

Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания

1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние:

ГУ "Аппарат акима Кайындинского сельского округа Мугалжарского района"

2. Предмет общественных слушаний

Проект Корректировка нормативов допустимых выбросов на месторождении "Юбилейное"
Корректировка Проекта управления отходами на месторождении "Юбилейное"
Проект Корректировка нормативов сбросов (НДС) на месторождении "Юбилейное"
Программа производственного экологического контроля на месторождении
План мероприятий по охране окружающей среды на месторождении "Юбилейное"
расположенного в Мугалжарском районе Актюбинской области для АО "AltynEx Company" на 2025-2034 годы

(полное, точное наименование рассматриваемых проектных документов)

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды и местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), в адрес которого направлены документы, выносимые на общественные слушания.

РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при МЭГПР РК

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

Актюбинская область, Мугалжарский район, Кайындинский с.о., с.Кайынды,
Географические координаты расположения объекта: 48°55'15"с.ш., 58°41'30" в.д.
(полный, точный адрес, географические координаты территории участка намечаемой деятельности)

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности:

Актюбинская область, Мугалжарский район, Кайындинский с.о., с.Кайынды,
(перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности и на территории которых будут проведены общественные слушания)

6. Реквизиты и контактные данные Инициатора:

Акционерное общество ""AltynEx Company"" БИН: 150740015974, Юридический адрес:
Республика Казахстан, 030713, Актюбинская обл., Мугалжарский район, Кайындинский
сельский округ, с. Алтынды обл., Астана, 21, тел +7(713)-290-50-82
(в том числе точное название, юридический и фактический адрес, БИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты)

7. Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы.

ТОО "ЭКО DEUCE", Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Мартебе 43, тел 8(727)2696742
(в том числе точное название, юридический и фактический адрес, БИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты)

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний):

в 11:00 часов 25 августа 2025 года по адресу: Актюбинская область, Мугалжарский район, Кайындинский с.о., с.Алтынды, улица Астана 21, конференц-зал здания Престиж
(дата, время начала регистрации участников, время начала и окончания общественных слушаний, полный и точный адрес места проведения слушаний. В случае продления общественных слушаний указываются все даты).

9. Копия письма-запроса от Инициатора и копия письма-ответа местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), о согласовании условий проведения общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний. Копия письма-запроса от Инициатора и копия письма-ответа местных исполнительных органов представлены в приложение к настоящему протоколу общественных слушаний

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний.

Регистрационный лист участников общественных слушаний представлен в приложение к настоящему протоколу общественных слушаний

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

1) в Информационной системе НДБ СОС и ПР исходящий номер 25402715001, Дата: 27/06/2025г

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика

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

(наименование и ссылки на официальные интернет-ресурсы и даты публикации)

3) в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний:

Газета АКТЮБИНСКИЙ ВЕСТНИК, №55 | пятница, 11 июля 2025 года

(название, номер и дата публикации объявления в газете, с приложением сканированного объявления: сканированные титульная страница газеты и страница с объявлением о проведении общественных слушаний)

ТОО «РИКА-ТВ» Телекомпания, эфирная справка рубрика бегущая строка №727 от 14.07.2025г

(название теле или радиоканала, дата объявления: электронный носитель с видео- и аудиозаписью объявления о проведении общественных слушаний на теле или радиоканале подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний)

4) в местах, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов), в количестве 1 объявлений по адресам Актюбинская область, Мугалжарский район, Кайындинский с.о., с.Алтынды, улица Астана 21.

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний:

"за" 15, "против" 0, "воздержались" 0

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

"за" 15, "против" 0, "воздержались" 0

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

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Эколог ТОО "ЭКО DEUCE" Арыстанбекқызы Латифа

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

-Проект Корректировка нормативов допустимых выбросов на месторождении "Юбилейное"

-Корректировка Проекта управления отходами на месторождении "Юбилейное"

-Проект Корректировка нормативов сбросов (НДС) на месторождении "Юбилейное"

-Программа производственного экологического контроля на месторождении

-План мероприятий по охране окружающей среды на месторождении "Юбилейное"

расположенного в Мугалжарском районе Актюбинской области для АО "AltynEx Company" на 2025-2034 годы

Слайд 18 стр

(тема доклада, количество страниц, слайдов, файлов, плакатов, чертежей)

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

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

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

Мнение участников будут учтены

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование представляемой организации, мнения и рекомендации)

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

17. Председатель общественных слушаний:

Акыл Кадырмадиновский районского округа.
М. Аманбаев

25.08.2025 г.

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

18. Секретарь общественных слушаний:

Тисенбаева Д. М.

25.08.2025 г.

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

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

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

p/c	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы) Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты, әкесінің аты (бар болса) және/немесе лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы) Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Ескерту (алынып тасталған/алынбаған ескерту немесе ұсыныс, "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ") Примечание (снятое замечание или предложение, "не имеет отношения к предмету общественных слушаний")
1	Қайыңды ауылдық округінің әкімі Кулбаев Жандос Ермекұлы Ластаушы заттар ұйымдастырылған және ұйымдастырылмаған деп айттыңыз жаңа, сол туралы түсіндіріп кетсеңіз	Ұйымдастырылған ол қазандықтар мен қондырғылардан арнайы құрылыстар арқылы шығарылатын шығарындылар, ал ұйымдастырылмаған ол құбырлар мен жүйлерсіз, тікелей таралатын ағындар мен шығарындылар	алынып тасталған

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

исходящий номер: 25402715001, Дата: 27/06/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории: Актюбинская область, Мугалжарский район, Кайындинский с.о., с.Алтынды

(территория воздействия, географические координаты участка)

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

Предмет общественных слушаний: Проекты НДВ, НДС, ПЭК, ППМ, ПУО на месторождении "Юбилейное" расположенного в Мугалжарском районе Актюбинской области для АО "AltynEx Company" на 2025-2034 годы

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

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: Актюбинская область, Мугалжарский район, Кайындинский с.о., с.Алтынды, улица Астана 21, конференц-зал здания Престиж, 25/08/2025 11:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

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

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

Областная газета "Актюбинский вестник" и газета "Ақтөбе газеті; Телекомпания "РИКА-ТВ"

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

Актюбинская область, Мугалжарский район, Кайындинский с.о., с Алтынды, улица Астана 21, конференц-зал здания Престиж

(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 "AltynEx Company" (БИН: 150740015974), +7(713)-290-50-82, info@altynex.com,

Представитель: Остапчук Т:В

Составитель отчета о возможных воздействиях : ТОО "ЭКО DEUCE"

(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: 25402715001, Дата: 30/06/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №25402715001, от 27/06/2025 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Проекты НДС, НДС, ПЭК, ППМ, ПУО на месторождении "Юбилейное" расположенного в Мугалжарском районе Актюбинской области для АО "AltynEx Company" на 2025-2034 годы, в предлагаемую Вами 25/08/2025 11:00, Актюбинская область, Мугалжарский район, Кайындинский с.о., с.Алтынды, улица Астана 21, конференц-зал здания Престиж(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 ""AltynEx Company"" (БИН: 150740015974), +7(713)-290-50-82, info@altynex.com





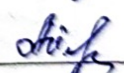

Представитель: Остапчук Т:В

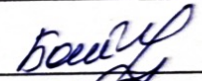
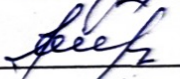


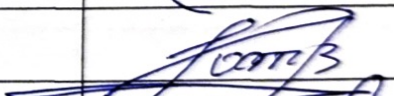


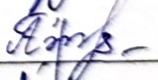

Составитель отчета о возможных воздействиях: ТОО "ЭКО DEUCE"

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

Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы
Регистрационный лист участников общественных слушаний

25.08.2025г

№ п/п	Қатысушының аты жөні/ ФИО участников	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы)/Катего рия участника (представитель заинтересованной общественности, общественности государственного органа, Инициатора)	Байланыс телефон нөмірі/Контактный номер телефона	Қатысу форматы (жеке немесе конференц – байланыс арқылы)/Форма т участия (очно или по средством конференцсвязи)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда) Подпись в случае участия на открытом собрании
1	2	3	4	5	6
1	Тимендаев Д.М	АО НТур Эксперт	87058329799	онлайн	
2	Аманжолбеауыр А	эколог	87071162464	онлайн	
3	Аударханов Р.А	инженер - эколог АО «НТур Эксперт»	87753547717	Очно	
4	Мухамбетова В.А	представитель государственной компания	7758320686	онлайн	
5	Аманжолбеауыр В	ауыл тұрғыны	7410644111	жеке	
6	Семилбаев М	ауыл тұрғыны	7770321464	жеке	

№ п/п	Қатысушының аты жөні/ ФИО участников	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы)/Катего рия участника (представитель заинтересованной общественности, общественности государственного органа, Инициатора)	Байланыс телефон нөмірі/Контактный номер телефона	Қатысу форматы (жеке немесе конференц – байланыс арқылы)/Форма т участия (очно или по средством конференцсвязи)	Қолы (ашық жиналысқа қатыскан жағдайда) Подпись в случае участия на открытом собрании
1	2	3	4	5	6
7	Баймағамбетова Т.Т.	местной	8-705-8182301	очно	
8	Минибаева М.Т.	местной	8-705-380-15-47	очно	
9	Минибаев С.С.	местной	8-771-860-0850	очно	
10	Бигелбаев М.	местной	8-705-398-7258	очно	
11	Гостевских Н.В.	и.о. директор	8-775-259-3174	очно	
12	Чашева И.Ф.	местной	8771-294-65-79	очно	
13	Курибаева А.И.	местной	87767725291	очно	
14	Ахметова Г.О.	местной	87053829419	очно	
15	М. Кулбаев	Ақсақал		очно	

Актыобинский ВЕСТНИК

Областная общественно-политическая
газета

№ 55
(21.341)
Пятница
11 июля
2025 года

www.avestnik.kz

Издается с 19 июня 1918 года

Выходит два раза в неделю



РЫБА КАК ИНВЕСТИЦИЯ

Новая жизнь старых плотин, миллиардные вложения в УЗВ и субсидии на мальков. Почему рыбоводство становится ключевой отраслью для региона и как на нем зарабатывают



⇒ 6-7

В ЧЕМ СИЛА АУЛА?

Уилские села Акшатау и Каракемер показали: если устраивать праздник, то на весь округ

⇒ 9

ПАЛАТКИ ВМЕСТО ГОСТИНИЦ И КАРАБИНЫ ВМЕСТО УДОБСТВ

Как юные туристы проходят первую школу мужества



⇒ 10-11



«ОНИ ВИДЕЛИ СМЕРТЬ КАЖДЫЙ ДЕНЬ»

О боевом пути фронтовика
Арыкбая Телибекова

⇒ 12

ФОРМУЛА ДЛЯ УРОЖАЯ

Завод агрохимии запущен в регионе

⇒ 8



ЛЮБОВЬ, ЛАЗ И ВАЙБ ИЗ 70-Х

⇒ 4

В Актобе презентовали клип Аллабергена
Жаксыбаева «Кел, бірге билейік»

Урожай будет: случилась химия

Завод по производству агрохимикатов построен в Актобе

Этот проект реализован местной компанией MKR PLUS, вложившей в него 550 миллионов тенге собственных средств. Кроме удобрений, Ecosystem будет производить средства для защиты растений.

По словам представителей компании, с 2019 года они занимаются продажей, поставкой средств защиты растений и различных видов удобрений. В какой-то момент учредители решили, что нужно создать свое производство. Тем более средства есть, квалифицированные специалисты и технологии имеются. Было решено построить завод непосредственно в Актобе.

– Получили участок земли в полтора гектара на территории Индустриальной зоны «Актобе». Сначала построили склад готовой продукции, потом непосредственно производственный цех, который поделен на несколько секторов. Здесь у нас административно-бытовой комплекс, лаборатория, – показывает свое хозяйство директор сервисной компании MKR LINE Саламат Наурызбаев.



Кстати, обе компании (MKR PLUS и MKR LINE) входят в MKR GROUP. Чем занимается сервисная компания, расскажем чуть позже.

В данный проект учредители, а их двое, вложили около 550 миллионов тенге собственных средств. Никаких кредитов, поэтому платить проценты банку не надо. Это выгодно и скажется на себестоимости в сторону ее снижения. На предприятии будут работать 20-25 человек, включая технический персонал, пока в одну смену.

В режиме ожидания

В настоящее время компания ожидает получение лицензии.

– Апробацию произвели, отправили наш продукт в сертифицирован-



Фото Куандыка ТУЛЕМИСОВА

ную лабораторию. Те параметры агрохимикатов, которые от нас требуют сельхозпроизводители, полностью выдержаны. Осталось получить лицензию, пройти регистрацию и вперед – начнем производить продукцию в промышленных масштабах, – заверяет химик-технолог предприятия Андрей Крестьянинов.

После того как компанию внесут в соответствующий реестр в Министерстве сельского хозяйства, она сможет получать государственную поддержку в виде субсидий на удобрения и средства защиты растений.

Собеседники говорят, что изготовили пробную партию удобрений и опробовали у себя на дачных участках – на деревьях, газонах, других растениях – результат отличный!

На вопрос о мощности предприятия представители компании ответили, что хотят производить только микроудобрений 500-700 тысяч литров в год. По средствам защиты растений пока точно не определились, это будет известно уже после регистрации лицензии. Но, как заверил химик-технолог, любой объем данной продукции, который будет необходим производителям западных регионов Казахстана и даже приграничных районов России, предприятие сможет обеспечить.

– Минимум – 500 тысяч литров в год средств для защиты растений будем производить. Это, если предприя-

тие будет работать в одну смену. При необходимости можем перейти на двухсменную работу, – говорит Андрей Крестьянинов.

– Делали расчеты, получалось, что сможем и миллион литров за год произвести. Но пока это только в планах, – добавляет Саламат Наурызбаев.

Курс на импортозамещение

Для сельского хозяйства агрохимикаты нужны и незаменимы. Те же удобрения поставляются к нам в страну из Китая, Индии, России и Западной Европы. И вот завод Ecosystem будет производить свою продукцию, чтобы заместить подобную иностранного производства.

– То есть мы говорим сейчас об импортозамещении. Наша продукция будет эффективна и востребована. Хотя некоторые сельхозпроизводители и относятся пока к этому скептически. Но, скажем, в одном из районов нашего региона один фермер попросил на пробу внести наше удобрение на сто гектаров своих посевов.

«Я посмотрю, что будет», – сказал он. И что вы думаете? У него урожай на обработанных полях был в два-три раза выше, чем на необработанных нашими удобрениями. На следующий

год он просит уже обработать все свои поля. Спрос большой и эффективность хорошая. К тому же себестоимость гораздо ниже, чем у импортной продукции, – утверждает химик-технолог.

По словам Саламата Наурызбаева, MKR PLUS уже заключил договора о намерениях с оренбургскими компаниями, которые сами же продают эти средства защиты.

– Они посмотрели наши цены, также мы дали им результаты своих анализов. Россияне провели лабораторные испытания у себя и сказали, что их все устраивает – и цена, и качество. Теперь будут работать с нами, – констатирует Саламат Наурызбаев.

Каждому растению свои витамины

На специальном оборудовании происходит смешивание ингредиентов – до 12 наименований, в зависимости от назначения удобрения. Цинк, молибден, марганец, магний, бор, железо, медь. Все, что необходимо растениям. Пока линия полностью не собрана, так как нет массового производства. Но по словам представителей завода, ее монтаж займет от силы полтора дня. Там головная часть и транспортеры. Как говорится, все гениальное просто.

Основная часть сырья для удобрений – это карбамид (мочевина) и селитра. То есть азотная группа. Плюс к этому, как указывалось выше, добавляются необходимые микроэлементы, которые необходимы растениям.

Есть различные удобрения. Например, во время кущения злаковых применяется одно, для кукурузы – другое. Все для того, чтобы растение набрало силу и стало расти быстрее сорняков. Для бобовых, масличных – свои удобрения. Не только от вида сельскохозяйственной культуры зависит, но и от фазы роста. Есть и универсальное удобрение для всех растений.

– Выпускаем удобрения для газонов, цветов. Уже применяем их в Актобе. Можем производить практически любой вид удобрений. Но пока остановились на пяти наименованиях. Будем выпускать два вида пестицидов и гербицидов. Все возможности для расширения производства у нас есть.

Имеется мобильная лаборатория,

которая может при необходимости выехать на место и произвести пробу почвы и листа растения. Так можно узнать, чего не хватает сельскохозяйственной культуре и каких микроэлементов нет, или дефицит их в земле. За культурой нужно ухаживать, обязательно проводить предпосевную обработку, – объясняет Саламат Наурызбаев.

Дроны на службе сельского хозяйства

А теперь лирическое отступление. Сервисная компания MKR LINE оказывает услуги по обработке сельхозземель, а также территорий против саранчи, комаров, клещей, москитов и других насекомых. Для этих целей компания располагает наземной и беспилотной техникой.

– На участке в десять гектаров Актыбинской сельскохозяйственной опытной станции мы с помощью беспилотной техники распылили удобрения и средства защиты растений. И вот недавно позвонил кандидат сельскохозяйственных наук, заведующий отделом селекции и первичного семеноводства АСХОС Владимир Цыганков с просьбой обработать с помощью дрона еще 15 гектаров земли, чтобы не утаптывать ее, – делится Наурызбаев.

Директор MKR LINE показывает своего беспилотного любимца – дрон DJI AGROS T50. Генератор для зарядки аккумуляторов дрона работает на обычном бензине А-92. За ночь с его помощью можно обработать 150-200 га. На вооружении компании их три, плюс беспилотник DJI MAVIC 3М (дрон-картограф).

– Он оцифровывает поле. Это очень эффективный помощник для агрономов и сельхозпроизводителей. Дрон оснащен мультиспектральной камерой. Он взлетает и видит вегетацию растений, где чего не хватает, где зерно вызрело, а где еще нет. Он видит болезни культур, – отмечает спикер.

По его словам, использование беспилотников в сфере АПК является очень эффективным и перспективным. Он может добраться туда, куда не пройдет техника. Но, самое главное, при обработке посевов с помощью дрона не затоптывается земля и не наносится вред культуре.

В завершение экскурсии по заводу собеседник поделился, что 18 июля приедут представители одной индийской компании. Они заинтересованы в том, чтобы на заводе Ecosystem выпустить дезинфицирующие средства. Оборудование для совместного производства индийцы привезут сами.

Владимир БУРЬЯНОВ

Акционерное общество «AltynEx Company» в соответствии с требованиями Экологического кодекса РК, сообщает, что **25 августа 2025 года, в 11.00**, по адресу: Актыбинская область, Мугалжарский район, Кайындинский с. о., с. Алтынды, улица Астана, 21 (конференц-зал здания «Престиж») состоятся общественные слушания в форме открытого собрания по проектам:

- «**Корректировка нормативов допустимых выбросов на месторождении Юбилейное**»;
- «**Корректировка проекта управления отходами на месторождении Юбилейное**»;
- «**Корректировка нормативов сбросов (НДС) на месторождении Юбилейное**»;
- «**Программа производственного экологического контроля на месторождении**»;
- «**План мероприятий по охране окружающей среды на месторождении Юбилейное**, расположенном в Мугалжарском районе Актыбинской области для АО «AltynEx Company» на 2025-2034 годы».

Регистрация участников осуществляется по удостоверениям личности за час до начала общественных слушаний (необходимо иметь при себе удостоверение личности). Способы подключения можно получить по номеру телефона: 8-701-720-71-40.

В случае карантинных мер слушания будут проведены онлайн, посредством Zoom-конференции.

Подключиться к конференции Zoom можно по ссылке:

<https://us04web.zoom.us/j/79367562148?pwd=ch4Cxo6qy8NY2gs6F6wjAddMd2SG8c.1>

Идентификатор конференции: 793 6756 2148. Код: uww0WA.

Закказчик:

Акционерное общество «AltynEx Company», БИН: 150740015974, юридический адрес: Республика Казахстан, 030713, Актыбинская обл., Мугалжарский район, Кайындинский сельский округ, с. Алтынды, ул. Астана, 21, тел.: +7 (7132) 90-50-82.

Разработчик и исполнитель: ТОО «ЭКО DEUSE», Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Мартебе, 43, тел.: 8 (7272) 69-67-42. Местный исполнительный орган: ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Актыбинской области».

Ссылки 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-zherpaidalanuy?lang=ru>.

Контактные данные для вопросов: EcoDeuse@yandex.kz, номер телефона: 8-701-720-71-40.

Замечания и предложения принимаются в письменной или электронной форме по адресу: УПР и ПР Актыбинской области, г. Актобе, пр. Абилкайыр хана, 40, тел.: 8 (7132) 55-09-23, e-mail: s.duisekenov@aktobe.gov.kz.

Географические координаты расположения объекта: 48°55'15" с. ш., 58°41'30" в. д.

ТОО «Казахойл Актобе» сообщает, что в соответствии с требованиями п. 1 ст. 96 Экологического кодекса РК планируется проведение общественных слушаний в форме открытых собраний по проектным материалам для получения экологического разрешения на воздействие (проектные документы): «Проекты нормативов допустимых выбросов (НДВ) и нормативы допустимых сбросов» (НДС), «Проект Программы управления отходами» (ПУО), «Проект программы производственного экологического контроля» (ПЭК), «Проект плана природоохранных мероприятий», «Разделы «Охрана окружающей среды» по намечаемой деятельности».

Дата проведения общественных слушаний: **21 августа 2025 года**. Время проведения слушаний: **11.00**. Начало регистрации: 10.30.

Общественные слушания будут проводиться по адресу: Актыбинская область, Мугалжарский район, Батпакольский с. о., с. Жагабулак, ул. Н. Каржаубаева, 6 (сельский Дом культуры).

Географические координаты участков: месторождение Алибекмола: 1) 480 35' 11», 570 39' 37»; 2) 480 35' 35», 570 40' 23»; 3) 480 33' 52», 570 42' 39»; 4) 480 27' 42», 570 42' 46»; 5) 480 25' 02», 570 42' 14»; 6) 480 24' 48», 570 40' 59»; 7) 480 27' 12», 570 40' 02»; 8) 480 30' 00», 570 39' 07»; 9) 480 31' 00», 570 39' 10»; 10) 480 33' 13», 570 39' 25».

Месторождение Кожасай: 1) 480 08' 24», 570 07' 03»; 2) 480 11' 02», 570 08' 26»; 3) 480 13' 26», 570 10' 07»; 4) 480 14' 31», 570 11' 22»; 5) 480 16' 12», 570 14' 15»; 6) 480 16' 54», 570 14' 09»; 7) 480 17' 25», 570 14' 45»; 8) 480 17' 02», 570 16' 50»; 9) 480 15' 24», 570 16' 18»; 10) 480 14' 54», 570 15' 22»; 11) 013' 18», 570 14' 47».

Географические координаты территории воз-

действия: 48°54'86"38, 57°56'39"63, 48°55'77"86, 57°65'55"28.

Подключиться к конференции Zoom можно по ссылке:

<https://us05web.zoom.us/j/84673606214?pwd=HwALQKc2Q0qVgycLlFU3taSzo1YMT.1>

Идентификатор конференции: 846 7360 6214, код доступа: 5T7vZR.

Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: ТОО «Казахойл Актобе», Актыбинская область, г. Актобе, пр. А. Молдагуловой, 46, тел.: 74-71-41, БИН: 990940002914, эл. адрес: info@koa.kz.

Разработчики документации: ТОО «ГеоПроект», БИН: 980740004456, юридический адрес: РК, 030000, Актыбинская область, г. Актобе, улица Акбозат, 7, тел.: +7-701-999-32-52, e-mail: info@geoproject.kz.

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на портале «Национальный банк данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов» в рубрике «Общественные слушания» (<https://ndbecology.gov.kz/>).

Дополнительную информацию можно получить по адресу: ТОО «Казахойл Актобе», Актыбинская область, г. Актобе, пр. А. Молдагуловой, 46, 21-й кабинет. Тел.: 8-777-339-90-00, muhgranov@koa.kz, тел.: 8-701-365-43-75, dayardiyeva.v@koa.kz.

Все замечания и/или предложения принимаются в срок **не позднее 3 рабочих дней** до даты проведения общественных слушаний на портале «Национальный банк данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов» и по электронной почте: expert_0os@mail.ru.

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

e-mail: office@evrika.kz,
<http://www.rikatv.kz>

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

№ 727

От 14 июля 2025г.

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Настоящим сообщаем, что

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

Акционерное общество ""AltynEx Company"", в соответствии с требованиями Экологического кодекса РК, сообщает, что в 11:00 часов 25 августа 2025 года по адресу: Актюбинская область, Мугалжарский район, Кайындаинский с.о., с.Алтынды, улица Астана 21, конференц-зал здания Престиж состоятся общественные слушания в форме открытого собрания по проектам:

- Проект Корректировка нормативов допустимых выбросов на месторождении "Юбилейное"
 - Корректировка Проекта управления отходами на месторождении "Юбилейное"
 - Проект Корректировка нормативов сбросов (НДС) на месторождении "Юбилейное"
 - Программа производственного экологического контроля на месторождении
 - План мероприятий по охране окружающей среды на месторождении "Юбилейное"
- расположенного в Мугалжарском районе Актюбинской области для АО "AltynEx Company" на 2025-2034 годы

Регистрация участников осуществляется по удостоверениям личности за 1 час до начала общественных слушаний (иметь при себе удостоверение личности). Способы подключения можно получить по номеру телефона 8701-720-71-40

В случае карантинных мер слушания будут проведены онлайн, посредством Zoom конференции.

Подключиться к конференции Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/79367562148?pwd=ch4Cxo6qy8NY2gs6F6wjAddMd2SG8c.1>

Жиналыс идентификаторы: 793 6756 2148

Қатынас коды: uww0WA

Заказчик:

Акционерное общество ""AltynEx Company"" БИН: 150740015974, Юридический адрес: Республика Казахстан, 030713, Актюбинская обл., Мугалжарский район, Кайындаинский сельский округ, с. Алтынды., Астана, 21, тел +7(713)-290-50-82

Разработчик и Исполнитель:

ТОО "ЭКО DEUCE", Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Мартебе 43, тел 8(727)2696742

Местный исполнительный орган: ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Актюбинской области».

Ссылки 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: EcoDeuse@yandex.kz, и по номеру телефона 8701-720-71-40.

Замечания и предложения принимают ся в письменной или электронной форме по адресу: УПР и ПР Актюбинской области, г. Актобе, пр. Абилкайыр хана, 40, тел.: 8 (7132) 55-09-23, e-mail: s.duisekenov@aktobe.gov.kz.

Географические координаты расположения объекта: 48°55'15"с.ш., 58°41'30" в.д.

«AltynEx Company» акционерлік қоғамы ҚР Экологиялық кодексінің талаптарына сәйкес **2025 жылғы 25 тамыз сағат 11.00-де** Ақтөбе облысы, Мұғалжар ауданы, Қайыңды ауылдық округі, Алтынды ауылы, Астана көшесі 21, Престиж ғимаратының мәжіліс залы мекенжайы бойынша келесі жобалар бойынша ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдау өтеді.

Ақтөбе облысы Мұғалжар ауданында орналасқан «Юбилейное» кен орны бойынша 2025–2034 жылдарға арналған АО "AltynEx Company" компаниясы үшін

- рұқсат етілген шығарындылар нормативтеріне түзету жобасы;
- қалдықтарды басқару жобасын түзету;
- төгінді нормативтеріне түзету жобасы;
- өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы
- қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары

Қатысушыларды тіркеу тыңдаулар өткізудің басталуынан 1 сағат бұрын жүзеге асырылады (өзімен бірге жеке куәлігі болу)

Карантиндік шаралар қолданылған жағдайда тыңдаулар Zoom конференциясы арқылы онлайн режимінде өтеді. Қосылу деректерін 8701-720-71-40 нөмері бойынша ақпарат алуға болады.

Zoom жиналысына қосылу

<https://us04web.zoom.us/j/79367562148?pwd=ch4Cxo6qy8NY2gs6F6wjAddMd2SG8c.1>

Жиналыс идентификаторы: 793 6756 2148

Қатынас коды: uwv0WA

Тапсырыс беруші:

«AltynEx Company» АҚ, Мекенжайы: Қазақстан Республикасы, 030713, Ақтөбе облысы, Мұғалжар ауданы, Қайыңды ауылдық округі, а. Алтынды, Астана қ., 21, БСН 150740015974, Телефон +7(713)-290-50-82.

Әзірлеуші және Орындаушы

"ЭКО DEUCE" ЖШС, Заңды мекен-жайы: Алматы қаласы, Мәртебе, тел / факс 8(727)2696742.

ҚОЖТРЖТҰБД веб-сайтына және жергілікті атқарушы органның ресми интернет-ресурсы на сілтеме: <https://ndbecology.gov.kz/> және

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

Сұрақтар бойынша байланыс ақпараты: EcoDeuse@yandex.kz және 8 701-720-71-40

Ескертпелер мен ұсыныстар жазбаша немесе электронды түрде Ақтөбе обл. бойынша ТРБЖҚОБР, Ақтөбе қ., Әбілқайыр хан даңғылы, 40 мекенжайы бойынша қабылданады.

Б.т.: 8 (7132) 55-09-23, E-mail: s.duisekenov@aktobe.gov.kz

Объектінің орналасқан жерінің географиялық координаттары 48°55'15"., 58°41'30".

Оператор бегущей строки



Белякова М.Г.



17 июля 2025 г.
12:22:47



ХАБАРЛАҒЫМУ

«Алғұтх Сотрану» акционерлік қоғамы ҚР Экологиялық пәлденсінін талентірін сөйкес **2025 жылғы 25 тамыз сағат 11.00-де** Ақтөбе облысы, Мұғалжар ауданы, Қайыңды ауылдық округі, Алтынды ауылы, Астана көшесі 21, Претиж Һолатарының кезілігі: залы мекенжайы бойынша шешесі жобалар бойынша анық жиналыс түріне қоғамдық тыңдау өтеді.

Ақтөбе облысы Мұғалжар ауданында орналасқан «Юбилейное» кен орны бойынша 2025–2034 жылдарға арналған АО «Алғұтх Сотрану» компаниясы үшін:

- рұқсат етілген шығарындылар нормативтеріне түзету жобасы;
- қалдықтарды басқару жобасын түзету;
- төгінісі нормативтеріне түзету жобасы;
- өндірістік экологиялық басқару бағдарламасы

- көрсетілген ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары

Қатысушыларды тіркеу тыңдаулар өткізудің басталуынан 1 сағат бұрын жүзеге асырылады (өзімен бірге жеке куәлігі болу)

Қарапайым шаралар қандайдығы жағдайы тыңдаулар Zoom конференциясы арқылы онлайн режимінде өтеді. Қосылу деректері: 8701-720-71-40 нөмірі бойынша ақпарат алуға болады.

Zoom жиналысына қосылу

<https://us04.web.zoom.us/j/79367362148?pwd=ckhCck06d08NY2p6f6wJAddMjZSGMc.1>

Жиналыс идентификаторы: 793 6756 2148

Қатынас коды: uuv0WA

Тапсырыс беруге:

«Алғұтх Сотрану» АҚ, Мекенжайы: Қазақстан Республикасы, 030713, Ақтөбе облысы, Мұғалжар ауданы, Қайыңды ауылдық округі, а. Алтынды, Астана к. 21, БСН 150740015974, Телефон +7(713)-290-50-82.

Әзірлеуші және Орындаушы

«ЭКО DEUSE» ЖШС, Заман мекен-жайы: Алматы қаласы, Мәртебе, тел / факс: 87272696742.

ҚОА ТРЖТҮБДІ веб-сайтына және жергілікті атқарушы органның ресми интернет-ресурсына сілтеме: <https://ndbceology.gov.kz/> және <https://www.gov.kz/normaleket/inhibes/aktobe-zher-pindalimny-lang=ru>

Сұрақтар бойынша байланыс алушылары: EcoDeuse@yandex.kz және 8 701-720-71-40

Бекертелер мен ұсынастар жобаның немесе электронды туралы Ақтөбе обл. бойынша ТРБҚОБР, Ақтөбе к., Облысбайыр қан даңғылы, 40 мекенжайы бойынша қайыңдынады.

Б.т.: 8 (7132) 55-09-23; E-mail: y.dutikenov@aktobe.gov.kz

Объектінің орналасқан жерінің географиялық координаттары 48°55'15", 58°41'30".

17 июля 2025 г.
12:22:27

ХАБАРЛАНДЫРУ

«AtynEx Company» акционерлік қоғамы ҚР Экологиялық кодексінің талаптарына сәйкес **2025 жылғы 25 тамыз сағат 11.00-де** Ақтөбе облысы, Мұғалжар ауданы, Қайыңды ауылдық округі, Алтынды ауылы, Астана көшесі 21, Престиж ғимаратының мәжіліс залы мекенжайы бойынша келесі жобалар бойынша ашық жиылыс түрінде қоғамдық тыңдау өтеді.

Ақтөбе облысы Мұғалжар ауданында орналасқан «Юбилейное» кен орны бойынша 2025–2034 жылдарға арналған АО "AtynEx Company" компаниясы үшін

- рұқсат етілген шығарындалар нормативтеріне түзету жобасы;
- қалдықтарды басқару жобасын түзету;
- төгінді нормативтеріне түзету жобасы;
- өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы

- қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары

Қатысушыларды тіркеу тыңдаулар өткізудің басталуынан 1 сағат бұрын жүзеге асырылады (өзімен бірге жеке куәлігі болу).

Карантиндік шаралар қолданылған жағдайда тыңдаулар Zoom конференциясы арқылы онлайн режимінде өтеді. Қосылу деректерін 8701-720-71-40 номері бойынша ақпарат алуға болады.

Zoom жиналысына қосылу

[https://us04web.zoom.us/j/79367562148?pwd=ch4CХобay\\$NY2gs6F6wjAddMd2SG8c.1](https://us04web.zoom.us/j/79367562148?pwd=ch4CХобay$NY2gs6F6wjAddMd2SG8c.1)

Жиналыс идентификаторы: 793 6756 2148

Қатынас коды: uww0WA

Тапсырыс беруі:

«AtynEx Company» АҚ, Мекенжайы: Қазақстан Республикасы, 030713, Ақтөбе облысы, Мұғалжар ауданы, Қайыңды ауылдық округі, а. Алтынды, Астана к., 21, БСН 150740015974, Телефон +7(713)-290-50-82.

Әзірлеуші және Орындаушы

"ЭКО-DEUSE" ЖШС, Заңды мекен-жайы: Алматы қаласы, Мәртебе, тел / факс 8(727)2696742.

ҚОАТЖТҮБД веб-сайтына және жергілікті атқарушы органның ресми интернет-ресурсына сілтеме: <https://ndbecology.gov.kz/> және <https://www.gov.kz/memleket/entities/aktobe-zher-paidalamuy?lang=ru>

Сұрақтар бойынша байланыс ақпараты: EcoDeuse@yandex.kz және 8 701-720-71-40
Ескертулер мен ұсыныстар жазбаша немесе электронды түрде Ақтөбе облысы бойынша ТРБЖҚОБР, Ақтөбе к., Облысқайыр хан даңғылы, 40 мекенжайы бойынша қабылданады.
Б.т.: 8 (7132) 55-09-23, E-mail: s.duisekenov@aktobe.gov.kz
Объектінің орналасқан жерінің географиялық координаттары 48°55'15", 58°41'30".

**«ALTYEX COMPANY» АҚ ҮШІН
АҚТӨБЕ ОБЛЫСЫ МҰҒАЛЖАР
АУДАНЫНДА ОРНАЛАСҚАН
«ЮБИЛЕЙНОЕ» КЕН
ОРНЫНДАҒЫ**

*** ЗИЯНДЫ ЗАТТАРДЫҢ РҰҚСАТ
ЕТІЛГЕН ШЫҒАРЫНДЫЛАРЫНЫҢ
НОРМАТИВТЕРІ ЖОБАСЫ**

*** ҚАЛДЫҚТАРДЫ БАСҚАРУ
ЖОБАСЫ**

*** ШЕКТІ РҰҚСАТ ЕТІЛГЕН
ТӨГІНДІЛЕР ЖОБАСЫ**

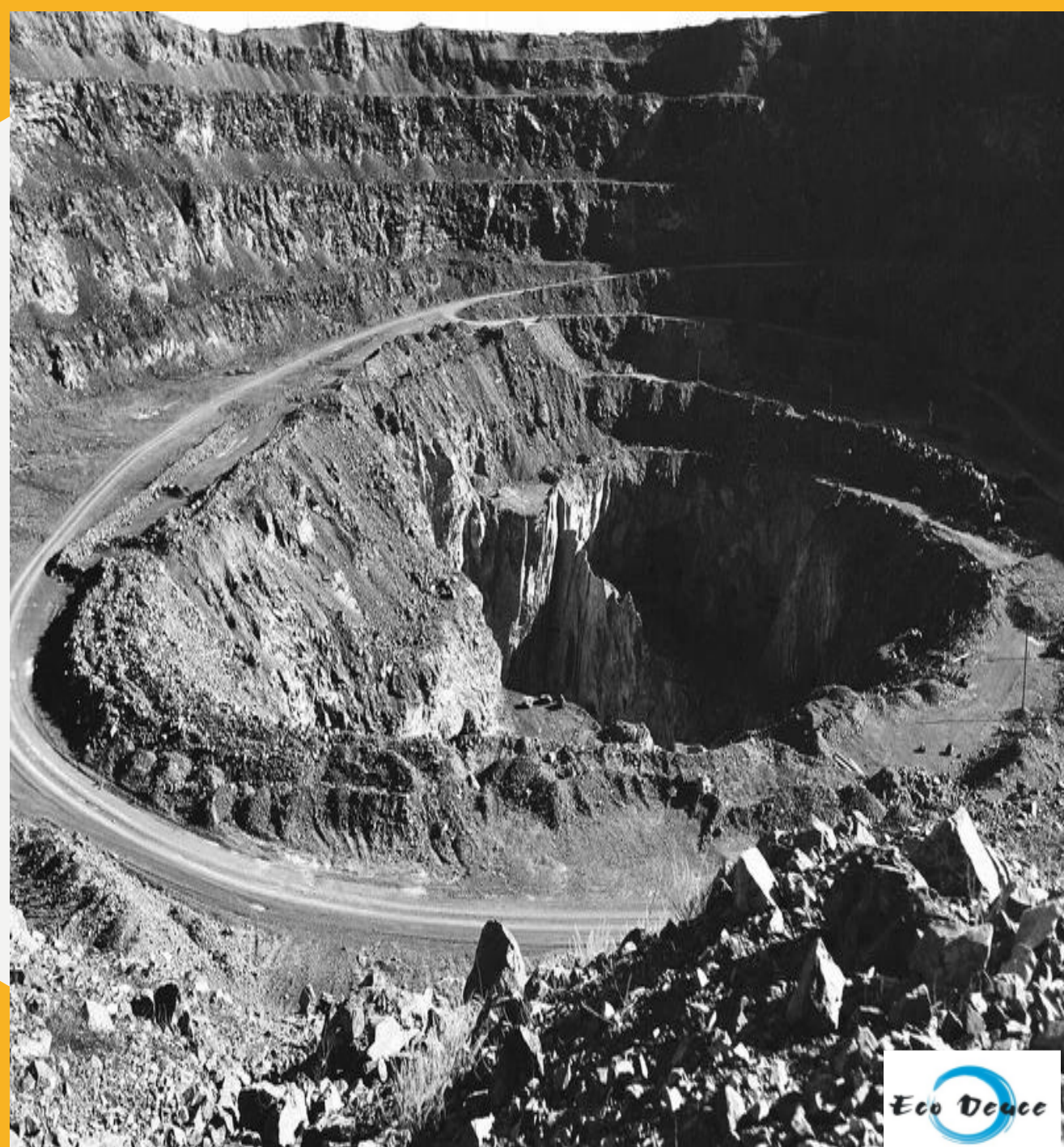
*** ЭКОЛОГИЯЛЫҚ БАҚЫЛАУ
БАҒДАРЛАМАСЫ (НЕМЕСЕ ЖОБАСЫ)**

*** ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУ
БОЙЫНША ІС-ШАРАЛАР ЖОСПАРЫ**

Баяндамашы: Арыстанбекқызы Л.А.

27.06.2025 ж.

Бұл материалды «AltynEx Company» АҚ келісімінсіз пайдалануға қатаң тыйым салынады.



ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУЛАРДЫ ӨТКІЗУГЕ НЕГІЗ

- Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексінің 96-бабының 1-тармағы болып табылады:
- Мемлекеттік экологиялық сараптама жүргізу барысында қоғамдық тыңдаулар өткізу міндетті болып табылады.



ЦЕЛЬ СЛУШАНИЙ

обеспечение конституционных прав граждан и общественных организаций на своевременное получение достоверной и полной информации о состоянии окружающей среды и участия общественности в процессе принятия экологически значимых решений

Қоғамдық тыңдауларды өткізуге негіздеме

Нормативтік рұқсат етілген шығарындылар, Қалдықтарды басқару жобасы , Шекті рұқсат етілген төгінділер , Экологиялық бақылау бағдарламасы (немесе жобасы) Қоршаған ортаны қорғау бойынша іс-шаралар жоспары жобаларының есептеулері келесі негіздерге сүйеніп жасалды:

- №KZ53VVX00385698 есеп бойынша қорытынды
- Күні: 09.07.2025
- Қазақстан Республикасының Экология және табиғи ресурстар министрлігі Экологиялық реттеу және бақылау комитеті берген
- Зиянды заттардың шығарындылары көздерінің түгенделуі
- Атмосфераға жаңа зиянды заттар көздерінің қосылуына байланысты
- Жобалауға арналған техникалық тапсырма мен бұрын әзірленген ҚОӘБ негізінде
- Жобаның өнімділігі: 420 мың тонна (Тау-кен жұмыстары жоспарына сәйкес)



КӘСІПОРЫН ТУРАЛЫ ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР

"AltynEx Company" АҚ Заңды мекенжайы: Қазақстан Республикасы, 030713, Ақтөбе облысы, Мұғалжар ауданы, Алтынды ауылы.

«Юбилейное» алтын кеніші Қазақстан Республикасы Ақтөбе облысы Мұғалжар ауданының аумағында орналасқан, облыс орталығы – Ақтөбе қаласынан оңтүстік-шығысқа қарай 250 км қашықтықта. Географиялық координаттары: 48°55'15" солтүстік ендік, 58°41'30" шығыс бойлық.

Ең жақын теміржол станциясы – Батыс Қазақстан теміржолы бойындағы Жем (Эмба қаласы), кен орнынан батысқа қарай 45 км жерде орналасқан.

Елді мекендер екінші санаттағы жолдармен байланыстырылған, олар асфальт және топырақ жолдарынан тұрады. Рудникке Эмба қаласынан барлық маусымда жүретін топырақ жолымен жетуге болады. Сондай-ақ облыс орталығы – Ақтөбе қаласынан ұзындығы 250 км болатын магистральды теміржол желісі мен асфальтталған автожол бар.

Ең жақын елді мекен – Алтынды ауылы, ол кен орнынан шамамен 2 км шығысқа қарай орналасқан. Қайыңды кенті – 25 км қашықтықта.



Жерасты тау-кен жұмыстары

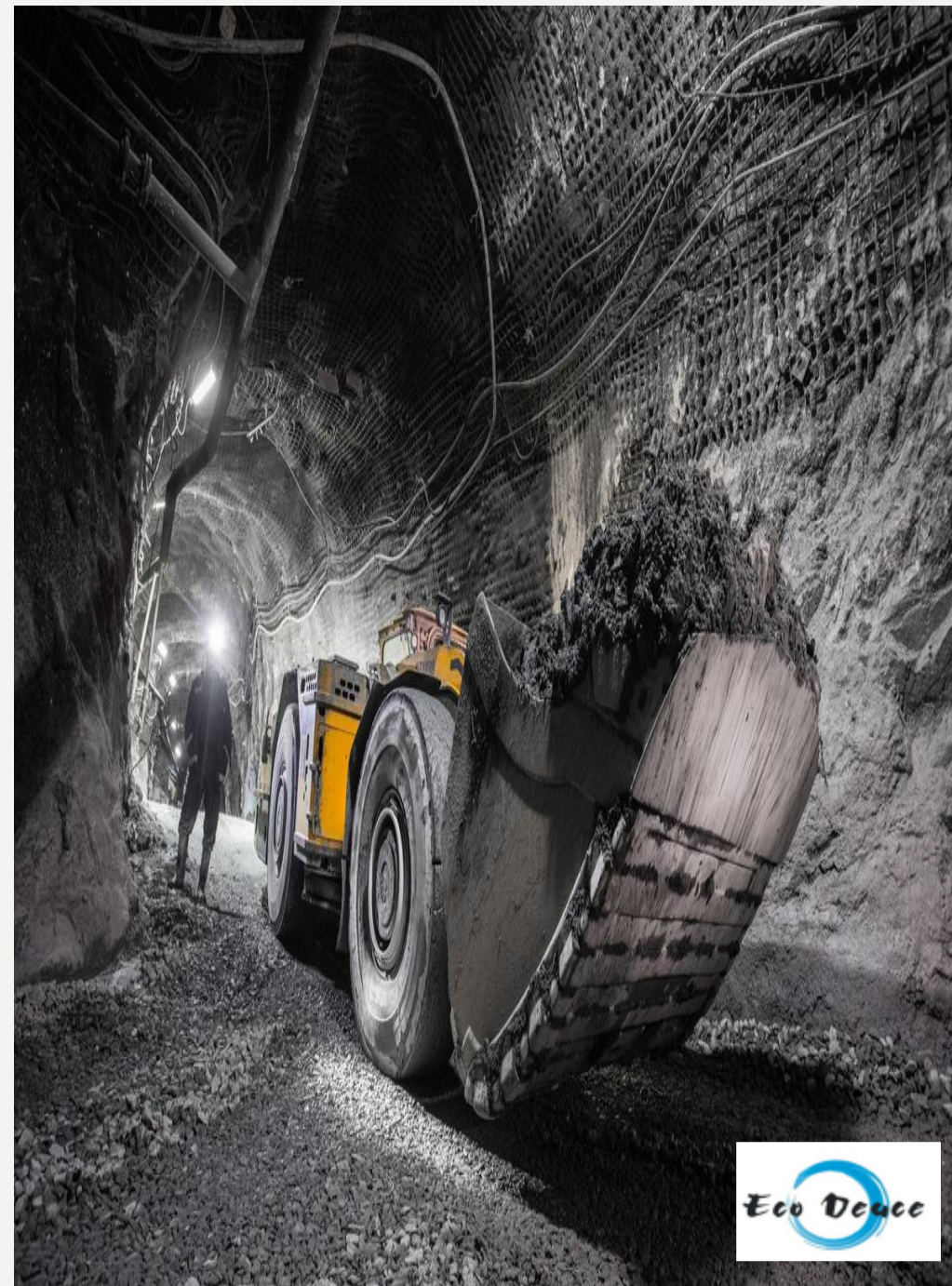
Тау-кен капиталды жұмыстардың күнтізбелік жоспары қор горизонттарын уақтылы ашу, кен денелерін қосымша барлау, жылдық 420 мың тонна көлеміндегі кен өндіруді қамтамасыз ету шарттарына сәйкес жасалған.

Қажетті өту қарқынын қамтамасыз ету үшін жоба аясында келесі өту жылдамдығын қамтамасыз ететін өту жабдықтары қарастырылған:

- көлденең қазбалар – 100–150 м/ай;
- еңіс қазбалар – 100–150 м/ай;
- камералық қазбалар – 400 м³/ай;
- тік қазбалар – 30–35 м/ай (бір мезгілде бекіту жұмыстарын есепке ала отырып).

Жерасты құрылымдарын бекіту

Шашпалы бетон қолданудың мәні – бетон қоспасын сығылған ауаның көмегімен қазбаның бетіне шашырата жағу. Бұл әдіс қоспаның тау жыныстарымен мықты байланысып, сенімді бекітілуін қамтамасыз етеді.



Ашық тау-кен жұмыстары

Кен мен жыныс қатты тау жыныстарынан тұрады және автомобиль көлігіне жүктеу алдында бұрғылау-жару арқылы қопсытылады.

Карьердегі тау-кен жұмыстарының фронты пайдалы қазбалар мен бос жыныстар бойынша карьердің жобалық қуатын қамтамасыз ету үшін жеткілікті ұзындықта болуы керек.

Экскаваторды қазып алуға дайын жарылған кен массасының 15 күндік көлемімен қамтамасыз ету шартына сәйкес, өндіру жұмыстарының фронтының минималды ұзындығы 300 метр деп қабылданады. Бұл – экскаватордың автокөлікпен бірге қатты тау жыныстарында тиімді жұмыс істеуін қамтамасыз ететін технологиялық жобалау нормаларына сәйкес келеді.

Жұмыс тәртібі – жыл бойы, жылына 365 жұмыс күні, тәулігіне 2 ауысым, әр ауысым – 12 сағат. Жұмыс әдісі – вахталық. Бір вахтаның ұзақтығы – 15 жұмыс күні.

Жабдықтың өнімділігі мен техника-экономикалық көрсеткіштерінің есебі жылына 340 жұмыс күніне және тәулігіне 22 сағаттық жұмыс уақытына негізделген.

Кен өндіру бойынша карьердің есептік өнімділігі – жылына 5 000 мың тонна. Ашық тау-кен жұмыстарын жерасты кенішіндегі жұмыстар аяқталғаннан кейін 2026 жылы бастау жоспарлануда.

Бұзылған жерлерді рекультивациялау

Кен өндіру жұмыстары аяқталғаннан кейін кен орнының аумағы жою (рекультивация) жобасына сәйкес қалпына келтіріледі, топырақ қабаты қайта орнына келтіріледі. Қызмет барысында қалған барлық қалдықтар толықтай жойылады.



«ЖОБАЛАНАТЫН НЫСАННЫҢ ОРНАЛАСҚАН ЖЕРІ»



ШЫҒАРЫНДЫЛАР КӨЗДЕРІНІҢ ҚЫСҚАША СИПАТТАМАСЫ

Өндірістік алаңдағы атмосфералық ауаны ластайтын негізгі көздер келесі өндірістік учаскелер болып табылады:

Негізгі көздер:

- Карьер;
- «Вентиляциялық» шахта оқпаны;
- Отвалдар мен қоймалар;
- «Капитальдық» оқпан алаңы;
- №1 ұсату-сұрыптау учаскесі;
- №2 ұсату-сұрыптау учаскесі;
- Техникалық бақылау бөлімі (ТББ);

Негізгі алаңдарда кен өндіру, тиеу-түсіру жұмыстары, ұсату, елеу, кен мен жыныстарды сақтау жұмыстары жүргізіледі.

Көмекші бөлімшелерге кіреді:

- Бас энергетик бөлімі (БЭБ), резервтік электрмен жабдықтау және компрессор бөлмесі;
- Оқпанды жөндеу және қызмет көрсету учаскесі (ОЖҚУ);
- Жанар-жағармай материалдары қоймасы (ЖЖМ);
- Өзін-өзі қозғайтын шахталық техникалар учаскесі (ӨШТУ);
- Автокөлік учаскесі (АУ);
- Жөндеу-құрылыс учаскесі (ЖҚУ);
- Орталық қойма (ОҚ);
- «Актобе Минералс» — жалға алынған.

Ауа ортасына әсерін бағалау

Пайдалану кезеңі: 2025–2034 жылдар.



Ауа бассейніне әсері «AltynEx Company» АҚ-ның «Юбилейное» кен орнында пайдалану кезінде атмосфералық ауаға ластаушы заттардың болжамды шығарындылары негізінде ауа бассейніне әсер болжанады.

Жұмыстардың сипатына байланысты залпты шығарындылар қарастырылмаған.

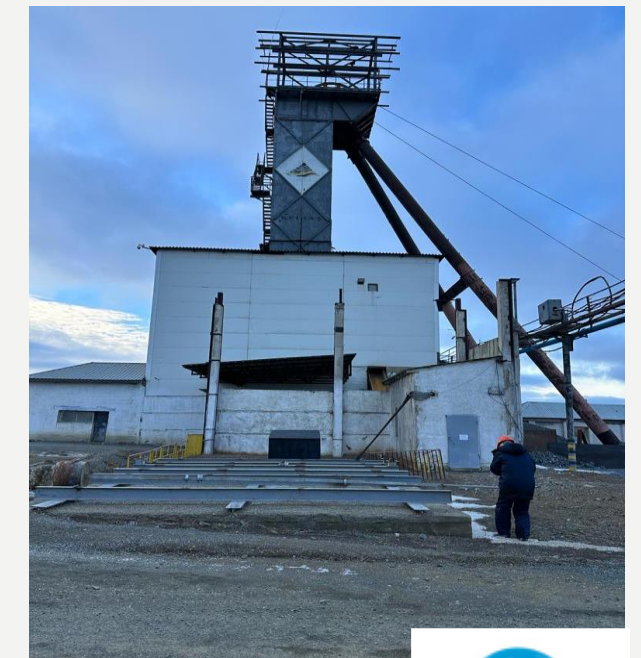
Апаттық шығарындылар, технологиялық процестердің бұзылуынан туындайтын, болжанбайды.

«Юбилейное» кен орнындағы шығарындылар көздерінің саны «AltynEx Company» АҚ бойынша келесі көлемде болады:

- - 2025 жылы – 77 бірлік, оның ішінде 21 ұйымдастырылған, 56 ұйымдастырылмаған;
- - 2026 жылы – 87 бірлік, оның ішінде 21 ұйымдастырылған, 66 ұйымдастырылмаған;
- - 2027–2030 жылдары – 80 бірлік, оның ішінде 20 ұйымдастырылған, 60 ұйымдастырылмаған;
- - 2031–2034 жылдары – 77 бірлік, оның ішінде 20 ұйымдастырылған, 57 ұйымдастырылмаған.

Жобаға өнімділікті 420 мың тоннаға дейін арттыру бойынша өзгерістер енгізілді. Тапсырыс берушінің деректері бойынша, қазіргі уақытта жоспарланған қызметті жүзеге асыру үшін қажетті жаңа көздер есепке алынды. Оларға жаңа нөмірлер берілді:

ұйымдастырылған көздер – 1001–1005;
ұйымдастырылмаған көздер – 7001–7024.



Жаңа шығарынды көздер мен шығарындыларды азайту шараларын ескере отырып, «AltyEx Company» АҚ-ның атмосфераға ластаушы заттардың шығарындылары туралы салыстырмалы деректер.

ЛЗ шығарындылары	2023-2032 жж келісілген жобаның жалпы шығарындылары		2025-2034 жылдарға арналған жаңа көздерді қоса алғанда жалпы болжамды шығарындылар.	
	г/с	т/ж	г/с	т/ж
2025 ж.				
Ұйымдастырылған	6.80346664	18.35231712	23.40429689	18.0172398
Ұйымдастырылмаған	24.0651806891	437.936893715	23.9156180896	350.673685214
Барлығы	30.8686473291	456.289210835	47.3199149796	368.690925014
2026 ж.				
Ұйымдастырылған	6.71741664	16.04636912	23.31856189	16.4127698
Ұйымдастырылмаған	1390.83352169	1427.11482072	1392.20341809	1378.41856521
Барлығы	1397.55093833	1443.16118984	1415.52197998	1394.83133501
2027 ж.				
Ұйымдастырылған	2.98780464	1.53423332	8.62106989	3.1424798
Ұйымдастырылмаған	1398.51522069	1792.92208472	1399.33232809	1731.97124621
Барлығы	1401.50302533	1794.45631804	1407.95339798	1735.11372601
2028 ж.				
Ұйымдастырылған	2.98780464	1.53423332	8.62106989	3.1424798
Ұйымдастырылмаған	1403.69952369	1990.56749772	1398.99362809	1750.52079021
Барлығы	1406.68732833	1992.10173104	1407.61469798	1753.66327001



- Жаңа көздер мен шығарындыларды азайту шараларын ескере отырып, «AltynEx Company» АҚ-ның атмосфераға ластаушы заттардың шығарындылары бойынша жылдар бойынша салыстырмалы деректер

ЛЗ шығарындылары	2023-2032 жж келісілген жобаның жалпы шығарындылары		2025-2034 жылдарға арналған жаңа көздерді қоса алғанда жалпы болжамды шығарындылар	
	г/с	т/ж	г/с	т/ж
2029 ж.				
Ұйымдастырылған	2.98780464	1.53423332	8.62106989	3.1424798
Ұйымдастырылмаған	1404.28625369	1996.40308872	1398.54452809	1751.26652721
Барлығы	1407.27405833	1997.93732204	1407.16559798	1754.40900701
2030 ж.				
Ұйымдастырылған	2.98780464	1.53423332	8.62106989	3.1424798
Ұйымдастырылмаған	1412.76741469	2354.20379672	1405.54822809	2039.84026321
Барлығы	1415.75521933	2355.73803004	1414.16929798	2042.98274301
2031 ж.				
Ұйымдастырылған	2.98780464	1.53423332	8.62106989	3.1424798
Ұйымдастырылмаған	1415.45128069	2452.26285972	1407.24492809	2108.64596621
Барлығы	1418.43908533	2453.79709304	1415.86599798	2111.78844601
2032 ж.				
Ұйымдастырылған	2.98780464	1.53423332	8.62106989	3.1424798
Ұйымдастырылмаған	1402.05881869	1936.14945112	1395.74032809	1652.35599221
Барлығы	1405.04662333	1937.68368444	1404.36139798	1655.49847201
2033 ж.				
Ұйымдастырылған	-	-	8.62106989	3.1424798
Ұйымдастырылмаған	-	-	1386.70322809	1235.67632021
Барлығы	-	-	1395.32429798	1238.81880001
2034 ж.				
Организованные	-	-	8.62106989	3.1424798
Неорганизованные	-	-	1382.79172809	943.607585214
Всего	-	-	1391.41279798	946.750065014

Есептеулер нәтижелері бойынша ластаушы заттардың ең жоғары жер бетіндегі шоғырлануы санитарлық-қорғау аймағының (СҚА) нормативтік шекарасында елді мекендерге арналған атмосфералық ауаның сапа критерийлерінен аспайды.



Город : 002 Актюбинск
Объект : 0001 Месторождение "Юбилейное" Вар.№ 7
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
_П1 2908+2936



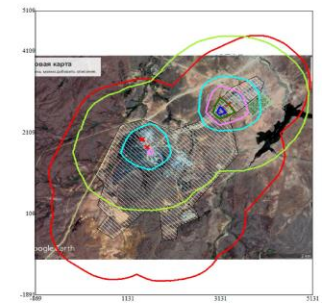
Город : 002 Актюбинск
Объект : 0001 Месторождение "Юбилейное" Вар.№ 7
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4)



Город : 002 Актюбинск
Объект : 0001 Месторождение "Юбилейное" Вар.№ 7
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6)



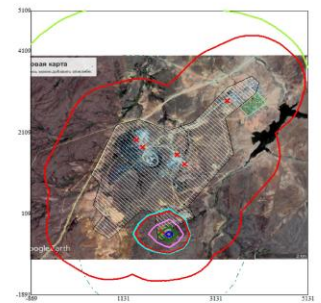
Город : 002 Актюбинск
Объект : 0001 Месторождение "Юбилейное" Вар.№ 7
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583)



Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территории предприятий
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Расч. прямоугольник N 01



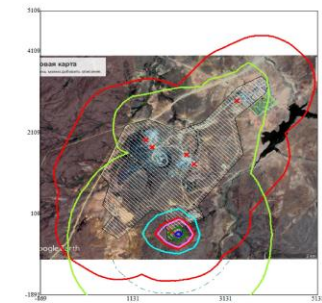
Макс концентрация 1.353442 ПДК достигается в точке № 2131 у# 2609
При опасном направлении 43° и опасной скорости ветра 1 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 6000 м, высота 7000 м,
шир расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 13715
Расчет на существующее положение.



Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территории предприятий
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Расч. прямоугольник N 01



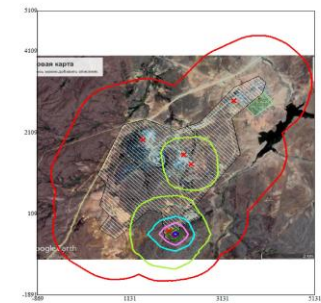
Макс концентрация 3.4944673 ПДК достигается в точке № 2131 у# 391
При опасном направлении 294° и опасной скорости ветра 0,67 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 6000 м, высота 7000 м,
шир расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 13715
Расчет на существующее положение.



Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территории предприятий
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Расч. прямоугольник N 01



Макс концентрация 2.2711446 ПДК достигается в точке № 2131 у# 391
При опасном направлении 294° и опасной скорости ветра 0,67 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 6000 м, высота 7000 м,
шир расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 13715
Расчет на существующее положение.



Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территории предприятий
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Расч. прямоугольник N 01



Макс концентрация 1.153093 ПДК достигается в точке № 2131 у# 391
При опасном направлении 294° и опасной скорости ветра 0,5 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 6000 м, высота 7000 м,
шир расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 13715
Расчет на существующее положение.

Город : 002 Актюбинск
Объект : 0001 Месторождение "Юбилейное" Вар.№ 7
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0330 Серы диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)



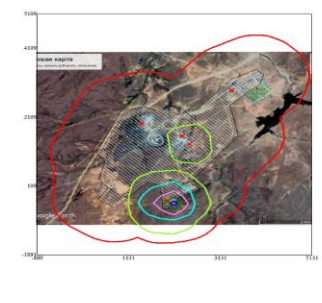
Город : 002 Актюбинск
Объект : 0001 Месторождение "Юбилейное" Вар.№ 7
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)



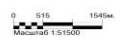
Город : 002 Актюбинск
Объект : 0001 Месторождение "Юбилейное" Вар.№ 7
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0337 Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ) (584)



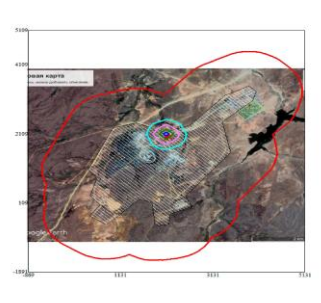
Город : 002 Актюбинск
Объект : 0001 Месторождение "Юбилейное" Вар.№ 7
ПК ЭРА v2.5 Модель: МРК-2014
0415 Смесь углеводородов предельных C1-C5 (15602*)



Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территории предприятий
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Расч. прямоугольник N 01



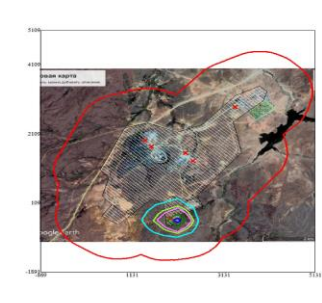
Макс концентрация 0.4660139 ПДК достигается в точке № 2131 у# 391
При опасном направлении 294° и опасной скорости ветра 0,67 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 6000 м, высота 7000 м,
шир расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 13715
Расчет на существующее положение.



Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территории предприятий
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Расч. прямоугольник N 01



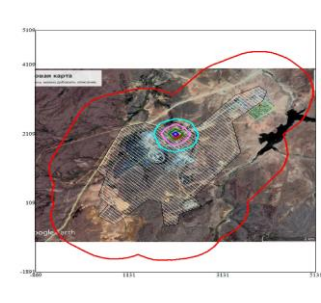
Макс концентрация 0.0096411 ПДК достигается в точке № 2131 у# 2109
При опасном направлении 121° и опасной скорости ветра 0,5 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 6000 м, высота 7000 м,
шир расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 13715
Расчет на существующее положение.



Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территории предприятий
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Расч. прямоугольник N 01



Макс концентрация 0.1154623 ПДК достигается в точке № 2131 у# 391
При опасном направлении 294° и опасной скорости ветра 0,67 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 6000 м, высота 7000 м,
шир расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 13715
Расчет на существующее положение.



Условные обозначения:
Жилые зоны, группа N 01
Территории предприятий
Санитарно-защитные зоны, группа N 01
Расч. прямоугольник N 01



Макс концентрация 0.0411745 ПДК достигается в точке № 2131 у# 2109
При опасном направлении 149° и опасной скорости ветра 0,56 м/с
Расчетный прямоугольник № 1, ширина 6000 м, высота 7000 м,
шир расчетной сетки 500 м, количество расчетных точек 13715
Расчет на существующее положение.

Таралу есебінің нәтижелері бойынша

ластауыш заттардың шекті жерүсті концентрацияларының мөлшері санитарлық-қорғау аймағының (СҚА) шекарасында елді мекендер үшін атмосфералық ауаның сапа критерийлерінен аспайды.

Пайдалану кезеңінде жерүсті концентрациялары келесідей:

- азот диоксиді бойынша, СҚА – **0,23189 ШРК**;
- азот оксиді бойынша, СҚА – **0,14226 ШРК**;
- көміртек бойынша, СҚА – **0,0257 ШРК**;
- акролеин бойынша, СҚА – **0,058115 ШРК**;
- ағаш шаңы бойынша, СҚА – **0,4926 ШРК**;
- 0301+0330 топтық қосындысы бойынша, СҚА – **0,260835 ШРК**;
- 2908+2936 топтық қосындысы бойынша, СҚА – **0,09852 ШРК**.

Просмотр и выдача текстовых результатов. МРК-2014

Заданий: 29

Результаты | Другие работы

Параметры города	< Код	Наименование	РП	СЗЗ	ЖЗ	ФТ	Терр...	!
Данные по источникам	0123	Железо (II, III) оксиды (диЖ)	-Min-	-Min-	-Min-	#	#	С
Параметры Ст.Ум.Хп	0143	Марганец и его соединения	-Min-	-Min-	-Min-	#	#	С
Управляющие параметры	0301	Азота (IV) диоксид (Азота д	3.49446	0.23189	0.14212	#	#	С
Результаты в форме таблицы	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид	2.27111	0.14226	0.09246	#	#	С
Результаты в форме поля	0322	Серная кислота (S17)	-Min-	-Min-	-Min-	#	#	С
Результаты по жилой зоне	0328	Углерод (Сажа, Углерод че	1.15309	0.02573	0.03407	#	#	С
Результаты по сан. зоне	0330	Серв диоксид (Ангидрид се	0.46601	0.02893	0.01899	#	#	С
Результаты по группам точек	0333	Сервоодород (Дигидросул	0.00964	0.00039	0.00024	#	#	С
Территория предприятия	0337	Углерод оксид (Окись угле	0.11645	0.00808	0.00473	#	#	С
Единый файл результатов	0342	Фтористые газообразные	-Min-	-Min-	-Min-	#	#	С
	0415	Смесь углеводородов пред	0.04117	0.00225	0.00143	#	#	С
	0416	Смесь углеводородов пред	0.02535	0.00112	0.00073	#	#	С
	0501	Пентилены (амилены) - см	0.05071	0.00261	0.00167	#	#	С
	0602	Бензол (Б4)	0.23329	0.01120	0.00723	#	#	С
	0616	Диметилбензол (смесь о-	0.04408	0.00170	0.00112	#	#	С
	0621	Метилбензол (349)	0.11011	0.00459	0.00307	#	#	С
	0627	Этилбензол (675)	0.09119	0.00429	0.00278	#	#	С
	1301	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин	0.93218	0.05811	0.03790	#	#	С
	1325	Формальдегид (Метаналь)	0.55930	0.03489	0.02274	#	#	С
	2735	Масло минеральное нефт	-Min-	-Min-	-Min-	#	#	С
	2754	Алканы C12-19 /в пересчет	0.27953	0.01744	0.01137	#	#	С
	2908	Пыль неорганическая, сод	1.21641	0.06837	0.02965	#	#	С
	2936	Пыль древесная (1039*)	6.76720	0.49260	0.46601	#	#	С
	6009	0301 + 0330	3.96048	0.26083	0.16112	#	#	С
	6035	0333 + 1325	0.55930	0.03489	0.02274	#	#	С
	6039	0330 + 0342	0.46601	0.02894	0.01899	#	#	С
	6041	0322 + 0330	0.46601	0.02893	0.01899	#	#	С
	6043	0330 + 0333	0.46601	0.02896	0.01899	#	#	С
	ПП	2908 + 2936	1.35344	0.09852	0.07511	#	#	С

Просмотреть

- Просмотреть
- Создать единый файл
- Копировать на диск
- Удалить результаты
- Отметить как ПДВ

Включить запрос

Для печати

Число символов в строке: 120

Упрощенно

Выход

ҚАЛДЫҚТАРДЫҢ ТҮЗІЛУІНІҢ ҚЫСҚАША СИПАТТАМАСЫ

№ п/п	Қалдықтардың атауы	Қолданыстағы ОҚБ бойынша қалдықтардың мөлшері, т/жыл	Келісуге жоспарланған қалдық мөлшері, т/жыл
1.	ҚТҚ/ТБО	153,44	184,71
2.	Майлы шүберек/Ветошь промасленная	0,0768	2
3.	Мұнай шламы/Нефтешлам	30,704	90
4.	Қалдық май/Отработанное масло	350,135	200
5.	Металл жоңқалары/Металлическая стружка	2,232	10
6.	Смет с территории — Аумақты сыпыру қалдықтары/Смет с территории	5	10
7.	Шахта және карьер суларының шламдары — Шахталық және карьерлік сулардың шламдары/Шламы шахтных и карьерных вод	2,9985	2,9985
8.	Ластанған металл ыдыстар/Загрязненная металлическая тара	71,785	71,785
9.	Бояулар мен лактар астынан контейнерлер/Тара из-под ЛКМ	0,048	0,5
10.	Құрамында мұнай өнімдері бар топырақ/Грунт, содержащий нефтепродукты	0,105	2
11.	Пайдаланылған май сүзгілері/Отработанные масляные фильтры	0,42	2,5
12.	Пайдаланылған флуоресцентті лампалар/Отработанные люминесцентные лампы	0,086	0,3
13.	Қолданылған батареялар/Отработанные аккумуляторы	2,99	5
14.	Қара металдардың сынықтары/Лом черных металлов	250,08	300,08
15.	Реzeńке бұйымдар/РТИ	0,1	5
16.	Түсті металл сынықтары/Лом цветных металлов	0,284	5
17.	Дәнекерлеу электродтары/Огарки сварочных электродов	0,3528	1
18.	Абразивті материалдар сынықтары/Лом абразивных материалов	0,048	0,5
19.	Құрылыс қалдықтары/Строительный мусор	14	70
20.	Ағынды сулардың шламы/Иловый осадок сточных вод	2,9985	4,0
21.	Кеңсе техникасының қалдықтары/Отходы офисной техники	0,6	5
22.	Қалдық шиналар/Отработанные шины	262,97	262,97
23.	Қолданылған жеке қорғаныс құралдары/Отработанные СИЗ	16,634	16,634
24.	Ағаш қалдықтары/Отходы деревянных изделий	6,318	15
25.	Кеңсе жиһазы/Отработанная офисная мебель	-	15
26.	Тамақ қалдықтары/Пищевые отходы	-	50
27.	Медициналық қалдықтар (мерзімі өткен дәрілер)/Медицинские отходы (просроченные лекарства)	-	0,03
28.	Медициналық қалдықтар (В санатындағы қалдықтар)/Медицинские отходы (отходы категории В)	-	0,03
29.	Қалдық электр және электрондық жабдықтар (қазандықтар және т.б.)/Отходы электрического и электронного оборудования (бойлеры и т.д.)	-	15
30.	Қолданылған өрт сөндіргіштер/Отработанные огнетушители	-	25

Ашық тау жыныстарын көму бойынша салыстырмалы сипаттама

2023–2032 жылдар аралығындағы ӨҚБ бойынша қалдықтардың жалпы мөлшері	Жыл	2025-2034 гг. жылдар аралығындағы ӨҚБ бойынша қалдықтардың жалпы мөлшері
5130000	2026	19307700
14177700	2027	25504200
25504200	2028	25504200
24923160	2029	24923160
23174100	2030	27963360
27963360	2031	29740770
26409153,68852	2032	29740770
-	2033	12740760
-	2034	6994350

Қалдықтардың көбеюі «AltynEx Company» АҚ-ның «Юбилейное» кен орнында жалға алушылар мен мердігер геологиялық отрядтардың болуымен түсіндіріледі. Сонымен қатар, 2025 жылдан бастап шарт негізінде тапсыру жоспарланған қалдықтар нормаланған және ашық тау жыныстарын көму бойынша ПТР (жобалық геологиялық есеп) негізінде қайта есептеу жүргізілді.



ШЕКТІ РҰҚСАТ ЕТІЛГЕН ТӨГІНДІЛЕР

- **Шахталық сулар келесі мақсаттарда пайдаланылады:**

1. Технологиялық қажеттіліктерге:

1. бұрғылау станоктарын толтыру,
2. үңгілеу перфораторларын толтыру,
3. жер асты жұмыстарына арналған цемент ерітіндісін дайындау,
4. кенді өңдеу кезінде шаңды басу (ДСУ №1 және ДСУ №2-де).

2. Шахталық су тұндырма-буландырғыш тоғанда тұндырылғаннан кейін кәсіпорынның шаруашылық-тұрмыстық қажеттіліктеріне (жолдардағы шаңды басу және көгалдарды суару) пайдаланылады.

- **Шахталық суды бұру:**

- «Юбилейное» кен орнының техникалық сумен жабдықталуы бірге өндірілетін шахталық сулар есебінен жүзеге асырылады, олар АО «AltynEx Company»-дің өндірістік-техникалық қажеттіліктеріне пайдаланылады.
- Шахталық су буландырғыш тоғанға жіберіледі. Ол котлован типіндегі тереңдетілген құрылым, оның периметрі бойынша дамба және жауын-шашын мен нөсер суларынан қорғау үшін аңғарлық арық қарастырылған.
- Буландырғыш тоғанда тұндыру арқылы өздігінен тазару процесі жүреді. Бұл процесс биологиялық тоғандардағы табиғи аэрацияға ұқсайды. Сонымен қатар, судың қосымша тұнуы (түссізденуі) жүреді. Шахталық суларда механикалық қоспалар кездеседі. Тазартудан кейінгі су технологиялық және шаруашылық-тұрмыстық мақсатта пайдаланылады.
- 2025–2034 жылдарға арналған буландырғыш тоғанға түсетін ластаушы заттар бойынша ШРТ (Шекті рұқсат етілген төгінділер) нормалары жобада ұсынылған.
- Ағынды судың санаты — шахталық сулар
- Ағынды суды қабылдаушы нысан — буландырғыш тоған



ШАХТАЛЫҚ СУЛАРДЫ ЖИНАҚТАУ ТОҒАНЫНА ТӨГУДІҢ НОРМАТИВТЕРІ

№ вып	Көрсеткіштің атауы	Нормативке жету жылы	2025–2034 жж. жобасы бойынша жинақтағышқа тасталатын ластаушы заттар үшін тастанды нормативтері, г/сағ және тастанды лимиттері, т/жыл				
			қст		СПДК, мг/дм ³	ШРТ	
			м ³ /с	тыс. м ³ /жыл		г/с	т/жыл
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Аммиак	2025-2034	15,068	131,992	20	301,36	2,63984
2.	БПК5				6	90,408	0,791952
3.	Нитриттер				0,571	8,603828	0,075367
4.	Нитраттар				15,3	230,5404	2,019478
5.	БАБҚ (Беттік-активті заттар)				1	15,068	0,131992
6.	Мұнай өнімдері				1	15,068	0,131992
7.	Ілінбелі заттар				500	7534	65,996
8.	Сульфаттар				500	7534	65,996
9.	Мырыш				1	15,068	0,131992
10.	Мыс				1	15,068	0,131992
11.	Хлоридтер				450	6780,6	59,3964
					22539,8	197,443	

Тастанды бойынша салыстырмалы кесте

№	Көрсеткіштің атауы	2023–2032 жж. жобасы бойынша жинақтағышқа тасталатын ластаушы заттар үшін қолданыстағы тастанды нормативтері, г/сағ және тастанды лимиттері, т/жыл					2025–2034 жж. жобасы бойынша жинақтағышқа тасталатын ластаушы заттар үшін тастанды нормативтері, г/сағ және тастанды лимиттері, т/жыл				
		қст		СПДК, мг/дм ³	ПДС		қст		СПДК, мг/дм ³	ПДС	
		м ³ /с	м ³ /жыл		г/с	т/жыл	м ³ /с	тыс. м ³ /жыл		г/с	т/жыл
1.	Аммиак	2,282	19,99	20	45,64	0,3998	15,068	131,992	20	301,36	2,63984
2.	БПК5			6	13,692	0,11994			6	90,408	0,791952
3.	Нитриттер			1	2,282	0,01999			0,571	8,603828	0,075367
4.	Нитраттар			10,2	23,2764	0,203898			15,3	230,5404	2,019478
5.	БАБҚ (Беттік-активті заттар)			0,5	1,141	0,009995			1	15,068	0,131992
6.	Мұнай өнімдері			1	2,282	0,01999			1	15,068	0,131992
7.	Ілінбелі заттар			500	1141	9,995			500	7534	65,996
8.	Сульфаттар			500	1141	9,995			500	7534	65,996
9.	Мырыш			1	2,282	0,01999			1	15,068	0,131992
10.	Мыс			1	2,282	0,01999			1	15,068	0,131992
11.	Хлоридтер			350	798,7	6,9965			450	6780,6	59,3964
				3173,58	27,8001			22539,8	197,443		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Зиянды заттардың рұқсат етілген шығарындыларының нормативтері жобасы

Қалдықтарды басқару жобасы

Шекті рұқсат етілген төгінділер жобасы

Экологиялық бақылау бағдарламасы (немесе жобасы)

Қоршаған ортаны қорғау бойынша іс-шаралар жоспары

нормативтік құжаттамаларға, ғимараттар мен құрылыстардың қауіпсіз пайдаланылуын, сондай-ақ оларға іргелес аумақтардың қауіпсіз пайдаланылуын қамтамасыз ету талаптарын белгілейтін техникалық регламенттерге және техникалық шарттарға сәйкес әзірленген.

Жобада қабылданған техникалық шешімдер Қазақстан Республикасы аумағында қолданыстағы экологиялық, санитарлық-гигиеналық, өртке қарсы және өзге де нормалар талаптарына сәйкес келеді және жобада көзделген іс-шаралар орындалған жағдайда нысанды адамдардың өмірі мен денсаулығына қауіпсіз пайдалануды қамтамасыз етеді.

Ағынды сулардың жер бетіне немесе ашық су айдындарына тасталуы толығымен жойылған.

Жоба қызметкерлердің денсаулығын бақылау мен кәсіби аурулардың алдын алу бойынша барлық іс-шараларды қарастырады.

Жұмыстар техногендік әсерге ұшыраған, құрылыс нысандары мен жасыл екпелерден бос өндірістік алаңда жүргізілуі жоспарланғандықтан, жануарлар мен өсімдіктер дүниесіне қосымша зиянды әсер болмайды.

Жобада ұсынылған қоршаған орта компоненттеріне зиянды әсерді азайтуға бағытталған барлық іс-шаралар орындалған жағдайда, жобаны экологиялық жағынан қауіпсіз, қоршаған ортаны жақсартуға бағытталған деп есептеуге болады және оны іске асыру ұсынылады.

НАЗАР АУДАРҒАНДАРЫҢЫЗҒА РАХМЕТ!

"AltynEx Company" АҚ

Заңды мекенжайы: Қазақстан Республикасы, 030713, Ақтөбе облысы, Мұғалжар ауданы, Алтынды ауылы

e-mail: info@altynex.com

"ЭКО DEUCE" ЖШС

Мекенжайы: Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Бостандық ауданы, Мәртебе көшесі, 43-үй

