

**«Ақтөбе облысы Байғанин ауданының «Қосбұлақ» учаскесінде «Шағырлы-Шөмішті-Қосбұлақ» автожолы (2 учаске) құрылысы салдарынан бұзылған жерлерін қалпына келтіру» жұмыс жобасына «Қоршаған ортаны қорғау» бөлімі,
«Ақтөбе облысы Байғанин ауданының «Қосбұлақ» учаскесінде ШИК-7, ШИК-8 (5 учаске) ұңғымаларын салу салдарынан бұзылған жерлерін қалпына келтіру» жұмыс жобасына
«Қоршаған ортаны қорғау» бөлімі
бойынша қоғамдық тыңдаулар хаттамасы**

1. Аумағында қызмет жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал етілетін әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының жергілікті атқарушы органының атауы:

Ақтөбе облысы, Байғанин ауданы, Жанажол ауылдық округі әкімінің аппараты» ММ

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы:

- **«Ақтөбе облысы Байғанин ауданының «Қосбұлақ» учаскесінде «Шағырлы-Шөмішті-Қосбұлақ» автожолы (2 учаске) құрылысы салдарынан бұзылған жерлерін қалпына келтіру» жұмыс жобасына «Қоршаған ортаны қорғау» бөлімі;**
- **«Ақтөбе облысы Байғанин ауданының «Қосбұлақ» учаскесінде ШИК-7, ШИК-8 (5 учаске) ұңғымаларын салу салдарынан бұзылған жерлерін қалпына келтіру» жұмыс жобасына «Қоршаған ортаны қорғау» бөлімі**

(қаралатын жобалау құжаттардың толық, нақты атауы)

3. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның және облыстың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың жергілікті атқарушы органының (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының атауы.

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

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері:

Ақтөбе облысы, Байғанин ауданы, Жанажол ауылдық округі (Оймауыт ауылы), Қосбұлақ учаскесі. Географиялық координаттар: 46° 21' 06.86716" с.е., 56° 39' 27.38035" ш.б.

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

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: **Ақтөбе облысы, Байғанин ауданы, Жанажол ауылдық округі (Оймауыт ауылы)**

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

6. Бастамашының деректемелері және байланыс деректері:

"ҚазАзот" АҚ "Шағырлы-Шөмішті" филиалы, БИН 121241019268, Маңғыстау облысы, Бейнеу ауданы, А. Молдағұлова көшесі, 1А, тел. +7 (7292) 579 899, E-mail: sh@kazazot.kz
(оның ішінде нақты атауы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, телефондары, факстары, электрондық пошталары, сайттары)

7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді әзірлеушілердің немесе стратегиялық экологиялық бағалау жөніндегі есептерді дайындау бойынша сырттан тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің деректемелері мен байланыс деректері.

«Construction NS» ЖСП, БИН 010740010777, Ақтау, 17 ш/а., 20ұй, 21 кеңсе, тел: 8(701)7711362, 8 (7292) 30 10 00, E-mail: info@cons.kz

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

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

Қоғамдық тыңдау өткізу ережесінің 30 тармағына сәйкес 18.03.2025 жыл сағат 14:00 онлайн форматта өткізілді

<https://us05web.zoom.us/j/87349422400?pwd=w6Tbg4paPFBXjXSKOtx85kfa04keFu.1>

Конференция сәйкестендіргіші: 873 4942 2400 Қосылу коды : x6w9N3

Қоғамдық тыңдау басталу уақыты: 14:00сағ. Қоғамдық тыңдау аяқталу уақыты: 14:30сағ. (қатысушыларды тіркеу басталатын күн, уақыт, қоғамдық тыңдаулардың басталу және аяқталу уақыты, тыңдаулар өткізілетін орынның толық және нақты мекенжайы. Қоғамдық тыңдаулар ұзартылатын жағдайда барлық күндер көрсетіледі)

9. Бастамашы жіберген сұрату хатының көшірмесі және қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы әкімшілік-аумақтық бірліктердің жергілікті атқарушы органдары ұсынған жауап хаттың көшірмесі осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі (қосымша 1).

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі (қосымша 2).

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

1) Ақпараттық жүйеде <https://ecoportal.kz/> **13.02.2025ж.;**

2) жергілікті атқарушы органның (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында

<https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe-zher-paidalanuy/activities/8202?lang=ru> (ресми интернет-ресурстардың атауы, сілтемелер және жарияланған күні)

3) қоғамдық тыңдаулар басталған күнге дейін жиырма жұмыс күнінен кешіктірмей, бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте және қатысы бар аумақтың шегінде толық немесе ішінара орналасқан тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) аумағында таратылатын кемінде бір теле-немесе радио арна арқылы бұқаралық ақпарат құралдарында: **«Ақтөбе» газеті, «Актюбинский вестник» газеті №11, 07.02.2025ж.** (қосымша 3) (газеттегі хабарландырудың атауын, нөмірін және жарияланған күнін көрсету, сондай-ақ газеттің сканерленген титулдық беті мен қоғамдық тыңдаулар өткізілетіндігі туралы хабарландыру берілген бетті қамтитын, сканерленген хабарландыруды қоса ұсыну) **«Рика ТВ» телеарнасы, эфир анықтамасы №011 - 07.02.2025ж.** (қосымша 4) (теле-немесе радио арнаның атауын, хабарландыру жарияланған күнді көрсету, теле немесе радио арнада жарияланған қоғамдық тыңдаулар өткізілетіндігі туралы хабарландырудың видео және аудиозазбасы бар электрондық жеткізгіш қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса тіркелуі (жариялануы) тиіс)

4) тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) аумағында мүдделі жұртшылық үшін қолжетімді орындарда, **Ақтөбе облысы, Байғанин ауданы, Жаңажол ауылдық округі, Оймауыт ауылы, Достық көшесі, 22, әкімдік ғимараты** мекенжайы бойынша 1 дана хабарландыру Осы қоғамдық тыңдау хаттамасына фотоматериалдар қоса беріледі (қосымша 5).

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Хатшы **Тайкенова Айнаш** сайланды.

"қарсы емес" - 13 адам, "қарсы" – 0 адам, "қалыс қалды" – 0 адам

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

"қарсы емес" - 13 адам, "қарсы" – 0 адам, "қалыс қалды" – 0 адам

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

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

Базаров Нұралы – «Construction NS» ЖСШ, эколог (баяндамашының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)

«Ақтөбе облысы Байғанин ауданының «Қосбұлақ» учаскесінде «Шағырлы-Шөмішті-Қосбұлақ» автожолы (2 учаске) құрылысы салдарынан бұзылған жерлерін қалпына келтіру» жұмыс жобасына «Қоршаған ортаны қорғау» бөлімі; «Ақтөбе облысы Байғанин ауданының «Қосбұлақ» учаскесінде ШИК-7, ШИК-8 (5 учаске) ұнғымаларын салу салдарынан бұзылған жерлерін қалпына келтіру» жұмыс жобасына «Қоршаған ортаны қорғау» бөлімі, слайд – 28 бет (қосымша 6). (баяндаманың тақырыбы, беттердің, слайдтардың, файлдардың, плакаттардың, сызбалардың саны)

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

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

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

барлық қатысушылар ұсынылған материалдармен қанағаттанды
(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдігінің атауы ұйымдар, пікірлер мен ұсыныстар)

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

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Серіков Нұртілеу "Маңаатай аудандық округі әкімі -
нің аппараты" мм бас маман 18.03.2025т

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

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Тайхенова Айнаш .КазАзот АҚ Шағырлы-Шөмішті
филиалының, Қоршаған ортаны қорғау жетекші инженері

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

18.03.25

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

р/с №	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты, әкесінің аты (бар болса) және/немесе лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескерту (алынып тасталған/алынбаған ескерту немесе ұсыныс, "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ")
1			
2			
3			
4			
5			

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

исходящий номер: 25322215001, Дата: 21/01/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории:

(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: <https://us05web.zoom.us/j/87349422400?pwd=w6Tbg4raPFBXjXSKOtx85kfa04keFu.1> Идентификатор конференции: 873 4942 2400 Код доступа: xbw9N3

Предмет общественных слушаний: 1. Раздел "Охрана окружающей среды" к рабочему проекту «Рекультивация нарушенных земель последствий строительства автодороги «Шағырлы-Шомышты-Косбулак» (2 участка), на участке "Косбулак" Байганинского района Актюбинской области»; 2. Раздел "Охрана окружающей среды" к рабочему проекту «Рекультивация нарушенных земель последствий строительства скважин ШИК-7, ШИК-8 (5 участков), на участке "Косбулак" Байганинского района Актюбинской 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: Актюбинская область, Байганинский район, Жанажолский с.о., с.Оймаут, ул Достык 22, здание акимата, 18/03/2025 14:00

(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 (200 км).

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

газета Актобе, Актюбинский вестник; телеканал РИКА

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

Актюбинская область, Байганинский район, Жанажолский с.о., с.Оймаут, ул Достык 22, здание акимата

(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.»

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КАЗАЗОТ" (БИН: 051140001409), 8-729-257-9899(350), a.taikenova@kazazot.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: 25322215001, Дата: 22/01/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №25322215001, от 21/01/2025 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету 1. Раздел "Охрана окружающей среды" к рабочему проекту «Рекультивация нарушенных земель последствий строительства автодороги «Шагырлы-Шомышты-Косбулак» (2 участка), на участке "Косбулак" Байганинского района Актюбинской области»; 2. Раздел "Охрана окружающей среды" к рабочему проекту «Рекультивация нарушенных земель последствий строительства скважин ШИК-7, ШИК-8 (5 участков), на участке "Косбулак" Байганинского района Актюбинской области», в предлагаемую Вами 18/03/2025 14:00, Актюбинская область, Байганинский район, Жанажолский с.о., с.Оймаут, ул Достык 22, здание акимата(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.»

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КАЗАЗОТ" (БИН: 051140001409), 8-729-257-9899(350), a.taikenova@kazazot.kz,

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

Қоғамдық тыңдауға қатысушыларды тіркеу парағы

[illegible]

Қоғамдық тыңдауға қатысушыларды тіркеу парағы

[illegible]



4 870220 330029



АУЫЗСУ МЕН ГАЗ: БИЫЛ ҚАНША АУЫЛ ҚАМТЫЛАДЫ?



СУ ТАСҚЫНЫНА
ДАЙЫНДЫҚ:
ӨТКЕН ЖЫЛДАН
САБАҚ АЛДЫҚ ПА?

Бүгінгі санда:



МАЛ
ШАРУАШЫЛЫҒЫ:
ӨСІМ МЕН
ӨНІМ

7



ТАПСЫРЫСЫ
КӨП
АБЫСЫНДАР

9



АҚТӨБЕДЕ
ЖАСАҚТАЛҒАН
ӘСКЕРИ
ҚҰРАМАЛАР

12

13



ҚАЙТАРЫМСЫЗ
ГРАНТ —
КӘСІП БАСТАУЫ

15

Баспасөз туры

ЖАЙЛЫ МЕКТЕПТЕ
БУЛЛИНГ БОЛМАЙДЫ!

Алтын Орда аумағында салынып жатқан жайлы мектептің мердігер құрылысшылары осылай дейді. Аталған құрылыс аумағында өткізілген «Жайлы мектеп» ұлттық жобасын жүзеге асыру» тақырыбындағы көшпелі баспасөз мәжілісінде құрылыс барысы, ерекшеліктері туралы айтылды.

«Жайлы мектеп» құрылыс жобасының жетекшісі Самат Әбілқадыровтың айтуынша, жаңа мектептегі ыңғайлы кабинеттер, санитарлық тораптар буллинге қарсы талаптарды ескере отырып жабдықталған. Яғни Ұлттық жоба стандарттарына сәйкес бастауыш және жоғары сынып оқушылары бөлек блоктарда оқиды: бастауыш сынып оқушылары үшін жеке кіреберіс есік қарастырылған. Сондай-ақ бастауыш сынып оқушыларына арналған екі шағын спортзалы, жоғары сыныптарға арналған екі үлкен спортзалы бар.

— Оқушылар арасындағы келеңсіз жағдайлардың алдын алу мақсатында бастауыш және жоғары сынып оқушыларына арналған санитарлық тораптарды бөлек орналастырдық. Себебі соңғы уақытта мұндай оқиғалар жиілеп кеткені белгілі, — дейді Самат Әбілқадыров.

Жаңа мектепте бір ауысымда 2 000 бала оқи алатын болады. Құрылыс жұмыстары өткен жылдың сәуір айында басталып, алғашқы іргетасы құйылған-ды. Келісімшартқа сәйкес нысанды осы жылдың

тамыз айының соңына дейін тапсыру жоспарланған. Қазіргі уақытта құрылыс-монтаждау жұмыстары кестеге сай жүріп жатыр.

— Төрт қабатты ғимараттың жалпы аумағы — 19 000 шаршы метр. Мұнда екі үлкен және екі шағын спортзалы қарастырылған. Мектеп толық жабдықталған және барлық қауіпсіздік талаптарына сай жобаланған. Сонымен бірге жайлы мектеп робототехника зертханалары, кең асхана, медпункт, оқу бөлмелері заманауи жабдықтармен қамтамасыз етілген.

Бұл жоба Қазақстан Республикасы Президентінің бастамасымен жүзеге асырылып жатқан «Жайлы мектеп» ұлттық жобасының аясында салынып жатыр. Бағдарламаның операторы — «Samruk-Kazyna Construction» акционерлік қоғамы, — дейді Самат Әбілқадыров.

Бүгінде құрылыс басында шамамен 130 адам жұмыс істеп жатыр. Қыс мезгілі болғандықтан, қазір ішкі әрлеу жұмыстары және инженерлік коммуникацияларды орнату жүргізіліп жатыр.

— Құрылыс материалдарын жеткізу бойынша қиындықтар жоқ. Қазіргі уақытта жылу жүйесіне қосылуды күтіп отырмыз. Оған қажетті барлық материал дайын. Негізнен отандық құрылыс материалдары қолданылады, — дейді мердігер компания өкілі.

Ақтөбе облысының құрылыс, сәулет және қала құрылысы басқармасы берген дерекке сүйенсек, облыста 2023-2025 жылдар аралығында елімізде басталған «Жайлы мектеп» ұлттық жобасы аясында 11 400 орындық 14 мектептің құрылысы жоспарланған. Бұл жоба білім беру инфрақұрылымын жаңарту және білім сапасын арттыру мақсатында жүзеге асырылып келеді.

Басқарма басшысының орынбасары Аслан Жарасбаевтың айтуынша, 2023 жылы аталған жоба үшін Ұлттық қордан бөлінген 26,7 миллиард теңге тиімді жұмсалған. Былтыр 25,6 миллиард теңге игерілді, ал биылғы жоспар бойынша 18,9 миллиард теңге қарастырылған.

— Былтыр желтоқсанда өндірістік жұмыстар кестесіне сәйкес 2 300 оқушыға арналған 2 мектептің құрылыс-монтаждау жұмыстары аяқталды. Аталған мектептер осы ақпан айында тапсырылмақ. Бұл мектептер — Ақжар-2 шағын ауданында орналасқан 300 орындық және Есет батыр-3 шағын ауданында орналасқан 2 000 орындық мектептер, — деді басқарма өкілі.

Ақтөбеде биыл жалпы алғанда 9 100 орындық 12 мектеп тапсырылмақ. Бұл мектептердің қатарында Алтын Орда шағын ауданындағы 2 000 орындық мектеп, Жаңақоныс-2 шағын ауданындағы 600 орындық, Саяжай-1 шағын ауданында 300 орындық мектептері бар. Жаңа мектептерде оқушыларға сапалы білім беру үшін барлық жағдайлар жасалатын болады.

«Жайлы мектеп» ұлттық жобасы аясында облыста жаңа мектептер салынып, оқушылар үшін ең жақсы білім беру жағдайлары жасалып жатыр. Бұл жоба білім сапасын арттырады және барлық баланың сапалы білімге қолжетімдігін қамтамасыз етеді.

Мейрамгүл РАХАТҚЫЗЫ.

Заң мен тәртіп

ҚҰҚЫҚТЫҚ МӘДЕНИЕТ
ҚАЛАЙ ҚАЛЫПТАСАДЫ?

Қ.Жұбанов атындағы Ақтөбе өңірлік университетінде «Заң және тәртіп» қағидатын іске асыру мақсатында әділет департаменті қызметкерлерінің, сот орындаушылардың, адвокаттардың және нотариустардың қатысуымен кездесу өтті. Іс-шараға университет студенттері қатысты.

Кездесу барысында студенттерге құқықбұзушылықтың алдын алу, заң талаптарын түсіндіру және тәртіп мәселелері бойынша түсінік беріліп, құқықтық білімді дамыту мен қоғамдағы құқықтық мәдениетті қалыптастыру мәселелері кеңінен талқыланды.

— Іс-шараның мақсаты — жастардың құқықтық сауаттылығын дамыту, адамдардың қоғамдық қатынастарда өзара байланысы кезінде туындайтын шиеленістерді шешу, отбасы институтының құндылығын сақтау және отбасы мүшелерінің арасында туындаған дау-дамайларды шешу жолдарын түсіндіру. Құқықтық сауаттылықты арттыруға бағытталған жиындар тұрақты түрде өткізіледі. Қазіргі таңда зияткерлік меншік, авторлық құқық бойынша туындап отырған мәселелер, сала мамандарын қызықтыратын сауалдар аз емес. Осыны ескере отырып, біз жастар арасында кездесу ұйымдастырып отырмыз. Сол арқылы жиналғандар өздерін толғандырған сұрақтарын сала маманына қойып, тұшымды жауаптарын алды, — дейді облыстық әділет департаменті зияткерлік меншік құқықтары бөлімінің басшысы Тимур Убишев.

Жиында ҚР Адам құқықтары жөніндегі Уәкілдің Ақтөбе облысы бойынша өкілі Аққалқа Байдуллина сөз алып, азаматтардың негізгі құқықтары мен бостандықтары, өңірде жүргізіліп жатқан жұмыстар туралы баяндады.

Ақмарал МҰҚАШЕВА.

Құттықтауымыз!

ӘЛЕМДІК ҒЫЛЫМҒА ҮЛЕС

Біздің жерлесіміз Әйгерім Қарина Стокгольм университетінде ғылым докторы дәрежесін қорғады.



Ол бірнеше жыл бойы Швецияда аморфты заттарға маманданған химиялық физиканы оқыды және Германияда бөлшектер үдеткішінде эксперименттер жүргізді. Оның ғылыми жұмысының тақырыбы «Амбиенттен жоғары қысымға дейін: жоғары тығыздықтағы аморфты мұздағы ішкі динамика» деп аталады.

Әйгерім Л.Гумилев атындағы Еуразия Ұлттық университетінде химия мамандығы бойынша бакалавриат және магистратураны бітірген. Оның химиялық физикаға деген қызығушылығы Стокгольм университетінің докторантурасына түсіп, онда аморфты заттар бойынша зерттеулер жүргізуге ұмтылдырды. Ол өз жұмысының аясында жоғары қысым және криогендік температура сияқты төтенше жағдайларға ұшырату арқылы аморфты мұз үлгілерін жасады. Бұл ашық әуе кеңістіктегі жағдайлар, онда метеориттердің бетінде судың ұқсас аморфты күйлері табиғи түрде пайда болады.

Содан кейін бұл үлгілер неміс DESY-ге, Гамбургтегі синхротронды сәулелену көзіне, Оңтүстік Кореяға (PAI-XFEL еркін электронды лазерлік зерттеу) және Швецияның оңтүстігіндегі рентгендік спектроскопия өлшенетін MAX IV синхротронына жіберілді.

Жас ғалым бірнеше зерттеу топтарына қатысты. Докторантура кезінде ол «Сұйықтықтар мен беткейлерді эксперименттік рентгендік зерттеу» тобының құрамында болды. Қазір «Сулы ерітінділердің құрылымдық динамикасы» жобасы бойынша жұмысын жалғастыруда. Оның ғылыми ізденістері аморфты мұз, әйнек, инфрақызыл спектроскопия және фотондардың рентгендік корреляциялық спектроскопиясы сияқты салаларды қамтиды.

Әйгерім Шоқанқызы бұған дейін де бірнеше ғылыми еңбектерін жариялады. Жас ғалымның келешегі кемелді болатындығына сенім мол.

Жанна ДӘУЛЕТҚЫЗЫ.

«ҚАЗАЗОТ» АҚ «Шағырлы-Шөмішті» филиалы келесі жобалар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізетіндігін хабарлайды:

1. Ақтөбе облысы Байғанин ауданының «Қосбұлақ» учаскесінде «Шағырлы-Шөмішті-Қосбұлақ» автожолы (2 учаске) құрылысы салдарынан бұзылған жерлерін қалпына келтіру» жұмыс жобасына «ҚОҚ» бөлімі; 2. Ақтөбе облысы Байғанин ауданының «Қосбұлақ» учаскесінде ШИК-7, ШИК-8 (5 учаске) ұңғымаларын салу салдарынан бұзылған жерлерін қалпына келтіру» жұмыс жобасына «ҚОҚ» бөлімі.

Тыңдаулар 2025 жыл 18 наурыз сағат 14.00-де өтеді.

Өткізу орны: Ақтөбе облысы Байғанин ауданы Жаңақол а. о., Оймауыт с., Достық көш. 22, әкімдік ғимараты.

Бейнеконференцияға сілтеме:

<https://us05web.zoom.us/j/87349422400?pwd=w6Tbg4paPFBXjXSKOt85kfa04keFu.1>

Конференция сәйкестендіргіші: 873 4942 2400 Қосылу коды : x6w9N3

Белгіленіп отырған қызметтің бастамашысы: «ҚазАзот» АҚ «Шағырлы-Шөмішті» филиалы, БСН: 121241019268, Қазақстан Республикасы, Бейнеу ауданы, Бейнеу с., Ә.Молдағұлова көш. 1А, тел.: 8 7292 57 98 99 (350), a.taykenova@kazazot.kz

Жобаны әзірлеуші: «Construction NS» ЖСШ, БИН 010740010777, Ақтау, 17 ш/а., 20-үй, 21-кеңсе, тел.: 8(701)7711362, 8 (7292) 30 10 00, info@cons.kz;

Қосымша ақпаратты мына мекенжай бойынша a.taykenova@kazazot.kz және 8 7292 57 98 99 (350) телефондары арқылы алуға болады.

Құжаттама <https://ecoportal.kz> порталында және ЖАО-ның <https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe> сайтында орналастырылған.

Ескертулер мен ұсыныстар: <https://ecoportal.kz/> сайтында қабылданады.

Актыбинский ВЕСТНИК

Издается с 19 июня 1918 года

Областная общественно-политическая
газета

Выходит два раза в неделю

№ 11
(21.297)
Пятница,
7 февраля
2025 года

www.avestnik.kz



Автобус идет в девять районов

Количество рейсов растет, но комфорт на автовокзале и регулярность отдельных маршрутов оставляют желать лучшего



⇒ 12-13



Кобыланды: воспевая эпического батыра

Опыт актыбинских сказителей
в пропаганде национального
наследия перенимают
соседние области

⇒ 17

МУЗЕИ ВОЕННЫХ ПОДВИГОВ: история, застывшая в экспонатах



⇒ 10



Предводительница «Ауылдың балалары»

Человек года-2024 по версии «АВ»
Акбаян Есенгул несколько лет
руководит детским ансамблем,
безвозмездно

⇒ 14

Новые возможности для инвесторов и промышленности

ЭКОНОМИКА

Специальная экономическая зона «Актобе», созданная постановлением Правительства Республики Казахстан на базе Международного аэропорта Молдагулова, будет действовать до конца 2049 года.

Основная ее цель – привлечение инвестиций, развитие обрабатывающей промышленности и снижение импортозависимости. Реализация проекта предполагает создание новых рабочих мест, улучшение конкурентоспособности отечественных товаров и содействие развитию смежных отраслей экономики.

Площадь СЭЗ «Актобе» составит 858 гектаров. В рамках зоны будут развиваться 9 ключевых отраслей транспортно-логистического направления и 29 отраслей промышленности. Особое внимание уделяется созданию современных производств, внедрению инновационных технологий и привлечению ведущих отечественных и международных компаний.

Для инвесторов предусмотрены значительные льготы и преференции. Они будут освобождены от корпоративного подоходного налога, а также от налогов на землю и имущество, включая плату за пользование земельным участком. На товары, реализуемые на территории зоны, установлена нулевая ставка НДС. Кроме того, участники будут освобождены от таможенных пошлин на товары, предназначенные для размещения или использования на территории СЭЗ. Проект также предполагает привлечение иностранной рабочей силы без необходимости получения квот и разрешений. Вдобавок, для реализации проектов будут созданы инженерно-коммуникационные инфраструктуры, а земельные участки

КСТАТИ

Участниками СЭЗ могут стать как местные, так и международные компании, заинтересованные в ведении бизнеса на территории зоны. Важной частью проекта станет создание кластеров, которые позволят объединить усилия нескольких компаний для реализации совместных проектов и использования общих ресурсов.

предоставятся в аренду на весь срок функционирования зоны с последующим приоритетным правом выкупа.

На данный момент работы по строительству внешних и внутриплощадных инженерных сетей СЭЗ «Актобе» еще не начались. Однако планируется, что они будут проведены в 2025-2026 годах, после получения финансирования в размере 16 миллиардов тенге через республиканский бюджет.



Фото из архива "АВ"

Школьник из Алимбетовки создал модель электростанции

УМНИКИ И УМНИЦЫ

Ученик четвертого класса Нурталап Бакытжанов изучил материалы по физике и космосу, чтобы придумать свое изобретение.

Учащийся средней школы-сада села Алимбет Каргалинского района создал уникальный проект, посвященный производству электроэнергии. Его исследование направлено на изучение эффективности атомной электростанции.

Разработанная Нурталапом модель способна вырабатывать пар под давлением 2-2,5 атмосферы с помощью нагревания воды. Затем с помощью турбины полученная энергия преобразуется в механическую, а после – в электрическую. Конструкция включает реактор, паровую турбину, генератор, трубопроводы, градирню, охлаждающий бассейн и другие компоненты.

– Мне было интересно изучить устройство атомной электростанции и найти наиболее эффективные способы производства электроэнергии. Я провел анализ работы АЭС в разных странах мира, изучил материалы по физике и космосу, чтобы создать свою уменьшенную модель, – расска-



Фото предоставлено пресс-службой акимата Актюбинской области

зывает десятилетний Нурталап.

Нурталап – постоянный участник конкурса научных проектов «Зерде». Второй год подряд он становится обладателем диплома I степени за лучшие результаты в секции «Физика и космос» на региональном этапе республиканского конкурса. Также он удостоен диплома I степени на республиканской интеллектуальной олимпиаде «Акбота», занял третье место на республиканской математической олимпиаде «Бастау» и первое место в районном конкурсе по математике «Алтын Сака».

Юный изобретатель мечтает стать инженером и создать устройство, которое будет работать на различных источниках энергии.

На этой неделе Нурталап Бахыт-

жанов встретился с заместителем акима области. Во время встречи Жолдас Батырхан с гордостью отметил, что число одаренной и образованной молодежи в Казахстане с каждым годом растет. Он высоко оценил стремление ребенка к знаниям и выразил уверенность, что тот добьется больших успехов в будущем.

Наставник юного проектировщика Бахытжан Байдуллаулы рассказал о методах, которые он применяет для развития творческих способностей учеников.

Жолдас Батырхан вручил Нурталапу благодарственное письмо от акима области и пожелал мальчику достичь еще больших высот.

Светлана МЕРКУЛОВА

ЗНАЙ НАШИХ!



Фото из открытых интернет-источников

Вклад в мировую науку

Уроженка Актюбинской области Айгерим Карина получила степень доктора наук в Стокгольмском университете.

Она несколько лет изучала химическую физику в Швеции, специализируясь на аморфных веществах, и проводила эксперименты на ускорителе частиц в Германии. Тема ее научной работы – «От амбиентного до повышенного давления: внутренняя динамика в аморфных льдах высокой плотности».

Айгерим окончила бакалавриат и магистратуру по специальности «Химия» в Евразийском национальном университете имени Л.Н. Гумилева. Ее интерес к химической физике привел к поступлению в докторантуру Стокгольмского университета, где она проводила исследования аморфных веществ. Создавала образцы аморфного льда, подвергая воду таким экстремальным условиям, как высокое давление и криогенные температуры. Таковыми являются условия в открытом космосе, где на поверхности метеоритов формируются подобные аморфные состояния воды естественным обра-

зом. Затем эти образцы отправлялись в немецкий DESY, источник синхротронного излучения в Гамбурге, Южную Корею (лазерное излучение на свободных электронах PAL-XFEL) и на юг Швеции в синхротрон MAX IV, где измеряется рентгеновская спектроскопия.

Отметим, что молодой ученый принимала участие в нескольких исследовательских группах. Во время докторантуры была частью группы «Экспериментальные рентгеновские исследования жидкостей и поверхностей». Сейчас она продолжает работу в составе группы «Структурная динамика водных растворов». Ее навыки охватывают такие области, как аморфный лед, стеклование, инфракрасная спектроскопия и рентгеновская корреляционная спектроскопия фотонов.

В 2023 году Айгерим опубликовала несколько научных работ.

Жанна ДАУЛЕТКЫЗЫ

Филиал «Шагырлы-Шомышты» АО «КазАзот»

сообщает о проведении общественных слушаний по проектам:

1. «Раздел «ООС» к рабочему проекту «Рекультивация нарушенных земель последствий строительства автодороги Шагырлы – Шомышты - Косбулак (2-го участка), на участке «Косбулак» Байганинского района Актюбинской области»;

2. «Раздел «ООС» к рабочему проекту «Рекультивация нарушенных земель и последствий строительства скважин ШИК-7, ШИК-8 (5 участков), на участке «Косбулак» Байганинского района Актюбинской области».

Слушания состоятся 18 марта 2025 года, в 14.00.

Место проведения: Актюбинская область, Байганинский район, Жанажолский с. о., с. Оймаут, ул. Достык, 22, здание акимата.

Ссылка на видеоконференцсвязь:

<https://us05web.zoom.us/j/87349422400?pwd=w6Tbg4paPFBXjXSK0tx85kfa04keFu.1>

Идентификатор конференции: 873 4942 2400, код доступа: x6w9N3.

Инициатор намечаемой деятельности: филиал «Шагырлы-Шомышты» АО «КазАзот», БИН: 121241019268, республика Казахстан, Мангыстауская область, Бейнеуский район, с. Бейнеу, ул. А. Молдагуловой, 1а, тел.: 8 (7292) 57-98-99 (350), a.taykenova@kazazot.kz.

Разработчик проекта: ТОО «Construction NS», БИН: 010740010777, г.Актау, 17-й мкр, дом 20, офис 21, тел.: 8-701-771-13-62, 8 (7292) 30-10-00, info@cons.kz.

Дополнительную информацию можно получить по адресу: a.taykenova@kazazot.kz и по телефону: 8 (7292) 57-98-99 (350).

Документация размещена на портале <https://ecoportal.kz>, а также сайте МИО: <https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe>.

Замечания и предложения принимаются на сайте <https://ecoportal.kz/>.

ЖАУАПКЕРШІЛІГІ
ШЕКТЕУЛІ
СЕРІКТЕСТІК
ПРОДАКШН СТУДИЯ
«TIADA»

13000 Қазақстан Республикасы, Ақтау қ.,
2 шағын аудан, «Сұңқар» БО, 405 кеңсе
БИН 100140012077,
тел 8 (7292) 600 555
tiada.kz@mail.ru



ТОВАРИЩЕСТВО
С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ПРОДАКШН СТУДИЯ
«TIADA»

13000 Республика Казахстан, г Ақтау,
2 микрорайон, БЦ «Сункар» 405 офис
БИН 100140012077,
тел 8 (7292) 600 555
tiada.kz@mail.ru

исх. №011
от 07.02.2025 г

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Настоящим, ТОО «Продакшн студия «TIADA» подтверждает, что 07 февраля 2025 года состоится размещение информационного материала на государственном и русском языках в эфире телеканала **"РИКА-ТВ"** г. Актөбе и Актюбинской области в рубрике **«БЕГУЩАЯ СТРОКА»** следующего содержания:

Филиал "Шағырлы-Шомышты" АО "КазАзот" сообщает о проведении общественных слушаний по проектам: 1. Раздел "ООС" к рабочему проекту «Рекультивация нарушенных земель последствий строительства автодороги «Шағырлы-Шомышты-Косбулак» (2 участка), на участке "Косбулак" Байганинского района Актюбинской области»; 2. Раздел "ООС" к рабочему проекту «Рекультивация нарушенных земель последствий строительства скважин ШИК-7, ШИК-8 (5 участков), на участке "Косбулак" Байганинского района Актюбинской области».

Слушания состоятся: 18 марта 2025 года в 14-00 часов.

Место проведения: Актюбинская область, Байганинский район, Жанажолский с.о., с.Оймаут, ул.Достык 22, здание акимата.

Ссылка на видеоконференцсвязь:

<https://us05web.zoom.us/j/87349422400?pwd=w6Tbg4paPFBXjXSKOtx85kfa04keFu.1>

Идентификатор конференции: 873 4942 2400 Код доступа: x6w9N3

Инициатор намечаемой деятельности: Филиал «Шағырлы-Шомышты» АО «КазАзот», БИН: 121241019268, Республика Казахстан, Мангистауская область, Бейнеуский район, с.Бейнеу, ул.А.Молдагуловой 1А, тел: 8 7292 57 98 99 (350), a.taykenova@kazazot.kz

Разработчик проекта: ТОО «Construction NS», БИН 010740010777, Ақтау, 17 мкр., дом 20, офис 21 тел: 8(701)7711362, 8 (7292) 30 10 00, info@cons.kz

Дополнительную информацию можно получить по адресу a.taykenova@kazazot.kz и по телефонам 8 (7292) 57 98 99 (350)

Документация размещена на портале <https://ecoportal.kz>, а также сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe>

Замечания и предложения принимаются на сайте <https://ecoportal.kz/>

«КазАзот» АҚ «Шағырлы-Шөмішті» филиалы келесі жобалар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізетіндігін хабарлайды:

1. Ақтөбе облысы Байганин ауданының "Қосбулак" учаскесінде "Шағырлы-Шөмішті-Қосбулак" автожолы (2 учаске) құрылысы салдарынан бұзылған жерлерін қалпына келтіру" жұмыс жобасына "ҚОҚ" бөлімі; 2. Ақтөбе облысы Байганин ауданының "Қосбулак" учаскесінде ШИК-7, ШИК-8 (5 учаске) ұңғымаларын салу салдарынан бұзылған жерлерін қалпына келтіру" жұмыс жобасына "ҚОҚ" бөлімі.

Тыңдаулар 2025 жыл 18 наурыз сағат 14:00-де өтеді.

Өткізу орны: Ақтөбе облысы, Байганин ауданы, Жанажол а. о., Оймаут с., Достық көш. 22, әкімдік ғимараты.

Бейнеконференцияға сілтеме:

<https://us05web.zoom.us/j/87349422400?pwd=w6Tbg4paPFBXjXSKOtx85kfa04keFu.1>

Конференция сәйкестендіргіші: 873 4942 2400 Қосылу коды : x6w9N3

Белгіленіп отырған қызметтің бастамашысы: «КазАзот» АҚ «Шағырлы-Шөмішті» филиалы, БИН: 121241019268, Қазақстан Республикасы, Бейнеу ауданы, Бейнеу с., А.Молдагулова көш. 1А, тел: 8 7292 57 98 99 (350), a.taykenova@kazazot.kz

Жобаны әзірлеуші: «Construction NS» ЖСШ, БИН 010740010777, Ақтау, 17 ш/а., 20үй, 21 кеңсе, тел: 8(701)7711362, 8 (7292) 30 10 00, info@cons.kz

Қосымша ақпаратты мына мекенжай бойынша a.taykenova@kazazot.kz және 8 (7292) 57 98 99 (350) телефондары бойынша алуға болды.

Құжаттама <https://ecoportal.kz> порталында және ЖАО-ның <https://www.produkt.kz/memleket/entities/aktobe> сайтында орналастырылған.

Ескертулер мен ұсыныстар <https://ecoportal.kz/> сайтында қабылданады.

Директор ТОО «Продакшн студия «TIADA»

Тилеуов Р.К.



Объявление

Филиал "Шағырлы-Шомышты" АО "КазАзот" сообщает о проведении общественных слушаний по проектам: 1. Раздел "ООС" к рабочему проекту «Рекультивация нарушенных земель последствий строительства автодороги «Шағырлы-Шомышты-Косбулак» (2 участка), на участке "Косбулак" Байганинского района Актюбинской области»; 2. Раздел "ООС" к рабочему проекту «Рекультивация нарушенных земель последствий строительства скважин ШИК-7, ШИК-8 (5 участков), на участке "Косбулак" Байганинского района Актюбинской области».

Слушания состоятся: 18 марта 2025 года в 14-00 часов.

Место проведения: Актюбинская область, Байганинский район, Жанажолский с.о., с.Оймаут, ул.Достык 22, здание акимата.

Ссылка на видеоконференцсвязь:

<https://us05web.zoom.us/j/87349422400?pwd=w6Tbg4paPFBXjXSKOtx85kfa04keFu.1>

Идентификатор конференции: 873 4942 2400 **Код доступа:** x6w9N3

Инициатор намечаемой деятельности: Филиал «Шағырлы-Шомышты» АО «КазАзот», БИН: 121241019268, Республика Казахстан, Мангистауская область, Бейнеуский район, с.Бейнеу, ул.А.Молдагуловой 1А, тел: 8 7292 57 98 99 (350), a.taykenova@kazazot.kz

Разработчик проекта: ТОО «Construction NS», БИН 010740010777, Актау, 17 мкр., дом 20, с.ис 21 тел: 8(701)7711362, 8 (7292) 30 10 00, info@cons.kz

Дополнительную информацию можно получить по адресу a.taykenova@kazazot.kz и по телефонам 8 (7292) 57 98 99 (350)

Документация размещена на портале <https://ecoportal.kz>, а также сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe>

Замечания и предложения принимаются на сайте <https://ecoportal.kz/>

Хабарландыру

«КазАзот» АҚ «Шағырлы-Шөмішті» филиалы келесі жобалар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізетіндігін хабарлайды: 1. Ақтөбе облысы Байганин ауданының "Қосбулак" учаскесінде "Шағырлы-Шөмішті-Қосбулак" автожолы (2 учаске) құрылысы салдарынан бұзылған жерлерін қалпына келтіру" жұмыс жобасына "ҚОҚ" бөлімі; 2. Ақтөбе облысы Байганин ауданының "Қосбулак" учаскесінде ШИК-7, ШИК-8 (5 учаске) ұңғымаларын салу салдарынан бұзылған жерлерін қалпына келтіру" жұмыс жобасына "ҚОҚ" бөлімі.

Тыңдаулар 2025 жыл 18 наурыз сағат 14:00-де **өтеді.**

Өткізу орны: Ақтөбе облысы, Байганин ауданы, Жаңажол а. о., Оймаут с., Достық көш. 22, әкімдік ғимараты.

Бейнеконференцияға сілтеме:

<https://us05web.zoom.us/j/87349422400?pwd=w6Tbg4paPFBXjXSKOtx85kfa04keFu.1>

Конференция сәйкестендіргіші: 873 4942 2400 **Қосылу коды:** x6w9N3

Белгіленіп отырған қызметтің бастамашысы: «КазАзот» АҚ «Шағырлы-Шөмішті» филиалы, БИН: 121241019268, Қазақстан Республикасы, Бейнеу ауданы, Бейнеу с., А.Молдагулова көш. 1А, тел: 8 7292 57 98 99 (350), a.taykenova@kazazot.kz

Жобаны әзірлеуші: «Construction NS» ЖСШ, БИН 010740010777, Актау, 17 ш/а., 20ұй, 21 кеңсе, тел: 8(701)7711362, 8 (7292) 30 10 00, info@cons.kz

Қосымша ақпаратты мына мекенжай бойынша a.taykenova@kazazot.kz және 8 7292 57 98 99 (350) телефондары бойынша алуға болады.

Құжаттама <https://ecoportal.kz> порталында және ЖАО-ның <https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe> сайтында орналастырылған.

Ескертулер мен ұсыныстар <https://ecoportal.kz/> сайтында қабылданады.

2025-02-06 17:22:08

«КазАзот» АҚ
«Construction NS» ЖШС

**«Ақтөбе облысы Байғанин ауданының «Қосбұлақ»
учаскесінде «Шағырлы-Шөмішті-Қосбұлақ» автожолы
(2 учаске) құрылысы салдарынан бұзылған жерлерін
қалпына келтіру»**



Қоршаған ортаны қорғау бөлімі бойынша
ашық жиналыс түрінде
қоғамдық тыңдаулар

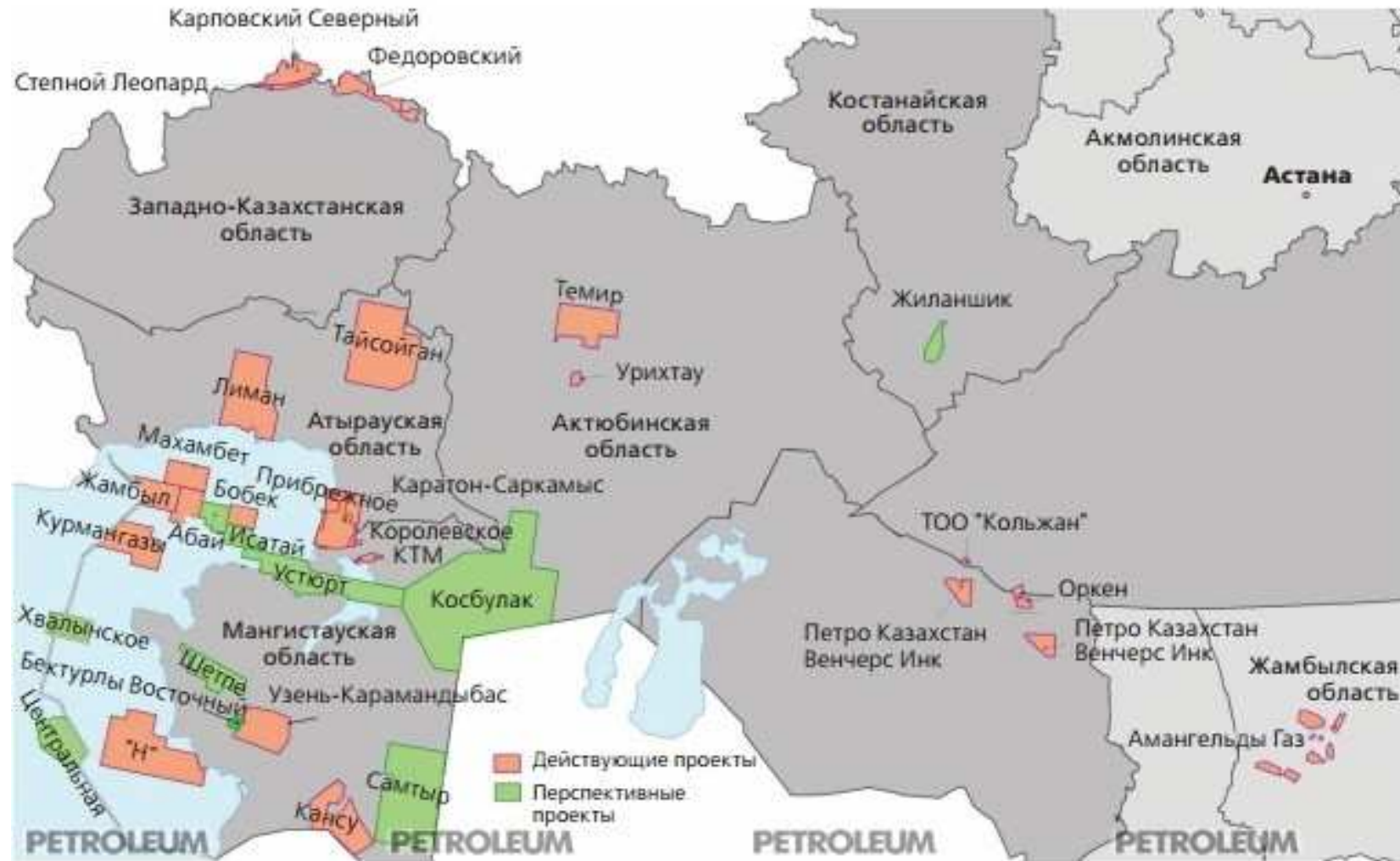
Объектінің орналасқан жері

Әкімшілік жағынан жер учаскелері
Қазақстан Республикасы Ақтөбе
облысы Байғанин ауданындағы
«Қосбұлақ» учаскесінің аумағында
орналасқан.



«Қосбұлақ» учаскесінің орналасуының ситуациялық схемасы

Расположение геологоразведочных проектов



Негізгі технологиялық шешімдер

Жер учаскелері "Қосбұлақ" учаскесінің аумағында орналасқан. Жоспарда сызықтық пішінді бөлімдер бар. Бұзуға немесе кесуге жататын құрылыстар мен орман екпелері бөлінген аумақта жоқ.

Рекультивацияның техникалық кезеңі жер бетін тегістеу және топырақты нығыздауды қамтамасыз етеді.

Барлық жұмыстар нысаналы мақсаты бойынша рекультивацияланатын жерлерді одан әрі пайдалану және топырақ құнарлылығын қалпына келтіру жөніндегі іс-шараларды жүргізу үшін қажетті жағдайлар жасауға бағытталған.

Биологиялық рекультивация жобамен қарастырылмайды.



Техникалық қалпына келтіру жұмыстарының көлемі

№ р/б	Жұмыстың атауы	Өлшеу бірлігі	Көлік жолдары	Қолданылатын механизмдер
1	2	3	4	5
1	I. жер бетін тегістеу . Күші 132 кВт. бульдозермен жер бетін тегістеу (180 л.с.).	м ²	775817	<u>Қуаты 132 кВт бульдозер</u>
2	II. топырақты нығыздау. Топырақ бетін пневматикалық катокпен нығыздау.	га	77,5817	<u>Пневможолдағы каток</u>
3	III. Су құю.	м ³	1163,73	<u>Суарып жуатын көлік</u>



Қалпына келтірілетін жұмыстарды жүргізу кезінде атмосфераға әсер ету.

Ластанудың негізгі көздері.

Құрылыс машиналары мен механизмдері:

- № 6001 ластану көзі. 132 КВт Бульдозерлермен жер бетін тегістеу;
- № 6002 ластану көзі. Топырақты катокпен нығыздау;



Қалпына келтірілетін жұмыстарды жүргізу кезінде атмосфераға әсер ету.

Бүлінген жерлерді қалпына келтіру кезеңінде ластаушы заттардың шығарындылары_

Ластаушы заттардың коды	Ластаушы заттың атауы	ПДК максим. разовая мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Қауіптілік класы	Шығарынды заттар, г/с	Шығарынды заттар, т/жыл
1	2	3	4	5	6	7	8
2908	Бейорганикалық шаң	0,3	0,1		3	3,7334	0,2607
	Барлығы:					3,7334	0,2607



Жалпы шығарынды
- 0,2607 т / кезең



Объектіні пайдалану кезіндегі атмосфераға әсерлер

*Пайдалану кезеңінде шығарындылар
көздері анықталған жоқ*



Су ресурстарын қорғау

Жоспарланған жұмыстар ауданы су қорғау аймақтарынан тыс жерде орналасқан. **Жер теліміндегі жер асты сулары 6 метрден астам тереңдікте жатыр және бүлінген жерлерді қалпына келтіру жұмыстарының сипатына ешқандай әсер етпейді.** Сулы қабаттың негізгі қоректену көзі атмосфералық жауын-шашын болып табылады. Жобада жақын маңдағы елді мекеннен қызметкерлердің ауыз су қажеттіліктеріне бөтелкедегі суды жеткізу қарастырылған.



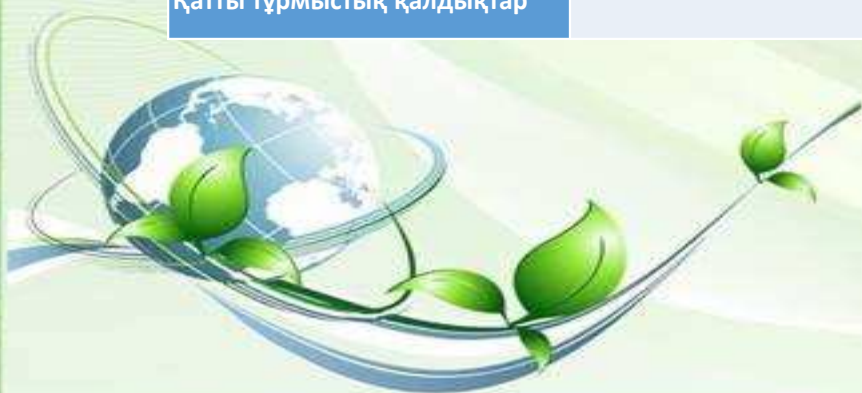
Суды тұтыну және суды бұру теңгерімі.

Су пайдалану нормасы (м3/тәулік)		Құрылыс мерзімі, (тәулік)	Жұмысшылар саны (адам)	Суды пайдалану (м3)	Суды шығару (м3)
Ауыз су қажеттілігі	0,002	30	15	0,9	-
Шаруашылық тұрмыстық қажеттіліктер	0,025			11,25	11,25
Шаңды басу	0,003		775817м2	1163,73	Қайтымсыз шығындар
Барлығы:				1175,88	11,25



Өндірістік және тұтыну қалдықтары.

Қалдықтар атауы	Жиналған қалдықтар көлемі, тонн/жыл	Жинақтау лимиті, тонн/жыл
1	2	3
ВБарлығы	-	0,0502
Соның ішінде өндірістік қалдықтар	-	0,0127
тұтыну қалдықтары	-	0,0375
Қауіпті қалдықтар		
Майланған сүрткіштер	-	0,0127
Қауіпті емес қалдықтар		
Қатты тұрмыстық қалдықтар	-	0,0375



Жер ресурстарын қорғау.

Рекультивациялық жұмыстар кезеңінде топыраққа әсерді азайту үшін мынадай іс-шараларды орындау қажет:

- Арнайы техниканың қозғалысы мен жұмысы қатаң бөлінген алаң шегінде;
- Арнайы бөлінген орындарда арнайы техникаға май құюды жүзеге асыру;
- ЖЖМ ағуы мүмкін орындарда металл тұғырықтарды пайдалану;
- Қалдықтарды арнайы жабдықталған алаңдарда жинау, кейіннен санитарлық-эпидемиологиялық қадағалау органдарымен және табиғат қорғау органдарымен келісілген орындарға шығару.



Өсімдіктер мен жануарлар дүниесін қорғау.

Зерттеу аумағының өсімдік жамылғысы рельеф, топырақ, ылғал жағдайлары және климат сияқты факторлардың әсерінен қалыптасады. Бүкіл шөлді аймақ сияқты, бұл аумақ шөлді жартылай бұталы өсімдік түрлерінің – жусан, сортаңдардың шөптегі үстемдігімен сипатталады. Рекультивация өсімдіктер мен жануарлар әлеміне теріс әсерді азайтуға бағытталған.



Белгіленген қызметті іске асырудың экологиялық тәуекелін бағалау.

- Атмосфералық ауаның ластануының әсері шамалы деп бағаланады, өйткені ластанушы заттардың концентрациясы 1 ШЖК-дан аз, бұл жақын маңдағы елді мекен халқының денсаулығына әсер етпеуге кепілдік береді.
- Жер асты суларына әсер ету рекультивация кезеңінде ағынды сулардың пайда болуына байланысты болжанбайды. Жобаланатын жұмыстар учаскесінде шаруашылық-тұрмыстық сарқынды сулардың пайда болуы болжанбайды.
- Топырақ жамылғысының ластануы және өсімдіктердің жойылуы топырақ-өсімдік жамылғысының әсерін сақтауға және азайтуға бағытталған жұмыс жобасының технологиялық шешімдерінің жүргізілуіне байланысты болжанбайды. Жануарлар әлеміне әсер ету мекендейтін жерлерді уақытша алып қою аумағы мен алаңдаушылық факторы шегінде жүреді.
- Жер асты горизонттарының герметикалығының бұзылуының болмауына байланысты жер қойнауына әсер ету болжанбайды.
- Жер үсті су ағындарына әсері де болжанбайды және олардың сулары ешқандай мақсатта пайдаланылмайды.
- Рекультивациялық жұмыстарды жүргізу кезінде экологиялық тәуекелдің туындауы жұмыс көлемінің аздығына және қысқа мерзімге байланысты болжанбайды.



«КазАзот» АҚ
«Construction NS» ЖШС

**«Ақтөбе облысы Байғанин ауданының «Қосбұлақ»
учаскесінде ШИК-7, ШИК-8 (5 учаске) ұңғымаларын
салу салдарынан бұзылған жерлерін қалпына келтіру»**



Қоршаған ортаны қорғау бөлімі бойынша
ашық жиналыс түрінде
қоғамдық тыңдаулар



Объектінің орналасқан жері

Әкімшілік жағынан жер учаскелері Қазақстан
Республикасы Ақтөбе облысы Байғанин
ауданындағы «Қосбұлақ» учаскесінің аумағында
орналасқан.



«Қосбұлақ» учаскесінің орналасуының ситуациялық схемасы



Ситуационная схема расположения участка «Косбулак»

Негізгі технологиялық шешімдер

Жер учаскелері "Қосбұлақ" учаскесінің аумағында орналасқан. Жоспарда шаршы пішінді учаскелер бар. Бұзуға немесе кесуге жататын құрылыстар мен орман екпелері бөлінген аумақта жоқ.

Рекультивацияның техникалық кезеңі жер бетін тегістеу және топырақты нығыздауды қамтамасыз етеді.

Барлық жұмыстар нысаналы мақсаты бойынша рекультивацияланатын жерлерді одан әрі пайдалану және топырақ құнарлылығын қалпына келтіру жөніндегі іс-шараларды жүргізу үшін қажетті жағдайлар жасауға бағытталған.

Биологиялық рекультивация жобамен қарастырылмайды.



Техникалық қалпына келтіру жұмыстарының көлемі

№ р/б	Жұмыстың атауы	Өлшеу бірлігі	Көлік жолдары	Қолданылатын механизмдер
1	2	3	4	5
1	I. жер бетін тегістеу . Күші 132 кВт. бульдозермен жер бетін тегістеу (180 л.с.).	м ²	159044	<u>Қуаты 132 кВт</u> <u>бульдозер</u>
2	II. топырақты нығыздау. Топырақ бетін пневматикалық катокпен нығыздау.	га	15,9044	<u>Пневможолдағы</u> <u>каток</u>
3	III. Су құю.	м ³	238,57	<u>Суарып жуатын</u> <u>көлік</u>



Қалпына келтірілетін жұмыстарды жүргізу кезінде атмосфераға әсер ету.

Ластанудың негізгі көздері.

Құрылыс машиналары мен механизмдері:

- № 6001 ластану көзі. 132 КВт Бульдозерлермен жер бетін тегістеу;
- № 6002 ластану көзі. Топырақты катокпен нығыздау;



Қалпына келтірілетін жұмыстарды жүргізу кезінде атмосфераға әсер ету.

Бүлінген жерлерді қалпына келтіру кезеңінде ластаушы заттардың шығарындылары_

Ластаушы заттардың коды	Ластаушы заттың атауы	ПДК максим. разовая мг/м3	ПДК средне-суточная, мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Қауіптілік класы	Шығарынды заттар, г/с	Шығарынды заттар, т/жыл
1	2	3	4	5	6	7	8
2908	Бейорганикалық шаң	0,3	0,1		3	1,8668	0,0534
	Барлығы:					1,8668	0,0534



Жалпы шығарынды
- 0,0534 т / кезең



Объектіні пайдалану кезіндегі атмосфераға әсерлер

*Пайдалану кезеңінде шығарындылар
көздері анықталған жоқ*



Су ресурстарын қорғау

Жоспарланған жұмыстар ауданы су қорғау аймақтарынан тыс жерде орналасқан. **Жер теліміндегі жер асты сулары 6 метрден астам тереңдікте жатыр және бүлінген жерлерді қалпына келтіру жұмыстарының сипатына ешқандай әсер етпейді.** Сулы қабаттың негізгі қоректену көзі атмосфералық жауын-шашын болып табылады. Жобада жақын маңдағы елді мекеннен қызметкерлердің ауыз су қажеттіліктеріне бөтелкедегі суды жеткізу қарастырылған.



Суды тұтыну және суды бұру теңгерімі.

Су пайдалану нормасы (м3/тәулік)		Құрылыс мерзімі, (тәулік)	Жұмысшыла р саны (адам)	Суды пайдалану (м3)	Суды шығару (м3)
Ауыз су қажеттілігі	0,002	30	15	0,9	-
Шаруашылық тұрмыстық қажеттіліктер	0,025			11,25	11,25
Шаңды басу	0,003		159044м2	238,57	Қайтымсыз шығындар
Барлығы:				250,72	11,25



Өндіріс және тұтыну қалдықтары.

Қалдықтар атауы	Жиналған қалдықтар көлемі, тонн/жыл	Жинақтау лимиті, тонн/жыл
1	2	3
Барлығы	-	0,0502
Соның ішінде өндірістік қалдықтар	-	0,0127
тұтыну қалдықтары	-	0,0375
Қауіпті қалдықтар		
Майланған сүрткіштер	-	0,0127
Қауіпті емес қалдықтар		
Қатты тұрмыстық қалдықтар	-	0,0375



Жер ресурстарын қорғау.

Рекультивациялық жұмыстар кезеңінде топыраққа әсерді азайту үшін мынадай іс-шараларды орындау қажет:

- Арнайы техниканың қозғалысы мен жұмысы қатаң бөлінген алаң шегінде;
- Арнайы бөлінген орындарда арнайы техникаға май құюды жүзеге асыру;
- ЖЖМ ағуы мүмкін орындарда металл тұғырықтарды пайдалану;
- Қалдықтарды арнайы жабдықталған алаңдарда жинау, кейіннен санитарлық-эпидемиологиялық қадағалау органдарымен және табиғат қорғау органдарымен келісілген орындарға шығару.



Өсімдіктер мен жануарлар дүниесін қорғау.

Зерттеу аумағының өсімдік жамылғысы рельеф, топырақ, ылғал жағдайлары және климат сияқты факторлардың әсерінен қалыптасады. Бүкіл шөлді аймақ сияқты, бұл аумақ шөлді жартылай бұталы өсімдік түрлерінің – жусан, сортаңдардың шөптегі үстемдігімен сипатталады. Рекультивация өсімдіктер мен жануарлар әлеміне теріс әсерді азайтуға бағытталған.



Белгіленген қызметті іске асырудың экологиялық тәуекелін бағалау.

- Атмосфералық ауаның ластануының әсері шамалы деп бағаланады, өйткені ластанушы заттардың концентрациясы 1 ШЖК-дан аз, бұл жақын маңдағы елді мекен халқының денсаулығына әсер етпеуге кепілдік береді.
- Жер асты суларына әсер ету рекультивация кезеңінде ағынды сулардың пайда болуына байланысты болжанбайды. Жобаланатын жұмыстар учаскесінде шаруашылық-тұрмыстық сарқынды сулардың пайда болуы болжанбайды.
- Топырақ жамылғысының ластануы және өсімдіктердің жойылуы топырақ-өсімдік жамылғысының әсерін сақтауға және азайтуға бағытталған жұмыс жобасының технологиялық шешімдерінің жүргізілуіне байланысты болжанбайды. Жануарлар әлеміне әсер ету мекендейтін жерлерді уақытша алып қою аумағы мен алаңдаушылық факторы шегінде жүреді.
- Жер асты горизонттарының герметикалығының бұзылуының болмауына байланысты жер қойнауына әсер ету болжанбайды.
- Жер үсті су ағындарына әсері де болжанбайды және олардың сулары ешқандай мақсатта пайдаланылмайды.
- Рекультивациялық жұмыстарды жүргізу кезінде экологиялық тәуекелдің туындауы жұмыс көлемінің аздығына және қысқа мерзімге байланысты болжанбайды.



**«Рекультивация нарушенных земель последствий
строительства автодороги «Шагырлы-Шомышты-
Косбулак» (2 участка), на участке "Косбулак"
Байганинского района Актюбинской области»**



Общественные слушания в форме
открытого собрания на Раздел Охраны
окружающей среды

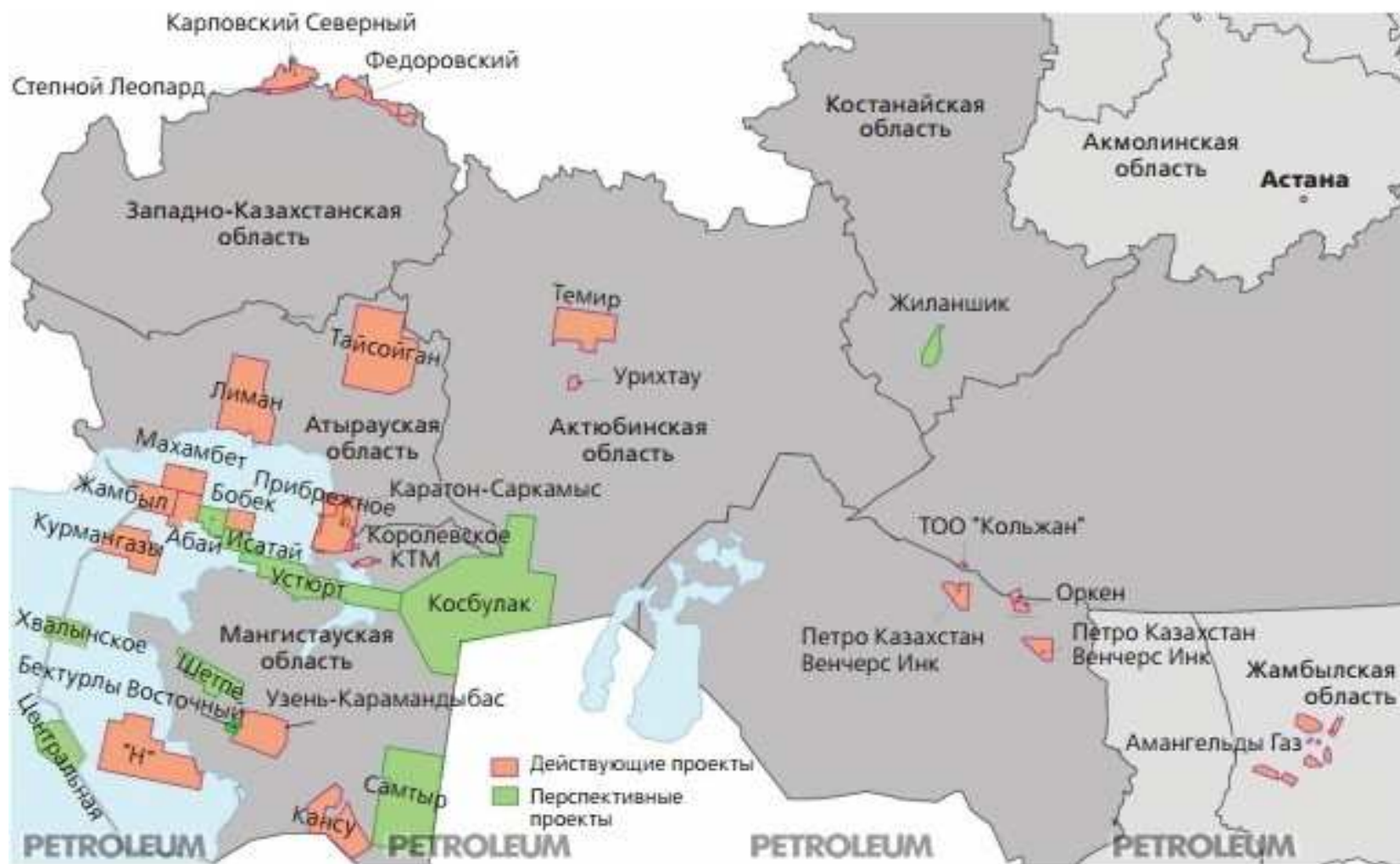
**АО «КазАзот»
ТОО «Construction NS»**

Местоположение объекта

В административном отношении земельные участки расположены на территории участка «Косбулак» Байганинского района Актюбинского области Республики Казахстан.



Расположение геологоразведочных проектов



Ситуационная схема расположения участка «Косбулак»

Основные технологические решения

Земельные участки расположены на территории участка «Косбулак». В плане участки линейной формы. Строений и лесонасаждений, подлежащих сносу или вырубке, на отводимой территории нет.

Технический этап рекультивации рекультивации предусматривает планировку и прикатывание поверхности. Все работы направлены на создание необходимых условий для дальнейшего использования рекультивируемых земель по целевому назначению и проведения мероприятий по восстановлению плодородия почв.

Биологическая рекультивация проектом не предусматривается.



Объемы работ технической рекультивации

№ п/п	Наименование работ	Ед. измерения	Автодороги	Используемые механизмы
1	2	3	4	5
1	I. Планировка поверхности. Планировка площадей бульдозерами мощностью 132 КВт (180 л.с.).	м ²	775817	<u>Бульдозер мощностью 132КВт</u>
2	II. Прикатывание поверхности. Уплотнение грунта поверхности катком на пневмоходу.	га	77,5817	<u>Каток на пневмоходу</u>
3	III. Полив водой.	м ³	1163,73	<u>Поливомоечная машина</u>



Воздействие на атмосферу во время проведения рекультивируемых работ

Основные источники загрязнения

- **Строительные машины и механизмы:**
 - Источник №6001. Планировка поверхности бульдозерами мощ. 132 КВт;
 - Источник №6002. Прикатывание поверхности катком на пневмоходу;



Воздействие на атмосферу во время проведения рекультивируемых работ

Выбросы загрязняющих веществ на период рекультивации нарушенных земель

Код. загр. Веще-ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая мг/м3	ПДК средне- суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ, мг/м3	Класс опасности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год
1	2	3	4	5	6	7	8
2908	Пыль неорганическа я, содержащая диоксид кремния в %: 70-20	0,3	0,1		3	3,7334	0,2607
	ВСЕГО:					3,7334	0,2607



Общий валовый выброс

0,2607 т/период



Воздействия на атмосферу при эксплуатации объекта

*На период эксплуатации не выявлено
источников выбросов*



Охрана водных ресурсов

Район планируемых работ находится за пределами водоохранных зон. Грунтовые воды на участке земельного отвода залегают на глубине более 6 метров, и какого-либо влияния на характер проведения работ по рекультивации нарушаемых земель не окажут.

Основным источником питания водоносного горизонта являются атмосферные осадки.

Проектом предусмотрена доставка бутилированной воды на питьевые нужды персонала из ближайшего населенного пункта.



Баланс водопотребления и водоотведения ВОДЫ.

Норма водопотребление (м3/сут)		Срок строительства , (сут)	Количество работников в (чел)	Водопотребление (м3)	Водоотведение (м3)
Питьевые нужды	0,002	30	15	0,9	-
Хозяйственно-бытовые нужды	0,025			11,25	11,25
На пылеподавлении	0,003		775817м2	1163,73	Безвозвратные потери
Всего:				1175,88	11,25



Отходы производства и потребления.

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
1	2	3
Всего	-	0,0502
в том числе отходов производства	-	0,0127
отходов потребления	-	0,0375
Опасные отходы		
Промасленная ветошь	-	0,0127
Не опасные отходы		
Коммунальные (ТБО)	-	0,0375
Зеркальные		
перечень отходов	-	-



Охрана земельных ресурсов.

В период рекультивационных работ для уменьшения воздействия на почву необходимо выполнение следующих мероприятий:

- Движение и работа спецтехники строго в пределах отведенной площадки;
- Осуществление заправки спецтехники в специально отведенных местах;
- Использование металлических поддонов в местах возможных утечек ГСМ;
- Сбор отходов на специально оборудованных площадках с последующим вывозом в места, согласованные с органами санэпиднадзора и природоохранными органами.



Охрана растительного и животного мира.

Растительный покров территории обследования формируется под воздействием таких факторов, как рельеф, почвы, условия увлажнения и климат.

Как и для всей пустынной зоны, на данной территории характерно господство в травостое пустынных полукустарниковых видов растений – полыней, солянок. Рекультивация направлена на снижение отрицательного воздействия на растительный и животный мир.



Оценка экологического риска реализации намечаемой деятельности.

- Воздействие загрязнения атмосферного воздуха оценивается как незначительное, так как концентрации загрязняющих веществ составляют менее 1 ПДК, что гарантирует отсутствие воздействия на здоровье населения ближайшего населенного пункта.
- Воздействия на подземные воды не прогнозируются в связи с отсутствием образования сточных вод в период рекультивации. Образование хозяйственно-бытовых сточных вод на участке проектируемых работ не предполагается.
- Загрязнение почвенного покрова и уничтожение растительности не прогнозируется в связи с проведением технологических решений Рабочего проекта, направленных на сохранение и уменьшение воздействия на почвенно-растительный покров.
- Воздействие на животный мир происходит в границах территории временного изъятия мест обитания, и фактора беспокойства.
- Воздействие на недра не прогнозируется в связи с отсутствием нарушения герметичности подземных горизонтов.
- Воздействие на поверхностные водотоки также не прогнозируется, и их воды ни в каких целях не используются.
- Возникновение экологического риска при производстве рекультивационных работ не прогнозируется в связи с незначительностью объемов работ и кратковременностью.



**«Рекультивация нарушенных земель последствий
строительства скважин ШИК-7, ШИК-8 (5 участков),
на участке "Косбулак" Байганинского района
Актюбинской области»**



Общественные слушания в форме
открытого собрания на Раздел Охраны
окружающей среды

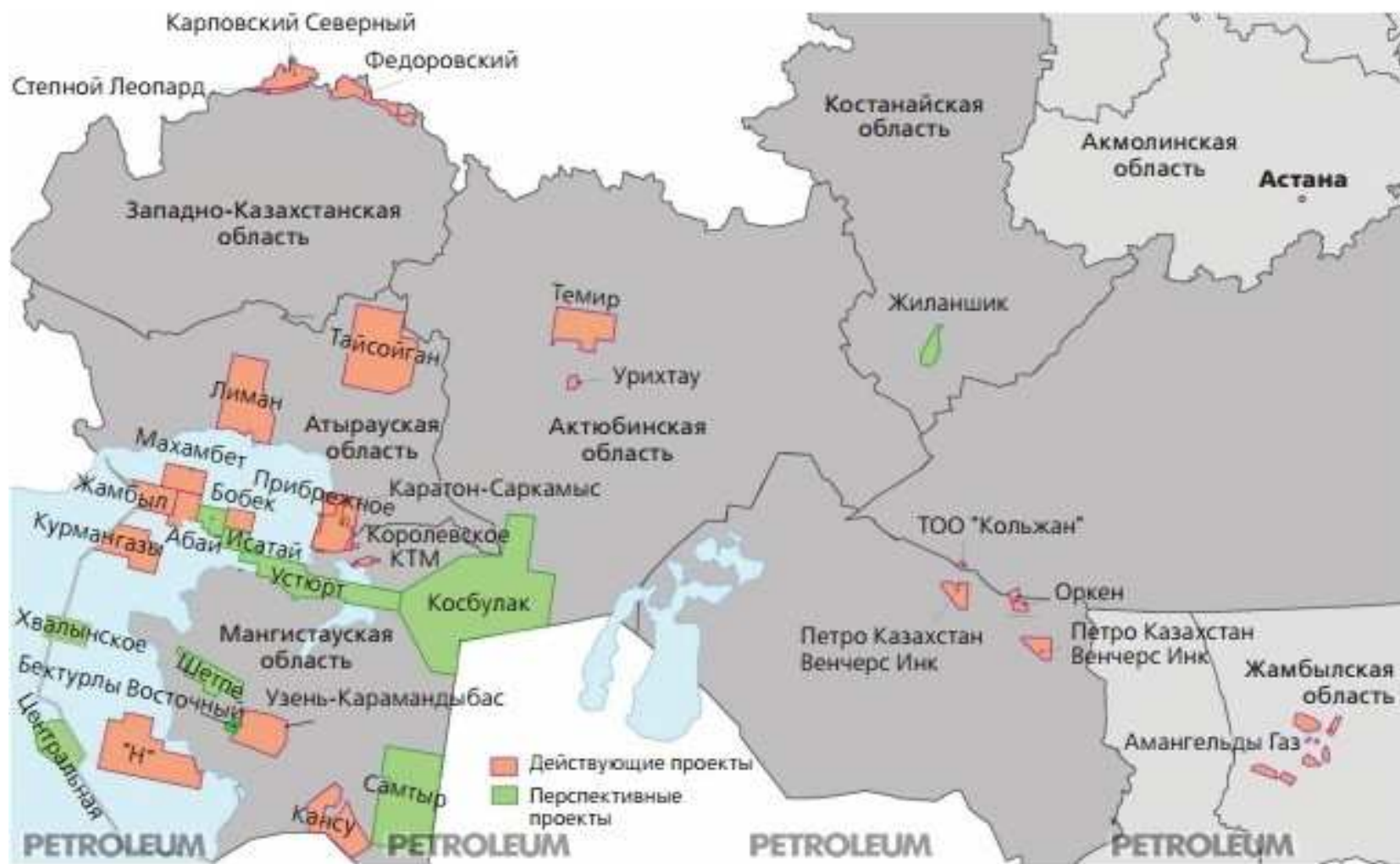
**АО «КазАзот»
ТОО «Construction NS»**

Местоположение объекта

В административном отношении земельные участки расположены на территории участка «Косбулак» Байганинского района Актюбинского области Республики Казахстан.



Расположение геологоразведочных проектов



Ситуационная схема расположения участка «Косбулак»

Основные технологические решения

Земельные участки расположены на территории участка «Косбулак». В плане участки квадратной формы. Строений и лесонасаждений, подлежащих сносу или вырубке, на отводимой территории нет.

Технический этап рекультивации рекультивации предусматривает планировку и прикатывание поверхности. Все работы направлены на создание необходимых условий для дальнейшего использования рекультивируемых земель по целевому назначению и проведения мероприятий по восстановлению плодородия почв.

Биологическая рекультивация проектом не предусматривается.



Объемы работ технической рекультивации

№ п/п	Наименование работ	Ед. измерен	Автодороги	Используемые механизмы
1	2	3	4	5
1	I. Планировка поверхности. Планировка площадей бульдозерами мощностью 132 КВт (180 л.с.).	м ²	159044	<u>Бульдозер</u> <u>мощностью 132КВт</u>
2	II. Прикатывание поверхности. Уплотнение грунта поверхности катком на пневмоходу.	га	15,9044	<u>Каток на</u> <u>пневмоходу</u>
3	III. Полив водой.	м ³	238,57	<u>Поливомоечная</u> <u>машина</u>



Воздействие на атмосферу во время проведения рекультивируемых работ

Основные источники загрязнения

- **Строительные машины и механизмы:**
 - Источник №6001. Планировка поверхности бульдозерами мощ. 132 КВт;
 - Источник №6002. Прикатывание поверхности катком на пневмоходу;



Воздействие на атмосферу во время проведения рекультивируемых работ

Выбросы загрязняющих веществ на период рекультивации нарушенных земель

Код. загр. Вещ- ства	Наименование вещества	ПДК максим. разовая мг/м3	ПДК средне- суточная, мг/м3	ОБУВ ориентир. безопасн. УВ, мг/м3	Класс опасности	Выброс вещества г/с	Выброс вещества, т/год
1	2	3	4	5	6	7	8
2908	Пыль неорганическая, содержащая диоксид кремния в %: 70-20)	0,3	0,1		3	1,8668	0,0534
	ВСЕГО:					1,8668	0,0534



Общий валовый выброс
0, 0534 т/период



Воздействия на атмосферу при эксплуатации объекта

*На период эксплуатации не выявлено
источников выбросов*



Охрана водных ресурсов

Район планируемых работ находится за пределами водоохранных зон. Грунтовые воды на участке земельного отвода залегают на глубине более 6 метров, и какого-либо влияния на характер проведения работ по рекультивации нарушаемых земель не окажут.

Основным источником питания водоносного горизонта являются атмосферные осадки.

Проектом предусмотрена доставка бутилированной воды на питьевые нужды персонала из ближайшего населенного пункта.



Баланс водопотребления и водоотведения ВОДЫ.

Норма водопотребление (м3/сут)		Срок строительства, (сут)	Количество работников (чел)	Водопотребление (м3)	Водоотведение (м3)
Питьевые нужды	0,002	30	15	0,9	-
Хозяйственно-бытовые нужды	0,025			11,25	11,25
На пылеподавление	0,003		159044м2	238,57	Безвозвратные потери
Всего:				250,72	11,25



Отходы производства и потребления.

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
1	2	3
Всего	-	0,0502
в том числе отходов производства	-	0,0127
отходов потребления	-	0,0375
Опасные отходы		
Промасленная ветошь	-	0,0127
Не опасные отходы		
Коммунальные (ТБО)	-	0,0375
Зеркальные		
перечень отходов	-	-



Охрана земельных ресурсов.

В период рекультивационных работ для уменьшения воздействия на почву необходимо выполнение следующих мероприятий:

- Движение и работа спецтехники строго в пределах отведенной площадки;
- Осуществление заправки спецтехники в специально отведенных местах;
- Использование металлических поддонов в местах возможных утечек ГСМ;
- Сбор отходов на специально оборудованных площадках с последующим вывозом в места, согласованные с органами санэпиднадзора и природоохранными органами.



Охрана растительного и животного мира.

Растительный покров территории обследования формируется под воздействием таких факторов, как рельеф, почвы, условия увлажнения и климат.

Как и для всей пустынной зоны, на данной территории характерно господство в травостое пустынных полукустарниковых видов растений – полыней, солянок. Рекультивация направлена на снижение отрицательного воздействия на растительный и животный мир.



Оценка экологического риска реализации намечаемой деятельности.

- Воздействие загрязнения атмосферного воздуха оценивается как незначительное, так как концентрации загрязняющих веществ составляют менее 1 ПДК, что гарантирует отсутствие воздействия на здоровье населения ближайшего населенного пункта.
- Воздействия на подземные воды не прогнозируются в связи с отсутствием образования сточных вод в период рекультивации. Образование хозяйственно-бытовых сточных вод на участке проектируемых работ не предполагается.
- Загрязнение почвенного покрова и уничтожение растительности не прогнозируется в связи с проведением технологических решений Рабочего проекта, направленных на сохранение и уменьшение воздействия на почвенно-растительный покров.
- Воздействие на животный мир происходит в границах территории временного изъятия мест обитания, и фактора беспокойства.
- Воздействие на недра не прогнозируется в связи с отсутствием нарушения герметичности подземных горизонтов.
- Воздействие на поверхностные водотоки также не прогнозируется, и их воды ни в каких целях не используются.
- Возникновение экологического риска при производстве рекультивационных работ не прогнозируется в связи с незначительностью объемов работ и кратковременностью.

