

Ашық жиналыстар арқылы өткен қоғамдық тыңдаулар хаттамасы

1. Жергілікті атқарушы органның атауы әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық аумағында қызметі жүзеге асырылатын), немесе оның аумағына әсер етілетін болады:

"Абай облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы: Әсер етуге экологиялық рұқсат алуға арналған материалдар: эмиссиялар нормативтерінің жобасы; қалдықтарды басқару бағдарламасы; өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы; "Орика Қазақстан" АҚ үшін қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары "Қазақстан Республикасы, Абай облысы, Аягөз ауданы," Kaz Minerals Aktogay " ЖШС аумағында орналасқан "Ақтоғай" кен орны жағдайында эмульсиялық жарылғыш заттардың жарылмайтын компоненттерін өндіретін мобильді модульдік пункт

(қарастырылып отырған жобалық материалдардың толық, нақты атауы)

3. Қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның атауы немесе облыстың, республикалық маңызы бар қалалардың жергілікті атқарушы органының, тына қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдар жіберілген елорда.

"Абай облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ ШЖҚ "қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы" РМК

4. Жоспарланған қызметтің орналасқан жері: Жоспарланған қызмет объектісі Қазақстан Республикасында, Абай облысында, Аягөз ауданында, "Ақтоғай" кен орнында орналасқан.

Географиялық координаттар:

1. N46°59'30.79";E79°58'24.60";
2. N46°59'31.39";E79°58'27.19";
3. N46°59'28.01";E 79°58'26.26";
4. N46°59'28.96";E 79°58'36.29"

(жоспарланған қызмет учаскесі аумағының толық, нақты мекенжайы, географиялық координаттары)

5. Зардап шеккен барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы жоспарланған іс-әрекеттің ықтимал әсері: Абай облысы, Аягөз ауданы, Ақтоғай кенті (аумағына әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі жоспарланған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде әсер ету және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін болады)

6. Жоспарланған қызмет бастамашысының деректемелері мен байланыс деректері: "Орика-Қазақстан" АҚ

070512, Қазақстан Республикасы, ШҚО, тәжірибе алаңы ауылы, Оралхан Бөкей көшесі, 1

тел.: 8 (7232) 22-49-53, факс.: 8 (7232) 52-22-00

(оның ішінде нақты атауы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, ЖСН, телефондар, факстар, электрондық пошталар, сайттар)

7. Бқтимал әсерлер туралы есептерді құрастырушылардың деректемелері мен байланыс деректері, немесе стратегиялық есептерді дайындау бойынша сыртқы тартылған сарапшыларды немесе мемлекеттік объектілердің құжаттамасын әзірлеушілерді экологиялық сараптама.

"Проектсервис" ЖШС

Заңды және пошталық мекен-жайы:

ҚР, Қарағанды қ., Бұқар Жырау даңғылы 48А, н. т. 3

БСН: 070 240 003 995

Банк деректемелері: Қарағанды қ. "Сбербанк" АҚ ЕБ

БИК: SABRKZKA

ЖСК: KZ 17914052203KZ001CU

Кбе 17

<http://projectservice.kz/>

proekt_krg@mail.ru

+77021830793

(оның ішінде нақты атауы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, ЖСН, телефондар, факстар, электрондық пошталар, сайттар)

8. Қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күн, уақыт, орын (күн (дер) және қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысының уақыты):

Тіркеудің басталу күні: 28.03.2022 ж. 10:30

Тыңдаудың басталу күні: 28.03.2022 ж. 11.00

Абай облысы, Аягөз ауданы, Ақтоғай кенті, Күзембаев көшесі 49, әкімдік ғимаратында (қатысушыларды тіркеудің басталу күні, уақыты, қоғамдық тыңдаулардың басталу уақыты, тыңдау өтетін орынның толық және нақты мекенжайы. Қоғамдық тыңдаулар ұзартылған жағдайда барлық күндер көрсетіледі)

9. Жоспарланған іс-әрекеттің бастамашысынан сұрау-хаттың көшірмесі және хаттың көшірмесі-әкімшілік-аумақтық бірліктердің жергілікті атқарушы органдарының жауаптары

(облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) шарттарын келісу туралы қоғамдық тыңдаулар өткізу осы хаттамаға қоса беріледі қоғамдық тыңдаулар.

10. Осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы қоса беріледі.

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

1) бірыңғай экологиялық порталда;

Бірыңғай экологиялық портал:

<https://ecportal.kz/>: 17.02.2023 ж.

2) Жергілікті атқарушы органның (облыстардың) ресми интернет-ресурсында,

Республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) немесе ресми интернет-ресурсында әзірлеуші мемлекеттік органның Абай облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы: 27.03.2023 ж.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat/press/article/details/107072?lang=ru>

(ресми интернет-ресурстардың атауы және сілтемелері және жарияланған күндері)

3) бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте, және таратылатын кемінде бір теле - немесе радиоарна арқылы тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің аумағында (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың), толық немесе ішінара қозғалатын аумақтың шегінде орналасқан, жиырмадан кешіктірмей қоғамдық тыңдаулар өткізудің басталу күніне дейінгі жұмыс күндері:

"Спектр" газеті №7(1361) 15.02.2023 ж.

(жарнаманың атауы, нөмірі және жарияланған күні газетте, қосымшамен сканерленген хабарландырулар: сканерленген газеттің мұқаба беті және бет қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарландырумен)

15.02.2023 ж. "ТВК6" телеарнасы

(теле немесе радиоарнаның атауы, хабарландыру күні: бейне және электронды медиа қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарландырудың аудиожазбасымен немесе радиоарна қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қосылуға (жариялануға) жатады)

4) Жергілікті атқарушы органдардың хабарландыру тақталарында әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың), аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) және хабарландыруларды орналастыру үшін арнайы арналған орындарда 2 хабарландыру: Абай облысы, Аягөз ауданы, Ақтоғай кенті, Күзембаев көшесі, 49, әкімдік ғимаратында және кенттің Т / Ж вокзалының ғимаратында Фотоматериалдар осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоса беріледі.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Бірауыздан (9 адам) тыңдау хатшысы Давлетбаева Л.А. болып сайланды (хатшыны таңдау туралы. "қолдады", "Қарсы", "Қалыс қалды" қоғамдық тыңдауларына қатысушылардың санын көрсету)

Ұсынылған регламентті бекіту үшін бірауыздан (9 адам) "қолдады"

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

Бірауыздан (9 адам) тыңдаулардың өткізілгенін мойындады

(себептерін көрсете отырып, қоғамдық тыңдауларды өткізілмеді деп тану туралы осы Қағидалардың 23-тармағына сәйкес. Қатысушылардың санын көрсету қоғамдық тыңдаулар "қарсы", "қарсы", "қалыс қалды")

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

Давлетбаева Лаура Асығалиқызы – "Орика Қазақстан" АҚ

(баяндамашының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, атауы ұсынылатын ұйымға)

"Орика-Қазақстан ЭМ өндіру технологиясы" 11 слайд

Әсер етуге экологиялық рұқсат алуға арналған материалдар: эмиссиялар нормативтерінің жобасы; қалдықтарды басқару бағдарламасы; өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы; "Орика Қазақстан" АҚ үшін қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары "Қазақстан Республикасы, Абай облысы, Аягөз ауданы," Kaz Minerals Aktogay "ЖШС аумағында орналасқан" Ақтоғай "кен орны жағдайында эмульсиялық жарылғыш заттардың жарылмайтын компоненттерін өндіру жөніндегі мобильді модульдік пункт 19 слайд (баяндама тақырыбы, беттер, слайдтар, файлдар, плакаттар, сызбалар саны)

14. Хаттаманың ажырамас бөлігі болып табылатын жиынтық кесте қоғамдық тыңдауларға дейін және оған дейін алынған ескертулер мен ұсыныстарды қамтиды қоғамдық тыңдаулар кезінде. Ескертулер мен ұсыныстар, қоғамдық тыңдау нысанасымен байланысы жоқ адамдар кестеге енгізіледі "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ" деген белгімен.

Сұрақтар мен ұсыныстар	Жауаптар	Сұрақ мәртебесі
Сіздің баяндама материалдарыңызда "зияндылық" және "ластайды" деген сөздер бар, біздің халыққа қандай әсері болады бұның?	Баяндамада СҚА деген ұғым айтылып кетті, және де ауада сейілу саналған кестесі корсетілген, сол кесте бойынша ластаушы заттар 910 метрде 1 ШРК шегінде болады. Ал биздің СҚА 1000 м, Ақтоғай ауылы 25 км жерде орналасқан. Сондықтан Ауыл тұрғындарына зияны болмайды деуге болады.	Шешілді
Бұл жобада қандай өзгерістер болды? Неге тыңдауларды қайта өткізіп жатырсыздар?	Жоба құрастырылған кезде қазандықтың жұмыс жасау кезінде бір ластаушы зат дұрыс анықталмағандықтан тазарту құрылғысын қоюға технологиясы мүмкіншілік бермейтін жерде тазарту технологиясы жобаланған және ол құрылғы сызбаға кірмеген. Сол себепті біз өзгерістер еңгізіп қоғамдық тыңдауларды қайта өткізіп жатырмыз. Жаңа жоба бойынша ластаушы зат дұрыс анықталды және тазарту құрылғысы қойылмайды. Бірақ Евродизель отынын пайдаланғандықтан биз ауаға ұшатын заттарды 26 тоннадан 25 тоннаға азайттық.	Шешілді
Біз қоғамдық тыңдаулар туралы неге естіп білмедік?	Қоғамдық тыңдаулар туралы ақпарат "Спектр" газетінде №7 (1361) 15.02.2023 ж. және 15.02.2023 ж. "ТВК6" телеарнасында хабарланды, және хабарландыруларды орналастыру үшін арнайы арналған орындарда 2 хабарландыру: Абай облысы, Аягөз ауданы, Ақтоғай кенті, Күзембаев көшесі, 49, әкімдік ғимаратында Кент Т / Ж вокзалының ғимаратында. Сонымен қатар esportal.kz сайтында 17.02.2023 ж шығарылды	Шешілді

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың қаралатындардың сапасы туралы пікірі құжаттар мен тыңдалған баяндамалардың толықтығы мен қолжетімділігі тұрғысынан оларды жақсарту бойынша түсініктер, ұсыныстар: Ескертулер мен ұсыныстар жоқ (тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдігінің атауы ұйымдар, пікірлер мен ұсыныстар)

16. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасына шағымдану сот тәртібімен мүмкін болады.

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы
Кесикбаев Заир Кабденович, "Орика Қазақстан" АҚ әкімі

28.03.2023 ж.

(өкілі болып табылатын ұйымның тегі, аты және әкесінің аты (бар болса),
лауазымы, атауы, Қолы, Күні)



18. Қоғамдық тыңдаулар хатшысы:

Давлетбаева Лаура Асылғалиқызы, "Орика Қазақстан" АҚ

28.03.2023 ж.

(өкілі болып табылатын ұйымның тегі, аты және әкесінің аты (бар болса),
лауазымы, атауы, Қолы, Күні)

Қатысушыларды тіркеу қағазы

№	Аты-жөні, лауазымы	Қолы
1	Дәулетбаева Жауға Асантасқалиқызы <small>эколог, АО, Орталық</small>	
2	Кесикбаев Заур Кабирович, ақ. м.	
3	Құрманшев Мейір Манарбекұлы Бұрын	
4	Шалғасов Заур Александрович	
5	Қотандықов Ермек Ермекұлы	
6	Сығандықова Манар Ермекұлы	
7	Жайсаңбаева Тілек	
8	Қайдаров Серик Рабданұлы	
9	Шангереева Дилара Түрлімұлы	
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		

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

исходящий номер: 23193110001, Дата: 31/01/2023

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории:

(территория воздействия, географические координаты участка)

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

Предмет общественных слушаний: Проект нормативов эмиссий; Программа управления отходами; Программа производственного экологического контроля; План мероприятий по охране окружающей среды для АО "Орика-Казахстан"! "Мобильный модульный пункт по производству невзрывчатых компонентов эмульсионных взрывчатых веществ в условиях месторождения "Актогай", расположенный на территории Республики Казахстан, Абайская область, Аягозский район, месторождение Актогай ТОО "Kaz Minerals Aktogay"

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

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: область Абай, Аягозский район, Актогайская п.а., п.Актогай, улица Кузембаева 49, в здании Акимата, 28/03/2023 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:

газета "Спектр"; канал ТВК6

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

п. Актогай, Кузембаева 49, жд Вокзал

(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 "ОРИКА-КАЗАХСТАН" (БИН: 000640003818), 8-7474296966, laura.davletbayeva@orica.com

(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: 23193110001, Дата: 09/02/2023

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №23193110001, от 31/01/2023 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Проект нормативов эмиссий; Программа управления отходами; Программа производственного экологического контроля; План мероприятий по охране окружающей среды для АО "Орика-Казахстан"! "Мобильный модульный пункт по производству невзрывчатых компонентов эмульсионных взрывчатых веществ в условиях месторождения "Актогай", расположенный на территории Республики Казахстан, Абайская область, Аягоский район, месторождение Актогай ТОО "Kaz Minerals Aktogay", в предлагаемую Вами 28/03/2023 11:00, область Абай, Аягоский район, Актогайская п.а., п.Актогай, улица Кузембаева 49, в здании Акимата(дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

(к причинам несогласования относятся: несоответствие места предлагаемых общественных слушаний и перечня административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности, и на территории которых будут проведены общественные слушания; неудобные для населения дата, время и место проведения общественных слушаний).

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

«В соответствии с требованиями Экологического кодекса Республики Казахстан и Правил проведения общественных слушаний будет обеспечено в том числе: председательствование общественных слушаний, регистрация участников общественных слушаний, видео- и аудиозапись открытого собрания общественных слушаний для приобщения (публикации) к протоколу общественных слушаний.»

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ОРИКА-КАЗАХСТАН" (БИН: 000640003818), 8-7474296966, laura.davletbayeva@orica.com,

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



СПЕКТР



Телевидение - для всех, газета - для каждого!

Издается с января 1997г.

№ 7 (1361) 15 февраля (среда) 2023 года

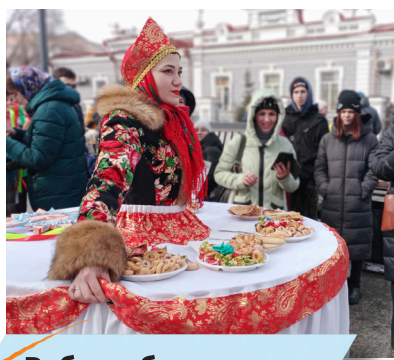
Читайте в номере:

**Аграрный потенциал**

2

**Новые планы, новые возможности**

3

**Работы будет много**

6

**Клятве верны до конца**

7

Семей промышленный

В политехническом колледже на минувшей неделе состоялась выставка промышленников области Абай «From Semeu», в работе которой приняли участие более 30 предприятий Семей. Ярмарку товаропроизводителей посетил аким города Нурбол Нурсагатов.

Инициатором проведения ярмарки стал отдел предпринимательства Семей. На приглашение откликнулись предприятия легкой промышленности, рекламного бизнеса, а также производства строительных материалов. В целом, участниками выставки «From Semeu» стали более 30 местных предприятий-товаропроизводителей, которые представили текстильную, полиграфическую, бумажную, мебельную, пластмассовую, металлическую, строительную и прочую продукцию, выпускаемую в Семее.

- В этом году мы ставим перед собой большие цели для развития и процветания Семей. Хорошо, что в регионе есть такие предприятия, в будущем мы будем совместно работать на благо города, — отметил Нурбол Нурсагатов.

Среди городских товаропроизводителей была представлена продукция группы компаний «Гефест». По словам директора Якова Скворцова, его компании уже 13 лет на рынке Семей.

- Мы занимаемся производством металлоконструкций различной сложности и модификации. Изготавливаем четыре вида профлиста, металлочерепицу, наборные элементы для кровли, стеновые панели, миниарные панели для обшивки фасада и многое другое, — рассказывает Яков Скворцов.

Продукция предприятия широко представлена при строительстве многоквартирных домов и общественных объектов в Семее. Являясь субподрядчиком ТОО «Фирма «Азия», группа компаний «Гефест» изготавливает и устанавливает входные группы, балконы и лоджии, металлические навесы, систему вентиляции, металлические двери, а также обшивает сайдингом или миниарными панелями фасады домов и зданий.

Свою продукцию представила и швейная фабрика «Баязит», специализиру-



ющаяся на пошиве спецодежды самого различного направления. Открывшись в Семее в 2011 году, швейная фабрика сегодня пользуется огромным авторитетом и работает по заказам крупнейших национальных и частных компаний, воплощая в жизнь индивидуальные проекты по пошиву спецодежды для любых специалистов: от медицинских работников до железнодорожников и нефтяников.

- Процесс пошива спецодежды на фабрике практически полностью автоматизирован: крой, лекала и другие операции выполняются при помощи компьютеризированных станков. Поэтому ручной труд на фабрике минимизирован, — пояснили главный технолог Диляра Жаксыбаева и менеджер фабрики «Баязит» Ербор Каиркенов.

Пожалуй, одним из старейших предприятий, представленных на выставке, стал завод ТОО «Силикат», который сегодня расширяет производственные мощности до 80 млн штук кирпича в год. До недав-

него времени мощность завода составляла 25 млн штук в год.

- В этом году завод приобрел третий дополнительный немецкий пресс, который позволил в разы увеличить производственные мощности, — рассказывает начальник ОТК и лаборатории ТОО «Силикат» Наталья Синеок.

Свою продукцию завод поставляет практически во все уголки Казахстана, при этом полностью обеспечивая силикатным кирпичом строительные площадки области Абай.

Строительные материалы в Семее выпускает и ТОО «Семей құрылыс материалдары» — тоже одно из старейших предприятий Семей. Новые технологии позволили расширить палитру выпускаемого кровельного материала, и теперь давно привычный шифер выпускают окрашенным в самые разные оттенки.

Многих посетителей выставки привлекла продукция завода полимерных изделий «MARTi», специализирующегося на выпуске продукции для холодного водоснабжения, канализации и теплоснабжения с изоляцией из пенополиуретана. Более 10 тыс. изделий выпускает сегодня семейский завод, и его продукция высоко ценится строителями Казахстана. По сути, сегодня большинство водопроводов и тепловых трасс в области Абай проведено из материалов производства семейского завода.

- Раньше мы предлагали свои товары потребителям из других городов. Сейчас мы рады, что нашли поддержку в своем городе и что наши земляки проявляют интерес к местным товарам, — поделилась участница ярмарки Рауза Гаврилова.

Изготовление пластиковых окон, балконов, перегородок**Центр Окон****Утепление и отделка балконов под ключ
Консультация специалиста, замер - бесплатно****ВЫГОДНЫЕ УСЛОВИЯ****Тел: 67-26-13, 8 708 467 26 13**

"Орика-Қазақстан" АҚ әсер етуге экологиялық рұқсат алуға арналған материалдар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізеді: эмиссиялар нормативтерінің жобасы; қалдықтарды басқару бағдарламасы; өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы; "Орика Қазақстан" АҚ үшін қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары "Қазақстан Республикасы, Абай облысы, Аягөз ауданы," Kaz Minerals Aktogay "ЖШС аумағында орналасқан" Ақтоғай кент орны жағдайында эмульсиялық жарылғыш заттардың жарылмайтын компоненттерін өндіру жөніндегі мобильді модульдік пункт

Қоғамдық тыңдауды өткізу орны, күні және уақыты: 28.03.2023 ж. сағат 11: 00-де, мекенжайы: Абай облысы, Аягөз ауданы, Ақтоғай кенті, Күзембаев көшесі, 49, "Ақтоғай кенттік округі әкімінің аппараты" ММ ғимаратында. (Ашық жиналысты өткізу мерзімі қатарынан бес жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін).

Қағидалардың 20-бабының 2-тарауына сәйкес қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу жеке басын куәландыратын құжатты көрсеткен кезде жүргізіледі.

Бейнеконференцбайланыс арқылы ашық жиналыстар нысанындағы тыңдауларға қатысу үшін төмендегі сілтеме бойынша өту қажет.

<https://zoom.us/j/98729250553?pwd=U2xTKzgxQXkwS293N2cxT0RWek9zd09>

Конференция идентификаторы: 987 2925 0553

Құпия сөз: 1CNRRw

Жоспарланған қызметтің бастамашысы: "Орика-Қазақстан" АҚ, Қазақстан Республикасы, Өскемен қаласы, Бажов көшесі, 103, БСН 000640003818, Тел. +7 747 429 6966

Жобаны әзірлеуші: "Проектсервис" ЖШС, БСН 070240003995, тел: 8(7212) 21-46-16; 8-702-183-07-93

Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдармен, содан кейін жарияланған қоғамдық тыңдаулар хаттамасымен келесі сілтеме арқылы танысуға болады:

1. <https://ecoportal.kz/>

2. <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat?lang=ru>

Жоспарланған қызмет туралы қосымша ақпаратты 8(7212)214616 тел. арқылы алуға болады; электронды мекен-жайы: proekt_krg@mail.ru

Ескертулер мен ұсыныстар <https://ecoportal.kz/> сілтеме бойынша қабылданады, сондай-ақ

priodnyye_resursy_obl.abay@mail.ru электрондық мекенжайы.

АО «Орика-Казахстан» проводит общественные слушания по материалам для получения экологического разрешения на воздействие: Проект нормативов эмиссий; Программа управления отходами; Программа производственного экологического контроля; План мероприятий по охране окружающей среды для АО «Орика Казахстан» «Мобильный модульный пункт по производству невзрывчатых компонентов эмульсионных взрывчатых веществ в условиях месторождения «Актогай», расположенный на территории Республика Казахстан, Абайская область, Аягөзский район, месторождение «Актогай» ТОО «Kaz Minerals Aktogay»

Место, дата и время начала проведения общественных слушаний: 28.03.2023 г. в 11:00 ч., по адресу: Абайская область, Аягөзский район, п. Актогай, ул. Кузембаева, 49, в здании ГУ «Аппарат акима Актогайского поселкового округа». (Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней). В соответствии со ст. 20, главы 2 Правил, регистрация участников общественных слушаний производится при предъявлении документа, удостоверяющего личность.

Для участия в слушаниях в форме открытых собраний посредством видеоконференцсвязи необходимо пройти по указанной ниже ссылке.

<https://zoom.us/j/98729250553?pwd=U2xTKzgxQXkwS293N2cxT0RWek9zd09>

Идентификатор конференции: 987 2925 0553

Пароль: 1CNRRw

Инициатор намечаемой деятельности: АО «Орика-Казахстан», Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Бажова, 103, БИН 000640003818, тел. +7 747 429 6966

Разработчик проекта: ТОО «Проектсервис», БИН 070240003995, тел: 8(7212) 21-46-16; 8-702-183-07-93

С материалами, выносимыми на общественные слушания, а после и с опубликованным протоколом общественных слушаний можно ознакомиться:

1. <https://ecoportal.kz/>

2. <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat?lang=ru>

Получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности можно по тел. 8(7212)214616, эл. адрес: proekt_krg@mail.ru

Замечания и предложения принимаются по ссылке <https://ecoportal.kz/>, а также на электронный адрес: priodnyye_resursy_obl.abay@mail.ru

Информация

The information board contains several notices and posters. At the top, there are three rectangular notices. Below them, on the left, are two more notices. In the center, there is a colorful poster with the text 'ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРНАУЛЫҚ БАҒАУАТ ҚИМТІЛІК ҚОҒАМЫ' and an image of a person. At the bottom, there are three more notices, each with a logo and text.

БУФЕТ

A rectangular notice with text, pinned to the wall with a yellow paperclip.

An interactive kiosk with a blue and orange frame. The screen displays the QIWI logo at the top. Below it are several advertisements: 'ОЙНАТАҒЫЗ' (Play), 'QIWI НОШТЕК 3А 6ТТ.' (QIWI Night 3A 6TT.), and 'OLIMPBET'. There is also a '20%' discount offer visible on the left side of the screen.



15.02.2023г.



"Ориха-Қазақстан" АҚ әсер етуге экологиялық рұқсат алуға арналған материалдар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізеді: эмиссиялар нормативтерінің жобасы; қалдықтарды басқару бағдарламасы; өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы; "Ориха Қазақстан" АҚ үшін қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары "Қазақстан Республикасы, Абай облысы, Аягөз ауданы, "Kaz Minerals Aktogay" ЖШС аумағында орналасқан" Ақтоғай "кен орны жағдайында эмульсиялық жарылғыш заттардың жарылмайтын компоненттерін өндіру жөніндегі мобилді модульдік пункт Қоғамдық тыңдауды өткізу орны, күні және уақыты: 28.03.2023 ж. сағат 11:00-де, мекенжайы: Абай облысы, Аягөз ауданы, Ақтоғай кенті, Күзембаев көшесі, 49, "Ақтоғай кенттік округі әкімінің аппараты" ММ ғимаратында. (Ашық жиналысты өткізу мерзімі қатарынан бес жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін). Қағидалардың 20-бабының 2-тарауына сәйкес қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу жеке басын куәландыратын құжатты көрсеткен кезде жүргізіледі. Бейнеконференцбайланыс арқылы ашық жиналыстар нысанындағы тыңдауларға қатысу үшін төмендегі сілтеме бойынша өту қажет.
<https://zoom.us/j/98729250553?pwd=U2xTKzgxQXkwS293N2cxT0RWek9zd09>
 Конференция идентификаторы: 987 2925 0553
 Күпия сөз: 1CNRRw

Жоспарланған қызметтің бастамашысы: "Ориха-Қазақстан" АҚ, Қазақстан Республикасы, Өскемен қаласы, Бажов көшесі, 103, БСН 000640003818, Тел. +7 747 429 6966
 Жобаны әзірлеуші: "Проексервис" ЖШС, БСН 070240003995, тел: 8(7212) 21-46-16; 8-702-183-07-93
 Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдармен, сондай-ақ жарияланған қоғамдық тыңдаулар хаттамасымен келесі сілтеме арқылы танысуға болады:
 1. <https://ecoportal.kz/>
 2. <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat?lang=ru>
 Жоспарланған қызмет туралы қосымша ақпаратты 8(7212)214616, тел. арқылы алуға болады; электронды мекен-жайы: proekt_krg@mail.ru
 Ескертулер мен ұсыныстар <https://ecoportal.kz/> сілтеме бойынша қабылданды, сондай-ақ prirodnyye_resursy_obl.abay@mail.ru электрондық мекенжайға.

АО «Ориха-Қазақстан» проводит общественные слушания по материалам для получения экологического разрешения на воздействие: Проект нормативов эмиссий; Программа управления отходами; Программа производственного экологического контроля; План мероприятий по охране окружающей среды для АО «Ориха Қазақстан» «Мобильный модульный пункт по производству невзрывчатых компонентов эмульсионных взрывчатых веществ в условиях месторождения «Ақтоғай», расположенный на территории Республика Казахстан, Абайская область, Аягөзский район, месторождение «Ақтоғай» ТОО «Kaz Minerals Aktogay»
 Место, дата и время начала проведения общественных слушаний: 28.03.2023 г. в 11:00 ч., по адресу: Абайская область, Аягөзский район, п. Ақтоғай, ул. Күзембаева, 49, в здании ГУ «Аппарат акима Ақтоғайского поселкового округа». (Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней).
 В соответствии со ст.20, главы 2 Правил, регистрация участников общественных слушаний производится при предъявлении документа, удостоверяющего личность.
 Для участия в слушаниях в форме открытых собраний посредством видеоконференцсвязи необходимо пройти по указанной ниже ссылке.
<https://zoom.us/j/98729250553?pwd=U2xTKzgxQXkwS293N2cxT0RWek9zd09>
 Идентификатор конференции: 987 2925 0553
 Пароль: 1CNRRw

Инициатор намечаемой деятельности: АО «Ориха-Қазақстан», Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Бажова, 103, БИН 000640003818, тел. +7 747 429 6966
 Разработчик проекта: ТОО «Проексервис», БИН 070240003995, тел: 8(7212) 21-46-16; 8-702-183-07-93
 С материалами, выносимыми на общественные слушания, а после и с опубликованным протоколом общественных слушаний можно ознакомиться:
 1. <https://ecoportal.kz/>
 2. <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat?lang=ru>
 Получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности можно по тел. 8(7212)214616, эл.адрес: proekt_krg@mail.ru
 Замечания и предложения принимаются по ссылке <https://ecoportal.kz/>, а также на электронный адрес: prirodnyye_resursy_obl.abay@mail.ru

15.02.2023г.

«Орнек-Канатта» АҚ жер үсті теміржолының рулеті ауа тазартқыштарының болуына көңіл бөліп, олардың тиімділігін зерттеу жұмыстарын жүргізіп отыр. Бұл жұмыстардың нәтижесінде теміржол вагондарындағы ауаның тазалығын арттыруға ықпал ететін жаңа технологиялар енгізіліп, жолаушылардың денсаулығына оң әсерін тигізуге бағытталды.

Жолаушылардың денсаулығын қамтамасыз ету мақсатымен «Орнек-Канатта» АҚ-ның «Ақпараттық жүйесі» арқылы жолаушыларға вагондағы ауаның тазалығы туралы хабарлама беріліп отыр. Бұл хабарлама жолаушылардың вагонға кіретін сәттен бастап, вагондағы ауаның тазалығы туралы хабарлама беріліп отыр.

1. <https://www.bilet.railways.kz>
2. <https://www.bilet.railways.kz>

АО «Орнек-Канатта» өзінің қызметін тиімді жүргізу үшін жолаушыларға қызығарлық ақпараттарды ұсынады. Бұл ақпараттар жолаушылардың вагондағы ауаның тазалығы туралы хабарлама беріліп отыр.

Жолаушылардың денсаулығын қамтамасыз ету мақсатымен «Орнек-Канатта» АҚ-ның «Ақпараттық жүйесі» арқылы жолаушыларға вагондағы ауаның тазалығы туралы хабарлама беріліп отыр.

Жолаушылардың денсаулығын қамтамасыз ету мақсатымен «Орнек-Канатта» АҚ-ның «Ақпараттық жүйесі» арқылы жолаушыларға вагондағы ауаның тазалығы туралы хабарлама беріліп отыр.

Жолаушылардың денсаулығын қамтамасыз ету мақсатымен «Орнек-Канатта» АҚ-ның «Ақпараттық жүйесі» арқылы жолаушыларға вагондағы ауаның тазалығы туралы хабарлама беріліп отыр.

Жолаушылардың денсаулығын қамтамасыз ету мақсатымен «Орнек-Канатта» АҚ-ның «Ақпараттық жүйесі» арқылы жолаушыларға вагондағы ауаның тазалығы туралы хабарлама беріліп отыр.

General

Сондай-ақ бұл ақпаратты сіз www.bilet.railways.kz сайтындағы «Жолаушылар» - «Жолаушылар вагондары паркі» бөлімінен таба аласыз.

Вагондағы ауа баптағыш жүйесі жайлы Толығырақ ақпарат

QR-ды сканерлеңіз



Отсканируйте QR-код Узнайте подробнее

О наличии системы кондиционирования воздуха в вагонах

Также, вы можете ознакомиться с информацией на сайте www.bilet.railways.kz

15.02.2023

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

г. Семей

«15» февраля 2023 г.

Заказчик: АО «Орика-Казахстан»

Исполнитель: ТОО «Байуаков ТВК-6»
Устав от 11.08.2021 БИН 910440000063
Государственная лицензия АМК № 000284 от 22 ноября 2006 г.

Подтверждается трансляция в эфире телеканала «ТВК-6» объявления в рубрике «Бизнес-блокнот» (каз.рус. яз.)

"Орика-Казахстан" АҚ әсер етуге экологиялық рұқсат алуға арналған материалдар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізеді: эмиссиялар нормативтерінің жобасы; қалдықтарды басқару бағдарламасы; өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы; "Орика Қазақстан" АҚ үшін қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары "Қазақстан Республикасы, Абай облысы, Аягөз ауданы," Kaz Minerals Aktogay "ЖШС аумағында орналасқан" Ақтоғай "кен орны жағдайында эмульсиялық жарылғыш заттардың жарылмайтын компоненттерін өндіру жөніндегі мобильді модульдік пункт

Қоғамдық тыңдауды өткізу орны, күні және уақыты: 28.03.2023 ж. сағат 11: 00-де, мекенжайы: Абай облысы, Аягөз ауданы, Ақтоғай кенті, Күзембаев көшесі, 49, "Ақтоғай кенттік округі әкімінің аппараты" ММ ғимаратында. (Ашық жиналысты өткізу мерзімі қатарынан бес жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін).

Қағидалардың 20-бабының 2-тарауына сәйкес қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу жеке басын куәландыратын құжатты көрсеткен кезде жүргізіледі.

Бейнеконференцбайланыс арқылы ашық жиналыстар нысанындағы тыңдауларға қатысу үшін төмендегі сілтеме бойынша өту қажет.

<https://zoom.us/j/98729250553?pwd=U2xTKzgxQXkwS293N2cxT0RWek9zdz09>

Конференция идентификаторы: 987 2925 0553

Құпия сөз: ICNRRw

Жоспарланған қызметтің бастамашысы: "Орика-Қазақстан" АҚ, Қазақстан Республикасы, Өскемен қаласы, Бажов көшесі, 103, БСН 000640003818, Тел.+7 747 429 6966

Жобаны әзірлеуші: "Проектсервис" ЖШС, БСН 070240003995, тел: 8(7212) 21-46-16; 8-702-183-07-93

Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдармен, содан кейін жарияланған қоғамдық тыңдаулар хаттамасымен келесі сілтеме арқылы танысуға болады:

1. <https://ecoportal.kz/>

2. <https://www.gov.kz/memleket/entities/abay-tabigat?lang=ru>

Жоспарланған қызмет туралы қосымша ақпаратты 8(7212)214616, тел. арқылы алуға болады; электронды мекен-жайы: proekt_krg@mail.ru

Ескертулер мен ұсыныстар <https://ecoportal.kz/> сілтеме бойынша қабылданады, сондай-ақ prirodnyye_resursy_obl.abay@mail.ru электрондық мекенжайға.

АО «Орика-Казахстан» проводит общественные слушания по материалам для получения экологического разрешения на воздействие: Проект нормативов эмиссий; Программа управления отходами; Программа производственного экологического контроля; План мероприятий по охране окружающей среды для АО «Орика Казахстан»

«Мобильный модульный пункт по производству невзрывчатых компонентов эмульсионных взрывчатых веществ в условиях месторождения «Ақтоғай», расположенный на территории Республика Казахстан, Абайская область, Аягөзский район, месторождение «Ақтоғай» ТОО «Kaz Minerals Aktogay»

Место, дата и время начала проведения общественных слушаний: 28.03.2023 г. в 11:00 ч., по адресу: Абайская область, Аягөзский район, п. Ақтоғай, ул. Кузембаева, 49, в здании ГУ «Аппарат акима Ақтоғайского поселкового округа». (Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней).

В соответствии со ст.20, главы 2 Правил, регистрация участников общественных слушаний производится при предъявлении документа, удостоверяющего личность.

Для участия в слушаниях в форме открытых собраний посредством видеоконференцсвязи необходимо пройти по указанной ниже ссылке.

<https://zoom.us/j/98729250553?pwd=U2xTKzgxQXkwS293N2cxT0RWek9zdz09>

Идентификатор конференции: 987 2925 0553

Пароль: ICNRRw

АО «Орига-Казахстан» проводит общественные слушания по материалам для получения экологического разрешения на воздействие:
Проект нормативов эмиссий; Программа управления отходами; Программа производственного экологического контроля;
План мероприятий по охране окружающей среды для АО «Орига Казахстан»

«Мобильный модульный пункт по производству незерыхчатых компонентов эмульсионных взрывчатых веществ в условиях месторождения «Актогай»,
расположенный на территории Республика Казахстан, Абайская область, Аягозский район, месторождение «Актогай» ТОО «Kaz Minerals Aktogay»

Место, дата и время начала проведения общественных слушаний: 28.03.2023 г. в 11.00 ч., по адресу:

Абайская область, Аягозский район, п. Актогай, ул. Кузубаева, 49, в здании

ГУ «Аппарат акима Актогайского поселкового округа». (Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней
согласно ст.20, главы 2 Правил, регистрация участников общественных слушаний производится при предъявлении документа, удостоверяющего лич-

Для участия в слушаниях в форме открытых собраний посредством видеоконференцсвязи необходимо пройти по указанной ниже ссылке.

<https://zoom.us/j/98729250553?pwd=U2xTKzprQklnS293N2cxTORWek9zdz09>

Идентификатор конференции: 987 2925 0553

Пароль: 1CNRW

Инициатор намечаемой деятельности: АО «Орига-Казахстан», Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Бакова, 103. БИН-000640003818, тел. +7 747 429

Разработчик проекта: ТОО «Проектсервис», БИН-070240003996, тел. 8(7212) 21-46-16, 8-702-183-07-93

С материалами, выносимыми на общественные слушания, а после и с опубликованным протоколом общественных слушаний можно ознакомиться:

1. <https://ecportal.kz/>

2. <https://www.gov.kz/tema/ekaterinbeslabay-labirga/?lang=ru>

Получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности можно по тел. 8(7212)214616, эл. адрес: proekt_ktz@mail.ru

Замечания и предложения принимаются по ссылке <https://ecportal.kz/> а также на электронный адрес: prilozhnye_resursy_oblabay@mail.ru



НАУРЫЗ 2023

ORICA-КАЗАҚСТАН ЭМ ӨНДІРУ ТЕХНОЛОГИЯСЫ



ЛАУРА Д.

ЭМУЛЬСИЯЛЫҚ МАТРИЦАНЫ САҚТАУ ЖӘНЕ АЙДАУ ТОРАБЫ БАР МОДУЛЬДІК МОБИЛЬДІ ТЕХНОЛОГИЯЛЫҚ КЕШЕН



ЭМ бойынша есептік өнімділік -
жылына 30 000 тонна

Жұмыс режимі сағ / тәулік. – 12
(жылына 360 күн)

Расчётная производительность
по ЭМ - 30 000 тонн/год

Режим работы ч/сут. – 12 (360
дней в году)

Технологиялық құрылыстардың құрамы

- Эмульсиялық матрица (ЭМ) өндіру зауыты – 4 дана (40 " контейнер)
- Минералды майды сақтау сыйымдылығы $V=60$ м³ және минералды май сорғы станциясы
- Сақтау сыйымдылығы технолог. су $V=50$ м³ және технологиялық Су сорғы станциясы
- Дизельді қазандық, қуаты-сағатына 3 тонна бу
- ЭМ-3 дана сақтау және айдау торабы (40 " контейнер).

Состав технологических сооружений

- Завод производства Эмульсионной Матрицы (ЭМ) – 4 шт.(40" контейнер)
- Емкость хранения минерального масла $V=60$ м³ и Насосная станция минерального масла
- Емкость хранения технолог. воды $V=50$ м³ и Насосная станция технологической воды
- Дизельная котельная, мощностью – 3 тонны пара в час
- Узел хранения и перекачки ЭМ – 3 шт.(40" контейнер)

Эмульсиялық матрица (ЭМ) өндіру зауыты

ЭМ өндіру үшін учаскеде келесі құрылыстар кешені бар:

- ЭМ өндіру зауыты 4-40" оқшауланған контейнерлерден тұрады, олардың ішінде ЭМ компоненттерін өндіруге арналған технологиялық жабдық орналасқан: тотықтырғыш (ТЕ) ерітіндісі, отын фазасы (ОФ), газ генерациялайтын қоспа (ГГҚ)
- ТЕ – Аммиак селитрасының сулы ерітіндісі
- ОФ - минералды май мен эмульгатордың қоспасы
- ГГҚ – су мен натрий нитритінің қоспасы (ЭМ дайындауға қатыспайды)

ЭМ компоненттері зауыттың жеке ыдыстарында дайындалады және оларды түпкілікті араластыру және ЭМ алу үшін араластырғышқа сорғылармен беріледі.

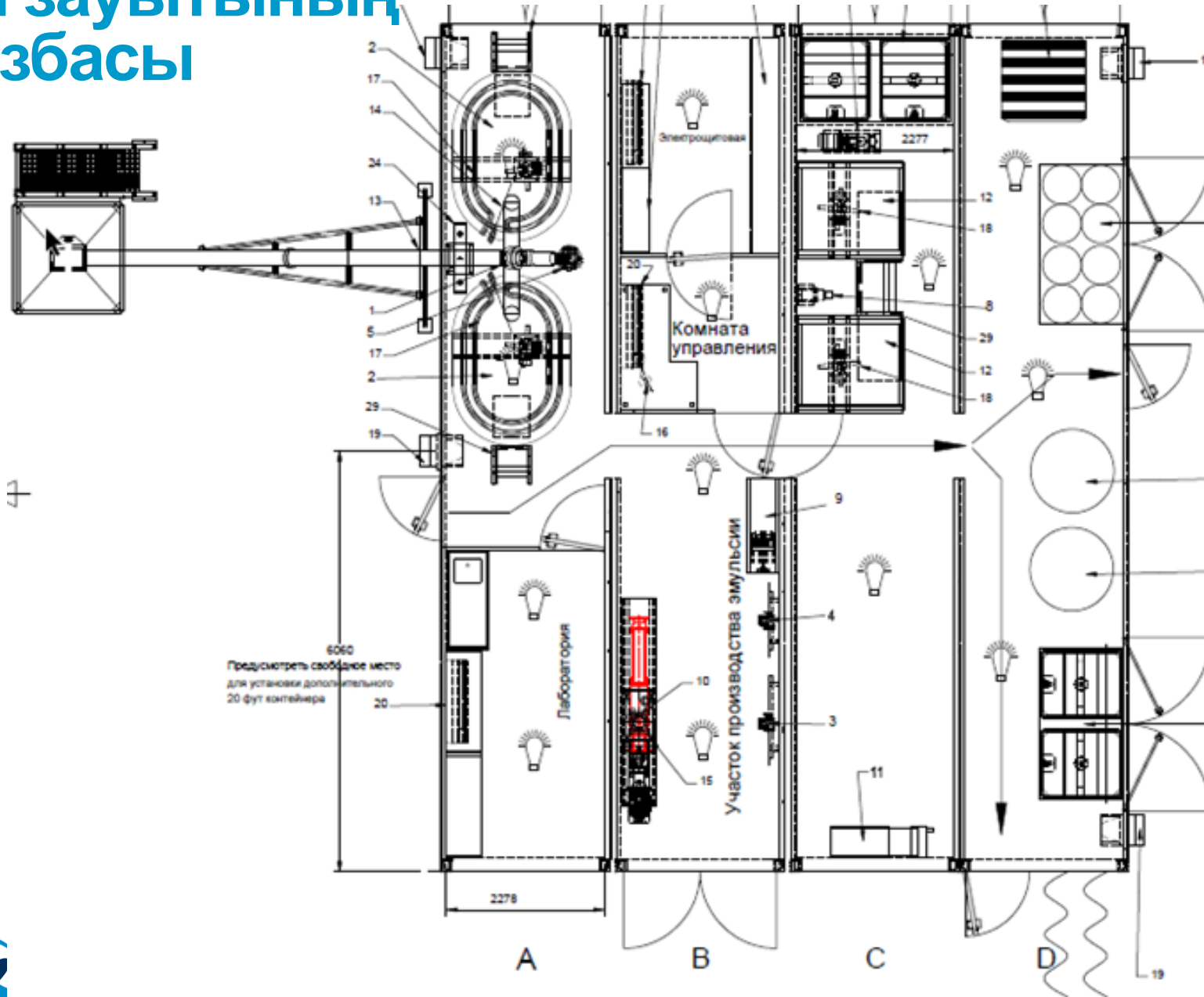
Завод производства Эмульсионной Матрицы (ЭМ)

Для производства ЭМ на участке имеется следующий комплекс сооружений:

- Завод производства ЭМ состоит из 4-х 40” утепленных контейнеров внутри которых расположено технологическое оборудование для производства компонентов ЭМ: Раствор Окислителя (РО), Топливная Фаза(ТФ), ГазоГенерирующая Добавка (ГГД)
- РО – водный раствор аммиачной селитры
- ТФ – смесь минерального масла и эмульгатора
- ГГД – смесь воды и нитрита натрия (не участвует в приготовлении ЭМ)

Компоненты ЭМ приготавливаются в отдельных емкостях завода и подаются насосами в мешалку для окончательного их перемешивания и получения ЭМ.

ЭМ зауытының сызбасы



Контейнер А

ТЕ даярлау / Приготовление РО

Контейнер В

Операторлық, ЭМ дайындау түйін және араластыру ТЕ + ОФ

Операторская, узел приготовления ЭМ и смешивание РО + ТФ

Контейнер С

Приготовление ТФ
ОФ даярлау

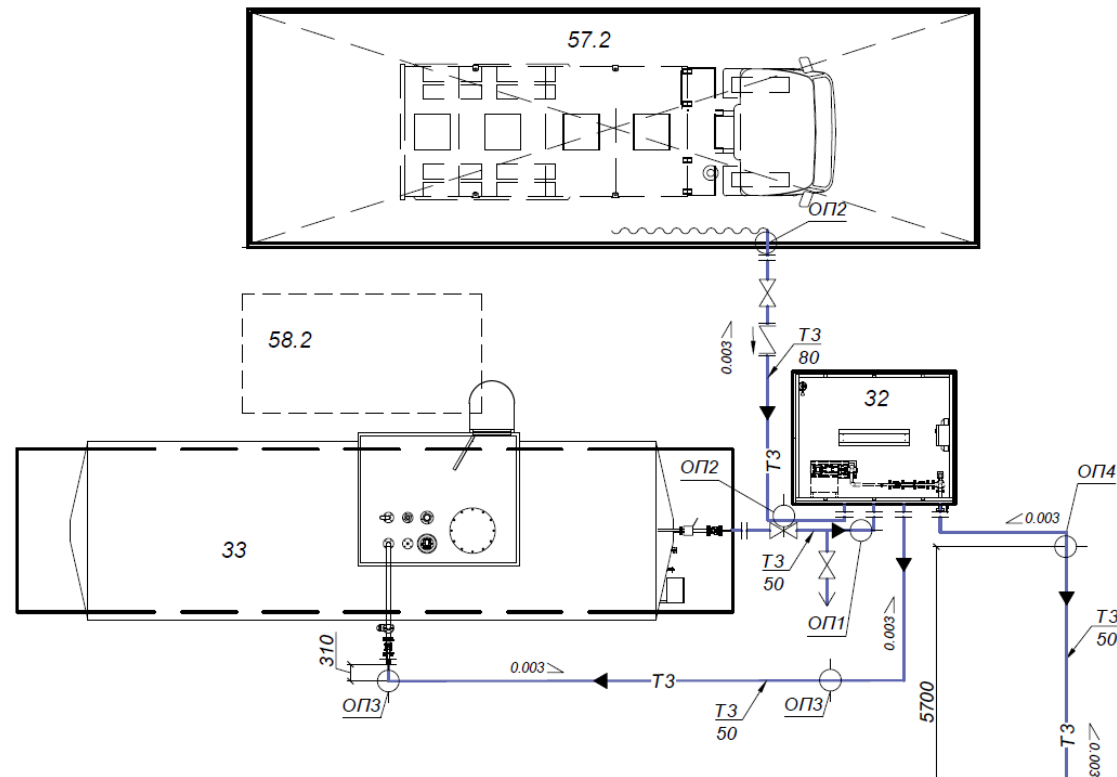
Контейнер D

Приготовление ГГД
ГГҚ даярлау



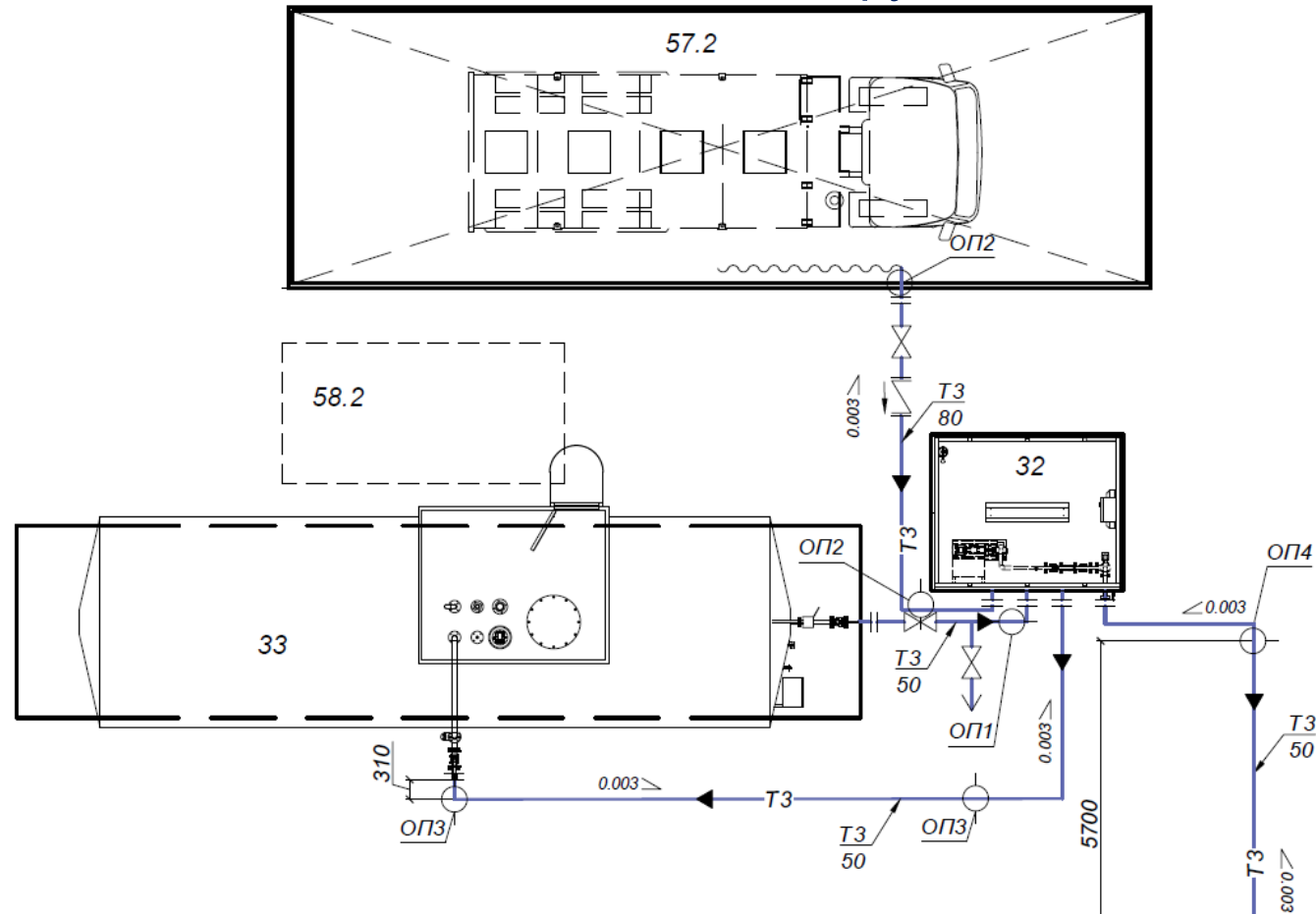
Минералды майды сақтау резервуары, Н.ст мин. май

- Минералды май резервуары сайтта май қорын сақтауға арналған, ал жеткізушіден контейнерге май құюға және ОФ дайындауға зауытқа тасымалдауға арналған сорғы . Мұнай жеткізушіні түсіру кезінде тогілген майды жинауға арналған бандингпен жабдықталған. Бандинг сонымен қатар резервуармен жабдықталған.



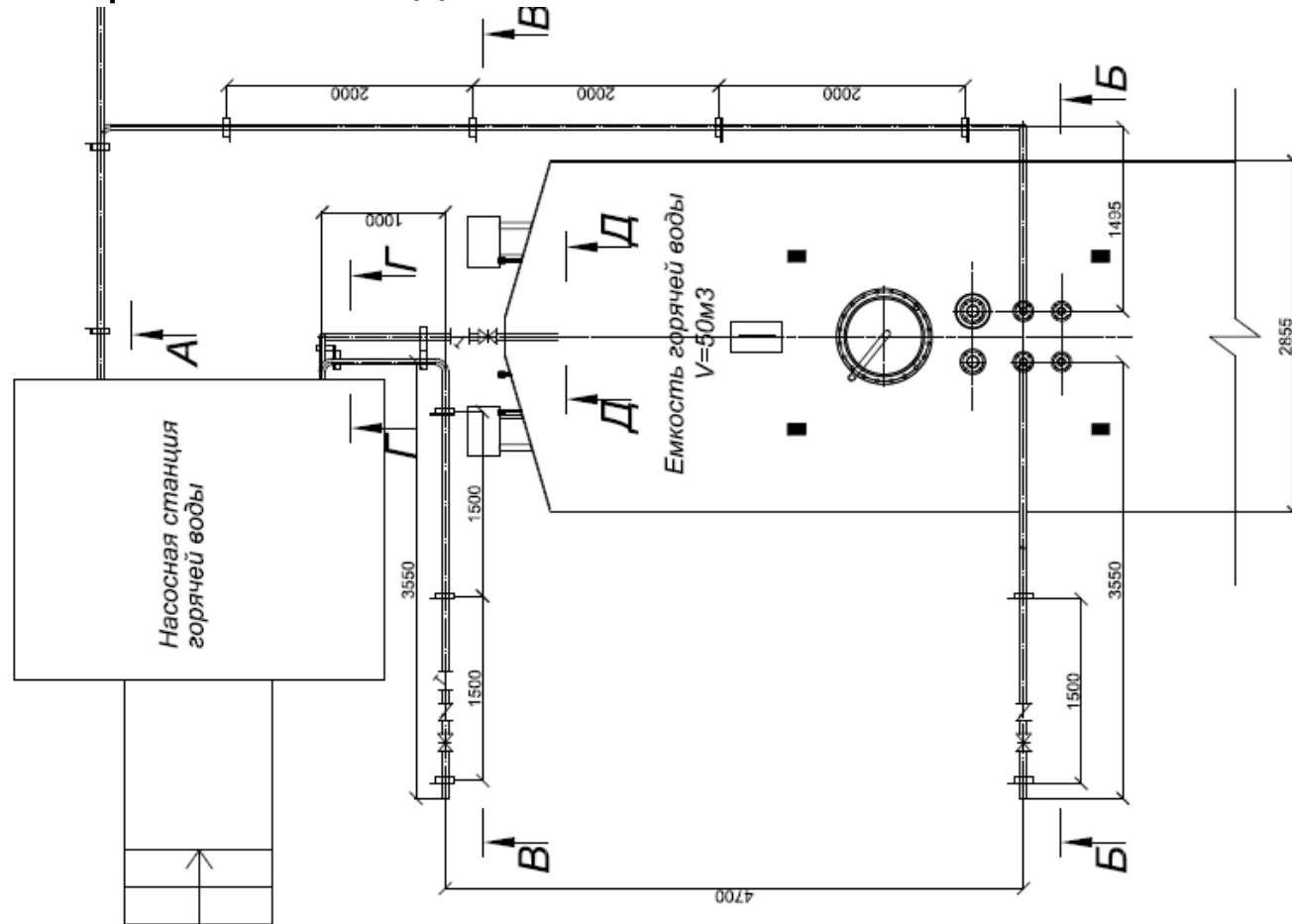
Емкость хранения минерального масла, Н.ст мин. масла

Емкость мин.масла предназначена для хранения запаса масла на участке, а насосная станция для перекачки масла из доставщика в емкость и подача насосом на завод для приготовления ТФ. Емкость мин.масла оборудована бандингом для сбора проливов при разгрузки доставщика масла. Бандингом также оборудована емкость.



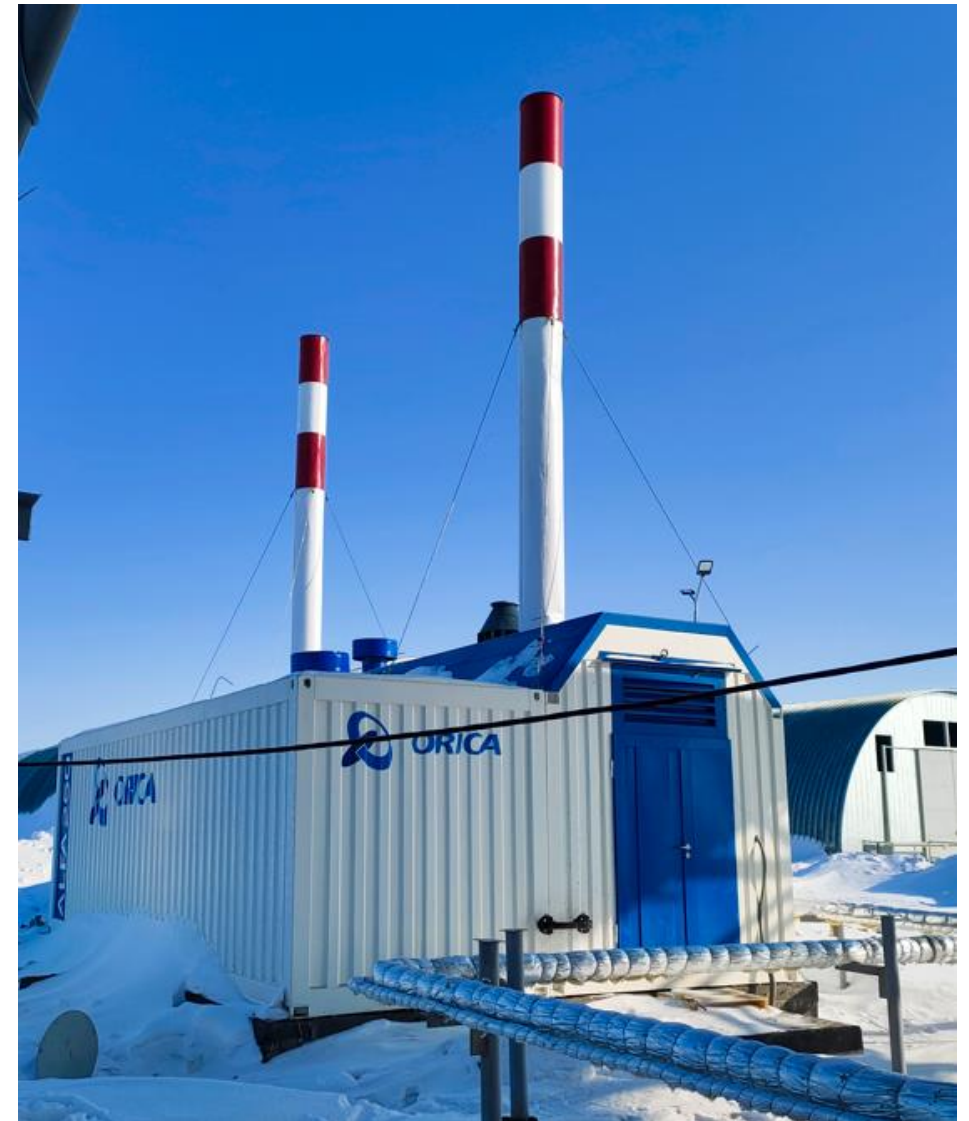
Технологиялық су сақтау резервуары

Технологиялық су резервуары учаскедегі су қорын сақтауға арналған, ал сорғы станциясы жеткізушіден контейнерге су тасымалдауға және ТЕ дайындау зауытына жеткізуге арналған. Қыста контейнер жылытылады



Дизельді қазандық

- Дизельді қазандық сағатына 3т/бу мөлшерінде ТЕ дайындау учаскесіне бу беруге арналған. Суға аммоний нитратын қосқанда, судың температурасы қатты төмендей бастайды және судағы АС еріту процесі баяулайды. АС еріту процесін жеделдету үшін суды үнемі жылыту керек. Бұл жағдайда бу ТЕ даярлау ыдысын жылытуға қатысады. Дизельдік қазандық 2 контейнерден тұрады: $v=20$ м³ дизель отынына арналған сыйымдылық және екі қазандықпен жабдықталған қазандық контейнерлері.



ЭМ сақтау және тасымалдау торабы

- ЭМ сақтау және тасымалдау қондырғысы ол дайындаған өнімді сақтау және қажет болған жағдайда оны араластырғыш-зарядтау машинасына тасымалдау үшін қажет. Жинақ екі бөлімнен тұрады: сорғы станциясы және сыйымдылық. Ішінде ЭМ сыйымдылығы оны қыста сұйық күйде ұстау үшін жылытылады.



«Қазақстан Республикасы, Абай облысы, Аягез ауданы, «Ақтоғай» кен орны «Kaz Minerals Aktogay» ЖШС аумағында орналасқан ««Ақтоғай» кен орны жағдайында эмульсиялық жарылғыш заттардың жарылмайтын компоненттерін өндіру мобильді модульдік пункт»
Эмиссиялар нормативтерінің жобасы, қалдықтарды басқару бағдарламасы, өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы, табиғат қорғау іс-шараларының жоспары

АО «Орика Казахстан»

Проект нормативов эмиссий, программа управления отходами, программа производственного экологического контроля, план природоохранных мероприятий «Мобильный модульный пункт по производству невзрывчатых компонентов эмульсионных взрывчатых веществ в условиях месторождения «Актогай», расположенный на территории Республика Казахстан, Абайская область, Аягезский район, месторождение «Актогай»
ТОО «Kaz Minerals Aktogay»



2023г.

Қоғамдық тыңдаулар өткізу негіздері

- Қоғамдық тыңдаулар ашық жиналыс арқылы қоршаған ортаға теріс әсер ететін II санаттағы объектілерді салу және (немесе) пайдалану жөніндегі жобалау құжаттамалары бойынша мемлекеттік экологиялық сараптама объектілері бойынша мемлекеттік экологиялық сараптаманы жүзеге асыру кезінде өткізіледі (Қоғамдық тыңдауларды өткізу қағидалары, 5-тарау, 6-тармақ, 4 тармақша)
- Мемлекеттік экологиялық сараптаманы жүзеге асыру процесінде қоғамдық тыңдаулар өткізу міндетті болып табылады (ҚР ЭК 96-бабы)
- Мемлекеттік экологиялық сараптаманың жариялылығы және жұртшылықтың қоршаған ортаны қорғау және табиғи ресурстарды пайдалану мәселелері бойынша шешімдер қабылдауға қатысуы қоғамдық тыңдаулар өткізу жолымен қамтамасыз етіледі (ҚР ЭК 95-бабы)



Орхусская конвенция от 25 июня 1998 года, ратифицирована Законом Республики Казахстан от 23 октября 2000 года



Экологический кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК

General

Основания для проведения общественных слушаний

- Общественные слушания посредством открытого собрания проводятся при осуществлении государственной экологической экспертизы по объектам государственной экологической экспертизы по проектным документам по строительству и (или) эксплуатации объектов II категорий, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду (Правила проведения общественных слушаний, глава 5, п.6, пп.4)
- Проведение общественных слушаний в процессе осуществления государственной экологической экспертизы является обязательным (ст. 96 ЭК РК)
- Гласность государственной экологической экспертизы и участие общественности в принятии решений по вопросам охраны окружающей среды и использования природных ресурсов обеспечиваются путем проведения общественных слушаний (ст. 95 ЭК РК)



Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286 «О правилах проведения общественных слушаний»

Зерттелетін аумақ Исследуемая территория



Қаралатын объектілердің тізбесі:
Перечень рассматриваемых объектов:

- Мобильді пункт
- Мобильный пункт

Жоспарланған жұмыстар қоршаған ортаның келесі компоненттеріне әсер етуі мүмкін:

- - Атмосфералық ауа
- - Су ресурстары
- - Жер ресурстары
- - Геологиялық орта (Жер қойнауы);
- - Өсімдік жамылғысы;
- - Жануарлар әлемі;
- - Әлеуметтік-экономикалық орта



Намечаемая деятельность может оказывать воздействие на следующие компоненты окружающей среды:

- - Атмосферный воздух;
- - Водные ресурсы;
- - Земельные ресурсы,
- - Геологическую среду (недра);
- - Растительный покров;
- - Животный мир;
- - Социально-экономическая среда

Атмосфералық ауаның ластану көздері

- Минералды майға арналған резервуар (60 м³) және сорғылар;
- Аммиак селитрасын себу;
- Полигон;
- Шеберхана;
- Дизельді электр станциясы ;
- Қазандық;
- Дизель отынын сақтау және айдау;
- Жанармай құю станциясы ;
- Жылжымалы көздер, автокөлік.



Источники загрязнения атмосферного воздуха

- Емкость для минерального масла (60 м³) и насосы для перекачки;
- Пересыпка аммиачной селитры;
- Полигон;
- Мастерская;
- Дизельная электростанция ;
- Котельная;
- Хранение и перекачка дизельного топлива;
- АЗС ;
- Передвижные источники, автотранспорт.

Атмосфералық ауаға әсерді бағалау

Жалпы шығарындылар 25,4146002 тоннаны құрайды (2023-2032ж.)



Жобада шығарындылардың 10 көзі қарастырылған. 6 ұйымдастырылмаған көздер және 4 ұйымдастырылған ластаушы заттар шығарындыларының көздері.



Жұмыс барысында келесі ластаушы заттар бөлінеді: Абразивті шаң, формальдегид, азот диоксиді, азот оксиді, көмірқышқыл газ, көмірсутектер, көміртек (күйе), күкүрт диоксиді, күкүрт сутегі, минералды май, бенз а пирен, қалықтағыш заттар.



Атмосфераның ластануына ең көп үлес косатын – көмірқышқыл газы – 14,67972 тонна

Оценка воздействия на атмосферный воздух

Валовый выброс загрязняющих веществ составит 25,4146002 тонн в год (2023-2032гг.)



В проекте рассмотрено 10 источников выбросов. 6 неорганизованных источника и 4 организованных источника выбросов загрязняющих веществ.



В процессе работ будут выделяться следующие загрязняющие вещества:

Пыль абразивная, формальдегид, азота диоксид, азота оксид, углерод оксид, углеводороды, углерод (сажа), сернистый ангидрид, сероводород, масло минеральное нефтяное, бенз(а)пирен, взвешенные частицы.



Наибольший вклад в загрязнение атмосферного воздуха вносит оксид углерода - 14,67972 тонн.

Атмосфералық ауаға теріс әсерді азайту жөніндегі іс-шаралар

- 0019 шығарындыларының көзі (аммоний нитратының тасымалдануы) шаң ұстайтын және газ тазалайтын құрылғымен жабдықталған: 80% тазарту коэффициенті бар ЦН-15 циклоны.
- Бос режимде агрегаттардың жұмысын минимумға дейін қысқарту
- Автокөлік қозғалысын қатаң кесте бойынша және мақсаты бойынша ұйымдастыру
- Мұнай-гидравликалық жүйелердің апатсыз жұмысын қамтамасыз ету
- Профилактикалық тексеру және техниканы уақтылы жөндеу



Мероприятия по снижению негативного воздействия на атмосферный воздух

- Источник выбросов 0019 (Пересыпка аммиачной селитры) оснащен пылегазоочистным оборудованием: Циклон пыле-улавливатель ЦН-15 с коэффициентом очистки 80%.
- Сокращение до минимума работы агрегатов в холостом режиме
- Организация движения автотранспорта строго по графику и по назначению
- Обеспечение безаварийной работы масло-гидравлических систем
- Профилактический осмотр и своевременный ремонт техники

Уточнение границ области воздействия

Для мобильного модульного пункта по производству невзрывчатых компонентов эмульсионных взрывчатых веществ ранее была установлена санитарно-защитная зона в размере 1000 м.

В ходе анализа расчета рассеивания максимальных приземных концентраций, были установлены расстояния от источников загрязнения до изолинии 1 ПДК:

Направление	Расстояние до изолинии 1ПДК*, м
С	845
СВ	710
В	770
ЮВ	767
Ю	863
ЮЗ	893
З	910
СЗ	847

На основании анализа результатов расчета рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы считаем возможным установить размер области воздействия 910 м. На данных расстояниях уровень загрязнения не превышает 1 ПДК.

Әсер ету аймағының шекараларын нақтылау

Эмульсиялық жарылғыш заттардың жарылмайтын компоненттерін өндіретін мобильді модульдік пункт үшін бұрын 1000 м мөлшерінде санитарлық-қорғау аймағы орнатылған болатын.

Жер бетіндегі максималды Концентрациялардың таралуын есептеуді талдау барысында ластану көздерінен 1 ШРК (шекті рұқсат етілген концентрация) изолиниясына дейінгі қашықтық анықталды:

Направление	Расстояние до изолинии 1ПДК*, м
С	845
СВ	710
В	770
ЮВ	767
Ю	863
ЮЗ	893
З	910
СЗ	847

Осы арақашықтықта ластану деңгейі 1 ШРК аспайды.

Сумен жабдықтау көздері Источники водоснабжения



Мобильді модульдік пункт алаңын сумен жабдықтау көзі шаруашылық-ауыз су мақсаттары үшін әкелінетін суы бар 20 м³ резервуар болып табылады. Резервуардан су су сорғы станциясына ағып кетеді. Сорғы станциясы жобаланған өндірістік алаңда ғимараттарды шаруашылық-ауыз сумен қамтамасыз ету үшін қысым жасайды.

Алаңды техникалық қыздырылған сумен жабдықтау көзі жылжымалы модульдік пункт техникалық мақсаттар үшін 50 м³ / сағ резервуар болып табылады. Резервуардан су су сорғы станциясына ағып кетеді. Сорғы станциясы зауыт ғимаратын техникалық сумен қамтамасыз ету үшін қысымды басады.



Источником водоснабжения площадки мобильный модульный пункт служит емкость на 20 м³/ с привозной водой для хозяйственно-питьевых целей. Из емкости самотеком вода поступает в водопроводную насосную станцию. Насосная станция нагнетает напор для обеспечения хозяйственно-питьевого водоснабжения зданий на проектируемой промышленной площадке.

Источником водоснабжения технической разогретой водой площадки мобильный модульный пункт служит резервуар на 50 м³/ч для технических целей. Из емкости самотеком вода поступает в водопроводную насосную станцию. Насосная станция нагнетает напор для обеспечения технического водоснабжения здания завода.

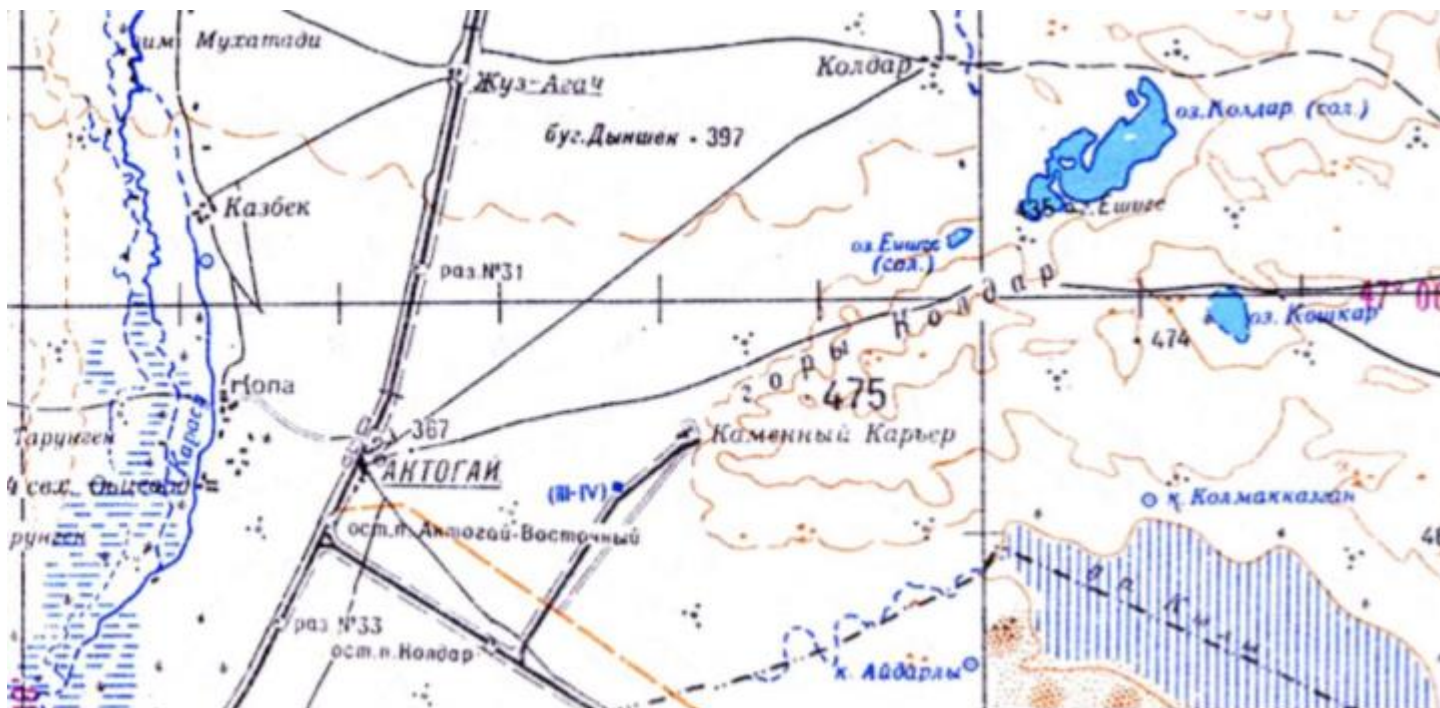
Жер үсті және жер асты суларына әсері Воздействие на поверхностные и подземные воды



Су қорғау аймақтарынан тыс
Ең жақын су нысаны-өндірістік
алаңнан солтүстік-шығысқа қарай 4
км жерде орналасқан Емшге көлі.
Жобаланған мобильді модульдік
пункт су қорғау аймақтары мен
жолақтарынан тыс орналасқан.

За пределами водоохранных зон

Ближайшим водным объектам является
озеро Емшге, которое расположено в 4 км
северо-восточнее промплощадки.
Проектируемый мобильный модульный
пункт находится за пределами
водоохранных зон и полос.



Өндіріс және тұтыну қалдықтарының қоршаған ортаға әсері

Жұмыстарды жүзеге асыру барысында қалдықтардың келесі түрлері түзіледі:

- Аралас коммуналдық қалдықтар (соның ішінде ҚТҚ);
- Күл;
- Қаптар түріндегі орау ыдыстары;
- ЖМ және детонатор сымдарының қораптары;
- Майланған шүберек;
- Ластанған құм, қиыршық тас, үгінділер;
- Автокөліктің істен шыққан май сүзгілері;
- Автокөліктің істен шыққан ауа сүзгілері;
- Электролиті төгілмеген, бөлшектелмеген қорғасын аккумуляторлары;
- Батареялар;
- Ұйымдастыру техникасының қалдықтары;
- Пайдаланылған майлар;
- Сүзгі патрон қалдықтары;
- Сүрту материалы (ЖМ ластанған шүберек);
- Пластикалық қалдықтар;
- Шаң, шеңбер түріндегі абразивті материалдардың қалдықтары;
- Эмульсия матрицасының қалдықтары.

Воздействие на окружающую среду отходов производства и потребления

В процессе осуществления работ образуются следующие виды отходов:

- Смешанные коммунальные отходы (в том числе ТБО);
- Зола;
- Упаковочная тара в виде мешков;
- Гофротара из-под ВМ и детонаторных шнуров;
- Ветошь промасленная;
- Загрязненный песок, щебень, опилки;
- Отработанные масляные фильтры от автотранспорта;
- Отработанные воздушные фильтры от автотранспорта;
- Аккумуляторы свинцовые отработанные неразобранные, с не слитым электролитом;
- Батарейки;
- Отходы оргтехники;
- Отработанные масла;
- Отход эксплуатации патрона фильтра;
- Обтирочный материал (ветошь, загрязненная ВМ);
- Пластмассовые отходы;
- Отходы абразивных материалов в виде пыли, кругов;
- Отход эмульсионной матрицы.

Өндіріс және тұтыну қалдықтарының қоршаған ортаға әсері

Өндіріс процесінде пайда болатын барлық қалдықтар сұрыпталады, алаңда уақытша (6 айдан аспайтын) жабық контейнерлерде сақталады, содан кейін шарт бойынша мамандандырылған кәсіпорын арқылы кәдеге жаратады.

Қаптар түріндегі орау ыдыстары, ЖМ және детонаторлық сымдар қорабтары, сұрту материалы (ЖМ-мен ластанған шүберек), эмульсиялық матрицаның қалдықтары полинонда өртенеді.

Пайда болатын қалдықтардың жалпы саны: 136,1607 тонна.

Пайда болатын қалдықтардың бөлінуі:

Қалдықтар саны бойынша:

Қап түріндегі орау ыдысы (34,89 %) жалпы пайда болу мөлшерінен;

ЖМ және детонатор сымдарының қорабтары (41,22%) ;

ҚТҚ (10,33%) пайда болудың жалпы санынан.

Қалдықтардың қауіптілігі бойынша:

Эмульсиялық матрицаның (7,36%) пайда болудың жалпы санынан.

Воздействие на окружающую среду отходов производства и потребления

Все образующие в процессе производства отходы сортируются, временно хранятся на площадке (не более 6 месяцев) в закрытых контейнерах, затем утилизируются специализированным предприятием по договору.

Упаковочная тара в виде мешков, гофротара из-под ВМ и детонаторных шнуров, обтирочный материал (ветошь, загрязненная ВМ), отход эмульсионной матрицы сжигаются на полиноне.

Общее количество образующихся отходов составляет: 136,1607 тонн.

Образующиеся отходы подразделяются:

По количеству отходов:

Упаковочная тара в виде мешков (34,89 %) от общего количества образования;

Гофротара из-под ВМ и детонаторных шнуров (41,22%) от общего количества образования;

ТБО (10,33%) от общего количества образования.

По опасности отходов:

Отход эмульсионной матрицы (7,36%) от общего количества образования.

Жер ресурстарына әсері

Жер ресурстары мен топырақтың химиялық ластануының негізгі көздеріне келесі процесстер жатады:

- кәсіпорыннан зиянды заттардың шығарындылары, ластаушы заттардың атмосфералық тасымалы.
- көлік құралдарының шығарындылары (автоколiктің шығарынды газдары, мұнай өнімдерімен ластану).
- Дисперсияның жүргізілген есептеулеріне сәйкес жылжымалы модульдің химиялық әсері санитарлық-қорғау аймағының шегімен шектеледі және болмашы (қайтымды) өзгерістері бар экожүйенің құрылымы мен жұмыс істеуі сақталатын рұқсат етілген сипатқа ие.

Воздействие на земельные ресурсы

К основным источникам химического загрязнения земельных ресурсов и почвы относят:

- выбросы вредных веществ от предприятия, атмосферный перенос загрязняющих веществ.
- выбросы от транспортных средств (выхлопные газы, загрязнение нефтепродуктами).
- Согласно проведенным расчетам рассеивания химическое воздействие мобильного модульного ограничивается пределами санитарно-защитной зоны и носит допустимый характер, при котором сохраняется структура и функционирование экосистемы с незначительными (обратимыми) изменениями.

Жануарлар және өсімдіктер әлеміне әсері

Кәсіпорынның қызмет ету аймағындағы жануарлар мен өсімдіктер әлемінің қазіргі жағдайы антропогендік әсердің нәтижесінде өзгеріске ұшырады.

Жоғарыда келтірілген ластану көздері бойынша әсер ету жергілікті сипатқа ие және жобаға сәйкес барлық жұмыстарды орындау кезінде кәсіпорынның жер бөлуінен, сондай-ақ оның санитарлық-қорғау аймағынан тыс өзгерістер туғызбайды.

Воздействие на животный и растительный мир

Современное состояние животного и растительного мира в зоне деятельности предприятия уже перетерпело изменение в результате антропогенного воздействия. Воздействие по вышеприведенным источникам загрязнения носит локальный характер и при выполнении всех работ в соответствии с проектом не вызывает изменения за пределами земельного отвода предприятия, а также его санитарно-защитной зоны.

Өндірістік экологиялық бақылау нәтижелері

Өндірістік экологиялық бақылау кезінде құрылыс алаңында үнемі ішкі тексерулер жүзеге асырылатын болады.

Ішкі тексерулер барысында келесі заттар бақыланады:

- өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасында көзделген іс-шараларды орындау;
- қоршаған ортаны қорғауға қатысты өндірістік нұсқаулықтар мен ережелерді сақтау;
- экологиялық және өзге де рұқсаттар шарттарын орындау;
- өндірістік экологиялық бақылау нәтижелері бойынша есеп пен есептілікті жүргізудің дұрыстығы;
- өндірістік экологиялық бақылауды ұйымдастыру және жүргізу мәселелерін көрсететін өзге де мәліметтер.

Ішкі тексеруді жүзеге асыратын маман:

- алдыңғы ішкі тексеру туралы есепті қарастырады;
- қоршаған ортаға эмиссиялар жүзеге асырылатын әрбір объектіні тексереді;
- басшыға, қажет болған жағдайда, тексеру барысында анықталған сәйкессіздіктерді жою жөніндегі шараларды жүргізу туралы талаптарды, оларды жою мерзімдері мен тәртібін қамтитын жазбаша есеп жасайды.



Производственный экологический контроль

В рамках производственного экологического контроля на площадке регулярно будут осуществляться внутренние проверки.

В ходе внутренних проверок контролируются:

- выполнение мероприятий, предусмотренных программой производственного экологического контроля;
- следование производственным инструкциям и правилам, относящимся к охране окружающей среды;
- выполнение условий экологического и иных разрешений;
- правильность ведения учета и отчетности по результатам производственного экологического контроля;
- иные сведения, отражающие вопросы организации и проведения производственного экологического контроля.

Специалист, осуществляющий внутреннюю проверку, обязан:

- рассмотреть отчет о предыдущей внутренней проверке;
- обследовать каждый объект, на котором осуществляются эмиссии в окружающую среду;
- составить письменный отчет руководителю, включающий, при необходимости, требования о проведении мер по устранению несоответствий, выявленных в ходе проверки, сроки и порядок их устранения.

Қоршаған ортаға әсерді азайту жөніндегі іс-шаралар тізбесі

- ЦН-15 шаң жинағыш циклонының көмегімен шаңды басу;
- Көздегі ластаушы заттардың мониторингі (аспаптық әдіспен);
- СҚА шекарасындағы аспаптық өлшеулер;
- Шығарындылардағы ластаушы заттардың (түтіннің, уыттылықтың) нормативтеріне автокөліктің мониторингі;
- Өндіріс және тұтыну қалдықтарын кәдеге жаратуға беру;
- Полигонда орау ыдыстарын өртеу

Перечень мероприятий по снижению воздействия на окружающую среду

- Пылеподавление при помощи циклона пылеулавливателя ЦН-15;
- Мониторинг загрязняющих веществ на источнике (инструментальным методом);
- Инструментальные замеры на границе СЗЗ;
- Мониторинг автотранспорта на нормативы содержания загрязняющих веществ (дымность, токсичность) в выбросах;
- Передача отходов производства и потребления на утилизацию;
- Утилизация упаковочной тары на полигоне

Қорытындылар

Қоршаған ортаға әсерді жүргізілген бағалаудан құрылыс жөніндегі жобаны іске асыру кезінде техногендік бұзушылықтар мен табиғи орта жай-күйінің теріс өзгерістерінің салдарын барынша азайтуға әкелетін, сондай-ақ авариялық жағдайларды оқшаулау, жою және алдын алу жөніндегі іс-шараларды көздейтін шаралар кешені көзделгені жөн.

Кәсіпорын өз қызметінің жүргізілуіне күшейтілген бақылау жүргізуге, авариялық жағдайлардың туындауына жол бермей, жұмыс бағдарламаларында көзделген барлық табиғат қорғау іс-шараларын орындауға міндеттенеді.

Выводы

При реализации проекта предусмотрен комплекс мер, ведущий к минимизации последствий техногенных нарушений и негативных изменений состояния природной среды, а также предусматривающий мероприятия по локализации, ликвидации и предупреждению аварийных ситуаций.

Предприятие обязуется производить усиленный контроль за ведением своей деятельности, выполнять все природоохранные мероприятия, предусматриваемые программами работ, не допуская при этом возникновения аварийных ситуаций.

**Назар аударғаныңыз үшін рахмет!
Спасибо за внимание!**