19 (2025 ж.), № 20 (2026ж.);

- жобалық тереңдігі 2700 м 4 пайдалану ұңғымасын бұрғылау: № 13 (2024ж.), № 14 (2025ж.), № 15 (2026), № 16 (2027ж.).

- Анабай кен орнын жайластыру (газ жинау жүйесі және газ жинау пункті) және Анабай-Жарқұм газ құбырын салу (газ құбырын, автожолды және ЭБЖ қамтиды).

Анабай кен орнының жалпы ауданы - 2,2 га.

### **Жұмыс жобасын әзірлеу мақсаты:**

- 7 газ өндіру ұңғымасын салу және жайластыру;

- ұңғымалардан кен орнының газ жинау пунктіне дейін 7 газ құбыры-шлейф салу.

Географиялық жағынан Анабай кен орны Кіші Қаратау тау бөктеріндегі жазықтықпен оңтүстік-батыстан шектелген Мойынқұм құмдарының солтүстік-шығыс бөлігінде орналасқан.

Оңтүстік-батыста, 40-50 км-де абаттандырылған Амангелді кен орны орналасқан, онымен жұмыс алаңы топырақ жолмен байланысқан. Кен орны арқылы аудандық маңызы бар жоғары вольтты электр беру желісі (ЭЖЖ) өтеді. Амангелді арқылы облыс орталығы Тараз қаласын Ақкөл, Үйік, Ұланбел ауылдарымен қосатын тас жол өтеді.

Амангелді кен орны Бұқара-Алматы негізгі газ құбырымен ұзындығы 194 км газ құбыры желісімен байланысты.

Ең жақын темір жол станциясы - Тараз станциясы. Тектоникалық жағынан Анабай құрылымы Мойынқұм ойпатының солтүстік-шығыс бөлігінде, Анабай - Малдыбай білігі шегінде орналасқан.

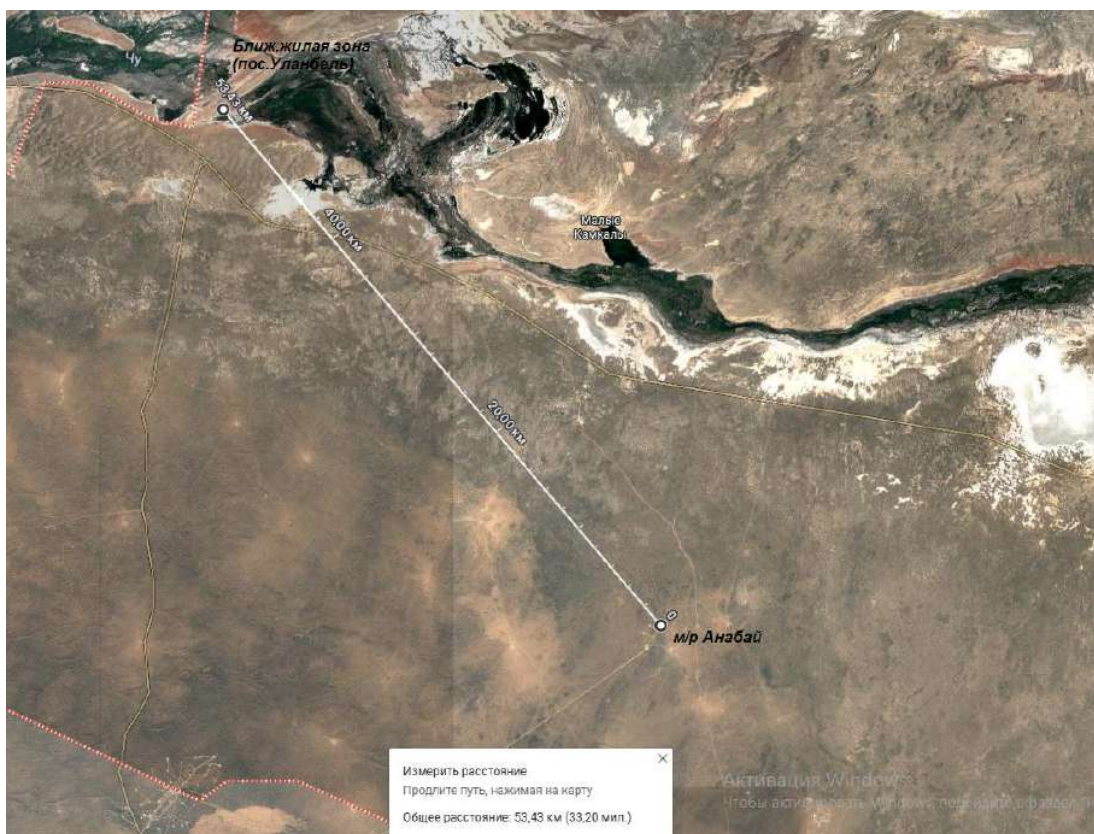
Кен орнына жақын жерде мемлекеттік, ұлттық табиғи парктер, табиғи қаумалдар орналаспайды.

Су айдындарының жағалау аймақтары, объектіге жақын жерүсті су объектілері де жоқ. Ең жақын су объектісі (Шу өзені) 22 км астам қашықтықта орналасқан. Су объектісінің орналасу картасы 3-суретте берілген.

Ашық су объектілерінен қашық орналасқан жерін ескере отырып, жер үсті суларының ластануына жол берілмейді. Жер үсті суларына әсері жоқ.



**1-сурет - Жобаланатын учаскеден су объектісінің орналасу картасы**



**2-сурет - Жобаланатын учаскеден жақын орналасқан тұрғын үйдің орналасу картасы**

### **Жобалық шешімдер**

Жобалық шешімдерде:

1. Құбырлардың астындағы тіректер
2. Сағаның жанындағы шұңқыр
3. Қызмет көрсету алаңы
4. Жөндеу агрегатына арналған алаң
5. Жөндеу агрегатын бекітуге арналған зәкір
6. Химиялық реагентін мөлшерлеу блогы
7. Үрлеу шамы қарастырылған.

### **Технологиялық бөлім**

Жұмыс қысымы 7,5 МПа дейінгі, температурасы 30 °С болатын бес газ өндіретін ұңғымадан диаметрі 80 мм болатын газ құбырлары-шлейфтері арқылы табиғи газ қабылдау манифольдына түседі.

Газ құбырына гидраттардың пайда болуын болдырмау үшін ұңғыма сағасына реагентті мөлшерлеу қондырғысының көмегімен метанол шашылады.

Ұңғыманың сағасында фонтан орнатылған. Фонтандық арматура пайдалану режимін реттеуге, жұмыс ортасының қысымы мен температурасын бақылауға арналған.

Ұңғыма аузын жайластыруға газ құбырлары-шлейфтерді ұңғыма аузына қосу, бекіту арматурасын орнату және көмекші жабдықтың барлық қажетті кешені, тасымалданатын ортаның қысымы мен температурасын бақылау аспаптары кіреді.

Ұңғыма алаңы жабдығының құрамына үрлеу білтесі кіреді. Білте құбырды үрлеу кезінде сағалық жабдықтан газды атмосфераға шығаруға арналған. Білте ұңғысының диаметрі 80 мм, білте биіктігі 5 метр.

Ұңғыма алаңындағы газ құбыры авариялық жағдайда (газ қысымының төмендеуі немесе артуы) ұңғымадан газ ағынының автоматты түрде жабылуын қамтамасыз ететін бекіту құрылғысымен жабдықталады.

**Бас жоспар** қазіргі жағдайға, технологиялық аймақтарға бөлуге, өртке қарсы және санитарлық-гигиеналық нормативтерге, сондай-ақ келу және келу шарттарына сәйкес орындалды. Ғимараттар мен құрылыстарды орналастыру технологиялық схемаға сәйкес қабылданған.

Ұңғыма учаскесінде жобада сағалық шұңқыр, жұмыс алаңы, үрлеу білтесі, жөндеу агрегатына арналған алаң, жөндеу агрегатына арналған іргетас, Химиялық реагентін мөлшерлеу блогы метанолын мөлшерлеу блогының алаңы, бақылау-өткізу пінкті алаңы құрылысы көзделеді.

Құрылыстан бос барлық аумақ қалыңдығы 100 мм шақпақтас-қиыршық тас-құммен жабылған (щебеночно-гравийно-песчаное).

Жолдың трассасы

Жолдардың жалпы ұзындығы - 4,954 км.

№ 13-ұңғымаға дейінгі автожолдың ұзындығы 0,539 км. Трасса бағыты - оңтүстік-шығыс. Трассаның басы - қолданыстағы осьтік қиыршықтас жолы.

№ 14-ұңғымаға дейінгі автожолдың ұзындығы 0,982 км. Трасса бағыты - оңтүстік-шығыс. Трассаның басы - қолданыстағы осьтік қиыршықтас жолы.

№15-ұңғымаға дейінгі автожолдың ұзындығы 0,775 км. Трасса бағыты - оңтүстік-шығыс. Трассаның басы - қолданыстағы осьтік қиыршықтас жолы.

№16- ұңғымаға дейінгі автожолдың ұзындығы 1,498 км. Трасса бағыты - оңтүстік-шығыс. Трассаның басы - қолданыстағы осьтік қиыршықтас жолы.

№21-ОЦ ұңғымасына дейінгі автожолдың ұзындығы 1,160 км. Трасса бағыты - оңтүстік-шығыс. Трассаның басы - қолданыстағы осьтік қиыршықтас жолы.

### **Атмосфералық ауаның жай-күйіне әсерді бағалау**

"QazaqGaz "барлау және өндіру" ЖШС ҚР ЭК 2-қосымшасының 1-бөлімінің 1.3-тармағына сәйкес (көмірсутектерін барлау және өндіру) қоршаған ортаға теріс әсер ететін **I санаттағы объектілерге** жатады.

Анабай кен орнының № № 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 және 20 ұңғымаларын жайластыру кезінде ауа бассейнін ластайтын 12 тұрақты көздер іске қосылады, оның 6-ы ұйымдастырылған.

Құрылыс ұзақтығын есептеу әрбір учаске үшін жеке жүргізіледі, одан кейін құрылыстың жалпы ұзақтығы (әртүрлі учаскелерде жұмыстарды қатар орындау мүмкіндігін ескере отырып) айқындалады.

Әрбір учаске бойынша құрылыстың жалпы ұзақтығы жұмыстардың ең көп ұзақтығы - ағындармен қатар жұмыс жүргізуді ескере отырып, IV санаттағы автожолдарды салу бойынша айқындалады, құрылыстың басталуы Тапсырыс берушінің хатына сәйкес қабылданған:

- 1) № 13 ұңғыма учаскесі - 4 ай, құрылыстың басталуы - 2026 жылғы маусым;
- 2) № 14 ұңғыма учаскесі - 5 ай, құрылыстың басталуы - 2027 жылғы сәуір;
- 3) № 15 ұңғыма учаскесі - 4 ай, құрылыстың басталуы - 2026 жылғы қыркүйек;
- 4) № 16 ұңғыма учаскесі - 5 ай, құрылыстың басталуы - 2027 жылғы сәуір;
- 5) № 21-ОЦ ұңғыма учаскесі - 5 ай, құрылыстың басталуы - 2026 жылғы наурыз;
- 6) № 19 ұңғыма учаскесі - 5 ай, құрылыстың басталуы - 2026 жылдың 1-2 тоқсаны;
- 7) № 20 ұңғыма учаскесі - 5 ай, құрылыстың басталуы - 2026 жылдың 1-2 тоқсаны.

Пайдалануды бастау (эксплуатация): № 13 ұңғыма - 2026 ж. қазан; № 14 ұңғыма - 2027 жылғы қыркүйек; № 15 ұңғыма - 2027 жылғы қаңтар; № 16 ұңғыма - 2027 жылғы қыркүйек; № 21-ОЦ ұңғыма - 2021 жылғы тамыз, № 19 ұңғыма - 2026 жылғы 1-2 тоқсан; № 20 ұңғыма - 2026 жылғы 1-2-тоқсан.

Құрылыс-монтаждау кезеңінде жұмысқа тартылған жұмысшылардың жалпы саны - 122 адамды құрайды.

Ұйымдастырылған көздерге мыналар жатады:

- Дәнекерлеуші автономды генератордың түтін шығаратын құбыры,
- Бензинді генератордан шығатын зиянды заттар,
- Тереңдік вибратордан,
- Компрессордан және іштен жану қозғалтқышы бар бұрғылау машиналарынан және битум қазандығының түтін құбырынан шығатын зиянды заттар.

Ұйымдастырылмаған көздерге мыналар жатады:

Тау-кен қазу жұмыстарын жүргізу, инертті материалдарды түсіру және сақтау, автожолға негіздеме орнату, су окшаулау жұмыстары, дәнекерлеу және сырлау жұмыстары және т.б.

Ауа бассейнінің ластануы мынадай зиянды заттармен: темір тотықтары, марганец және оның қосындылары, азот, күкірт, көміртек тотықтары, көміртегі, шекті көмірсутектер, бейорганикалық шаң және т.б. болады.

Құрылыс-монтаждау кезеңінде атмосфераға ластаушы заттардың шығарындыларының жалпы саны - **7.123 грамм-секундына, жылына 14.287 тоннаны** құрайды.

#### ***Пайдалану (эксплуатация) кезіндегі атмосфералық ауаға эмиссиялардың ауа ортасына әсері***

Анабай кен орнында газ өндірудің ең жоғары көлемі жылына 110 миллион м<sup>3</sup> (тәулігіне 301 мың м<sup>3</sup>) құрайды. Жобада 7 газ өндіру ұңғымасын салу және жайластыру көзделген.

Ұңғымаларды пайдалану кезінде атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларының көздері үрлеу свечалары, сору свечалары және реагенттерді дозалау блогы болып табылады. Жалпы алғанда 21 ластаушы көз бар, оның 7-уі ұйымдастырылмаған, 14-і ұйымдастырылған.

Жабдықтарды пайдалану кезінде құбырлардың тығыз болмауы нәтижесінде авариялық шығарындылар болуы мүмкін (бекіту-реттегіш арматура, фланецтік қосылыстар, клапандар), алайда жобада ағып кетуді (утечка) мболдырмау мақсатында құбыржол қосылыстарын герметизациялау көзделеді.

Эксплуатация барысында 0.372 тонна/жылына ластаушы заттар атмосфераға шығарылады.

7 ұңғыманы пайдалану кезінде атмосфераға бөлінетін ластаушы заттардың құрамына шекті С1-С5 көмірсутектерінің қоспасы (1502 \*) және метанол кіреді.

Жабдықты пайдалану кезінде құбырлардың тығыз болмауы нәтижесінде авариялық шығарындылар болуы мүмкін, алайда жобада ағып кетуді болдырмау мақсатында құбыржол қосылыстарын 100% герметизациялау көзделеді.

Ластаушы көздер:

#### **№ № 0001-0007 Ластаушы көзі - Үрлеу шырақтары (продувочные свечи)**

Кезеңді әрекет ететін үрлеу шырақтары (свечи). Шығарындылар шырақ аузы арқылы (биіктігі 5 м және диаметрі 0,08 м) жабдықты үрлеу және босату бойынша технологиялық операцияларды жүргізу кезінде, сондай-ақ іске қосу-жөндеу және авариялық режимдерде жүзеге асырылады. Шекті С1-С5 көмірсутектерінің қоспасы негізгі ластаушы заттар болып табылады. Шығарындылардың ұйымдастырылған көздері.

#### **№ № 0008 - 0014 Ластаушы көзі - Ұңғымалардың сору шырақтары (вытяжные свечи)**

Сору шырақтары атмосфералық ауаға ластаушы заттарды шығарудың ұйымдастырылған нүктелік көзі болып табылады. Пайдаланудың қауіпсіз жағдайларын

қамтамасыз ету мақсатында технологиялық жабдықтан газдар мен газ-ауа қоспаларын шығаруға арналған. Шығарындылар шырақ аузы арқылы (биіктігі 8 м және диаметрі 0,08 м) жүзеге асырылады және тұрақты (кезеңді) сипатта болады. Шекті С1-С5 көмірсутектерінің қоспасы негізгі ластаушы заттар болып табылады. Шығарындылардың ұйымдастырылған көздері.

#### **№ № 6015 - 6021 Ластаушы көзі - Реагентті мөлшерлеу блогының алаңы**

Реагентті мөлшерлеу блогының алаңы - мөлшерлеу блогының жабдығын (сыйымдылықтар, мөлшерлегіш сорғылар, құбырлар) орналастыруға және оны қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз етуге арналған аумақтың жайластырылған учаскесі.

Техникалық жабдықты қалыпты және дұрыс пайдалану кезінде ластаушы заттардың шығарындылары (метанолдың) барынша аз болады. Шығарындылардың ұйымдастырылмаған көздері.

### **Аз қалдықты және қалдықсыз технологияларды енгізу, сондай-ақ атмосфералық ауаға шығарындыларды болдырмау (қысқарту) жөніндегі арнайы іс-шаралар**

Газ ұңғымаларын орналастыру жобасы шеңберінде қоршаған ортаға, оның ішінде атмосфералық ауаға теріс әсерді төмендетуге бағытталған аз қалдықты және ресурс үнемдейтін технологияларды қолдану көзделген.

Құрылыс-монтаждау жұмыстарын жүргізу және объектілерді пайдалану кезінде мынадай іс-шаралар көзделеді:

- ластаушы заттардың ең аз меншікті шығарындылары бар қазіргі заманғы технологиялық жабдықтарды қолдану;
- шикізат және отын-энергетикалық ресурстарды ұтымды пайдалану;
- технологиялық процестерді оңтайландыру есебінен қалдықтардың түзілу көлемін төмендету;
- кейіннен мамандандырылған ұйымдарға бере отырып, қалдықтарды бөлек жинау;
- зауыттық дайындық дәрежесі жоғары материалдарды барынша пайдалану;
- жабдықтың саңылаусыздығы және пайдалану регламенттерін сақтау есебінен жанар-жағармай материалдары төгілуі мен ағуын (утечка) болдырмау.

#### **Атмосфералық ауаға шығарындыларды болдырмау және азайту жөніндегі іс-шаралар:**

- экологиялық талаптарға сәйкес келетін жарамды құрылыс техникасын және автокөлікті пайдалану;
- тұрақты техникалық қызмет көрсету және іштен жану қозғалтқыштарының жұмысын бақылау;
- техниканың бос жүрістегі жұмыс уақытын барынша азайту;
- шаңның пайда болуын қысқартуды ескере отырып, жұмыстарды ұйымдастыру (қажет болған жағдайда аландарды, жолдарды ылғалдандыру);
- газдың шығуын болдырмау үшін технологиялық жабдықтар мен коммуникацияларды герметизациялау;
- дәнекерлеу және іске қосу-баптау жұмыстарын жүргізу кезінде технологиялық режимдерді сақтау;
- атмосфералық ауаға біржолғы жүктемені қысқарту мақсатында жұмыстарды кезең-кезеңімен орындау.

Көрсетілген іс-шараларды іске асыру ластаушы заттар шығарындыларының көлемін барынша азайтуға және атмосфералық ауаны қорғау саласындағы нормативтік талаптардың сақталуын қамтамасыз етуге мүмкіндік береді.

## СУДЫҢ ЖАЙ-КҮЙІНЕ ӘСЕРЛЕРДІ БАҒАЛАУ

Кен орнындағы сумен жабдықтау көздері сырттан тасымалданатын су болып табылады: ауыз су сапасындағы бөтелкедегі су; өндірістік мақсаттарға арналған техникалық су. Су жұмыскерлердің шаруашылық-тұрмыстық мақсаттары және құрылыс-монтаждау жұмыстарын жүргізу кезінде техникалық мақсаттар үшін пайдаланылады.

Ластаушы заттардың төгінділері көзделмеген. Барлық пайда болған сарқынды сулар септикке жиналады және жинақталуына қарай Анабай кен орнының вахталық кентінде орналасқан жеке тазарту құрылысына шығарылады. Сарқынды суларды шығару арнайы көлікпен жүзеге асырылады. Техникалық мақсаттар үшін су қайтарымсыз болып табылады.

ҚР Су кодексінің (№ 481 09.07.2003) 66-бабына сәйкес жер үсті және (немесе) жер асты су ресурстарын белгіленген қызмет мақсаттары үшін пайдалану арнайы су пайдалануға рұқсат болған жағдайда ғана жүзеге асырылады.

Анабай кен орнының аумағында жобаның бастамашысы жер үсті және жер асты су объектілерін суды алып қоюмен де, алып қоюсыз да пайдалануды жоспарлап отырған жоқ.

Осыған байланысты жобаны іске асыру үшін су пайдалануға арнайы рұқсаттар талап етілмейді, ал су объектілеріне әсер ету болмайды.

7 ұңғымаға арналған суды тұтыну көлемі - тұрмыстық қажеттіліктер, оның ішінде ауыз су қажеттіліктері - тәулігіне 1,884 м<sup>3</sup>; 265,53 м<sup>3</sup>/кезең, техникалық қажеттіліктерге 4038 м<sup>3</sup>/кезең. Су жұмыскерлердің шаруашылық-тұрмыстық мақсаттары және құрылыс-монтаждау жұмыстарын жүргізу кезінде техникалық мақсаттар үшін пайдаланылады.

Ластаушы заттардың төгінділері көзделмеген. 1,884 м<sup>3</sup>/тәулік және 265,53 м<sup>3</sup>/кезең көлемінде пайда болған барлық сарқынды сулар септикке жиналады және жинақталуына қарай Анабай кен орнының вахталық кентінде орналасқан меншікті тазарту құрылыстарына шығарылады. Сарқынды суларды шығару арнайы көлікпен жүзеге асырылады.

Техникалық мақсаттар үшін су қайтарымсыз көлемі болып табылады - 4038 м<sup>3</sup>/кезең.

### ***Қалдықтардың түрлері мен көлемі***

Құрылыс-монтаждау жұмыстары кезінде **18,253 тонна** өндірістік және тұтыну қалдықтары түзіледі.

Олардың ішінде:

- Аралас коммуналдық қалдықтар – 15,97 тонна/жыл (200301 қауіпті емес);
- Дәнекерлеу электродтары қалдықтары – 0,01912 тонна/жыл (120113 қауіпті емес);
- Лак-бояу ыдыстары – 0,731 тонна/жыл (080111\* қауіпті);
- Майланған шүберектер – 0,00305 тонна/жыл (150202\* қауіпті).

Қалдықтарды басқарудың иерархиялық принципіне сәйкес (ҚР Экологиялық кодексінің 329-бабы) объект операторы ұңғымаларды пайдалану мен игерудің барлық кезеңдерінде қалдықтарды азайтуды қамтамасыз етеді.

Барлық қалдықтар бөлек жиналады, белгіленген орындарда сақталады және қауіптілік сыныбына сәйкес өңдеу, кәдеге жарату немесе көму үшін мамандандырылған ұйымдарға беріледі.

7 ұңғыманы пайдалану (бұрғылау, сынау) кезеңінде **6715,4374 тонна** өндіріс және тұтыну қалдықтары түзіледі.

<b><i>Қалдық атауы</i></b>	<b><i>Қазіргі жағдайға жинақталған қалдықтардың көлемі, тонна/жыл</i></b>	<b><i>Жинақтау лимиті, тонна/жыл</i></b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Барлығы</b>	<b>-</b>	<b>6715.4374</b>

<i>оның ішінде өндіріс қалдықтары</i>	-	<b>6680.2834</b>
<i>тұтыну қалдықтары</i>	-	<b>35,154</b>
<b>Қауіпті қалдықтар</b>		
Бұрғылау шламы (010506*)	-	3243.8
Пайдаланылған бұрғылау ерітіндісі (010506*)	-	3436.4834
Майланған шүберек (15 02 02*)	-	0.749
Пайдаланылған майлар (130208*)	-	8.61
Пайдаланылған ыдыс (қаптар, химиялық реагенттерден босаған пластикалық канистра) (150110*)	-	0,28
<b>Қауіпсіз қалдықтар</b>		
Қатты тұрмыстық қалдықтар (20 03 01)	-	8.645
Тамақ қалдықтары (200108)	-	16.8
МАдициналық қалдықтар (180109)	-	0.07
<b>Айналы</b>		
-	-	-

Жанар-жағармай материалдарын (ЖЖМ) құю, сондай-ақ оларды Анабай кен орнының аумағында сақтау жобалық шешімдермен көзделмейді.

Автокөлік және арнайы техникаға май құю Анабай кен орны аумағынан тыс жүзеге асырылады.

Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 329-бабында белгіленген қалдықтармен жұмыс істеу иерархиясының қағидатына сәйкес қалдықтармен жұмыс істеу кезінде олардың пайда болуын барынша азайтуға, қайта пайдалануға және қайта өңдеуге, ал мүмкін болмаған жағдайда кәдеге жаратуға және қауіпсіз көмуге басымдық беріледі.

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 25 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-331/2020 бұйрығымен бекітілген «Өндіріс және тұтыну қалдықтарын жинауға, пайдалануға, қолдануға, залалсыздандыруға, тасымалдауға, сақтауға және көмуге қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларының талаптарына сәйкес, жұмыс алаңында өндіріс және тұтыну қалдықтарын жинау және уақытша сақтау қалдықтардың қауіптілік сыныбына сәйкес келетін арнайы алаңдарда (орындарда) жүргізіледі. Қалдықтарды олардың жиналуына қарай қауіптілік сыныбына сәйкес қалдықтардың әрбір тобы үшін бөлек жинайды.

Экологиялық заңнама талаптарын сақтау мақсатында кәсіпорын **Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасын** әзірледі, оның шеңберінде санитарлық-қорғау аймағының шекарасындағы атмосфералық ауаның мониторингі, су ресурстарының жай-күйін және қалдықтармен жұмыс істеуді бақылау жүзеге асырылады. Сондай-ақ жабдықтарды, тетіктерді пайдалану және персоналға тұрмыстық қызмет көрсету кезінде пайда болатын қалдықтармен жұмыс істеу мәселелерін көздейтін **Қалдықтарды басқару бағдарламасы** әзірленді. Бұдан басқа, қоршаған ортаға теріс әсерді төмендетуге бағытталған **Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары** іске асырылуда.

Назар қойып тыңдағандарыңыз үшін рахмет!

## **Доклад**

Сегодня на общественном слушании заслушивается Раздел «Охрана окружающей среды» к Рабочему проекту «Обустройство скважин №№13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 и 20 месторождения Анабай расположенного в Мойынкумском районе Жамбылской области».

Заказчик – ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz».

Разработчик РООС - ХТ ПТ «Мекен и К».

Объявления о проведении слушаний были размещены согласно требованиям правил проведения общественных слушаний, также объявление было размещено в СМИ «Жамбыл-Тараз» и на телерадиоканале Жамбылского филиала «Казахстан», все это можно просмотреть на Информационной системе Национальный банк данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов.

Месторождения Анабай принадлежит ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz». Основной деятельностью ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz» является добыча природного газа и газового конденсата.

Данным проектом предусматривается обустройство скважин №№13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 и 20 месторождения Анабай расположенного в Мойынкумском районе Жамбылской области. Предприятие осуществляет деятельность на основании Контракта на добычу углеводородов с месторождения Анабай № 5289-УВС от 17.11.2023 года и Дополнения к Контракту №19 от 17.11.2023 года за регистрационным № 5287-УВС. Срок использования в соответствии с Контрактом — до 12.12.2031 года с возможностью последующего продления.

Проект разработан в соответствии с требованиями нормативного документа «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 и заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности за № KZ14VWF00533309 от 19.03.2026г.

Проектируемые участки свободны от застройки. Ближайшим населённым пунктом является посёлок Уланбель, расположенный на расстоянии 53 км к северо-западу от площади работ.

ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz» осуществляет:

- бурение 4-х эксплуатационных скважин: №№17, 18 (2024г.), № 19 (2025 г), №20 (2026г.) с проектной глубиной 3500 м;

- бурение 4-х эксплуатационных скважин: №13 (2024г.), №14 (2025г.), №15 (2026), №16 (2027г.) с проектной глубиной 2700 м.

- обустройство месторождения Анабай (система сбора газа и пункт сбора газа) и строительство газопровода Анабай-Жаркум (включающее газопровод, автодорогу и ЛЭП).

Общая площадь месторождения Анабай – 2,2 га.

### **Цель разработки рабочего проекта:**

- строительство и обустройство 7 газодобывающих скважин;

- строительство 7 газопроводов-шлейфов от скважин до пункта сбора газа месторождения.

Географически месторождение Анабай находится в северо-восточной части песков Мойынкум, ограниченных с юго-запада предгорной равниной Малого Каратау.

На юго-западе, в 40-50 км, находится обустроенное месторождение Амангельды, с которым площадь работ связана грунтовой дорогой. Через месторождение проходит высоковольтная линия электропередач (ЛЭП) районного значения. Через Амангельды проходит шоссейная дорога, которая соединяет областной центр, город Тараз, с сёлами Акколь, Уюк, Уланбель.

Месторождение Амангельды связано с основным газопроводом Бухара – Алматы линией газопровода протяженностью 194 км.

Ближайшая железнодорожная станция разгрузок - станция Тараз. В тектоническом отношении структура Анабай расположена в северо – восточной части Мойынкумского прогиба, в пределах Анабай – Малдыбайского вала.

Вблизи месторождения не располагаются государственные, национальные природные парки, природные заказники.

Прибрежные зоны водоемов, поверхностные водные объекты вблизи объекта так же отсутствуют. Ближайший водный объект (река Шу) расположен на расстоянии более 22 км. Карта расположения водного объекта представлена на рисунке 3.

Учитывая удаленное место расположения от открытых водных объектов, исключается загрязнение поверхностных вод. Воздействие на поверхностные воды – отсутствует.



**Рис.1 - Карта расположения водного объекта от проектируемого участка**



**Рис.2 – Карта расположения ближайшего жилого дома от проектируемого участка**

### **Проектные решения**

Проектными решениями предусмотрено:

1. Опоры под трубопроводами.
2. Приустьевой приямок.
3. Площадка обслуживания.
4. Площадка под ремонтный агрегат.
5. Якорь для крепления ремонтного агрегата.
6. Блок дозирования химреагента БДР.
7. Свеча продувочная

### **Технологический раздел**

Природный газ с пяти газодобывающих скважин с рабочим давлением до 7,5 МПа с температурой 30°C по газопроводам-шлейфам Ду-80 поступает на приемный манифольд.

На устье скважины для предотвращения образования гидратов в газопровод при помощи установки дозирования реагента впрыскивается метанол.

На устье скважины установлена фонтанная. Фонтанная арматура предназначена для регулирования режима эксплуатации, контроля давления и температуры рабочей среды.

В обустройство устья скважины входит подключение газопроводов-шлейфов к устью скважины, установка запорной арматуры и весь необходимый комплекс вспомогательного оборудования, приборы контроля давления и температуры транспортируемой среды.

В состав оборудования площадки скважины входит свеча продувочная. Свеча предназначена для сброса газа с устьевого оборудования в атмосферу при продувке трубопровода. Диаметр ствола свечи Ду 80, высота свечи 5 метров.

Газопровод на площадке скважины оборудуется запорным устройством, которое обеспечивает автоматическое перекрытие потока газа из скважины в аварийной ситуации (понижение или повышение давления газа).

**Генеральный план** выполнен в соответствии с существующей ситуацией, технологическим зонированием, противопожарными и санитарно-гигиеническими нормативами, а также условиями подхода и подъезда. Размещение зданий и сооружений принято согласно технологической схеме.

В участке скважины проектом предусматриваются строительство приустьевой приямки, рабочий площадки, свечи продувочной, площадки под ремонтный агрегат, фундамента под ремонтный агрегат, площадки блока дозирования метанола БДР, площадки КТП.

Вся территория свободная от застроек покрыто щебеночно-гравийно-песчаное покрытие толщиной 100 мм.

### **Трасса дороги**

*Общее протяжение дорог – 4,954 км.*

Автодорога к скв 13 имеет протяжение 0,539 км. Направление трассы - юго-восточное. Начало трассы - существующая осевая гравийная дорога.

Автодорога к скв 14 имеет протяжение 0,982 км. Направление трассы - юго-восточное. Начало трассы - существующая осевая гравийная дорога.

Автодорога к скв 15 имеет протяжение 0,775 км. Направление трассы - юго-восточное. Начало трассы - существующая осевая гравийная дорога.

Автодорога к скв 16 имеет протяжение 1,498 км. Направление трассы - юго-восточное. Начало трассы - существующая осевая гравийная дорога.

Автодорога к скв. 21-ОЦ имеет протяжение 1,160 км. Направление трассы - юго-восточное. Начало трассы - существующая осевая гравийная дорога.

### **Оценка воздействий на состояние атмосферного воздуха**

ТОО «Разведка и добыча «QazaqGaz» в соответствии с пп.1.3 п.1 Раздела 1 Приложении 2 ЭК РК (разведка и добыча углеводородов) относится к объектам I категории, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.

При обустройствах скважин №№13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 и 20 месторождения Анабай будут задействованы 12 стационарных источников загрязнения воздушного бассейна, 6 из которых организованные.

Расчёт продолжительности строительства ведётся отдельно для каждого участка, после чего определяется общая продолжительность строительства (с учётом возможности параллельного выполнения работ на разных участках).

Общая продолжительность строительства по каждому участку определяется по максимальной продолжительности работ - строительству автодорог IV категории, с учётом параллельного ведения работ потоками, начало строительства принята в соответствии с письмом Заказчика:

- 1) ТН1. Участок скважины № 13 - 4 месяца, начало строительства - июнь 2026 г.;
- 2) ТН2. Участок скважины №14 - 5 месяцев, начало строительства - апрель 2027 г.;
- 3) ТН3. Участок скважины №15 - 4 месяца, начало строительства - сентябрь 2026 г.;
- 4) ТН4. Участок скважины №16 - 5 месяцев, начало строительства - апрель 2027 г.;
- 5) ТН5. Участок скважины №21-ОЦ - 5 месяцев, начало строительства - март 2026 г.;
- 6) ТН6. Участок скважины №19 - 5 месяцев, начало строительства - 1-2 квартал 2026

г.;

7) ТН6. Участок скважины №20 - 5 месяцев, начало строительства - 1-2 квартал 2026 г.;

Начало эксплуатации: скв. №13 - октябрь 2026 г.; скв. №14 - сентябрь 2027 г.; скв. №15 - январь 2027 г.; скв. №16 - сентябрь 2027 г.; скв. №21 - ОЦ - август 2026г., скв.№19 - 1-2 квартал 2026 г.; скв.№20 - 1-2 квартал 2026 г.

Общая численность задействованных рабочих в период СМР составляет – 122 чел.

К организованным источникам относятся выбросы:

➤ от выхлопной трубы САГ-а, бензогенератора, глубинного вибратора, компрессора, и буровых машин на ДВС и дымовой трубы битумного котла.

К неорганизованным источникам относятся выбросы:

➤ при проведении выемочно-земляных работ, разгрузке и хранении инертных материалов, устройстве оснований для автодороги, гидроизоляционных работ, сварочных и покрасочных работах и т.д.

Загрязнения воздушного бассейна происходят вредными веществами как: окислы железа, марганец и его соединения, окислы азота, серы, углерода, сажа, предельные углеводороды, пыль неорганическая и т.д.

Общее количество ожидаемых выбросов ЗВ в атмосферу при СМР составит – **7.123 г/с, 14.287 т/год.**

*Воздействия на воздушную среду, эмиссии в атмосферный воздух при эксплуатации*

Максимальный объем добычи газа на месторождении Анабай составляет 110 000 тыс. м<sup>3</sup>/год (301 тыс.м<sup>3</sup>/сут). Проектом предусматривается строительство и обустройство 7 газодобывающих скважин. Строительство 7 газопроводов - шлейфов от скважин до пункта сбора газа месторождения. Схемой предусматривается лучевая система сбора.

Проектными решениями предусмотрено: - опоры под трубопроводами; приустьевой приемок; - площадка обслуживания; - площадка под ремонтный агрегат; - якорь для крепления ремонтного агрегата; - блок дозирования химреагента БДР; - свеча продувочная; - фундамент под ШК1.

В участке скважины проектом предусматриваются строительство приустьевой приямки, рабочий площадки, свечи продувочной, площадки под ремонтный агрегат, фундамента под ремонтный агрегат, площадки блока дозирования метанола БДР, площадки КТП.

Источниками выбросов ЗВ в атмосферу при эксплуатации скважин являются продувочные свечи, вытяжные свечи и блоки дозирования реагента. 21 источников выбросов, в т.ч. 7 неорганизованных (ист. 6015-6021) и 14 организованных (0001-0014) источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, содержащих в общей сложности 2 наименований загрязняющих веществ.

При эксплуатации оборудования возможны аварийные выбросы в результате неплотностей трубопроводов (ЗРА, ФС, клапаны), однако проектом предусматривается герметизация трубопроводных соединений с целью предотвращения утечек.

Количество загрязняющих веществ в атмосферу при обустройствах 7 скважин составит: смесь углеводородов предельных С1-С5 (1502\*), метанол.

При эксплуатации оборудования возможны аварийные выбросы в результате неплотностей трубопроводов (ЗРА, ФС, клапаны), однако проектом предусматривается герметизация 100 % трубопроводных соединений с целью предотвращения утечек.

Основными источниками выделения загрязняющих веществ в атмосферу на территории месторождения Анабай после обустройства 7 скважин Сква. № 16; Сква. № 21 ОЦ; Сква. № 14; Сква. № 15; Сква. № 13 являются:

Источник загрязнения №№ 0001-0007 – Продувочные свечи

Продувочная свеча периодического действия. Выбросы осуществляются через устье свечи (высотой 5 м и диаметром 0.08 м) при проведении технологических операций по продувке и опорожнению оборудования, а также при пуско-наладочных и аварийных режимах. Основными загрязняющими веществами являются смесь углеводородов предельных С1-С5. Организованные источники выбросов.

Источник загрязнения №№ 0008 - 0014 – Вытяжные свечи скважин

Вытяжная свеча является организованным точечным источником выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Предназначена для отвода газов и газоздушных смесей из технологического оборудования в целях обеспечения безопасных условий эксплуатации. Выбросы осуществляются через устье свечи (высотой 8 м и диаметром 0.08 м) и носят постоянный (периодический) характер. Основными загрязняющими веществами являются смесь углеводородов предельных С1-С5. Организованные источники выбросов.

Источник загрязнения №№ 6015 - 6021 – Площадка блока дозирования реагента (БДР)

Площадка блока дозирования реагента — это обустроенный участок территории, предназначенный для размещения оборудования блока дозирования (емкости, насосы-дозаторы, трубопроводы) и обеспечения его безопасной эксплуатации.

При нормальной и правильной эксплуатации технологического оборудования выбросы загрязняющих веществ таких метанол будут минимальны. Неорганизованные источники выбросов.

**Внедрение малоотходных и безотходных технологий, а также специальные мероприятия по предотвращению (сокращению) выбросов в атмосферный воздух**

В рамках проекта обустройства газовых скважин предусмотрено применение малоотходных и ресурсосберегающих технологий, направленных на снижение негативного воздействия на окружающую среду, в том числе на атмосферный воздух.

При проведении строительно-монтажных работ и эксплуатации объектов предусматриваются следующие мероприятия:

*Внедрение малоотходных и безотходных технологий:*

- применение современного технологического оборудования с минимальными удельными выбросами загрязняющих веществ;
- рациональное использование сырьевых и топливно-энергетических ресурсов;
- снижение объемов образования отходов за счет оптимизации технологических процессов;
- отдельный сбор отходов с последующей передачей специализированным организациям;
- максимальное использование материалов с высокой степенью заводской готовности;
- предотвращение проливов и утечек ГСМ за счет герметичности оборудования и соблюдения регламентов эксплуатации.

*Мероприятия по предотвращению и сокращению выбросов в атмосферный воздух:*

- использование исправной строительной техники и автотранспорта, соответствующих экологическим требованиям;
- регулярное техническое обслуживание и контроль работы двигателей внутреннего сгорания;
- минимизация времени работы техники на холостом ходу;
- организация работ с учетом сокращения пылеобразования (увлажнение площадок, дорог при необходимости);
- герметизация технологического оборудования и коммуникаций для предотвращения утечек газа;

- соблюдение технологических режимов при проведении сварочных и пусконаладочных работ;
- поэтапное выполнение работ с целью сокращения единовременной нагрузки на атмосферный воздух.

Реализация указанных мероприятий позволит минимизировать объемы выбросов загрязняющих веществ и обеспечить соблюдение нормативных требований в области охраны атмосферного воздуха.

## **ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЙ НА СОСТОЯНИЕ ВОД**

Источниками водоснабжения на месторождении является привозная вода: бутилированная вода питьевого качества; техническая вода для производственных целей. Вода используется для хоз-бытовых целей работников и технических целей при проведении СМР.

Сбросы загрязняющих веществ не предусмотрены. Все образующиеся сточные воды будут собираться в септик и по мере накопления вывозиться на собственные очистные сооружения, расположенные в вахтовом поселке месторождения Анабай. Вывоз сточных вод осуществляется спецтранспортом. Вода для технических целей является безвозвратной.

Согласно ст. 66 Водного кодекса РК (09.07.2003 №481), пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами для целей намечаемой деятельности осуществляется только при наличии разрешения на специальное водопользование.

На территории месторождения Анабай инициатором проекта не планируется использование поверхностных и подземных водных объектов, ни с изъятием воды, ни без изъятия.

В связи с этим специальные разрешения на водопользование для реализации проекта не требуются, а воздействие на водные объекты отсутствует.

Объем потребления воды на 7 скважины хоз.- бытовые нужды, в том числе питьевые нужды - 1,884 м<sup>3</sup>/сутки; 265,53 м<sup>3</sup>/период строительства, на технические нужды 4038 м<sup>3</sup>/период. Вода используется для хоз.- бытовых целей работников и технических целей при проведении СМР.

Сбросы загрязняющих веществ не предусмотрены. Все образующиеся сточные воды в объеме 1,884 м<sup>3</sup>/сутки и 265,53 м<sup>3</sup>/период будут собираться в септик и по мере накопления вывозиться на собственные очистные сооружения, расположенные в вахтовом поселке месторождения Анабай. Вывоз сточных вод осуществляется спецтранспортом.

Вода для технических целей является безвозвратной объемом - 4038 м<sup>3</sup>/период.

### ***Виды и объемы образования отходов***

На период СМР образуются **18,253** тонны отходов производства и потребления.

Из них:

- смешанные коммунальные отходы (ТБО) в объеме – 15,97 т/год (200301 неопасный);
- огарки сварочных электродов - 0,01912 т/год (120113 неопасный);
- жестяные банки из-под ЛКМ - 0,731 т/год (080111\* опасный);
- промасленная ветошь - 0,00305 т/год (150202\* опасный).

В соответствии с принципом иерархии обращения с отходами (ст. 329 Экологического кодекса РК), Оператор объекта предусматривает минимизацию образования отходов на всех стадиях эксплуатации и обустройства скважин;

Все отходы собираются отдельно, хранятся на специально оборудованных площадках и передаются специализированным организациям для переработки, утилизации или захоронения в соответствии с их классом опасности.

На период эксплуатации 7 скважин (бурении, испытании) образуются 6715,4374 тонны отходов производства и потребления.

Из них:

<i>Наименование отходов</i>	<i>Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год</i>	<i>Лимит накопления, тонн/год</i>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>Всего</b>	-	<b>6715.4374</b>
<b>в том числе отходов производства</b>	-	<b>6680.2834</b>
<b>отходов потребления</b>	-	<b>35,154</b>
<b>Опасные отходы</b>		
Буровой шлам (010506*)	-	3243.8
Отработанный буровой раствор (010506*)	-	3436.4834
Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (Промасленная ветошь) (15 02 02*)	-	0.749
Отработанные масла (130208*)	-	8.61
Использованная тара (мешки, пластиковая канистра из-под химреагентов) (150110*)	-	0,28
<b>Неопасные отходы</b>		
Смешанные ком.отходы (ТБО) (20 03 01)	-	8.645
Пищевые отходы (200108)	-	16.8
Медицинские отходы (180109)	-	0.07
<b>Зеркальные</b>		
-	-	-

Заправка горюче-смазочными материалами (ГСМ), а также их хранение на территории месторождения Анабай проектными решениями не предусматриваются.

Заправка автотранспортной и специальной техники осуществляется за пределами территории месторождения Анабай.

В соответствии с принципом иерархии обращения с отходами, установленным статьей 329 Экологического кодекса Республики Казахстан, приоритет при работе с отходами отдается минимизации их образования, повторному использованию и переработке, а при невозможности — утилизации и безопасному захоронению.

В соответствии с требованиями Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления" утвержденных приказом И.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020, на площадке работ сбор и временное хранение отходов производства и потребления проводится на специальных площадках (местах), соответствующих классу опасности отходов. Отходы по мере их накопления собирают отдельно для каждой группы отходов в соответствии с классом опасности.

В целях соблюдения требований экологического законодательства предприятием разработана Программа производственного экологического контроля, в рамках которой осуществляется мониторинг атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны, контроль состояния водных ресурсов и обращения с отходами. Также разработана Программа управления отходами, предусматривающая вопросы обращения с отходами, образующимися при эксплуатации оборудования, механизмов и бытовом обслуживании персонала. Кроме того, реализуется План мероприятий по охране окружающей среды, направленный на снижение негативного воздействия на окружающую среду.

**Жамбыл облысы Мойынқұм ауданында орналасқан Анабай кен орнындағы 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 және 20 ұңғымаларды орналастыру жұмыс жобасының «Қоршаған ортаны қорғау» бөлімі бойынша ашық жиналыс арқылы өткізілетін қоғамдық тыңдалым**

**Өткізілетін күні – уақыты: 15.05.2025 ж. сағат 15:00.**

**Өтетін орны: Жамбыл облысы, Мойынқұм ауданы, Ұланбел ауылы, С.Сейфуллин көшесі, 4 үй (әкімдік ғимараты).**

**Қоғамдық тыңдалымды ұйымдастырушы : «QazaqGaz Барлау және өндіру» ЖШС-гі**

**Қоршаған ортаны қорғау бөлімін әзірлеуші: ШС «Мекен және К» ТС**

**Тыңдалым деректерінің аудио және бейне жазбалары жүргізілетінін барлық қатысушыларға хабардар етеміз!**




## «QazaqGaz барлау және өндіру» ЖШС

- ▶ Жоба Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 30 шілдедегі № 280 бұйрығымен бекітілген «Экологиялық бағалауды ұйымдастыру және жүргізу жөніндегі нұсқаулықты бекіту туралы» нормативтік құжаттың талаптарына және **19.03.2026 жылы** алынған № **KZ14VWF100533309** қоршаған ортаға әсерді бағалау және (немесе) көзделіп отырған қызметтің әсерлерін скринингтеу саласын айқындау туралы қорытындысына сәйкес әзірленді.
- ▶ Анабай кен орны «QazaqGaz Барлау және өндіру» ЖШС-не тиесілі. Негізгі қызметі табиғи газ және газ конденсатын өндіру болып табылады.
- ▶ Ұсынылып отырған жобада Жамбыл облысы Мойынқұм ауданында орналасқан **Анабай** кен орнындағы **13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 және 20** ұңғымаларды орналастыру қарастырылады.
- ▶ Кәсіпорын 2023 жылғы 17 қарашадағы № 5289-УВС «Анабай» кен орнындағы көмірсутектерді өндіруге Келісім-шарт және 2023 жылғы 17 қарашадағы тіркеу № 5287-УВС № 19 Қосымша бойынша жұмыс істейді. Шартқа сәйкес пайдалану мерзімі кейіннен ұзарту мүмкіндігімен 2031 жылдың 12 желтоқсанына дейін болып табылады.

Номер: KZ14VWF00533309  
Дата: 19.03.2026

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ  
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ  
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ  
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ  
БАҒАЛАУ КОМИТЕТІНИҢ  
ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША  
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»  
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ  
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ  
ИО ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ  
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО  
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ  
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ  
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

00000, Жамбыл облысы  
Тараз қаласы, Сайынның батыс жағы, 100 ұя  
т.а.с. : 8 (7262) 430 800  
e-mail: zhambyl-ecol@ecol.gov.kz

00000, Жамбыл облысы  
Тараз қаласы, Сайынның батыс жағы, 100 ұя  
т.а.с. : 8 (7262) 430 800  
e-mail: zhambyl-ecol@ecol.gov.kz

**ТОО «Разведка и добыча QazaqGaz»**

Заключение  
об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду  
и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представляется: Заявление о намечаемой деятельности «Обустройство скважин № 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 и 20 месторождения Анабай (Мойынқумский район Жамбылской области)», (Рабочий проект, карта схема расположения участка, расчеты эмиссий)  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ66RYS01593184 от 17.02.2026 года  
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения  
В административном отношении месторождение Анабай находится в пределах Мойынқумского района Жамбылской области, в 210 км к северу от г. Тараз. Ближайший населенный пункт село Сарыозек, расположенное в Карабогетском сельском округе Мойынқумского района Жамбылской области. Проектируемые участки свободны от застроек. Обустройство скважин № 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 и 20 предусматривается на существующем месторождении Анабай. В связи с этим нет необходимости выбора других мест. Месторождение Анабай расположено в Мойынқумском районе Жамбылской области, в 210 км к северу от г. Тараз. Предприятие осуществляет деятельность на основании Контракта на добычу углеводородов с месторождения Анабай № 5289-УВС от 17.11.2023 года и дополнения к Контракту №19 от 17.11.2023 года за регистрационным № 5287-УВС. Срок использования в соответствии с Контрактом до 12.12.2031 года с возможностью последующего продления. Целевое назначение земельного участка - разведка и добыча газа. Общая площадь участка - 7 га.  
Географические координаты: Скважина №16: 4922032.343 с.ш., 701364.496 в.д.; Скважина №21: 4922693.640 с.ш., 701709.851 в.д.; Скважина №14: 4923193.953 с.ш., 702089.965 в.д.; Скважина №15: 4923656.234 с.ш., 702360.841 в.д.; Скважина №13: 4924206.709 с.ш., 702674.677 в.д.; Скважина №19: 44°26'56.4" с.ш., 71°33'54.4" в.д.; Скважина №20: 44°26'51.2" с.ш., 71°34'30.8" в.д.

# ШС «Мекен және К» ТС

Қазақстан Республикасы Қоршаған ортаны қорғау және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті 2022 жылғы 6 қазанда берген табиғатты қорғау жұмыстары мен қызметтеріне № 02540Р мемлекеттік лицензиясы бар Шаруашылық серіктестік «Мекен және К» толық серіктестігі Қоршаған ортаны қорғау бөлімін әзірлеуші.

22010306



**ЛИЦЕНЗИЯ**

№ 02540Р (2022 жыл)

Выдана: 06.10.2022

Лицензия

Хозяйственное товарищество или общество "Мекен и компания"

02003, Республика Казахстан, Карагандинская область, Казалартау Г.А., с. Казалартау, Садиковское товарищество Арық-Шығанақ, дом № 27, ИНН 91024000000

Лицензия выдана на осуществление деятельности по осуществлению работ по выполнению работ и оказанию услуг в области охраны окружающей среды (осуществление лицензируемой деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан "Об лицензировании в республике")

на лицензию: Выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды

Объем условия: (в соответствии с условиями № 02540Р Республики Казахстан "Об лицензировании в республике")

Примечание: Подгруппа "М", класс I (подгруппы, классы, подгруппы)

Лицензиар: Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан, Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

Лицензиат: Ақтұрған Айдар Сейтбайбағұт (фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Руководитель (уполномоченное лицо): Ақтұрған Айдар Сейтбайбағұт (фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Дата первой выдачи:

Срок действия лицензии:

Место выдачи: Астана



22010306



**ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ**

Номер лицензии: 02540Р

Дата выдачи лицензии: 06.10.2022 год

Наименование лицензируемой или деятельности: Производство, транспортировка, хранение для использования в нефтяной деятельности

Лицензиат: Хозяйственное товарищество или общество "Мекен и компания"

02003, Республика Казахстан, Карагандинская область, Казалартау Г.А., с. Казалартау, Садиковское товарищество Арық-Шығанақ, дом № 27, ИНН 91024000000

Лицензия выдана на осуществление деятельности по осуществлению работ по выполнению работ и оказанию услуг в области охраны окружающей среды (осуществление лицензируемой деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан "Об лицензировании в республике")

Примечание: (в соответствии с условиями № 02540Р Республики Казахстан "Об лицензировании в республике")

Объем условия: (в соответствии с условиями № 02540Р Республики Казахстан "Об лицензировании в республике")

Лицензиар: Республиканское государственное учреждение "Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан, Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

Лицензиат: Ақтұрған Айдар Сейтбайбағұт (фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Руководитель (уполномоченное лицо): Ақтұрған Айдар Сейтбайбағұт (фамилия, имя, отчество (в случае наличия))





Тыңдауларды өткізу туралы хабарландырулар Қоғамдық тыңдауларды өткізу қағидаларының талаптарына сәйкес орналастырылды, сондай-ақ хабарландыру жергілікті және «Жамбыл-Тараз» газетінде және «Қазақстан» телерадиокорпорациясының облыстық филиалында жарияланды. Мұның бәрін Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкінің ақпараттық жүйесінде көруге болады.

Баспа суретінің көрсетілуі және пайдаланылуы және деректерінің пайдаланылуы үшін Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкінің ақпараттық жүйесінде көруге болады.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ТЕРІСІЗДІК ҚОРҒАНАРЫ АҚ  
ЖАМБЫЛ ОБЛАСТЫҚ ӘКІМДІГІ  
ЖАМБЫЛ ОБЛ. ҚАЛАСЫНДАҒЫ «ЖАМБЫЛ-ТАРАЗ»  
ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯСЫНЫҢ  
ЖАМБЫЛ ОБЛАСТЫҚ БІРАУМЫ  
KAZAKHSTAN REPUBLIC AND RADIO CORPORATION LLC  
JAMBYL REGIONAL BRANCH  
№ 09-12/23  
с/т. 06.04.2026 жыл

**Эфирная справка**

Исполнитель: Жамбылский филиал АО «РТК «Қазақстан» (Телеканал «Jambyl») / Заказчик: ХТ ПТ «Мекен және Компания», БИИ: 91024000086 / Вид услуги: услуга по размещению объявлений в рубрике «Беғуша строю»

Текст: «ҚазақГаз барлау және өндіріс» ЖШС ҚР Экологиялық кодекстің 96-бабындағы талаптарына сәйкес 2026 жылдың 15 мамырында, сағат 15.00-де, Жамбыл облысы, Мойынкум ауданы, Улабиель а.о., Улабиель а., С.Сейфуллин көшесі, 4 мекенжайы бойынша «Анбай жер орнындағы 13, 14, 15, 16, 21-ОИЦ, 19 және 20 ұлтықтарының орналыстары (Жамбыл облысы, Мойынкум ауданы) жұмыс жобасының «КОК» бөлімінің коғамдық тыңдаулар өтетін деп хабарлайды. Географиялық координаттары: №13 ұлтық: 44.42444 с.е., 71.544167 ш.б.; №14 ұлтық: 44.415556 с.е., 71.536389 ш.б.; №15 ұлтық: 44.419444 с.е., 71.54 ш.б.; №16 ұлтық: 44.405278 с.е., 71.526944 ш.б.; №21-ОИЦ ұлтық: 44.410556 с.е., 71.533056 ш.б.; №19 ұлтық: 44.448611 с.е., 71.565833 ш.б.; №20 ұлтық: 44.447222 с.е., 71.575833 ш.б. Коғамдық тыңдаулар Қоғамдық тыңдаулар бөлімшесіндегі онлайн-конференция арқылы онлайн форматта да өткізіледі. Қосылу сілтемесі: <https://meet.qozyl.kz/meeting?room=952810499222> / Идентификатор: 952-810-499-222 / Бастамашы: «ҚазақГаз барлау және өндіріс» ЖШС, БИИ: 050840002757, Астана қ., Есіл ауданы, Ө.Бөкейхан көшесі, 12 ғимарат, тел.: +77051376286, e.kazhatov@erpg.kz / Жобаларды әзірлеуші: ХТ ПТ «Мекен және Компания», БИИ: 91024000086, Қазығорда қ., Н.Назарбаев даңғылы, 21 Б/3, тел.: +77783445555, e-mail: mekenik@mail.ru. Қосымша ақпаратты және құжаттар көшірмесін +77051376286 телефоны және e.kazhatov@erpg.kz электрондық пошта арқылы алуға болады. Барлық өсертеулер және/немесе ұсыныстар коғамдық тыңдаулар өтетін күнге дейін негізінде 3 жұмыс күні бұрын Құрағаттан орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкінің сайтында ақпараттық жүйесінде <https://ndb.ecology.gov.kz>; ЖАО: «Жамбыл облысы ақпараттық табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» КММ: e.sagibek@jambyl.gov.kz, 8(7262) 43-68-08. / ТОО «Разведка и добыча ҚазақГаз» в соответствии с требованиями статьи 96 Экологического кодекса РК сообщает, что 15 мая 2026 года, в 15.00 по адресу: Жамбылская область, Мойынкумский район, Улабиельский с.о., с.Улабиель, ул.С.Сейфуллин, 4 состоят общественные слушания по Разделу «ООС» в рабочем проекте «Обустройство скважин №13, 14, 15, 16, 21-ОИЦ, 19 и 20 месторождения Анбай (Мойынкумский район Жамбылской области)». Географические координаты скважины №13: 44.42444 с.ш., 71.544167 в.д.; скважины №14: 44.415556 с.ш., 71.536389 в.д.; скважины №15: 44.419444 с.ш., 71.54 в.д.; скважины №16: 44.405278 с.ш., 71.526944 в.д.; скважины №21-ОИЦ: 44.410556 с.ш., 71.533056 в.д.; скважины №19: 44.448611 с.ш., 71.565833 в.д.; скважины №20: 44.447222 с.ш., 71.575833 в.д. / Общественные слушания также проводятся в онлайн-режиме посредством видеоконференцсвязи на платформе Qozyl. Ссылка: <https://meet.qozyl.kz/meeting?room=952810499222> / Идентификатор встречи: 952-810-499-222

Анабай кен орнының жалпы ауданы - 2,2 га.

**Жұмыс жобасын әзірлеу мақсаты:**

- 7 газ өндіру ұңғымасын салу және жайластыру;
- ұңғымалардан кен орнының газ жинау пунктіне дейін 7 газ құбыры-шлейф салу.

Географиялық жағынан Анабай кен орны Кіші Қаратау тау бөктеріндегі жазықтықпен оңтүстік-батыстан шектелген Мойынқұм құмдарының солтүстік-шығыс бөлігінде орналасқан.

Оңтүстік-батыста, 40-50 км-де абаттандырылған Амангелді кен орны орналасқан, онымен жұмыс алаңы топырақ жолмен байланысқан. Кен орны арқылы аудандық маңызы бар жоғары вольтты электр беру желісі (ЭЖЖ) өтеді. Амангелді арқылы облыс орталығы Тараз қаласын Ақкөл, Үйік, Ұланбел ауылдарымен қосатын тас жол өтеді.

Амангелді кен орны Бұқара-Алматы негізгі газ құбырымен ұзындығы 194 км газ құбыры желісімен байланысты.

Ең жақын темір жол станциясы - Тараз станциясы.

Тектоникалық жағынан Анабай құрылымы Мойынқұм ойпатының солтүстік-шығыс бөлігінде, Анабай - Малдыбай білігі шегінде орналасқан.

Кен орнына жақын жерде мемлекеттік, ұлттық табиғи парктер, табиғи қаумалдар орналаспайды.

Су айдындарының жағалау аймақтары, объектіге жақын жерүсті су объектілері де жоқ. Ең жақын су объектісі (Шу өзені) 22 км астам қашықтықта орналасқан. Су объектісінің орналасу картасы 3-суретте берілген.

Ашық су объектілерінен қашық орналасқан жерін ескере отырып, жер үсті суларының ластануына жол берілмейді. Жер үсті суларына әсері жоқ.





Измерить расстояние  
Продлите путь, нажимая на карту  
Общее расстояние: 53,43 км (33,20 мил.)

**Ең жақын тұрғын-үйлер газ-кен орнынан солтүстік батысқа қарай 53 км қашықтықта орналасқан Ұланбел ауылы.**

Активация Windows  
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Настройка"

## Атмосфералық ауаның жай-күйіне әсерді бағалау

"QazaqGaz барлау және өндіру" ЖШС ҚР ЭК 2-қосымшасының 1-бөлімінің 1.3-тармағына сәйкес (көмірсутектерін барлау және өндіру) қоршаған ортаға теріс әсер ететін **I санаттағы объектілерге** жатады. Анабай кен орнының № № 13, 14, 15, 16, 21-ОЦ, 19 және 20 ұңғымаларын жайластыру кезінде ауа бассейнін ластайтын 12 тұрақты көздер іске қосылады, оның 6-ы ұйымдастырылған.

Құрылыс ұзақтығын есептеу әрбір учаске үшін жеке жүргізіледі, одан кейін құрылыстың жалпы ұзақтығы (әртүрлі учаскелерде жұмыстарды қатар орындау мүмкіндігін ескере отырып) айқындалады.

Әрбір учаске бойынша құрылыстың жалпы ұзақтығы жұмыстардың ең көп ұзақтығы - ағындармен қатар жұмыс жүргізуді ескере отырып, IV санаттағы автожолдарды салу бойынша айқындалады, құрылыстың басталуы Тапсырыс берушінің хатына сәйкес қабылданған:

- 1) № 13 ұңғыма учаскесі - 4 ай, құрылыстың басталуы - 2026 жылғы маусым;
- 2) № 14 ұңғыма учаскесі - 5 ай, құрылыстың басталуы - 2027 жылғы сәуір;
- 3) № 15 ұңғыма учаскесі - 4 ай, құрылыстың басталуы - 2026 жылғы қыркүйек;
- 4) № 16 ұңғыма учаскесі - 5 ай, құрылыстың басталуы - 2027 жылғы сәуір;
- 5) № 21-ОЦ ұңғыма учаскесі - 5 ай, құрылыстың басталуы - 2026 жылғы наурыз;
- 6) № 19 ұңғыма учаскесі - 5 ай, құрылыстың басталуы - 2026 жылдың 1-2 тоқсаны;
- 7) № 20 ұңғыма учаскесі - 5 ай, құрылыстың басталуы - 2026 жылдың 1-2 тоқсаны.



- ▶ Пайдалануды бастау (эксплуатация): № 13 ұңғыма - 2026 ж. қазан; № 14 ұңғыма - 2027 жылғы қыркүйек; № 15 ұңғыма - 2027 жылғы қаңтар; № 16 ұңғыма - 2027 жылғы қыркүйек; № 21-ОЦ ұңғыма - 2021 жылғы тамыз, № 19 ұңғыма - 2026 жылғы 1-2 тоқсан; № 20 ұңғыма - 2026 жылғы 1-2-тоқсан.
- ▶ Құрылыс-монтаждау кезеңінде жұмысқа тартылған жұмысшылардың жалпы саны - 122 адамды құрайды.
  
- ▶ Ұйымдастырылған көздерге мыналар жатады:
  - ▶ - Дәнекерлеуші автономды генератордың түтін шығаратын құбыры,
  - ▶ - Бензинді генератордан шығатын зиянды заттар,
  - ▶ - Тереңдік вибратордан,
  - ▶ - Компрессордан және іштен жану қозғалтқышы бар бұрғылау машиналарынан және битум қазандығының түтін құбырынан шығатын зиянды заттар.
  
- ▶ Ұйымдастырылмаған көздерге мыналар жатады:
  - ▶ Тау-кен қазу жұмыстарын жүргізу, инертті материалдарды түсіру және сақтау, автожолға негіздеме орнату, су оқшаулау жұмыстары, дәнекерлеу және сырлау жұмыстары және т.б.
  - ▶ Ауа бассейнінің ластануы мынадай зиянды заттармен: темір тотықтары, марганец және оның қосындылары, азот, күкірт, көміртек тотықтары, көміртегі, шекті көмірсутектер, бейорганикалық шаң және т.б. болады.
  - ▶ Құрылыс-монтаждау кезеңінде атмосфераға ластаушы заттардың шығарындыларының жалпы саны - 7.123 грамм-секундына, жылына 14.287 тоннаны құрайды.

## Пайдалану (эксплуатация) кезіндегі атмосфералық ауаға эмиссиялардың ауа ортасына әсері



- ▶ Анабай кен орнында газ өндірудің ең жоғары көлемі жылына 110 миллион м3 (тәулігіне 301 мың м3) құрайды. Жобада 7 газ өндіру ұңғымасын салу және жайластыру көзделген.
- ▶ Ұңғымаларды пайдалану кезінде атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларының көздері үрлеу свечалары, сору свечалары және реагенттерді дозалау блогы болып табылады. Жалпы алғанда 21 ластаушы көз бар, оның 7-уі ұйымдастырылмаған, 14-і ұйымдастырылған. Эксплуатация барысында 0.372 тонна/жылына ластаушы заттар атмосфераға шығарылады.
- ▶ Жабдықтарды пайдалану кезінде құбырлардың тығыз болмауы нәтижесінде авариялық шығарындылар болуы мүмкін (бекіту-реттегіш арматура, фланецтік қосылыстар, клапандар), алайда жобада ағып кетуді (утечка) мболдырмау мақсатында құбыржол қосылыстарын герметизациялау көзделеді.
- ▶ 7 ұңғыманы пайдалану кезінде атмосфераға бөлінетін ластаушы заттардың құрамына шекті C1-C5 көмірсутектерінің қоспасы (1502 \*) және метанол кіреді.
- ▶ Жабдықты пайдалану кезінде құбырлардың тығыз болмауы нәтижесінде авариялық шығарындылар болуы мүмкін, алайда жобада ағып кетуді болдырмау мақсатында құбыржол қосылыстарын 100% герметизациялау көзделеді.

## Атмосфераны ластаушы көздер

Жалпы алғанда 21 ластаушы көз бар, оның 7-уі ұйымдастырылмаған, 14-і ұйымдастырылған.

**№ № 0001-0007**  
**Ластаушы көзі - Үрлеу шырақтары (продувочные свечи)**

Кезеңді әрекет ететін үрлеу шырақтары (свечи). Шығарындылар шырақ аузы арқылы (биіктігі 5 м және диаметрі 0,08 м) жабдықты үрлеу және босату бойынша технологиялық операцияларды жүргізу кезінде, сондай-ақ іске қосу-жөндеу және авариялық режимдерде жүзеге асырылады. Шекті С1-С5 көмірсутектерінің қоспасы негізгі ластаушы заттар болып табылады. Шығарындылардың ұйымдастырылған көздері.

**№ № 0008 - 0014 Ластаушы көзі - Ұңғымалардың сору шырақтары (вытяжные свечи)**

Сору шырақтары атмосфералық ауаға ластаушы заттарды шығарудың ұйымдастырылған нүктелік көзі болып табылады. Пайдаланудың қауіпсіз жағдайларын қамтамасыз ету мақсатында технологиялық жабдықтан газдар мен газ-ауа қоспаларын шығаруға арналған. Шығарындылар шырақ аузы арқылы (биіктігі 8 м және диаметрі 0,08 м) жүзеге асырылады және тұрақты (кезеңді) сипатта болады. Шекті С1-С5 көмірсутектерінің қоспасы негізгі ластаушы заттар болып табылады. Шығарындылардың ұйымдастырылған көздері.

**№ № 6015 - 6021 Ластаушы көзі - Реагентті мөлшерлеу блогының алаңы**

Реагентті мөлшерлеу блогының алаңы - мөлшерлеу блогының жабдығын (сыйымдылықтар, мөлшерлегіш сорғылар, құбырлар) орналастыруға және оны қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз етуге арналған аумақтың жайластырылған учаскесі.

## Аз қалдықты және қалдықсыз технологияларды енгізу, сондай-ақ атмосфералық ауаға шығарындыларды болдырмау (қысқарту) жөніндегі арнайы іс-шаралар



- ▶ Газ ұңғымаларын орналастыру жобасы шеңберінде қоршаған ортаға, оның ішінде атмосфералық ауаға теріс әсерді төмендетуге бағытталған аз қалдықты және ресурс үнемдейтін технологияларды қолдану көзделген.
- ▶ Құрылыс-монтаждау жұмыстарын жүргізу және объектілерді пайдалану кезінде мынадай іс-шаралар көзделеді:
  - ▶ - ластаушы заттардың ең аз меншікті шығарындылары бар қазіргі заманғы технологиялық жабдықтарды қолдану;
  - ▶ - шикізат және отын-энергетикалық ресурстарды ұтымды пайдалану;

- ▶ - технологиялық процестерді оңтайландыру есебінен қалдықтардың түзілу көлемін төмендету;
- ▶ - кейіннен мамандандырылған ұйымдарға бере отырып, қалдықтарды бөлек жинау;
- ▶ - зауыттық дайындық дәрежесі жоғары материалдарды барынша пайдалану;
- ▶ - жабдықтың саңылаусыздығы және пайдалану регламенттерін сақтау есебінен жанар-жағармай материалдары төгілуі мен ағуын (утечка) болдырмау.

## СУДЫҢ ЖАЙ-КҮЙІНЕ ӘСЕРЛЕРДІ БАҒАЛАУ

- ▶ Кен орнындағы сумен жабдықтау көздері сырттан тасымалданатын су болып табылады: ауыз су сапасындағы бөтелкедегі су; өндірістік мақсаттарға арналған техникалық су. Су жұмыскерлердің шаруашылық-тұрмыстық мақсаттары және құрылыс-монтаждау жұмыстарын жүргізу кезінде техникалық мақсаттар үшін пайдаланылады.
- ▶ Ластаушы заттардың төгінділері көзделмеген. Барлық пайда болған сарқынды сулар септикке жиналады және жинақталуына қарай Анабай кен орнының вахталық кентінде орналасқан жеке тазарту құрылғысына шығарылады. Сарқынды суларды шығару арнайы көлікпен жүзеге асырылады. Техникалық мақсаттар үшін су қайтарымсыз болып табылады.
- ▶ ҚР Су кодексінің (№ 481 09.07.2003) 66-бабына сәйкес жер үсті және (немесе) жер асты су ресурстарын белгіленген қызмет мақсаттары үшін пайдалану арнайы су пайдалануға рұқсат болған жағдайда ғана жүзеге асырылады.
- ▶ Анабай кен орнының аумағында жобаның бастамашысы жер үсті және жер асты су объектілерін суды алып қоюмен де, алып қоюсыз да пайдалануды жоспарлап отырған жоқ.
- ▶ Осыған байланысты жобаны іске асыру үшін су пайдалануға арнайы рұқсаттар талап етілмейді, ал су объектілеріне әсер ету болмайды.
- ▶ 7 ұңғымаға арналған суды тұтыну көлемі - тұрмыстық қажеттіліктер, оның ішінде ауыз су қажеттіліктері - тәулігіне **1,884 м3; 265,53 м3/кезең**, техникалық қажеттіліктерге **4038 м3/кезең**. Су жұмыскерлердің шаруашылық-тұрмыстық мақсаттары және құрылыс-монтаждау жұмыстарын жүргізу кезінде техникалық мақсаттар үшін пайдаланылады.
- ▶ Ластаушы заттардың төгінділері көзделмеген. **1,884 м3/тәулік және 265,53 м3/кезең** көлемінде пайда болған барлық сарқынды сулар септикке жиналады және жинақталуына қарай Анабай кен орнының вахталық кентінде орналасқан меншікті тазарту құрылыстарына шығарылады. Сарқынды суларды шығару арнайы көлікпен жүзеге асырылады.
- ▶ Техникалық мақсаттар үшін су қайтарымсыз көлемі болып табылады - **4038 м3/кезең**.

## Қалдықтардың түрлері мен көлемі

- ▶ Құрылыс-монтаждау жұмыстары кезінде **18,253 тонна** өндірістік және тұтыну қалдықтары түзіледі.
- ▶ Олардың ішінде:
  - ▶ Аралас коммуналдық қалдықтар - 15,97 тонна/жыл (200301 қауіпті емес);
  - ▶ Дәнекерлеу электродтары қалдықтары - 0,01912 тонна/жыл (120113 қауіпті емес);
  - ▶ Лак-бояу ыдыстары - 0,731 тонна/жыл (080111\* қауіпті);
  - ▶ Майланған шүберектер - 0,00305 тонна/жыл (150202\* қауіпті).
- ▶ Қалдықтарды басқарудың иерархиялық принципіне сәйкес (ҚР Экологиялық кодексінің 329-бабы) объект операторы ұңғымаларды пайдалану мен игерудің барлық кезеңдерінде қалдықтарды азайтуды қамтамасыз етеді.
- ▶ Барлық қалдықтар бөлек жиналады, белгіленген орындарда сақталады және қауіптілік сыныбына сәйкес өңдеу, кәдеге жарату немесе көму үшін мамандандырылған ұйымдарға беріледі.



7 ұңғыманы пайдалану (бұрғылау, сынау) кезеңінде **6715,4374 тонна** өндіріс және тұтыну қалдықтары түзіледі.

Қалдық атауы	Қазіргі жағдайға жинақталған қалдықтардың көлемі, тонна/жыл	Жинақтау лимиті, тонна/жыл
1	2	3
Барлығы	-	6715.4374
оның ішінде өндіріс қалдықтары	-	6680.2834
тұтыну қалдықтары	-	35,154
<b>Қауіпті қалдықтар</b>		
Бұрғылау шламы (010506*)	-	3243.8
Пайдаланылған бұрғылау ерітіндісі (010506*)	-	3436.4834
Майланған шүберек (15 02 02*)	-	0.749
Пайдаланылған майлар (130208*)	-	8.61
Пайдаланылған ыдыс (қаптар, химиялық реагенттерден босаған пластикалық канистра) (150110*)	-	0,28
<b>Қауіпсіз қалдықтар</b>		
Қатты тұрмыстық қалдықтар (20 03 01)	-	8.645
Тамақ қалдықтары (200108)	-	16.8
МАдициналық қалдықтар (180109)	-	0.07
<b>Айналы</b>		
-	-	-



Жанар-жағармай материалдарын (ЖЖМ) құю, сондай-ақ оларды Анабай кен орнының аумағында сақтау жобалық шешімдермен көзделмейді.

Автокөлік және арнайы техникаға май құю Анабай кен орны аумағынан тыс жүзеге асырылады.

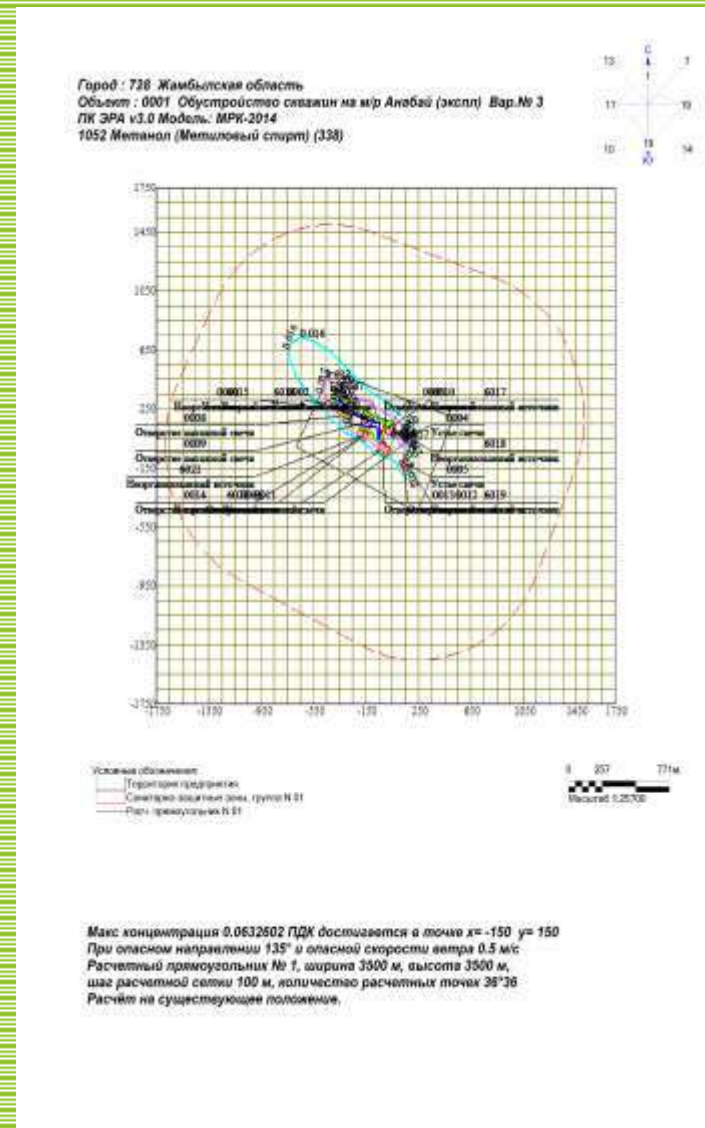
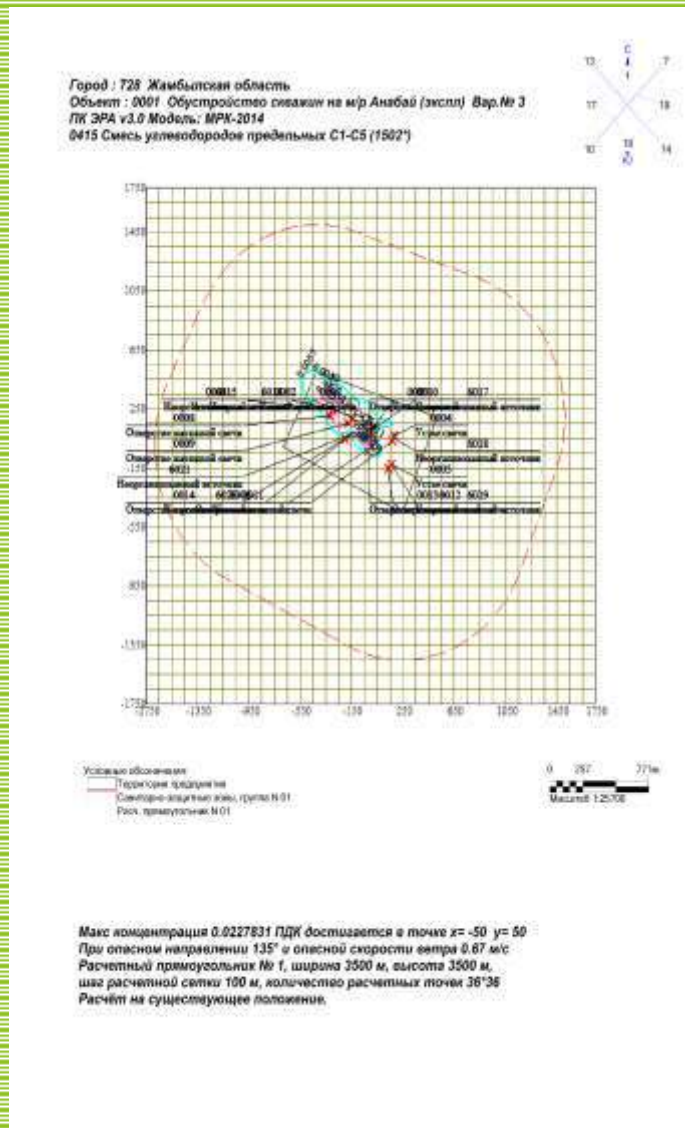
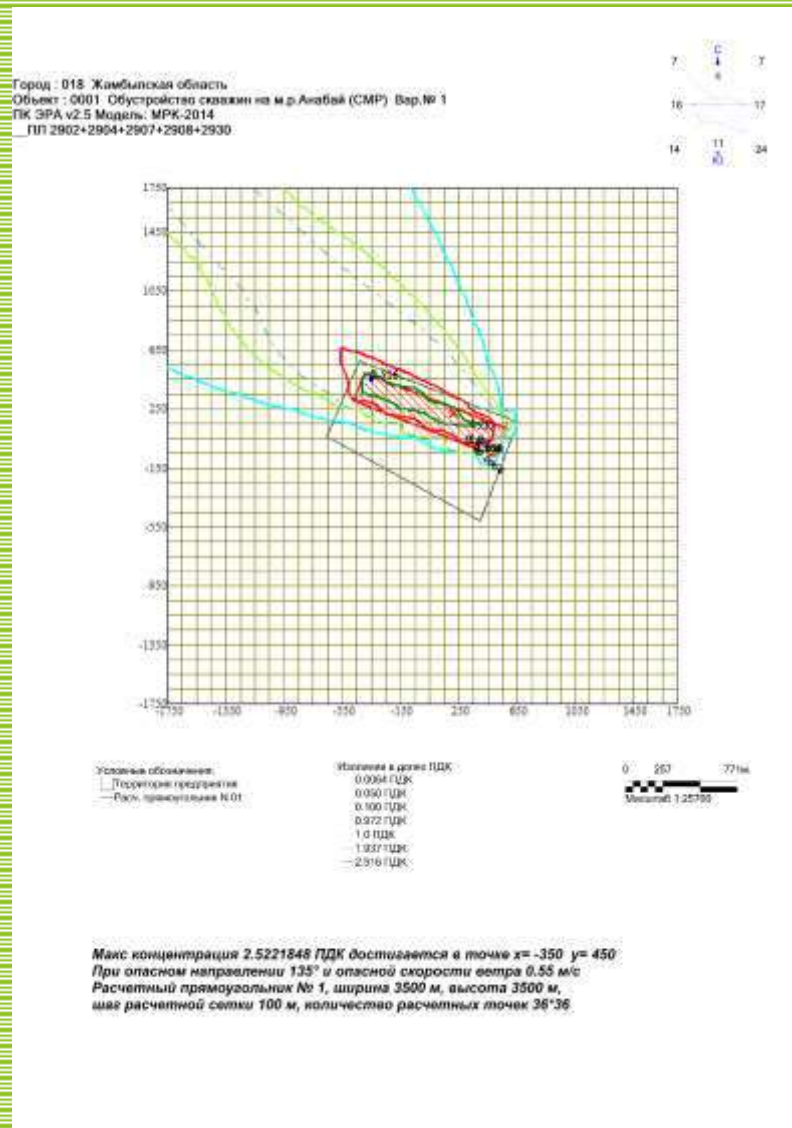
Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 329-бабында белгіленген қалдықтармен жұмыс істеу иерархиясының қағидатына сәйкес қалдықтармен жұмыс істеу кезінде олардың пайда болуын барынша азайтуға, қайта пайдалануға және қайта өңдеуге, ал мүмкін болмаған жағдайда кәдеге жаратуға және қауіпсіз көмуге басымдық беріледі.

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 25 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-331/2020 бұйрығымен бекітілген «Өндіріс және тұтыну қалдықтарын жинауға, пайдалануға, қолдануға, залалсыздандыруға, тасымалдауға, сақтауға және көмуге қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларының талаптарына сәйкес, жұмыс алаңында өндіріс және тұтыну қалдықтарын жинау және уақытша сақтау қалдықтардың қауіптілік сыныбына сәйкес келетін арнайы алаңдарда (орындарда) жүргізіледі. Қалдықтарды олардың жиналуына қарай қауіптілік сыныбына сәйкес қалдықтардың әрбір тобы үшін бөлек жинайды.

# Ластаушы заттардың таралу есебі

## Құрылыс-монтаждау жұмыстары кезінде

## Эксплуатация кезінде



Экологиялық заңнама талаптарын сақтау мақсатында кәсіпорын **Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасын** әзірледі, оның шеңберінде санитарлық-қорғау аймағының шекарасындағы атмосфералық ауаның мониторингі, су ресурстарының жай-күйін және қалдықтармен жұмыс істеуді бақылау жүзеге асырылады.

Сондай-ақ жабдықтарды, тетіктерді пайдалану және персоналға тұрмыстық қызмет көрсету кезінде пайда болатын қалдықтармен жұмыс істеу мәселелерін көздейтін **Қалдықтарды басқару бағдарламасы** әзірленді. Бұдан басқа, қоршаған ортаға теріс әсерді төмендетуге бағытталған **Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары** іске асырылуда.



***Назар қойып тыңдағандарыңызға рахмет!***