

**Ашық жиналыстар нысанында өткізілетін 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 қаласы «Астана» ауданы әкімінің аппараты» ММ

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы:  
(қаралатын жобалау материалдарының толық, нақты атауы)

«Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Астана ауданы, Өндірістік аймақ кварталы, № 407 учаске мекенжайы бойынша қалдықтарды кәдеге жарату жөніндегі өндірістік база үшін жабдықтар орната отырып, тұрмыстық үй-жай және бетон алаңдар салу» жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп

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.

**ҚР ЭТРМ жанындағы «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы» ШЖҚ РМҚ**

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері:

Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Тілеу батыр көшесі, 10 үй, АQTAS БО, 4 қабат, 450 кеңсе

географиялық координаттары:

Солтүстік ендік Шығыс бойлық

50.317139, 57.093171

50.316544, 57.094114

50 315727, 57.092701

50.316500, 57.091988

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы:  
(белгіленген көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі)

Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы

6. Бастамашының деректемелері және байланыс деректері:

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

*ТОО «ЭКОПром КЗ», БИН 171140004567, г.Актобе, Тілеу батыра кошесі, 10, АQTAS БО, 4 қабат, 455, тел. 8(7132) 71-01-31, [toeekopromkz@mail.ru](mailto:toeekopromkz@mail.ru)*

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:

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

*«Audit Ecology» ЖШС, Ақтөбе қ., БСН: 180840031539 Маресьев 3 к-сі, 77, 3 п. байланыс тел: 8 (7132) 550608, Алманиязов Г.И. [audit-ecology@mail.ru](mailto:audit-ecology@mail.ru)*

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

*(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)*  
*Қатысушыларды тіркеудің басталу уақыты 27.11.2025 ж. 09:30 сағатта;*  
*Қоғамдық тыңдаулардың басталу уақыты 27.11.2025 ж. 10:00 сағатта;*  
*Қоғамдық тыңдаулардың аяқталу уақыты 27.11.2025 ж. 10:35 сағатта;*  
*Ашық жиналыс өтетін орын - Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Тілеу батыра кошесі, 10, АQTAS БО, 4 қабат, 455*

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:

*Сұрау-хаттың, жауап-хаттың көшірмесі осы Хаттамаға 1-қосымшада ұсынылған.*

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

*Қатысушылардың тіркеу парағы осы Хаттамаға 2-қосымшада ұсынылған.*

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

*1) Ақпараттық жүйеде: Жобалар бойынша құжаттама бірыңғай экологиялық порталда орналастырылған <https://ndbecology.gov.kz/> "қоғамдық тыңдаулар" бөлімінде 25.10.2025 ж.;*

*2) Жергілікті атқарушы органның (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында: Жергілікті атқару органының <https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe-zher-paidalanuy?lang=ru> сайтында, «Ақтөбе облысының табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы» ММ, «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде 25.10.2025 ж жарияланды.*

*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: 16.10.2025 ж. №42 (1655) " Ақтөбе жаршысы" газеті, 13.10.2025 ж. №763 " РИКА-ТВ " телеарнасының эфиріндегі "жүгіртпе жол".

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

4) Тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) аумағында мүдделі жұртшылық үшін қолжетімді орындарда, Әбілқайыр хан даңғылы 4Б, Тілеу батыр аялдамасы мекенжайы бойынша 1 дана хабарландыру

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

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

Қатысушылар саны - 13 адам (оффлайн - 11, онлайн - 2).

Қоғамдық тыңдаудың хатшысы ретінде Махаббат Қазиеваның кандидатурасы ұсынылды - «жақтап» 12 адам (оффлайн - 11, онлайн - 1), «қарсы» - жоқ, «қалыс қалды» - 1.

Бірауыздан қабылданған шешіммен регламент бекітілді.

«қолдаған» – 12 адам (оффлайн –11, онлайн –1), «Қарсы» - 0 адам, «қалыс қалғандар» - 1 адам дауыс берді.

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

Спикер - Алманиязов Г.И. «Audit Ecology» ЖШС директоры. «Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Астана ауданы, Өндірістік аймақ кварталы, № 407 учаске мекен-жайы бойынша қалдықтарды кәдеге жарату бойынша өндірістік базаға арналған жабдықтар орнатылған тұрмыстық үй-жайлар мен бетон алаңдарын салу» жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп бойынша баяндама жасады.

Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар бойынша баяндаманың мәтіні осы Хаттамаға 4-қосымшада келтірілген.

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.

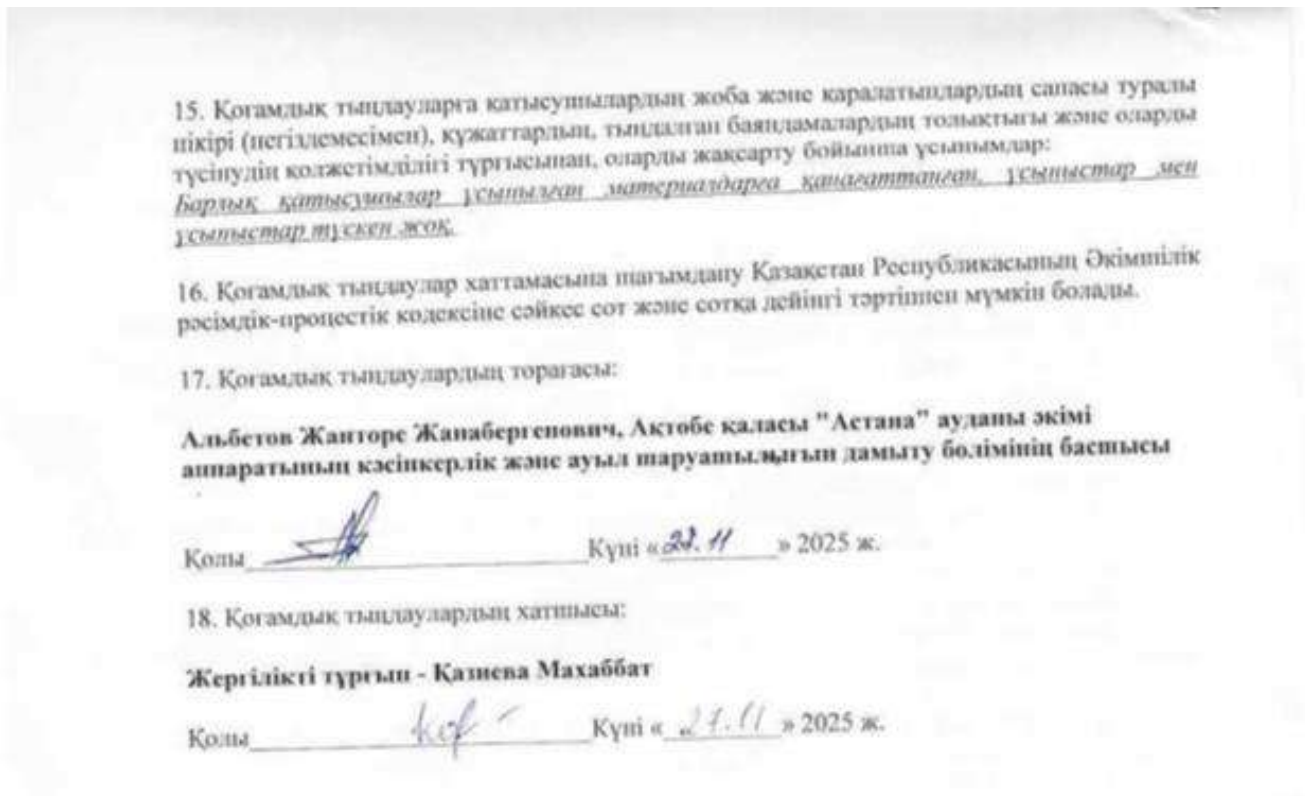
р/с №	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты, әкесінің аты (бар болса) және/немесе лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескерту (алынып тасталған/алынбаған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

1	<p>За каждый участок отвечает отдельный человек? У меня вопрос: вот строительный мусор, у нас вот в городе есть проблемы какие, вот шины. Вы же тоже переработчик шин? У нас вот по городу есть такие случаи, что в бытовой мусор выбрасывают шины. Это конечно вопрос в шиномонтажных, они вот взяли и утилизировать должны, но они вот как говорят: «пришел водитель и если он меняет шины и оставляет их в шиномонтажной, то он должен им заплатить за это». А если как безответственный человек не заплатил за это, а забрал и выбросил в бытовой мусор или где-то. Получается загрязняет природу, жители соответственно жалуются. Как вот быть? Что с такими делать? Вы с такими работаете, вы же уже в курсе? - <i>Альбетов</i></p>	<p>Мы работаем, к нам обращаются подобные организации. Кто обращается, у нас есть отдел по заключению договоров. - <i>Машихин</i></p>	<p><b>Замечание снято</b></p>
2	<p>Вы покупаете или просто так берете? – <i>Альбетов</i></p>	<p>Мы берем платно, либо шины можем взять бесплатно, определенные размеры. К сожалению покупать мы не можем, потому что это нецелесообразно и не выгодно. Это отход и на их утилизацию мы тратим деньги. - <i>Машихин</i></p>	<p><b>Замечание снято</b></p>
3	<p>Все равно, тогда в конечном итоге, как водитель должен и за вас платить и за шиномонтаж и за утилизацию? – <i>Альбетов</i></p>	<p>Ну это его вещь, да. Каждый человек должен быть за правильную утилизацию. - <i>Машихин</i></p>	<p><b>Замечание снято</b></p>
4	<p>Ну это и с остальными тоже так же? Строительный мусор? - <i>Альбетов</i></p>	<p>Да, с остальными тоже самое, бесплатно мы не можем принять. – <i>Машихин</i></p>	<p><b>Замечание снято</b></p>
5	<p>Строительный мусор будем говорить, сейчас вот по городу идут ремонтные работы, знаете да вот, брусчатку кладут. Вот эти отходы мы сейчас тоже говорим объем взяли за собой очищайте, чего оставили, кто должен убирать и куда его должен возить. Опять он должен к вам прийти и с вами договариваться? – <i>Альбетов</i></p>	<p>У вас же подрядчик есть, организация правильно. Сейчас строительные отходы запрещено захоранять на полигоне ТБО. Он должен обратиться к нам, заключить договор, то есть и после того как он выполнит работу, он обращается, подает заявку и мы вывозим отходы на утилизацию. – <i>Машихин.</i></p>	<p><b>Замечание снято</b></p>
6	<p>То есть каждый должен индивидуально обратиться. У вас, мне кажется надо вот эту сеть, как говорится, надо развивать. Не все, как говорится, это знают. Но мы говорим это. Но я ж говорю уже несколько раз, я ж знаю, что вот такая</p>	<p>Мы вот только его внедряем – <i>Машихин.</i></p>	<p><b>Замечание снято</b></p>

<p>компания существует, что у нас есть по городу. Я говорю, у нас есть . Нету, говорит, у нас по городу. Как нету говорю, мы же с ними работаем? Мы в курсе, что есть такая организация. Нету говорит. Значит у вас рекламы нету или мало знают или вы, как говорится, не ту цену предлагаете. Ну скажем вот шины покупает новые, скажем за 100 тенге, ну он же за 100 тенге не будет сдавать ее или на 50 тенге, или на 20 тенге, вот какой-то должен быть этот, чтоб ему было выгодно, а не так чтоб он взял развернулся задом, выбросил все там. Кто потом должен, опять акимат потом виноват, жители возмущаются, а мы должны за ним ходить убирать. Это же не наша задача. Ну, куда денешься, когда люди возмущаются. Некуда ходить вообще. Если мы поймаем, конечно, накажем. Но мы не поймаем же, его никто не закладывает, ничего им не говорим. Когда соберутся, вот пошли указывать пальцем, вот акимат не смотрит, не работает. Мне кажется. Ну это не упрек. Это, как говорится, да, предложение. Вот надо как-то побольше рекламы везде, по городу, давайте с нами работать. Мы вот людям скажем этим, вот организации работают частные и государственные. Мы будем рекомендовать, давайте вот, давайте, а вы уже там найдете свои эти. Тут мы же не говорим, что это за определенный такой-то, вот должен быть такой-то, чтобы взаимовыгодно. Самое главное, как говорится, вот население, вот как вы говорите вот это все, экологический эффект этот был . А то у нас получается везде, и вот у нас масса этих и вот я здесь увидел .</p> <p>Теперь самый вот этот хороший этот, очистка воды канализационной, вторично используете. Вы где используете? -</p> <p><i>Альбетов</i></p>		
--	--	--

7	<p>Вот это вот сейчас самый момент. Вот у нас сейчас будет, я сейчас это просто предложение: на Юго-западе канализацию будут проводить . Вот у нас вопрос еще есть, вот туда включитесь, вот как раз будет это и вам новшество, как новые технологии. Это не внедряется. Вот если вы сейчас начнете, вот свои услуги предложите, как раз вот город будет с вами работать и будут новые технологии. Потому что мы сейчас говорим, воду используем, но она как не очищенная остается. А сейчас вода как золото, как нефть. Вы должны привести ее до такого состояния, чтоб вы могли хотя бы до технического. Но не говорю я сейчас это, как Израильские делают, нашим далеко до этого. Хотя бы начало есть, вот надо вклеиться, надо вместе рекламировать вот это. Я много чего увидел здесь, все полезные вещи. - <i>Альбетов</i></p>	<p>По переработке строительных отходов, по переработке воды, шин. С вами ,с акиматом, я думаю совместно получится как-то. - <i>Машихин</i></p>	<p><b>Замечание снято</b></p>
8	<p>Вот это рекламировать надо побольше. Ну медицинские отходы, они сейчас вроде как нормализуются. - <i>Альбетов</i></p>	<p>Ну медицинские, тоже мы внедряем технологию еще стерилизации. То есть по инструкции отходов мы должны сначала обезвредить отходы, а только потом утилизировать. Вот сейчас мы внедряем стерилизацию, которая паровой обработкой будет уничтожать. – <i>Машихин</i></p>	<p><b>Замечание снято</b></p>
9	<p>Ну то, что я видел, все грузные вещи. Я, как говорится, это рад. Желая вам дальнейшего процветания. У меня в дальнейшем вопросов нету, только, как говорится, это предложения. Вот это все надо внедрять, внедрять, внедрять. Потом у нас как, мы основной акцент уделяем на рабочей сфере, создание новых рабочих мест, вот на это акцентируем. Вы этому вопросу как уделяете внимание, где отбираете? Я вот сейчас хочу сказать. У нас сейчас есть вот как биржа труда как раньше, вы наверно там отбираете или заключаете договора с учебными заведениями. Но для общего интереса у нас есть городской отдел социальной защиты. Там есть те,</p>	<p>Мы это примем к сведению. – <i>Машихин</i></p>	<p><b>Замечание снято</b></p>

<p>которые без работы стоят там на учете. Вы должны сначала с ними, как говорится сотрудничать, оттуда брать, потому что если он специалист и работал где-то там экологом, но его сократили или там закрылось предприятие. В первую очередь надо оттуда взять, потому что потом если вы хотите что-то там из этих людей, вот скажете этой девушке для большего обучить на свои средства дальше, как говорится, чтобы он скажем владел вашими этими всеми системами. Оставим это тоже пожелание, потому что, к сожалению, у нас, как говорится, это все говорят у нас вроде создают же вот такие эти, но там не уменьшается, но это вся Государственная программа, от этого никуда не убежишь. Мы должны совместно вот это работать. Вот наше основное требование. Ну эмиссия основная это само собой это наши налоги. Поэтому еще раз хочу пожелать вам успехов в работе вашей компании, вашим работникам всего наилучшего. У меня только пожелания, других вопросов нет. <i>Альбетов</i></p>		
---	--	--



# 1 Қосымша Сұрау хатының көшірмесі

Приложение 3.1.  
к Правилам проведения  
общественных слушаний

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

исходящий номер: 25310815001, Дата: 08/10/2025

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

Информациям Вие о Проведение публичных мероприятий на окружающую среду (в том числе сопровождаемой оценкой транзитных воздействий)

*(наименование и соответствие с пунктом 12 постановления Према)*

Будет осуществляться на следующей территории: Актобинская область, Актобе Г.А., г.Актобе (квартал Промысла, участок №407 )

*(территория воздействия, географическая привязка участка)*

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

<https://ns0web.dzozhiv/85680580789/rwd-1e4bnr009eYsC1eIeNzrNshYD77zX1> . Идентификатор конференции: 856 8058 0789 Код доступа: b4dK55

Предмет общественных слушаний: Отчет о возможных воздействиях в Рабочему проекту «Стратегия развития будущего поколения и бетонных площадок с установкой оборудования для производственной базы по утилизации отходов по адресу-Актобинская область, город Актобе, район Астана, квартал Промысла, участок №407»

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

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: Актобинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, ул.Тилеу биттары,10, БЦ АҚТІАС, 4 этаж, 455 офис, 27/11/2025 10:00

*(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)*

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

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

Газета "Дипломат"; ТОО «Телекомпания РНКА-ТВ»

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

проспект Абылайхан - хана 4б, отделение Телу биттары

*(расположение мест, специально предназначенных для размещения почтовых объявлений (долги 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 посетитель с видео- и аудиозаписью всего хода открытого собрания общественных слушаний с начала регистрации до закрытия общественных слушаний и подведением

итогов слушаний, подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний.

В соответствии с требованиями законодательства просим обеспечить регистрацию участников общественных слушаний и видео- и аудиозапись общественных слушаний.»

Товарищество с ограниченной ответственностью "ЭКО Пром КЗ" (БИН: 171140004567), 177011403-01-31, [eco@promkz@mail.ru](mailto:eco@promkz@mail.ru).

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

# Жауап хатының көшірмесі

Приложение 3.  
к Правилам проведения  
общественных слушаний

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

исходящий номер: 25310815001, Дата: 10/10/2025

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

«В ответ на Ваше письмо (рек. №25310815001, от 08/10/2025 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Ответ о возможности подключения к Рабочему проекту «Стратегическое развитие населенных пунктов и земельных участков с установкой оборудования для производства энергии по организации станций по адресу: Актобская область, город Актобе, район Астана, квартал Прогноза, участок №402а, в соответствии с Вашим письмом от 22/11/2025, 10:00. Актобская область, Актобе, г. Актобе, ул. Тилеу багыра, 10, БЦ АQTAS, 4 этаж, 455 офис, дату, место, время начала проведения общественных слушаний»

*(в случаях несогласования отменяется: место проведения не относится к территории административно-территориальных единиц, на которую может быть оказано воздействие в результате осуществления хозяйственной деятельности, дата и время проведения выдвигает на выходные или праздничные дни, избыточное время "Поддерживаем, предлагаем Ваше способ распространения объявлений о проведении общественных слушаний", или "Предлагаем доложить (изменить) следующими способами, для более эффективного информирования общественности")*

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

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1, 2.»

Товарищество с ограниченной ответственностью "ЭКО Пром КЗ" (БИН: 171140004567), +7(701)-403-01-31, [tookorpromkz@mail.ru](mailto:tookorpromkz@mail.ru)

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

## Ашық жиналыстар нысанындағы қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Категория участника (представитель заинтересованной общестственности, общестственности, государственного органа, Инициатора)	Контактный номер телефона	Формат участия (очно или посредством видеоконференцсвязи)	Подпись (в случае участия на открытой сессии)
1	2	3	4	5	6
1	Либетт Жантөре Жаңабердубай	Астана аудандық Әкімдігі, Алматы облыстық Қаспичерікті қорғау және суық ресурстарды қорғау басқармасы	870129990904		
2	Назиева. Назабай Шамбаевна	Месттікші мектебі	8747 774 2191	орналау	
3	Дүйсін Тамара Бақырмұратовна	мектеп	8777 760-24-32	орналау	
4	Мұтамова Майра Қурмановна	мектеп	87082604332	орналау	
5	Мұтамаев Ташкент Бақырмұратовна	мектеп	87444465048	орналау	
6	Ахметбергелі Т.О.	ТОО "Ақыл-Есеп" ЖШС	87075637777	орналау	
7	Табришбек Сүзюмбаев Т.	Месттікші мектебі	87014508003	орналау	
8	Мәдениет және спорт министрлігі	Месттікші мектебі	87715190869	орналау	
9	Ғұнша Мәдина	мектеп	8704030131	орналау	
10	Ахметхан А.С.	ТОО "Ақыл-Есеп" ЖШС	87014544610	орналау	
11	Мұхаммеджан А.А.	Месттікші мектебі	87029481085	орналау	
12	Ташкенттік Елең	ТОО "Ақыл-Есеп" ЖШС	8775330651	орналау	



# Хабарландыруларды орналастыру және қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы фотоматериалдар

№42 (1655)  
16 октября 2025  
www.diapazon.kz

# Диапазон

# СРЕДА

**ПУНКТЫ ПРИЁМА ОБЪЯВЛЕНИЙ:** **Выходной - ВОСКРЕСЕНЬЕ**  
обед: 13:00 – 14:00

- Ул. Есет батыра, 99 (каб. №2) режим работы: с 9:00 до 18:00 или по WhatsApp **8-775-797-0400**
- ТЦ «Алия center» (ул. Маресьева, 92) режим работы: с 8:00 до 20:00

**ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ:** тел. **567-725, 8-775-559-11-11**

# доска объявлений

• услуги/ремонт и сделка/недвижимость.....	30	• Квартиры/комнаты.....	31	• прочие/бизнес.....	31
• услуги/ремонт и сделка/бытовая техника.....	30	• недвижимость/проект.....	30	• застройка/прочее.....	31
• услуги/компьютерные.....	30	• стройматериалы/продам.....	31	• знакомства.....	31
• услуги/автосервис и ремонт/мебель и интерьер.....	30	• автосалон/продам.....	30	• сообщения.....	31
• услуги/здоровление и массаж/медикаментозные товары.....	30	• мебель/продам.....	31		
• услуги/транспортные, авторемонтные.....	30	• прочие/купись.....	31		
• услуги/прочие.....	30	• прочие/продам.....	31		

**УСЛУГИ/РЕМОНТ И ОТДЕЛКА/ НЕДВИЖИМОСТЬ**

**Аккуратное выравнивание стен, потолков, наклейка обоев, багет, оконные и дверные откосы, штукатурка.**

54-86-49, 8-701-618-57-27.

**Балконы, утепление стен, панели, вагонки, обои, линолеум, наливной пол, откосы, гардины, покраска стен, шпателька.**

50-39-08, 8-702-269-81-48.

**Бригада выполняет евроремонт квартир, коттеджей, офисов и т.д. под «ключ» и частично. Недорого, качественно, гарантия в срок.**

8-778-255-00-07, 8-705-837-58-88.

**Бригада выполняет все виды строительных работ: кладка, штукатурка, стяжка, кровля и т.д.**

8-778-255-00-07, 8-705-837-58-88.

**Врезка любых замков на железные деревянные двери. Установка любых дверей. Сварка 220 вольт. Тел.**

8-771-122-00-77, 8-701-184-07-15.

**Все виды строительных работ: сантехника, ремонт б/у крыш, балконов, наливной пол, работа дрезкой, перфоратором, болгаркой, демонтажные работы, ремонт б/у полов, перевозка вещей, копейки, ремонт б/у двери, косяка, керамика, плитка.**

8-777-032-10-71, 8-702-748-00-07, 8-705-114-70-71.

**Выравнивание стен, потолков, обои, откосы, багет, колера, покраска, линолеум, плитус.**

8-707-487-91-97, Дено.

**Изготовление и ремонт металлических окон, дверей и балконных рам.**

8-747-560-21-31.

**Изготовление пластиковых окон, дверей, откосов, москитных сеток.**

73-86-60, 8-777-800-20-39, 8-708-260-63-81.

**Изготовление, установка и ремонт пластиковых дверей, окон, витражей. Регулировка окон, замена резинок, стеклопакетов, москитных сеток.**

8-701-565-08-08

**Изготовление и ремонт металлопластиковых окон, дверей и балконных рам.**

8-747-560-21-31.

**Изготовление пластиковых окон, москитных сеток. Регулировка окон любой сложности.**

8-777-082-09-30.

**Кровельные работы. Рубероид. Битум. Биполь. Гарантия. Короткие сроки выполнения. Стаж 25 лет. Выезд специалиста. Консультация.**

8-701-316-84-50.

**Ремонт квартир: потолки, шпаклевка стен, окна, откосы, двери, пол, заливка, линолеум, плитус и т.д.**

8-771-290-41-03, Юрий.

**Ремонт квартир, потолки, покраска, обои, откосы, подерока, шпаклевка, можно под ключ в Отыя.**

8-747-680-52-83.

**Ремонт кв.: побелка, покраска, отделка, обои, линолеум, кафель, ламинат, стяжка под ключ, лепнина. Цена догов.**

8-702-426-65-11, 8-705-018-99-61.

**Сантехмонтаж отопления, водопровода. Замена стояков канализации, промывка радиаторов, замена смесителей.**

44-19-95, 8-701-583-84-01, Евгений Анатольевич.

**Сантехника монтаж пластиковых труб. Разводка х/г воды, замена батарей, смесителей и т.д.**

92-52-49; 8-702-424-02-40; 8-747-664-69-12, Геннадий.

**Сантехнические работы: установка, замена, ваны, счетчиков, унитаза, водонагревателей, стиральных машин, душевых кабин, радиаторов, эмбевингов, смесителей, сифонов, раковин, монтаж, демонтаж, котель-**

**стояков, разводка по квартире. Стаж 25 лет. Гарантия.**

8-702-384-78-06, 8-775-840-16-31, Борис.

**Сантехника, чистка канализации любой сложности. Замена КНС, рытье траншей для х/г и канализации, счетчиков г/х воды, унитазов, смесителей, электробойлеров, душевых кабин, ремонт сливных бачков. Стаж 27 лет. Недорого.**

92-53-28, 8-705-662-61-93, 8-701-393-12-59, 8-747-268-92-71.

**Электрика. Все виды работ, качественно, недорого.**

8-701-565-50-33; 8-747-680-83-19. Допуск от 18.04.2018. Выдан УЦ «Знания Актабех. Вододод.

**Электрик, замена розеток, выключателей, автоматов, счетчиков, котлы, монтаж проводов, замена люстр.**

73-70-56, 8-777-054-15-93, 8-702-924-63-04, Юри.

**МНОГО ОПТ 22.01.19 в. выдано ТО ИМ Нормативной).**

**Штукатурные и отделочные работы. Ремонт фасада 3 эт. здания. Ремонт квартир, зданий любого типа.**

8-705-183-72-40, 61-65-69, звонить вечером.

**УСЛУГИ/РЕМОНТ И СЕРВИС/БЫТОВАЯ, ОФИСНАЯ ТЕХНИКА**

**A/Ремонт сервис телевизоров на дому, всех марок, все р-ны города, предлагаю, куплю ТВ на 1 ж.**

73-70-56, 8-777-054-15-93, 8-702-924-63-04.

**Автомат, стиральные машины ремонт. Заправка, ремонт холодильников и кондиционеров всех марок.**

8-732-73-60-36, 8-701-614-42-00.

**Антенны. Установка, настройка, демонтаж, ремонт и ваших антенн. Спутниковые - 300 каналов, эфирные 22 кан., Отау, Алма ТВ,**

**РАЗМЕЩЕНИЕ РЕКЛАМЫ в Instagram**  
@gazeta\_diapazon

**274 000**  
ПОДПИСЧИКОВ

**РАЗМЕЩЕНИЕ ПОСТОВ, STORIES, ВИДЕОРОЛИКОВ**

**РАЗРАБОТКА МАКЕТА - БЕСПЛАТНО!**

**Тел.: +7 775 559 11 11**  
**e-mail: reklama@rifma.kz**



**кабельное и м.др. Выезд в любой р-н города. Не показывает телевизор - звоните. Качественно, гарантия 3 года.**

73-66-89, 8-700-432-40-74, Валерий.

**Антенны спутниковые, эфирные, разные, Отау, Алма ТВ и др. Настройка, установка, выезд. Прием оплачивается. Видеонаблюдение, домофона.**

8-701-459-58-84, 8-777-434-48-24.

**Заправка установка, чистка кондиционеров, сплит-систем. Монтаж, демонтаж, видеонаблюдение, домофоны.**

8-701-459-58-84, 8-777-434-48-24.

**Ремонт ТВ. Гарантия. Вызов бесплатно. Все районы города, пригород.**

8-702-917-38-42, 46-80-67.

**Ремонт ТВ, всех видов; LG, Samsung, Panasonic, Sony и**

**другие на дому у клиента, все районы города.**

8-701-208-64-47.

**УСЛУГИ/КОМПЬЮТЕРНЫЕ**

**Ремонт компьютеров, ноутбуков у клиента. Андрей.**

46-16-59, 8-705-220-03-11.

**УСЛУГИ/ИЗГОТОВЛЕНИЕ И РЕМОНТ/МЕБЕЛЬ И ИНТЕРЬЕР**

**Аккуратно разбираем, собираем корпусную мебель. Установка кухонных гарнитуров, врезка моек и газовых плит, установка стиральных и посудомоечных машин, замена/изготовление столешниц, врезка двер, замков, работа перфоратором,**

**лом, лобзиком, и пр. инструментами, сантехник, плитник и т.д. Олег**

8-702-632-0377.

**Абсолютно аккуратно изготовление и ремонт любой мебели, раскаты без сколов, перетяжка, переседка, мелкий ремонт в кв. Установка всего: сантехника и т.д. Гарантия 100%. Стаж 38 лет, оплата наличная. Звоните, решим все.**

73-80-98, 8-777-660-06-22, ватсан. Ютуб, ремонт мебели в Алматы, Алексей Алексеев, 120 видео

**Изготовление корпусной мебели, любой сложности. Быстро, качественно и недорого!**

8-708-149-86-20.

**Мелкий ремонт по дому, мебели, замки, сантехника и т.д. Леонид.**

8-702-580-87-64.

**СТРОЙМАТЕРИАЛЫ /ПРОДАМ**

**А/М Камаз** и ЗИП: балласт, песок, щебень, АЗФ, Белогорка, бутый камень, отсева, грунт; глина белая, желтая; декоративный камень, чернозем, навоз. Вывоз мусора мешками и грузчиками. **Тел** 7370-29, 8-707-682-4155, 8-776-764-4575.

**АВТОСАЛОН/ПРОДАМ**

**«Reno Scenic» в аварийном состоянии.** 8-708-149-86-20.

**А/м Нива Шевроле**, 2018 г.в., пробег 165 000, цвет серебряный. 8-775-365-64-73.

**А/м Нива Шевроле**, 2018 г.в., пробег 165 000, цвет серебряный. 8-775-365-64-73.

**А/м Тойота Камри**, 2016 г.в., пробег 190 000, цвет черный. 8-775-365-64-73.

**А/м «Ауди-Вон»**, 93 г.в., в идеальном состоянии. Дорого. 8-771-291-29-08.

**АВТОСАЛОН/РАЗНОЕ**

**Гараж, р-н Анагорово.** 8-747-753-71-56, 8-747-558-96-43, Марина.

**ЗАПЧАСТИ/ПРОДАМ**

Запчасти на «Тойоту авенсис», не дорого. 8-747-332-34-54.

**ОДЕЖДА, ОБУВЬ/ПРОДАМ**

**Медицинским** учреждением! Кожные шапки белые, р-ры с 35 по 44 (Молдавия). Цена 9 000 тенге. Возможен мелкий оп, по размерам. Обр.: ТЦ Мега-Шыгыс 23 б-к, 4 блок. 8-708-162-78-72.

**ЗООТОВАРЫ/ПРОДАМ**

**Аквариумы** . Дешево. Рыбки, водоросли 8-771-226-44-65.  
**Отдам** в добрые руки ноут. К лотку приучены. 8-771-606-70-16, 50-31-45.

**РАСТЕНИЯ И ЦВЕТЫ/РАЗНОЕ**

**Продам** саженцы дуба, можжевельника ползучий, туя колоновидная. 8-701-556-82-09, 8-701-250-39-64.

**ПРОЧЕЕ/ПРОДАМ**

**Кухонные шкафы, кофры** натуральные 2х3, морозильная камера «Атлант», швейная машинка ножная «Подольск», мужская куртка разм. 52, зимняя. 8-778-435-26-17.

**Мед**, валенки самовалки, ручная работа, все размеры. Галоши на валенки. Вязанные пуховые (козьи) варежки с цветными рисунками и узорами. Вязанные перчатки. Шуба натуральная овечья, р.52 – 54. Тулуп – дубленка натуральная овечья р.54 – 56. Утепленные брюки-комбинезон, р.54 – 56. Куртка мужская «Найн», р54. Футболки, бейсболки, шарф сборных команд на ЧМ «Qatar-22» 8-701-538-14-08.

**Металлические** трубы для забора, б/у, диаметр 63, длина 2,5 м., в большом количестве 8-775-840-16-32.

**Посуда «Центер»** Канцтовары. Табуретки. Товары б/у: ковер, подушки, посуда, кресло, тумба под ТВ, уют, шкаф-тумба, шкаф 3х дверный, типовая книжная полка, зеркала, люстра трехрожковая. 8-701-538-14-08.

**ПРОЧЕЕ/КУПЛЮ**

**Виниловые** грампластинки и книги от 50 – 350 тг. за 1 штуку. 8-707-847-92-47

**Кровать** деревянная. 8-747-322-72-57.

**Металлоны. Неправильные** машины. Цветмет. Самовывоз. Дорого. Резка металла. **Сварочные работы.** 8-771-084-41-18, 8-702-587-11-01, 40-16-83.

**Принимаям** металлолом. Самовывоз. 8-771-844-36-66.

**Советские** изделия, от мелки до самоваров. 8-771-599-58-55.

**Ищу работу.**

**Порядочная** женщина ищет работу сиделки, опыт имеется, или сопроводить ребенка в школу. 8-776-784-73-06.

**Требуются.**

**В мужскую баню** техника, повар, бармен. Развозка есть, оплата еженедельная, район Юго-Запад. 8-707-767-77-67.

**В кафе** официантка и посудница. 8-778-103-59-02, 56-45-43.

**Охрана + дворник** в кондоминиум. 8-705-495-10-01.

**Охранник** . Обращаться с резюме по адресу: ул. Есет-батыра, 99, каб.№7. Справки по телефону: 95-97-12, 8775-797-03-07

**Разнорабочий** , можно пенсионного возраста в офис. Зарплата 120 000 тенге, соц.пакет, работа 4/3, на праздники премия. 8-771-293-35-39.

**Разнорабочий** . Обращаться с резюме по адресу: ул. Есет-батыра, 99, каб.№7. Справки по телефону: 95-97-12, 8-775-797-03-07.

**Сантехник** . Обращаться с резюме по адресу: ул. Есет-батыра, 99, каб.№7. Справки по телефону: 95-97-12, 8-775-797-03-07

**Техник по уборке.** Обращаться с резюме по адресу: ул. Есет-батыра, 99, каб.№7. Справки по телефону: 95-97-12, 8-775-797-03-07.

**ЗНАКОМСТВА**

**Мужчина** казах, 63 года, познакомился с женщиной приятной внешности, не меркантильной, с хорошей фигурой от 50 до 60 лет, для создания семьи. 8-702-323-86-52, 8-700-231-73-94.

**Парень** 35 лет, познакомился с женщиной для приятных встреч. 8-708-565-49-07.

**Познакомлюсь** с наизыгодной женщиной в возрасте от 60 лет и более. 8-771-185-37-14.

**45-50** жас аралыган дағы басы бос айгелден унатқан жағдайда бас қосу жоспарымен танысамын. 8-776-764-94-19.

**СООБЩЕНИЯ**

**ТОО «Арка Ақтобе»**, БИН 150940021361, сообщает о своей ликвидации. Претензии принимаются в течении двух месяцев со дня публикации объявления, по адресу: г.Ақтобе, пр.К.Нокина 7. 8-701-588-78-34.

**ТОО «Sun Tengri»**, БИН 230440025204, сообщает о своей ликвидации. Претензии принимаются в течении двух месяцев со дня публикации объявления, по

адресу: г.Ақтобе, ул.Заводская, д.62. 8-705-676-23-56, почта kairatovna2002k@mail.ru.

**Утепляю** международный дозов, номер бланка Россия № 0802996, находящееся по адресу: проспект Санкибай Батыра дом 14Г, зарегистрировано на ТОО «PSW Group», БИН 061040014895, считать недействительным.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Мамедова Закира Курбанали оглы, 15.04.1955 года рождения, умершего 22.05.2025 года. Наследникам и заинтересованным лицам обращаться к нотариусу Мухсинову В.Р. по адресу: г.Ақтобе, ул.К.Сатпаева 18. 8-705-988-09-09.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Бектурлиева Сакена Сансбаевича, умершего первого июня две тысячи двадцать пятого года. Наследникам и заинтересованным лицам просьба обращаться к нотариусу Ахметкерееву К.К. по адресу: ул. Бр. Жубановых, 298/137. 8-701-537-79-02, 51-05-45.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Берикқали Асылпат Берикқалиқызы, умершей 27.07.2025 года. Наследникам и заинтересованным лицам просьба обращаться к нотариусу Ермагамбет Ә.Ж. по адресу: г.Ақтобе, район Алматы, ж.м.Карғалы, дом 10/10, н.п.2.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Мыхатов Жарас, умерший 31 мая 2025 года. Наследникам и заинтересованным лицам просьба обращаться к нотариусу Хайруллиной Н.К. по адресу: г.Ақтобе, ул. Ш.Шайкенова, 4

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Атаназова Жумабаба, умершего 09 июня 2025 года. Всем наследникам обращаться к нотариусу Саларова А. по адресу: г.Ақтобе, ул.Ш.Уалиханова, 17, офис 69.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Искоковой Айгуль Жаппаевны, умершей восемнадцатого августа две тысячи двадцать пятого года. Наследникам и заинтересованным лицам просьба обращаться к нотариусу Ахметкерееву К.К. по адресу: ул. Бр. Жубановых, 298/137. 8-701-537-79-02, 51-05-45.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Райымов Зейнулла Конырович, умерший 22 августа 2025 года. Наследников просим обратиться к нотариусу Алимбетову Т.Н. по адресу: г.Ақтобе, пр.Санкибай Батыра, дом № 249 (здание «Народной канцелярии».)

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Будаурбаева Хамита Кангабаевича, умершего пятого сентября две тысячи двадцать четвертого года. Наследникам и заинтересованным лицам просьба обращаться к нотариусу Ахметкерееву К.К. по адресу: ул. Бр. Жубановых, 298/137. 8-701-537-79-02, 51-05-45.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Сейтагамбетов Еркин Женисович, умерший 25 июля 2025 года. Прощу заинтересованных лиц заявить о своих наследственных правах Нотариус Байкенова Ж.М. Адрес: г.Ақтобе, ул. Санкибай батыра 167а.103. 8/7132/ 71-34-47.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Шалабаева Аманжол Жаламбаевича, умершего 23.07.2025 года. Наследникам и заинтересованным лицам обращаться к нотариусу Ишимова Г.И. по адресу: г.Ақтобе, ул. Шернияз 62.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Терекбаевав Кансулу Канашовна, умершая 03.09.2025 года. Наследникам и заинтересованным лицам просьба обращаться к нотариусу Демжановой Ш.К. по адр.: 103 стр. бр., 7-2. 51-22-37, 8-778-233-40-16.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Аналима Сергасалимовича, умершего 06 сентября 2025 года. Наследникам и заинтересованным лицам просьба обращаться к нотариусу Саматовой а.а. по адресу: г.Ақтобе, 12 мкр., дом 58в.

**Требуется ТЕХНИК ПО УБОРКЕ**

Обращаться по адресу: ул. Есет батыра, 99, каб.№7 e-mail: hr@rifma.kz Тел: 959 712, 8 775 797 03 07

**Требуется ОХРАННИК**

Обращаться по адресу: ул. Есет батыра, 99, каб.№7 e-mail: hr@rifma.kz Тел: 959 712, 8 775 797 03 07

**Требуются РАЗНОРАБОЧИЕ**

Обращаться по адресу: ул. Есет батыра, 99, каб.№7 e-mail: hr@rifma.kz Тел: 95-97-12, 8 775 797 03 07

**Требуется САНТЕХНИК**

Обращаться по адресу: ул. Есет батыра, 99, каб.№7 e-mail: hr@rifma.kz Тел: 959 712, 8 775 797 03 07

кибай батыра, дом № 249 (здание «Народной канцелярии».)

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Будаурбаева Хамита Кангабаевича, умершего пятого сентября две тысячи двадцать четвертого года. Наследникам и заинтересованным лицам просьба обращаться к нотариусу Ахметкерееву К.К. по адресу: ул. Бр. Жубановых, 298/137. 8-701-537-79-02, 51-05-45.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Сейтагамбетов Еркин Женисович, умерший 25 июля 2025 года. Прощу заинтересованных лиц заявить о своих наследственных правах Нотариус Байкенова Ж.М. Адрес: г.Ақтобе, ул. Санкибай батыра 167а.103. 8/7132/ 71-34-47.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Шалабаева Аманжол Жаламбаевича, умершего 23.07.2025 года. Наследникам и заинтересованным лицам обращаться к нотариусу Ишимова Г.И. по адресу: г.Ақтобе, ул. Шернияз 62.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Терекбаевав Кансулу Канашовна, умершая 03.09.2025 года. Наследникам и заинтересованным лицам просьба обращаться к нотариусу Демжановой Ш.К. по адр.: 103 стр. бр., 7-2. 51-22-37, 8-778-233-40-16.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Аналима Сергасалимовича, умершего 06 сентября 2025 года. Наследникам и заинтересованным лицам просьба обращаться к нотариусу Саматовой а.а. по адресу: г.Ақтобе, 12 мкр., дом 58в.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Будаурбаева Хамита Кангабаевича, умершего пятого сентября две тысячи двадцать четвертого года. Наследникам и заинтересованным лицам просьба обращаться к нотариусу Ахметкерееву К.К. по адресу: ул. Бр. Жубановых, 298/137. 8-701-537-79-02, 51-05-45.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Сейтагамбетов Еркин Женисович, умерший 25 июля 2025 года. Прощу заинтересованных лиц заявить о своих наследственных правах Нотариус Байкенова Ж.М. Адрес: г.Ақтобе, ул. Санкибай батыра 167а.103. 8/7132/ 71-34-47.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Шалабаева Аманжол Жаламбаевича, умершего 23.07.2025 года. Наследникам и заинтересованным лицам обращаться к нотариусу Ишимова Г.И. по адресу: г.Ақтобе, ул. Шернияз 62.

**Открылось** наследственное дело после смерти гр. Терекбаевав Кансулу Канашовна, умершая 03.09.2025 года. Наследникам и заинтересованным лицам просьба обращаться к нотариусу Демжановой Ш.К. по адр.: 103 стр. бр., 7-2. 51-22-37, 8-778-233-40-16.

**Диапазон**

АКТИВНОСТИ И НЕЗАВИСИМАЯ ГАЗЕТА. Выходит ежедневно по четвергам.

**Собственник:** ТОО «РИФМА» Свидетельство о регистрации №1434-г выдано 9 августа 2000 года министром культуры, информации и общественного согласия Республики Казахстан.

**Главный редактор:** Елена Геманова  
**Ответственный секретарь:** Александр Батулин  
**Журналисты:** Акылпара Аманбаева (тел. 959791), Адина Жосалыбергенова (тел. 959737), Наталья Малеева (тел. 959736), Юрий Гейст (тел. 959738) Анастасия Зайцева

**Редакторы сайта:** Надежда Девичина, Владимир Зобенин, Анастасия Шлатова  
**Дизайн и верстка:** Татьяна Филиппова, Денис Батулин  
**Редакция:** тел.15670-60, 564343  
**Реклама:** тел. 567725  
**e-mail:** reklama@rifma.kz  
**Объявления:** тел. +7 775 797 01 00  
**Отдел распространения:** тел. +7 775 797 03 59

**Адрес редакции:** 030000, г. Ақтобе, ул. Есет батыра, 99, «Издательский дом Арсеналь»  
**e-mail:** gazeta@rifma.kz  
rifma@arifma.kz  
rifma@arifma.kz  
**Газета** опечатана в типографии ТОО «Хабар-Сервис».  
ул. Смагулова, 9/2 этаж.  
Телефоны:  
+7 (7132) 400 400  
+7 (7132) 545 545

Редакция не переписывается с читателями, не возвращает, не рецензирует материалы внешних авторов. Мнение авторов не всегда отражает точку зрения редакции. Материалы рубрики «События» и помещенные знаком ® публикуются на правах рекламы.

Тираж: 7 000 экз.  
Объем 4 п.л., заказ №178  
По вопросам качества печати обращаться в ТОО «Хабар-Сервис» по телефонам:  
+7 (7132) 400 400  
+7 (7132) 545 545  
Претензии по объявленным и рекламным макетам принимаются в течение 5 дней со дня выхода номера.



030000, Қазақстан Республикасы, Ақтөбе қ.  
Ш. Уалиханов көшесі, 35.  
Тел: (7132) 215-046

e-mail: [office@evrika.kz](mailto:office@evrika.kz)  
<http://www.rikatv.kz>

030000, Республика Казахстан, г. Актөбе  
ул. Ш. Уалиханова, 35  
Тел: (7132) 215-046

№ 763  
От 13 октября 2025г.

## ЭФИРНАЯ СПРАВКА

*Настоящим сообщаем, что*

Рекламная услуга в виде «Бегущей строки» от ТОО «ЭКО Пром КЗ» прошла в эфире телеканала "РИКА ТВ" следующего содержания:

"ЭКО Пром КЗ" ЖШС: «Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Астана ауданы, өнеркәсіп аймағының кварталы, №407 учаскесі мекенжайындағы бойынша қалдықтарды кәдеге жаратуға арналған өндірістік базаға жабдықтар орната отырып, тұрмыстық үй-жай мен бетон аландарын салу жөніндегі» жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есепжұмыс жобасының қоршаған ортаны қорғау бөлімі жобалары бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарлайды.

Қоғамдық тыңдау келесі мекен-жай мен уақыт бойынша өтеді: 27 қараша 2025 ж. 10:00-де Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Тілеу батыра көшесі, 10, АQTAS БО, 4 қабат, 455 кеңсе.

Географиялық координаттары: 50.317139, 57.093171

Қоғамдық тыңдаулар ZOOM платформасында бейнеконференция арқылы онлайн режимінде де қолжетімді болады.

Онлайн қатысу үшін  
<https://us05web.zoom.us/j/85680580789?pwd=IteBmOO9eYvClEFNzwRNsuhYDR77zX.1> сілтемесі бойынша өтіңіз.

Конференция идентификаторы: 856 8058 0789 Қатынас коды: 6qmK55

Бастамашы туралы мәліметтер: " ЭКО Пром КЗ " ЖШС, БСН 171140004567, Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Тілеу батыра көшесі, 10, «Ақтас» БО, 4 қабат, 450 (455) кеңсе. Б.т.: +7 (771) 039 -89 - 94, +7 (7132) 71-01-31, Машихин А.С.

Жоба авторлары туралы мәліметтер: «Audit Ecology» ЖШС, БСН 180840031539, Ақтөбе қ., Маресьева көш., 77, пәтер. 3, жалғасы. Б.т.:8 (7132) 55-06-08 Алманиязов Г.И.

ҚО және ТРҰДБ веб-сайтына және жергілікті атқарушы органның ресми интернет-ресурсына сілтеме: <https://ndbecology.gov.kz/> және

<https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe-zher-paidalanuy?lang=ru>

Сұрақтар бойынша байланыс ақпараты: toekopromkz@mail.ru, б.т.: 8-707-403-01-31

Ескертпелер мен ұсыныстар жазбаша немесе электронды түрде Алматы обл. бойынша ТР және ТПРБ, Алматы обл., Қонаев қаласы, Құрылысшы, 12 мекенжайы бойынша қабылданады. Б.т.:8 (7132) 55-09-30, E-mail: expert\_oos@mail.ru

**ТОО «ЭКО Пром KZ»**, сообщает о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по проекту: Отчет о возможных воздействиях к Рабочему проекту «Строительство бытового помещения и бетонных площадок с установкой оборудования для производственной базы по утилизации отходов по адресу: Актюбинская область, город Актобе, район Астана, квартал Промзона, участок № 407».

Общественные слушания состоятся 27 ноября 2025 г. в 10:00 ч. по адресу: Актюбинская область, г.Актобе, ул.Тилеу батыра,10, БЦ АQTAS, 4 этаж, 455 офис

Географические координаты: 50.317139, 57.093171

Также общественные слушания будут доступны в режиме онлайн на платформе ZOOM. Для участия онлайн необходимо пройти по ссылке <https://us05web.zoom.us/j/85680580789?pwd=IteBmOO9eYvClcFNzwRNsuhYDR77zX.1>

Идентификатор конференции: 856 8058 0789 Код доступа: 6qmK55

Реквизиты Инициатора: ТОО «ЭКО Пром KZ», БИН 171140004567, г.Актобе, ул.Тлеу-батыра 10, БЦ «Актас», каб. 450 (455), конт.тел.:+7 (771) 039 -89 - 94, +7 (7132) 71-01-31, Машихин А.С.

Реквизиты составителей проекта: ТОО «Audit Ecology», БИН180840031539, г.Актобе, ул. Маресьева, 77, кв. 3, конт. 8 (7132) 55-06-08 Алманиязов Г.И.

Ссылка на сайт НБД СОС и ПР и официальный интернет-ресурс местного исполнительного органа: <https://ndbecology.gov.kz/> и <https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe-zher-paidalanuy?lang=ru>

Контактные данные для вопросов: toekopromkz@mail.ru, тел: 8-707-403-01-31

Замечания и предложения принимаются в письменной или электронной форме по адресу: УПР и ПР Актюбинской области, город Актобе, пр.Абилкайыр хана, 40 тел.: 8 (7132) 55-09-30, E-mail: expert\_oos@mail.ru

Оператор бегущей строки



Белякова М.Г.



## Объявление

ТОО «ЭКО Пром КЗ», сообщает о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по проекту: Отчет о возможных воздействиях к Рабочему проекту «Строительство бытового помещения и бетонных площадок с установкой оборудования для производственной базы по утилизации отходов по адресу: Актюбинская область, город Актюбе, район Астана, квартал Промзона, участок № 407».

Общественные слушания состоятся 27 ноября 2025 г. в 10:00 ч. по адресу: Актюбинская область, г.Актюбе, ул.Тилеу батыра,10, БЦ АQTAS, 4 этаж, 455 офис

Географические координаты: 50.317139, 57.093171

Также общественные слушания будут доступны в режиме онлайн на платформе ZOOM. Для участия онлайн необходимо пройти по ссылке <https://us05web.zoom.us/j/85680580789?pwd=IteBmOO9eYvClEfNzwrRNsuhYDc77zX.1>

Идентификатор конференции: 856 8058 0789 Код доступа: 6qmK55

Реквизиты Инициатора: ТОО «ЭКО Пром КЗ», БИН 171140004567, г.Актюбе, ул.Тлеу-батыра 10, БЦ «Актас», каб. 450 (455), конт.тел.:+7 (771) 039 -89 - 94, +7 (7132) 71-01-31, Машихин А.С.

Реквизиты составителей проекта: ТОО «Audit Ecology», БИН180840031539, г.Актюбе, ул. Маресьева, 77, кв. 3, конт. 8 (7132) 55-06-08 Алманиязов Г.И.

Ссылка на сайт НБД СОС и ПР и официальный интернет-ресурс местного исполнительного органа: <https://ndbecology.gov.kz/> и

<https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe-zher-paidalanuy?lang=ru>  
Контактные данные для вопросов: [toekopromkz@mail.ru](mailto:toekopromkz@mail.ru), тел: 8-707-403-01-31

Замечания и предложения принимаются в письменной или электронной форме по адресу: УПР и ПР Актюбинской области, город Актюбе, пр.Абылханяр хана, 40 тел.: 8 (7132) 55-09-30, E-mail: [expert\\_oos@mail.ru](mailto:expert_oos@mail.ru)

10 окт. 2025 г. 14:29:41  
проспект Абулхаир хана  
Актюбе  
Актюбе  
Актюбинская область

## Хабарландыру

"ЭКО Пром КЗ" ЖШС: «Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Астана ауданы, өнеркәсіп аймағының кварталы, №407 учаскесі мекенжайындағы бойынша қалдықтарды кәдеге жаратуға арналған өндірістік базаға жабдықтар орнатылып, тұрмыстық үй-жай мен бетон алаңдарын салу жөніндегі» жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есепжұмыс жобасының қоршаған ортаны қорғау бөлімі жобалары бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарлайды.

Қоғамдық тыңдау келесі мекен-жай мен уақыт бойынша өтеді: 27 қараша 2025 ж. 10:00-де Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Тілеу батыра көшесі, 10, АҚТАС БО, 4 қабат, 455 кеңсе.

Географиялық координаттары: 50.317139, 57.093171

Қоғамдық тыңдаулар ZOOM платформасында бейнеконференция арқылы онлайн режимінде де қолжетімді болады.

Онлайн қатысу үшін <https://us05web.zoom.us/j/85680580789?pwd=IteVmOO9eYvCl1eFNzwwRNsuHkYDf77zX.1> сілтемесі бойынша өтіңіз.

Конференция идентификаторы: 856 8058 0789 Қатынас коды: 6qmK55

Бастамашы туралы мәліметтер: "ЭКО Пром КЗ" ЖШС, БСН 171140004567, Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Тілеу батыра көшесі, 10, «Ақтас» БО, 4 қабат, 450 (455) кеңсе. Б.т.: +7 (771) 039 -89 - 94, +7 (7132) 71-01-31, Машихин А.С.

Жоба авторлары туралы мәліметтер: «Audit Ecology» ЖШС, БСН 180840031539, Ақтөбе қ., Маресьева көш., 77, пәтер. 3, жалғасы. Б.т.: 8 (7132) 55-06-08 Алманиязов Г.И.

ҚО және ТРҰДБ веб-сайтына және жергілікті атқарушы органның ресми интернет-ресурсына сілтеме: <https://ndbecology.gov.kz/> және

<https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe-zher-paidalanuy?lang=ru>

Сұрақтар бойынша байланыс ақпараты: [toekopromkz@mail.ru](mailto:toekopromkz@mail.ru), б.т.: 8-707-403-01-31

Ескертпелер мен ұсыныстар жазбаша немесе электронды түрде Алматы обл. бойынша ТР және ТПРБ, Алматы обл., Қонаев қаласы, Құрылысшы, 12 мекенжайы бойынша қабылданады. Б.т.: 8 (7132) 55-09-30, E-mail: [expert\\_oos@mail.ru](mailto:expert_oos@mail.ru)

10 окт. 2025 г. 14:29:35  
проспект Абулхаир хана  
Ақтөбе  
Aktobe  
Актюбинская область





10 окт. 2025 г. 14:29:49  
проспект Абулхаир хана  
Актобе  
Актобе  
Актюбинская область

**«Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Астана ауданы, Өндірістік аймақ кварталы, № 407  
учаске мекенжайы бойынша қалдықтарды кәдеге жарату жөніндегі өндірістік база  
үшін жабдықтар орнатылған тұрмыстық үй-жай және бетон алаңдар салу» жобасы  
бойынша қоғамдық тыңдаулар**

Өткізу орны: Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Тілеу батыр көшесі, 10 үй, АQTAS БО, 4 қабат, 450 кеңсе,

**КҮН ТӘРТІБІ**

	Қатысушыларды тіркеу, ZOOM-ға кіру, байланысты тексеру
<b>10:00</b> <b>10:02</b>	Келісілген уақытта қоғамдық тыңдауды ашу. Төрағаның ұсынысы Төрағаның алғы сөзі Хатшыны таңдау. Ережені бекіту
<b>10:03</b> <b>10:25</b>	Баяндамашының сөйлеген сөздері: «Audit Ecology» ЖШС директоры Алманиязов Ғани
<b>10:25</b> <b>10:35</b>	Баяндамаларды талқылау Баяндамалар бойынша қоғамдық тыңдауға қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары тыңдалады. Баяндамашылар мен кәсіпорын өкілдері қоғамдық тыңдауға қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстарына жауап береді.
<b>10:36</b> <b>10:38</b>	Қоғамдық тыңдаудың қорытындыларын шығару. Аяқталуы

Басталуы

Қоғамдық тыңдауларды төраға ашады \_\_\_\_\_

**Құрметті қоғамдық тыңдауға қатысушылар!**

Бүгінгі кездесуге келгеніңіз үшін алғыс айтуға рұқсат етіңіз.

Бүгін «Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Астана ауданы, Өндірістік аймақ кварталы, № 407 учаске мекенжайы бойынша қалдықтарды кәдеге жарату жөніндегі өндірістік база үшін жабдықтар орнатылған тұрмыстық үй-жай және бетон алаңдар салу» жобасы бойынша қоғамдық тыңдаулар.

Қоғамдық тыңдаулар Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің талаптарына және регламентіне сәйкес өткізіледі.

Қоғамдық тыңдауды ашық деп жариялаймын.

Бүгінгі қоғамдық тыңдауға қоғам мен мемлекеттік органдардың өкілдері шақырылды.

Алдымен бүгінгі тыңдаудың хаттамасын жүргізетін хатшыны таңдау керек.  
Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы етіп таңдауды ұсынамын

\_\_\_\_\_

Біздің талқылауымыздың регламенті мынадай: алдымен баяндамашы өз материалдарын ұсынады, содан кейін сұрақ қою және түсініктеме беру мүмкіндігі болады.

Баяндамамен таныстырылымға 30 минут уақыт бөлінеді

Айтылған Регламентке қарсылық жоқ па?

Егер қарсылық болмаса, дауыс берейік.

*бірауыздан.*

Қоғамдық тыңдауды өткізудің тиімділігі үшін сөз сөйлеу тәртібін және уақытша шектеулерді сақтауды өтінеміз. Осыған байланысты тыңдауларды оффлайн және онлайн режимінде өткізудің мынадай ережелерін белгілеуді ұсынамын:

1. Баяндаманы тыңдағаннан кейін біз сұрақтарды тыңдап, жауап бере бастаймыз.
2. Қатысушыларға оффлайн және онлайн форматта кезекпен сұрақтар қою мүмкіндігі беріледі.
3. Қатысушылар бір-бірін үзбеуі, сыпайы болмауы, тек жария тыңдаудың тақырыбы бойынша сұрақтар қоюы тиіс.
4. Қатысушылар сұрақ қойып, жауап алуы үшін жоғарыда көрсетілген ережелерді сақтаңыз.
5. Компания өкілдерінен сұрақтарға қысқаша жауап беруді, ал егер сұрақтар түсініксіз болса, оларды нақтылауды сұраймын.

Егер толықтырулар болмаса, «Audit Ecology» ЖШС басшысының баяндамасын тыңдауды ұсынамын.

Таныстырылым мен баяндама аяқталды, сұрақтар мен жауаптарға көшейік.

### **Аяқтау**

Төраға: Егер енді сұрақтарыңыз болмаса, қоғамдық тыңдауды аяқтауды ұсынамын. Бүгінгі кездесуде қатысушылар жобаға қатысты барлық сұрақтарға жауап берді.

**БҮГІНГІ ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУ АЯҚТАЛДЫ ДЕП ОЙЛАЙМЫН.**

Барлық айтылған сұрақтар мен жауаптар Хаттамаға енгізілетін болады.

Қоғамдық тыңдаулардың хаттамасы, аудио- және бейнежазбалары қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкінің порталында 2 жұмыс күнінен кейін қолжетімді болады.

Қатысқандарыңызға рахмет!

## **Қайырлы күн қоғамдық тыңдауларға қатысушылар.**

Ықтимал әсерлер туралы есеп Жоба бойынша баяндама

### **Қызметке шолу**

Компания қалдықтармен жұмыс істеуге 8 жылдан астам уақыт бойы қызмет көрсетіп келеді және қалдықтарды кәдеге жаратуға қолданыстағы лицензиясы бар.

#### **№ 1 слайд**

##### **Титул парағы**

#### **№ 2 слайд**

##### **Жобаның алғышарттары, міндеттері мен мақсаттары**

Бұл жобаны «ЭКОПромKZ» ЖШС өндірістік базасы үшін әзірлеу жабдықтарды жоюмен және жаңартумен байланысты.

#### **№ 3 слайд**

##### **Объектінің орналасуының ахуалдық карта-схемасы**

Қауіпті және қауіпсіз қалдықтарды қабылдау, қайта өңдеу және кәдеге жарату жөніндегі өндірістік база мына мекен-жай бойынша орналасқан: Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Астана ауданы, Өндірістік аймақ кварталы, 407-ші жер телімі.

#### **№ 4 слайд**

##### **Жобаға шолу. Қалдықтармен жұмыс істеу жөніндегі учаскелер.**

Аталған слайдта жоспарланған құрылыс жұмыстары туралы ақпарат берілген, сондай-ақ орнатылатын жабдықтардың түрлері көрсетілген.

#### **№ 5 слайд**

##### **Қалдықтарды термиялық деструкциялау және инсинерациялау учаскесі**

Кәдеге жаратуға арналған қалдықтарды бетон негіздегі қалдықтарды қабылдау алаңына түсіру, қалдықтарды өзге ластағыштар мен материалдардан сұрыптағаннан кейін қалдықтарды арнайы контейнерлерге (металл контейнерлерге және қайта өңдеу сәтіне дейін қалдықтардың төгілуі мен ағуын болдырмайтын ыдыстарға) тиеу және қалдықтарды уақытша сақтау алаңына тасымалдау жоспарланып отыр. Содан кейін арнайы контейнерлердегі қалдықтарды айырлы тиегішпен, штабелермен немесе рохлямен пешке одан әрі тиеу үшін пешке апарып, термиялық өңдеуден өткізеді.

Барлық 3 қондырғы Скруббер Вентури Ергоm1 ылғалды тазарту сүзгілерімен жабдықталған.

Деструктор «FG-1000» өнімділігі сағатына 250 кг дейін құрайды.

Деструктор «FG-4 000» өнімділігі сағатына 1000 кг дейін құрайды.

Деструктор «FG-10 000» өнімділігі сағатына 2000 кг дейін құрайды.

#### **№ 6 слайд**

##### **Қалдықтарды пиролиз әдісімен қайта өңдеу учаскесі**

Қалдықтарды пиролиз әдісімен қайта өңдеу учаскесі («Пиролиз модулі FORTAN-2» қондырғысы) өнімділігі - 3960 тн/сағ.

«FORTAN-2 пиролизі модулі» қондырғысының жұмыс істеу принципі қалдықтарды төмен температуралық пиролиздеу процесінде жатыр.

Жұмыс температурасы 400-450 градусты құрайды.

Пиролиз процесі қалдықтың түріне және жүктеменің толықтығына байланысты 5-8 сағатты құрайды.

#### **№ 7 слайд**

##### **«УРЛ-2м» қондырғысындағы термомеркуризация учаскесі**

Қондырғы барлық типтегі люминесцентті шамдардан, термометрлерден, градусниктерден, аспаптардан, сондай-ақ доғалы сынап шамдары түріндегі жоғары қысымды сынап шамдарының жанарғыларынан, ластанған топырақ пен материалдардан, сынаптан термовакuumды демеркуризациялауға (сынапты жоюға) арналған.

Қондырғы сондай-ақ құрамында сынап бар өнеркәсіптік өндіріс қалдықтарын, топырақ сынабымен ластанған қалдықтар мен металдарды термовакуумдық демеркуризациялау үшін пайдаланылуы мүмкін.

Жылдық өнімділігі 1 075 200 дана сынабы бар шамдарды немесе жылына 215.04 тонна сынабы бар қалдықтарды құрайды.

Шамдарды қайта өңдеу бойынша қабылданған стандарттарға сәйкес Қазақстанда рұқсат етілген жалғыз термиялық демеркуризация әдісі.

#### **№ 8 слайд**

##### **Пайдаланылған майларды және смоздық-салқындатқыш сұйықтықты тазалау және қалпына келтіру жөніндегі учаске**

Жабдық механикалық қоспалардан және ерімеген судан мұнай негізіндегі майларды, салқындатқыш сұйықтықты, гидрожүйелердің жұмыс сұйықтықтарын және басқа да сұйықтықтарды тазартуға арналған.

Жалпы ең жоғары өнімділігі - 2300 т/жыл.

#### **№ 9 слайд.**

##### **Бөлшектеу учаскесі.**

Учаскеде екі қондырғы бар, атап айтқанда балға бөлшектегіш Аэролит, 1 дана; 2 білікті шредер ДШК-600, 1 дана.

##### **«Аэролит» балға бөлшектегіш.**

Фарфорды, күл-қоқысты, құрылыс қалдықтарын ұсақтауға, қож және кірпіш өнімдерінің, абразивтік қалдықтардың ақауларына арналған.

бөлшектегіштің өнімділігі 0,5-2 тонна/сағ.

#### **№ 10 слайд**

##### **«Шредер ДШК 600» түріндегі екі білікті бөлшектегіш.**

Пластикалық қалдықтарды, пэт ыдыстарды, резеңке-техникалық бұйымдарды, құрамында асбест бар қалдықтар, жылытқыш қалдықтар және минералды мақта, полипропилен қалдықтары және т.б. тұзды, сілтілі, ауа-мырышты, күміс-мырышты және литийлік батареялар, медициналық қалдықтар бөлшектеуге арналған.

бөлшектегіштің өнімділігі - жылына 2 880 тн

#### **№ 11 слайд**

##### **Құрылыс қалдықтарын бөлшектеу учаскесі**

МВ-L200 S2 үлгісіндегі бөлшектеу шөміші - бұл жағдайда фронтальды тиегішке құрастырылатын және қатты құрылыс қалдықтарын (материалдарын) бөлшектеуге және ұсақтауға арналған аспалы жабдық - топырақ, сынған кірпіш, бетон және темірбетон бұйымдары, асфальт, шыны, ағаш, қатты битум және басқа да құрылыс қалдықтары.

Өңдеудің ең жоғары жылдық көлемі - жылына 20900 тн.

#### **№ 12 слайд**

##### **Механикалық бөлшектеу учаскесі**

Механикалық бөлшектеу учаскесіне келіп түсетін қалдықтар қолмен қол құралдарының көмегімен құрамдас бөліктерге бөлшектенеді.

Учаске ұйымдастыру техникасын, аккумуляторлық батареяларды, өрт сөндіргіштерді, тұрмыстық техниканың шамдары мен ЛЭД шамдарын, электрондық техниканы, өзін-өзі құтқарғыштарды, сигнализаторларды және т.б., жеке қорғану құралдарын, түрлі жабдықтар мен жиһаздарды талдауға арналған.

Жабдықты механикалық талдау учаскесінің ең жоғары қуаты жылына 1576 тн.

### **№ 13 слайд**

#### **Жергілікті тазарту құрылыстарында сұйық қалдықтарды уақытша сақтау және тазарту учаскесі**

Жер телімі 50 м3 жер асты сыйымдылығымен және модульдік ғимаратта орналасқан флотация әдісімен жергілікті тазарту құрылысымен ұсынылған.

Жергілікті тазарту құрылыстарының мақсаты ағынды суды, өндірістік ағынды және ауыспалы құрамның басқа да сұйық қалдықтарын қысымды флотация әдісімен тазарту болып табылады.

Тазартылған су жинақталуына қарай вакуумдық машинамен шығарылады және шарт бойынша жалпы қалалық желілерге ағызуға беріледі.

Жергілікті тазарту құрылыстары ҚР Ұлттық экономика министрінің 2015 жылғы 20 шілдедегі № 546 бұйрығымен бекітілген елді мекендердің су бұру жүйелеріне сарқынды суларды қабылдау қағидаларына сәйкес қалдықтарды жалпы қалалық желілерге ағызу нормаларына дейін тазартуға мүмкіндік береді.

қуаты - 3 м3/сағ.

### **№ 14 слайд**

#### **Фреонды айдау және регенерациялау учаскесі**

Учаске фреонды эвакуациялау және регенерациялау үшін құрылған 12L VRR фреонды регенерациялау станциясымен ұсынылатын болады.

Регенерация процесі фреонды қайта пайдалануға жарамды ете отырып, оның қасиеттерін қалпына келтіреді. Баллондарға жиналған фреон жинақталуына қарай салқындатқыш жүйелерге құюды жүзеге асыратын компанияның хладогенті ретінде сатылуы немесе өзінің тоңазытқыш жабдығына құю үшін пайдаланылуы мүмкін.

Ең жоғары қуаты - 144.3 тн/жыл.

### **№ 15 слайд**

#### **Медициналық қалдықтарды стерильдеу учаскесі**

Учаскеде 40 фут контейнер бар, ол екіге бөлінген. Медициналық қалдықтарды уақытша сақтау үшін контейнердің 6 метр ұзындығы пайдаланылады, қалған 6 метрге WS-200YDA стерильдеу қондырғысы орнатылған.

Стерильдеу процесі қысыммен вакуумда 130 градустан жоғары температураға дейін қыздырылған бумен жүргізіледі. Қалдықтардың тиелген партиясын залалсыздандыру уақыты 60 минут. Процесс аяқталғаннан кейін залалсыздандырылған медициналық қалдықтар А сыныбының қауіпсіз қалдықтарына жатады және көмуге берілуі мүмкін немесе ДС-4000 деструкторында жағуға ұшырауы мүмкін.

максималды өнімділігі жылына 240 тоннаны құрайды.

### **№ 16 слайд**

#### **Қоршаған ортаға әсер етудің негізгі бағыттары**

Қоршаған ортаға ықтимал әсерлер туралы есеп мынадай нормативтік құқықтық актілердің негізінде әзірленді:

1, Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексі, 2021 ж.;

2, ҚР Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 30 шілдедегі № 280 бұйрығымен бекітілген экологиялық бағалауды ұйымдастыру және жүргізу жөніндегі нұсқаулық;

3, ҚР қоршаған ортаны қорғау саласындағы нормативтік құқықтық актілер базасы.

Жобаны әзірлеу кезінде мынадай объектілерге, оның ішінде олардың өзара байланысы мен өзара іс-қимылына әсерін бағалау жүргізілді:

атмосфералық ауа;

физикалық әсер ету,  
- жер үсті және жер асты сулары;  
жер қойнауы,  
жер және топырақ жамылғысы;  
өсімдіктер әлемі;  
жануарлар әлемі;  
денсаулық жағдайы және халықтың тұрмыс жағдайы;  
ерекше экологиялық, ғылыми, тарихи-мәдени және рекреациялық құндылығы бар объектілер.

Сондай-ақ қоршаған ортаның қазіргі жай-күйіне экологиялық зерттеулер жүргізілді және қоршаған ортаға әсерін кешенді бағалау орындалды.

Құрылыс кезеңінде объектінің қоршаған ортаның жай-күйіне әсер етуінің негізгі түрі мыналардың нәтижесінде атмосфералық ауаны зиянды заттардың шығарындыларымен ластау болып табылады:

- дәнекерлеу аппаратының жұмысы, лак-бояу жұмыстары, бетон араластырғыш және инертті материалдар қоймасы кезінде бөлінетін ластаушы заттардың түсуі;

Пайдалану кезеңінде объектінің қоршаған ортаның жай-күйіне әсер етуінің негізгі түрі мыналардың нәтижесінде атмосфералық ауаны зиянды заттардың шығарындыларымен ластау болып табылады:

- қалдықтарды кәдеге жарату қондырғыларынан жану өнімдерінің түсуі;
- бөлшектегіштердің, металл өңдеу станоктарының, газбен дәнекерлеу аппаратының жұмысы, материалдарды ауыстырып салу және т.б. кезінде ластаушы заттардың түсуі

#### **№ 17 слайд**

##### **Ластаушы заттар шығарындыларының көздері**

Өндірістік базада барлығы осы жобамен: Құрылыс кезеңінде анықталған: 10 тұрақты ұйымдастырылмаған ластау көзі.

Пайдалану кезеңінде: 107 тұрақты ластау көздері. Оның ішінде: 7 ұйымдастырылған және 102 ұйымдастырылмаған ластау көздері.

Жобаланатын объектіні салу кезеңінде атмосфералық ауаға жылына 3,427 т,

Пайдалану кезеңінде жылына : 72,485 т шығарылады.

#### **№ 18 Слайд**

##### **Санитарлық-қорғау аймағы**

Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексіне сәйкес кәсіпорын бірінші санаттағы объектілерге жатады.

Осы объект үшін санитарлық-қорғау аймағы «Адамның денсаулығы мен өмір сүру ортасына әсер ететін объектілер болып табылатын объектілердің санитарлық-қорғаныш аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларына сәйкес қабылданады. Осы объект үшін кемінде 500 м санитарлық-қорғау аймағы қабылданады.

Ұсынылған картада санитарлық-қорғау аймағының шекарасы бейнеленген.

#### **№ 19 слайд**

##### **Қалдықтарды басқару**

Қалдықтарды басқару Қазақстан Республикасы заңнамасының талаптарына сәйкес жүзеге асырылады.

Құрылыс кезеңінде кәсіпорында көлемі 5,767 тонна болатын қалдықтардың 7 түрі пайда болады.

Пайдалану кезеңінде кәсіпорында көлемі жылына 750,15 тонна болатын қалдықтардың 12 түрі түзіледі.

Қабылданатын қалдықтардың жалпы көлемі: жылына 84 765,34 т

Кәсіпорында қалдықтарды қабылдау немесе түзілгеннен кейін дереу сұрыптау жүргізіледі, одан әрі қалдықтар төгілуін және ағуын болдырмайтын арнайы жабдықталған контейнерлерде уақытша сақтауға жіберіледі. Содан кейін одан әрі өңдеуге және жоюға түседі.

Кәдеге жаратуға және қайта өңдеуге түсетін барлық қалдықтар уақытша сақтауға жатады. Кәдеге жаратуға немесе қайта өңдеуге жатпайтын қалдықтар ҚР Экологиялық кодексіне сәйкес қалдықтарды уақытша сақтау мерзімінен аспайтын мерзімде оларды одан әрі пайдалану үшін бөгде ұйымдарға берілетін болады.

## **№ 20 слайд**

### **Сумен жабдықтау және су бұру**

Құрылыс және пайдалану кезеңінде алаңды ауыз сумен қамтамасыз ету сыйымдылығы 20 литрлік сатып алынатын бөтелкедегі ауыз суды пайдалана отырып көзделеді.

Өндірістік қажеттіліктерге арналған сумен қамтамасыз ету әкелінетін техникалық су есебінен көзделеді.

Техникалық су пайдалану кезеңінде қондырғыны салқындату үшін «FORTAN-2» пиролиз модуліне пайдаланылатын болады. Пайдалану кезеңінде техникалық судың көлемі жылына - 1000 м<sup>3</sup> құрайды.

Пайдалану кезеңінде шаруашылық-тұрмыстық ағындар көлемі 3 м<sup>3</sup> септикке түсетін болады, ол жинақталуына қарай шартқа сәйкес шығарылатын болады.

Қалдықтарды уақытша сақтау үй-жайларының, қалдықтарды қабылдау учаскесінің айналасына және сыйымдылықтары орналасқан учаскеге су бұру үшін диаметрі 1,2 м, тереңдігі 1 м бетон сақиналы қазылған шұңқырға қарай еңісі бар нөсер құбырлары бар, Аумақта 3 қазылған шұңқыр бар. Жинақталуына қарай мамандандырылған ұйыммен жасалған шартқа сәйкес шығарылады.

## **№ 21 слайд**

### **Табиғат қорғау іс-шаралары**

Ықпал етуді азайту жөніндегі негізгі атмосфералық ауаға:

- Қалдықтарды қайта өңдеу жабдықтары мен ылғалды тазарту сүзгісінің профилактикалық және жөндеу жұмыстары
- Шаңды басу бойынша жұмыс, алаңға апаратын жолды суару
- Автокөлік құралдарын техникалық тексеру
- Отынды сақтауға арналған резервуарларды конструкцияның беріктігі мен герметикалығы тұрғысынан сынақтан өткізу, сондай-ақ ағып кетулерді жою

Қалдықтар бойынша:

- Өндіріс және тұтыну қалдықтарын қабылдау, есепке алу және уақтылы кәдеге жарату
- Пайдалану кезінде қоқыс контейнерлерін ауыстыру және орнату
- Қалдықтарды қайта пайдалану жер ресурстарына:
- Тек регламенттелген жолдар бойынша ғана көлік қозғалысы су ресурстарына:
- Жасыл желектерді суару үшін жаңбыр суын жинау есебінен су ресурстарын ұтымды пайдалану

Өсімдіктер мен жануарлар әлеміне:

- Кәсіпорын аумағын көгалдандыру және абаттандыру, санитарлық-қорғау аймағының шекарасы, отырғызылған жасыл желектерді күту жөніндегі іс-шаралар

### **ҚОРЫТЫНДЫ:**

Барлық іс-шаралар, талаптар сақталған және объектіні пайдалану кезеңінде мерзімді бақылау кезінде қоршаған ортаға, жергілікті халықтың денсаулығы мен өмір сүру жағдайларына орны толмас зардаптарды болдырмау мүмкін болады.

ҚР Экологиялық кодексінің 78-бабының негізінде пайдалануға берілгеннен кейін жоспарланған қызметтің ықтимал әсерлер туралы осы есепке сәйкестігін растау мақсатында нақты әсерлерге жобалық талдау жүргізілетін болады.

Аталған жобаны іске асыру қолданыстағы стандарттар мен кәдеге жарату нормаларына сәйкес Маңғыстау облысында пайда болатын қауіпті және қауіпсіз қалдықтарды кәдеге жаратуға және қайта өңдеуге мүмкіндік береді. Бұл жобаның өңірдегі экологиялық жүктемені төмендетуге мүмкіндік беретін заманауи және инновациялық жабдықтарды пайдаланудағы артықшылығы.

**№ 22 слайд**

**Назарларыңызға рахмет!**

# «Ақтөбе облысы, Ақтөбе қаласы, Астана ауданы, Өндірістік аймақ кварталы, № 407 жер телімі мекенжайы бойынша қалдықтарды кәдеге жарату жөніндегі өндірістік база үшін жабдықтар орнатылған тұрмыстық үй-жай және бетон алаңдар салу» жобасы бойынша қоғамдық тыңдаулар

Тапсырыс беруші: «ЭКОПром KZ» ЖШС

Жобаны әзірлеуші: «Audit Ecology» ЖШС

2025 жылғы 27 қарашадағы қоғамдық тыңдаулар

## ЖОБАНЫҢ АЛҒЫШАРТТАРЫ, МІНДЕТТЕРІ ЖӘНЕ МАҚСАТТАРЫ

### Алғышарттар Жоба



Ақтөбе облысында және одан тысқары жерлерде пайда болатын қалдықтарды қауіпсіз кәдеге жарату, қайта өңдеу және қалпына келтіру.

### Задач е пелі Проекта



Жобаның мақсаттары:

Қоршаған ортаға келеңсіз әсерді азайту және ресурстарды ұтымды пайдалану мақсатында қалдықтарды экологиялық қауіпсіз қайта өңдеу үшін тиімді өндірістік база құру.

Жобаның міндеттері:

1. Қалдықтарды қабылдау, сұрыптау және қайта өңдеу үшін инфрақұрылымды ұйымдастыру.
2. Қауіпсіздікті және экологиялық тиімділікті қамтамасыз ететін кәдеге жаратудың қазіргі заманғы технологияларын енгізу.
3. Қалдықтарды қайта пайдалану, қайта өңдеу немесе залалсыздандыру есебінен оларды көму көлемінің төмендеуі.
4. Табиғат қорғау заңнамасын сақтау және санитарлық-экологиялық талаптарды орындау.
5. Жаңа жұмыс орындарын құру және өндірістің өндірістік әлеуетін дамыту.
6. Экологиялық хабардар болу деңгейін арттыру және қалдықтармен жұмыс істеуде орнықты тәсілді қалыптастыруға қатысу.

## ОБЪЕКТИНІҢ ОРНАЛАСУЫНЫҢ АХУАЛДЫҚ КАРТА-СХЕМАСЫ



### Нысанның орналасуы:

Өндірістік алаңның солтүстік-шығыс жағында 150 м қашықтықта «Втортехноресурс» ЖШС орналасқан. Сондай-ақ солтүстік-шығыс және шығыс жағынан 23 м қашықтықта "Мұнайгаз инжиниринг ЛТД" ЖЗК "ЖШС орналасқан. Шығыс, оңтүстік-шығыс жағынан 23 м қашықтықта Мұқашев ЖК өндірістік базасы орналасқан. Оңтүстікте 524 м қашықтықта «Рокос» ЖШС аумағы орналасқан. Әлемнің басқа жақтарында бос жер. Ең жақын тұрған жері - Ақтөбе қаласы, оңтүстік-шығыс жағынан 1,7 км қашықтықта. Ең жақын су объектісі - Жеміс өзені, оңтүстік-шығыс жағынан 1,4 км қашықтықта.

## ЖОБАҒА ШОЛУ ҚАЛДЫҚТАРМЕН ЖҰМЫС ІСТЕУ УЧАСКЕЛЕРІ

**Мынадай жаңа жабдықтарды орнату жоспарлануда және мынадай жұмыстар жүргізілді:**

- Деструктор FG-1 000 - 1 бірлік (жаңа дереккөз)
- Деструктор FG-4 000 - 1 бірлік (жаңа дереккөз)
- Деструктор FG-10 000 - 1 бірлік (жаңа дереккөз)
- Скруббер вентури Ergom1 - 3 бірлік (жаңа сүзгі)
- Сыйымдылығы 50 м3 - 3 бірлік жерасты резервуарларын орнату (жаңа көз)
- Жабдықты орнату Ұнтақтау шөміші MB-L200 S2 - 1 бірлік (жаңа көз)
- 40 фут контейнер түріндегі ЛОС (жергілікті тазарту құрылыстарын) орнату - 1 бірлік (жаңа көз)
- Фреонды сору және регенерациялау қондырғысы - 1 бірлік (жаңа көз)
- WS-200 YDA-1 стерилизаторын орнату (жаңа көз)
- Шредер WK-200
- Шаруашылық блок құрылысы (себезгі, дәретхана, шешінетін орын)
- 1000 м2 бетон алаңдарын салу
- Қалдықтарды уақытша сақтауға арналған бетон шұңқырлар - 2 бірлік.
- Сұйық қалдықтарға арналған резервуарлар (жаңа көз)
- 12 м2 контейнер
- FORTAN-2 - 5 м3 қондырғыны салқындатуға арналған резервуар (антифризде жұмыс істейді)
- Сақина 600 мм, 11000 мм
- Сақина 1200 мм, 13000 мм 3 сақина
- КТП 100 кВт

**ҚАЛДЫҚТАРДЫ ТЕРМИЯЛЫҚ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ УЧАСКЕСІ. ДЕСТРУКТОРЛАР «FG-1 000»  
«FG-4 000» «FG-10 000»**



Деструкторлар қалдықтарды термохимиялық конверсия әдісімен кәдеге жаратуға арналған. Пеш «Скруббер Вентури Еprom 1» шығатын газдарды ылғалды тазарту сүзгісімен жабдықталған.

Сүзгі тиімділігі:

- азот диоксиді - 29%;
- азот оксиді - 60,6%;
- күкірт диоксиді - 57,5%;
- көміртек тотығы - 58,12%;
- тозаңның өлшенген бөлшектері - 53,8%.

«FG-1 000» кондырғысының өнімділігі сағатына 250 кг құрайды.

«FG-4 000» кондырғысының өнімділігі сағатына 1000 кг құрайды.

«FG-10 000» кондырғысының өнімділігі 2000 кг/сағ.

5

**ҚАЛДЫҚТАРДЫ ПИРОЛИЗ ӘДІСІМЕН ҚАЙТА ӨНДЕУ УЧАСКЕСІ («ПИРОЛИЗ МОДУЛІ FORTAN-2»)**

Қалдықтарды пиролиз әдісімен қайта өңдеу учаскесі («Пиролиз модулі FORTAN-2» кондырғысы) өнімділігі - 3960 тн/сағ.  
«FORTAN-2 пиролизі модулі» кондырғысының жұмыс істеу принципі қалдықтарды төмен температуралық пиролиздеу процесінде жатыр. Жұмыс температурасы 400-450 градусты құрайды. Пиролиз процесі қалдықтың түріне және жүктеменің толықтығына байланысты 5-8 сағатты құрайды.



6

## «УРЛ-2М» ҚОНДЫРҒЫСЫНДАҒЫ ТЕРМОДЕМЕРКУРИЗАЦИЯ УЧАСКЕСІ

Қондырғы барлық типтегі люминесцентті шамдардан, термометрлерден, градусниктерден, аспаптардан, сондай-ақ доғалы сынап шамдары түріндегі жоғары қысымды сынап шамдарының жанарғыларынан, ластанған топырақ пен материалдардан, сынаптан термовакuumды демеркуризациялауға (сынапты жоюға) арналған.

Жылдық өнімділігі 1 075 200 дана сынабы бар шамдарды немесе жылына 215,04 тонна сынабы бар қалдықтарды құрайды.



7

## ПАЙДАЛАНЫЛҒАН МАЙЛАРДЫ ЖӘНЕ СМОЗДЫҚ-САЛҚЫНДАТҚЫШ СҰЙЫҚТЫҚТЫ ТАЗАЛАУ ЖӘНЕ ҚАЛПЫНА КЕЛТІРУ ЖӨНІНДЕГІ УЧАСКЕ



### Сұйықтықтарды тазалау стенді СОГ-933КТ1

Жабдық механикалық қоспалардан және ерімеген судан мұнай негізіндегі майларды, салқындатқыш сұйықтықты, гидрожүйелердің жұмыс сұйықтықтарын және басқа да сұйықтықтарды тазартуға арналған.

Жалпы ең жоғары өнімділігі - 2300 т/жыл.

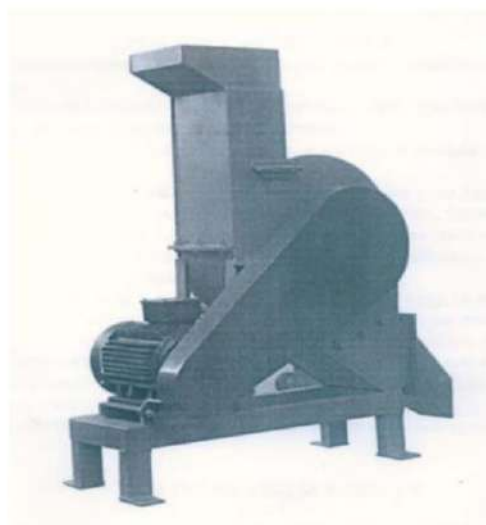
8

## БӨЛШЕКТЕУ УЧАСКЕСІ. «АЭРОЛИТ» БАЛҒАЛЫ БӨЛШЕКТЕГІШ.

Фарфорды, күл-коқысты, құрылыс қалдықтарын бөлшектеуге, қож және кірпіш өнімдерінің, абразивтік қалдықтардың ақауларына арналған.

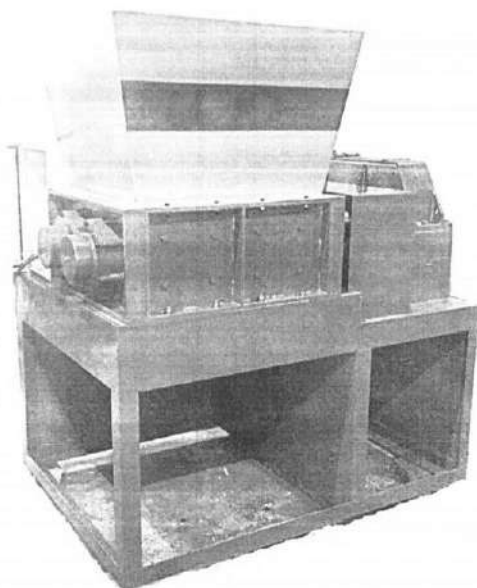
Бөлшектегіштің өнімділігі 0,5-2 тонна/сағ.

Ұсақтаудан өткен қалдықтар конвейер бойынша өтеді және контейнерлер мен қаптарға (Биг-бэги) жиналады, олар уақытша сақтау алаңында жинақталуына қарай кейіннен басқа ұйымдарға қайталама шикізат ретінде сатуға жатады.



9

## БӨЛШЕКТЕУ УЧАСКЕСІ. «ШРЕДЕР ДШК 600» ТҮРІНДЕГІ ЕКІ БІЛКІТІ БӨЛШЕКТЕГІШ



Пластикалық қалдықтарды, пәт ыдыстарды, резенке-техникалық бұйымдарды бөлшектеуге арналған. құрамында асбест бар қалдықтар, жылытқыш қалдықтар және минералды мақта, полипропилен қалдықтары және т.б. Тұзды, сілтілі, ауа-мырышты, күміс-мырышты және литийлік батареялар, медициналық қалдықтар.

Ұсақтау учаскесінің ең жоғары өнімділігі - жылына 2 880 тн.

10

## ҚҰРЫЛЫС ҚАЛДЫҚТАРЫН БӨЛШЕКТЕУ УЧАСКЕСІ БӨЛШЕКТЕУ ШӨМШІ ЖАБДЫҒЫН ОРНАТУ МВ-1.200 S2



Бұл жағдайда фронтальды тиегішке монтаждалатын және қатты құрылыс қалдықтарын (материалдарын) бөлшектеуге және ұсақтауға арналған аспалы жабдық - топырақ, сынған кірпіш, бетон және темірбетон бұйымдары, асфальт, шыны, ағаш, қатты битум және басқа да құрылыс қалдықтары. Өңдеудің ең жоғары жылдық көлемі - жылына 20900 тн.

11

## МЕХАНИКАЛЫҚ БӨЛШЕКТЕУ УЧАСКЕСІ

**Талдау үшін мынадай жабдықтар қолданылады:**

- Гидравликалық пресс;
- Қолмен кесетін машина;
- Дрель;
- Шурупверт;
- Газ-дәнекерлеу аппараты;
- Қол құралы.

**Учаскеде мыналар анықталады:**

- Ұйымдастыру техникасы;
- АҚБ;
- Өрт сөндіргіштер;
- ЛЭД шамдары мен тұрмыстық техника шамдары;
- Электрондық техника;
- Өздігінен құтқарғыштар;
- Сигнализаторлар және т.б.
- Жеке қорғану құралдары
- Әртүрлі жабдықтар;
- Жиһаз.

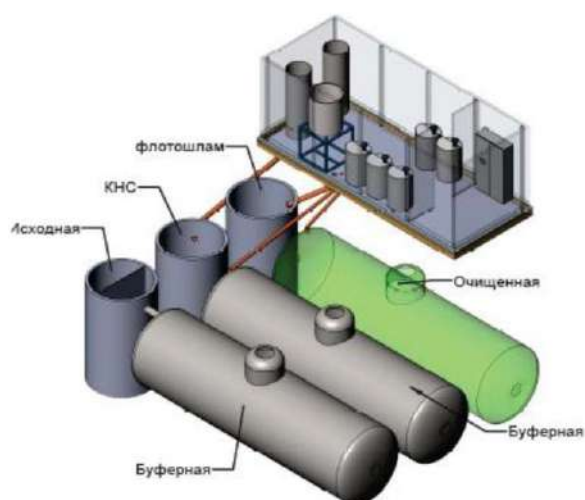
Механикалық бөлшектеу учаскесіне келіп түсетін қалдықтар қолмен қол құралдарының көмегімен құрамдас бөліктерге бөлшектенеді.

Бөлшектенгеннен кейін қара және түсті металдардың сынықтары, электролит, пластикалық бөлшектер, платалар, шыны сынықтары, ағаш қалдықтары қалады.

Жабдықты механикалық талдау учаскесінің ең жоғары қуаты жылына 1576 тн.

## ЖТҚ-да СҰЙЫҚ ҚАЛДЫҚТАРДЫ УАҚЫТША САҚТАУ ЖӘНЕ ТАЗАРТУ УЧАСКЕСІ

Учаске 50 м<sup>3</sup> жер асты сыйымдылығымен және модульдік ғимаратта орналасқан флотация әдісімен жергілікті тазарту құрылысымен ұсынылған. Жергілікті тазарту құрылыстарының мақсаты ағынды суды, өндірістік ағынды және ауыспалы құрамның басқа да сұйық қалдықтарын қысымды флотация әдісімен тазарту болып табылады. Тазартылған су жинақталуына қарай вакуумдық машинамен шығарылады және шарт бойынша жалпы қалалық желілерге ағызуга беріледі. ҚР Ұлттық экономика министрінің 2015 жылғы 20 шілдедегі № 546 бұйрығымен бекітілген елді мекендердің су бұру жүйелеріне сарқынды суларды қабылдау қағидаларына сәйкес қалдықтарды жалпы қалалық желілерге ағызуды нормаларына дейін тазартуға мүмкіндік береді. ЖТҚ қуаты - 3 м<sup>3</sup>/сағ.



13

## ФРЕОНДЫ СОРУ ЖӘНЕ РЕГЕНЕРАЦИЯЛАУ УЧАСКЕСІ (ФРЕОН VRR 12L РЕГЕНЕРАЦИЯЛАУ СТАНЦИЯСЫ)



Регенерация процесі фреонды қайта пайдалануға жарамды ете отырып, оның қасиеттерін қалпына келтіреді. Баллондарға жиналған фреон жинақталуына қарай салқындатқыш жүйелерге құюды жүзеге асыратын компанияның хладагенті ретінде сатылуы немесе өзінің тоңазытқыш жабдығына құю үшін пайдаланылуы мүмкін. Ең жоғары қуаты - 144.3 тн/жыл.

14



Қондырғының стерилизациялау камерасының көлемі 200 л. Стерильдеу процесі қысыммен вакуумда 130 градустан жоғары температураға дейін қыздырылған бұмен жүргізіледі. Қалдықтардың тиелген партиясын залалсыздандыру уақыты 60 минут. Процесс аяқталғаннан кейін залалсыздандырылған медициналық қалдықтар А сыныбының қауіпсіз қалдықтарына жатады және көмуге берілуі мүмкін не ДС-4000 деструкциясын орнатуда жағуға ұшырауы мүмкін.

Балды стерилдеу қондырғысының ең жоғары өнімділігі. Қалдықтар - WS-200YDA - 240 тн/жыл.

15

## ҚОРШАҒАН ОРТАҒА ӘСЕР ЕТУДІҢ НЕГІЗГІ БАҒЫТТАРЫ

Жобаны әзірлеу кезінде мынадай объектілерге, оның ішінде олардың өзара байланысы мен өзара іс-қимылына әсерін бағалау жүргізілді:

- атмосфералық ауа;
- физикалық әсер ету;
- жер үсті және жер асты сулары;
- жер қойнауы;
- жер және топырақ жамылғысы;
- өсімдіктер әлемі;
- жануарлар әлемі;
- денсаулық жағдайы және халықтың тұрмыс жағдайы;
- ерекше экологиялық, ғылыми, тарихи-мәдени және рекреациялық құндылығы бар объектілер.

Сондай-ақ қоршаған ортаның қазіргі жай-күйіне экологиялық зерттеулер жүргізілді және қоршаған ортаға әсерін кешенді бағалау орындалды.

Атмосфералық ауаны зиянды заттардың шығарындыларымен ластану:

Құрылыс кезеңінде нәтижесінде:

- дәнекерлеу аппаратының жұмысы, лак-бою жұмыстары, бетон араластырғыш және инертті материалдар қоймасы кезінде бөлінетін ластанушы заттардың түсуі;

Нәтижесінде пайдалану кезеңінде:

- қалдықтарды қалғанда жарату қондырғыларынан жану өнімдерінің түсуі;
- ұлқыштардың жұмысы кезінде бөлінетін ластанушы заттардың түсуі, металл өңдеу станоктары, газбен дәнекерлеу аппаратын, материалдарды ауыстырып құю және т.б.

Қоршаған ортаға ықтимал әсерлер туралы есен мынадай нормативтік құқықтық актілердің негізінде әзірленді:

1. Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексі, 2021 ж.;
2. ҚР Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 30 шілдедегі № 280 бұйрығымен бекітілген экологиялық бағалауды ұйымдастыру және жүргізу жөніндегі нұсқаулық;
3. ҚР қоршаған ортаны қорғау саласындағы нормативтік құқықтық актілер базасы.

16

## ЛАСТАУШЫ ЗАТТАР ШЫҒАРЫНДЫЛАРЫНЫҢ КӨЗДЕРІ

Атмосфералық ауаға ластаушы заттар шығарындылары көздерінің саны

Атауы	Құрылыс кезеңінде:	Пайдалану кезеңінде:
Ұйымдастырылған	-	7
Ұйымдастырылмаған	10	102
Барлығы	10	107

Атмосфералық ауаға шығарылатын ластаушы заттардың көлемі

Атауы	Құрылыс кезеңінде:	Пайдалану кезеңінде:
Қатты	3.3476277	17.0013143882
Сұйық және газ тәріздес	0.079600387	55.4840089732
Барлығы	3.427228087	72.4853233614

17

## САНИТАРЛЫҚ-ҚОРҒАУ АЙМАҒЫ



Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексіне сәйкес кәсіпорын I санаттағы объектілерге жатады. Осы объект үшін санитарлық-қорғау аймағы «Адамның денсаулығы мен өмір сүру ортасына әсер ететін объектілер болып табылатын объектілердің санитарлық-қорғау аймақтарына қойылатын санитарлық-эпидемиологиялық талаптар» санитарлық қағидаларына сәйкес қабылданады. Осы объект үшін кемінде 500 м санитарлық-қорғау аймағы қабылданады.

## ҚАЛДЫҚТАРДЫ БАСҚАРУ

Құрылыс кезеңінде кәсіпорында көлемі 5,767 тонна болатын қалдықтардың 7 түрі пайда болады.

Пайдалану кезеңінде кәсіпорында көлемі жылына 750,15 тонна болатын қалдықтардың 12 түрі түзіледі.

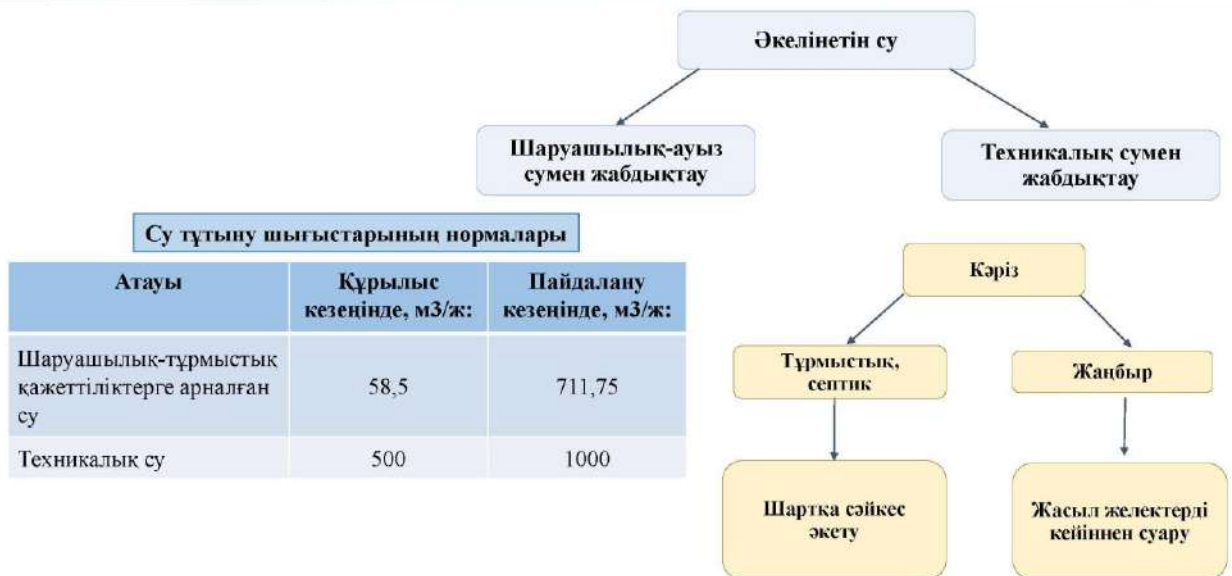
Қабылданатын қалдықтардың жалпы көлемі: жылына 84 765,34 тонна.

Кәсіпорында қалдықтарды қабылдау немесе түзілгеннен кейін дереу сұрыптау жүргізіледі, одан әрі қалдықтар төгілуін және ағуын болдырмайтын арнайы жабдықталған контейнерлерде уақытша сақтауға жіберіледі. Содан кейін одан әрі өңдеуге және жоюға түседі.

Кәдеге жаратуға және қайта өңдеуге түсетін барлық қалдықтар уақытша сақтауға жатады. Кәдеге жаратуға немесе қайта өңдеуге жатпайтын қалдықтар ҚР Экологиялық кодексіне сәйкес қалдықтарды уақытша сақтау мерзімінен аспайтын мерзімде оларды одан әрі пайдалану үшін бөгде ұйымдарға берілетін болады.

19

## СУМЕН ЖАБДЫҚТАУ ЖӘНЕ СУ БУРУ



## ҚОРШАҒАН ОРТАҒА ӘСЕРДІ АЗАЙТУҒА АРНАЛҒАН ІС-ШАРАЛАР

### Атмосфералық ауа:

- Қалдықтарды қайта өңдеу жабдықтары мен ылғалды тазарту сүзгісінің профилактикалық және жөндеу жұмыстары
- Шаңды басу бойынша жұмыс, алаңға апаратын жолды суару
- Автокөлік құралдарын техникалық тексеру
- Отынды сақтауға арналған резервуарларды конструкцияның беріктігі мен герметикалығы тұрғысынан сынақтап өткізу, сондай-ақ ағып кетулерді жою

### Өсімдіктер мен жаңуарлар дүниесі:

- Кәсіпорын аумағын көгалдандыру және абаттандыру, санитарлық-қорғау аймағының шекарасы, отырғызылған жасыл желектерді күту жөніндегі іс-шаралар

### Ғылыми-зерттеу, іздестіру және басқа да әзірлемелер:

- Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасына сәйкес өндірістік экологиялық бақылауды ұйымдастыру және жүргізу

### Су ресурстары:

- Жасыл желектерді суару үшін жаңбыр суын жинау есебінен су ресурстарын ұтымды пайдалану

### Жер ресурстары:

- Тек регламенттелген жолдар бойынша вага көлік қозғалысы

Назарларыңызға рахмет!