

Ашық жиналыс нысанындағы қоғамдық тыңдаулар хаттамасы

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

"Ұлытау облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ.

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы:

"Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)" ЖШС-нің ықтимал әсерлері туралы есеп "Жезқазған мыс балқыту зауыты" жаңа күкірт қышқыл цехының құрылысы".

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

«Ұлытау облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ.

Ұлытау облысының Экология және табиғи ресурстар министрлігінің "Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы" ШЖҚ РМК".

4. Жоспарланған қызметтің орналасқан жері:

«Kazakhmys Smelting» ЖШС-нің (Kazakhmys Smelting) Жезқазған мыс қорыту зауыты Ұлытау облысы, Жезқазған қаласының индустриялық аймағында, өнеркәсіптік аймақ, 296 ғимаратта бір өнеркәсіп алаңында орналасқан.

Жоспарланған қызмет учаскесі аумағының географиялық координаттары

Нүктелер №	Координаттар	
	N	E
T.1	47°46'47,66"	67°43'30,80"
T.2	47°46'25,16"	67°43'41,65"
T.3	47°46'26,88"	67°43'57,98"
T.4	47°46'20,99"	67°44'00,77"
T.5	47°46'08,03"	67°42'49,67"
T.6	47°46'16,56"	67°42'47,68"
T.7	47°46'19,75"	67°43'01,80"
T.8	47°46'36,18"	67°42'56,18"
T.9	47°46'41,86"	67°43'22,63"

5. Зардап шеккен барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы жоспарланған іс-әрекеттің ықтимал әсері:

"Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)" ЖШС Жезқазған мыс балқыту зауытының аумағы.

6. Бастамашының деректемелері және байланыс деректері:

«Kazakhmys Smelting» ЖШС (Kazakhmys Smelting), Қазақстан Республикасы, 100600, Ұлытау облысы, Жезқазған қ., Өндірістік аймақ, 296 корпус, БСН/ЖСН 110440001807, e-mail: erbol.sazanbaev@kazakhmys.kz 8-777-234-54-38.

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

«ЦентрЭКОпроект» ЖШС, ШКО, Өскемен қаласы, Потанин көшесі, 12 үй, БСН 090440015246, тел.: 8 (7232)76-82-15, e-mail: centrecoproekt@mail.ru; centrecoproekt@mail.kz

8. Қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күн, уақыт, орын:

қатысушыларды тіркеудің басталу уақыты 19.03.2025 ж. сағат 9:45-те.

қоғамдық тыңдаудың басталу уақыты 19.03.2025 ж. сағат 10:00-де.

қоғамдық тыңдаудың аяқталу ~~11:00~~ уақыты 19.03.2025 ж.

Тыңдауды өткізу орны: Ұлытау облысы, Жезқазған қаласы, Сәтбаев көшесі 1/5, "Khan Ordasy" конференц залы.

9. Бастамашыдан сұрау хаттың көшірмесі және әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органдарының қоғамдық тыңдаулар өткізу шарттарын келісу туралы жауабының хатының көшірмесі осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса беріледі.

11. Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпарат қазақ және орыс тілдерінде мынадай тәсілдермен таратылады:

1) Бірыңғай экологиялық порталда;

Жоба бойынша құжаттама БЭК-те орналастырылған <https://ecportal.kz/> жарияланған күні: 05.02.2025 ж.

2) Жергілікті атқарушы органның (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында:

ЖАО сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr?lang=ru> "қоғамдық тыңдаулар" бөлімінде жарияланған күні: 05.02.2025 ж.

3) Бұқаралық ақпарат құралдарында:

Ұлытау облысының "Жезқазған хабаршысы" ақпараттық-талдау газеті 05.02.2025 ж. № 8 (646).

2025 жылғы 3 ақпандағы "ULYTAU" телеарнасының эфиріндегі "дыбысталумен бейнесоставка" айдарындағы 03.02.2025 ж. №019 эфирлік анықтама.

4) хабарландыру тақталарында:

1) "Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)" ЖШС Жезқазған мыс балқыту зауытының аумағындағы Хабарландыру тақтасы.

Фотоматериалдар осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоса беріледі.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы бірауыздан сайланды Аманова Ғ. С.

(хатшыны таңдау туралы. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету "үшін" 30, "Қарсы" 0, "Қалыс қалды" 0)

Қоғамдық тыңдауларға қатысушылар регламентті бірауыздан бекітті

(регламентті бекіту туралы. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету

"үшін" 30, "Қарсы" 0, "Қалыс қалды" 0)

Қоғамдық тыңдаулар мүдделі жұртшылықтың қатысуына байланысты өткізілді деп есептеледі

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:
«ЦентрЭКОпроект» ЖШС, директоры - Л.В. Мигдальник.

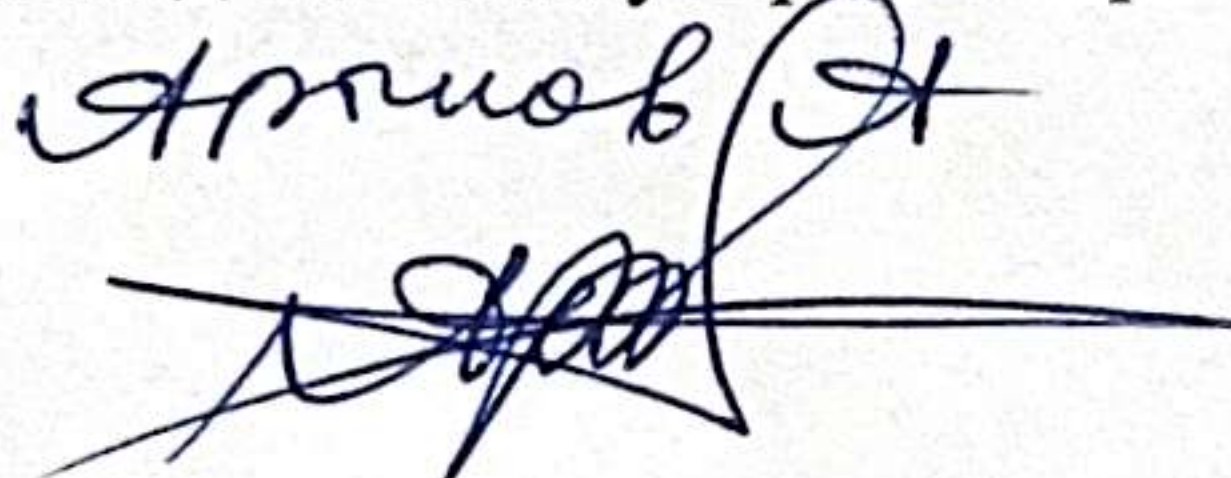
Баяндаманың тақырыбы: "" Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг) "ЖШС" Жезқазған мыс балқыту зауыты" жаңа күкірт қышқыл цехының құрылысы".
Беттер саны: 11; слайдтар 19, файлдар, сызбалар, плакаттар, - жоқ.
Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар бойынша баяндама мәтіні осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.

14. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасының ажырамас бөлігі болып табылатын және қоғамдық тыңдаулар өткізу барысында мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылықтың барлық ескертулері мен ұсыныстарын қамтитын жиынтық кесте.
Жиынтық кесте қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың жоба және қаралатын құжаттардың сапасы, оларды түсінудің толықтығы мен қолжетімділігі тұрғысынан тыңдалған баяндамалар, оларды жақсарту жөніндегі ұсынымдар туралы пікірі:
Ұсыныстар жоқ

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


17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

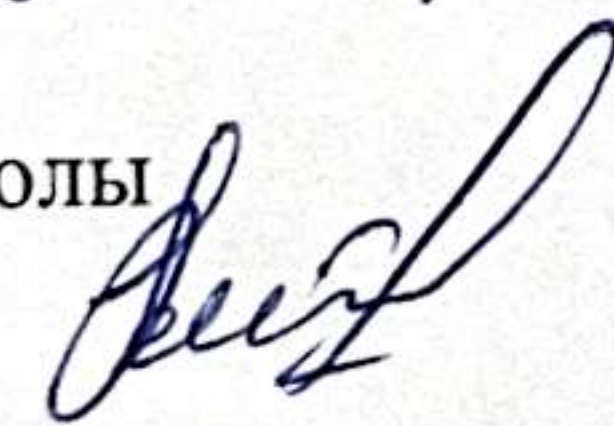
КОЛЫ 

Қу-и ы Әкімшілік
орындаған

«19» наурыз 2025 ж.

18. Қоғамдық тыңдаулар хатшысы:

 Л.С. Мигдальник (и.ф.и.о.) / и.ф.и.о. (и.ф.и.о.)

КОЛЫ 

«19» наурыз 2025 ж.

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

исходящий номер: 25122162001, Дата: 21/01/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Проведение оценки воздействия на окружающую среду (в том числе сопровождаемой оценкой трансграничных воздействий)

(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: Подключение к видеосвязи :

<https://us04web.zoom.us/j/72125334178?pwd=dUbnNra3Rg7AtixmCQhKj7rQo56soE.1> Идентификатор конференции 721 2533 4178
Код доступа 7dUmlW

Предмет общественных слушаний: ОТЧЕТ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ ТОО «Kazakhstan Smelting (Казахмыс Смэлтинг)» «Жезказганский медеплавильный завод» Строительство нового серноокислотного цеха

(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 Ұлытау, Жезказган Г.А., г.Жезказган, ул. Сарыарка 1/5, конференц зал «Khan Ordasy», 19/03/2025 10:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (0 км).

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

СМИ Жезказганский Вестник, телеканал "Улытау"

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

Управление ЖМЗ, центральная проходная

(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.»

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "KAZAKHMYS SMELTING (КАЗАХМЫС СМЭЛТИНГ)" (БИН: 110440001807), 8-710-366-2301, ALEKSEY.KU@KAZAKHMYS.KZ,

Составитель отчета о возможных воздействиях : ТОО "ЦентрЭКОпроект"

(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: 25122162001, Дата: 22/01/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №25122162001, от 21/01/2025 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету ОТЧЕТ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ ТОО «Kazakhmys Smelting (Казахмыс Смэлтинг)» «Жезказганский медеплавильный завод» Строительство нового серноокислотного цеха, в предлагаемую Вами 19/03/2025 10:00, область Ұлытау, Жезказган Г.А., г. Жезказган, ул. Сарыарка 1/5, конференц зал «Khan Ordasy»(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».



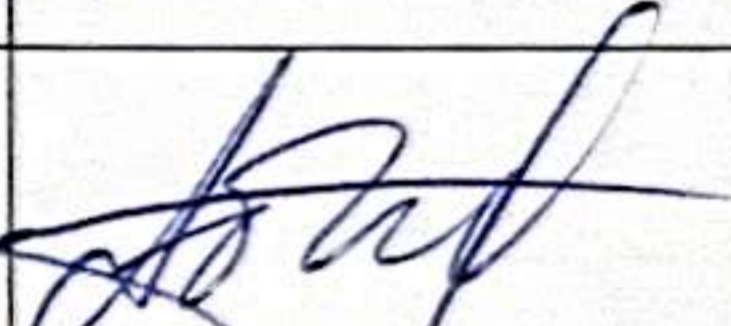
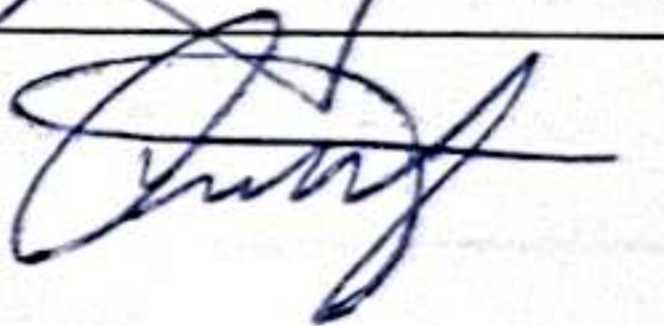
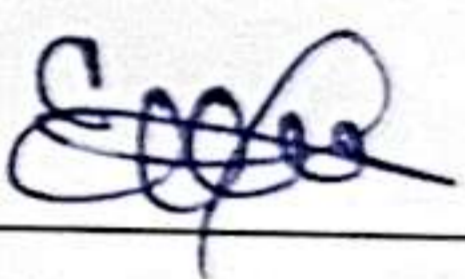


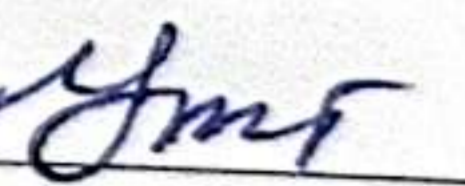

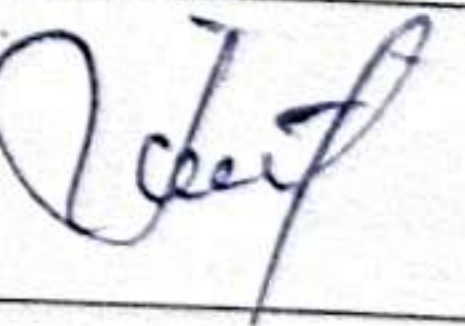
«Перечень заинтересованных государственных органов: 1. 2.»

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "KAZAKHMYYS SMELTING (КАЗАХМЫС СМЭЛТИНГ)" (БИН: 110440001807), 8-710-366-2301, ALEKSEY.KU@KAZAKHMYYS.KZ,

Составитель отчета о возможных воздействиях: ТОО "ЦентрЭКОпроект"

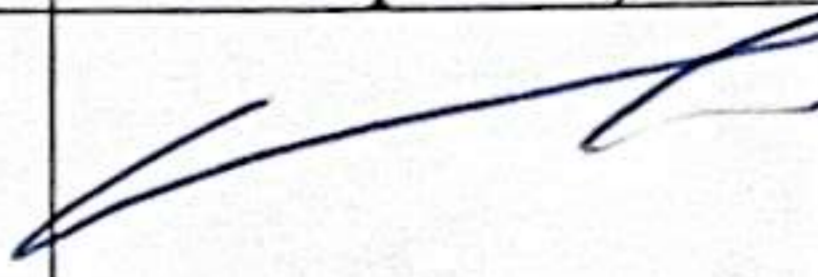



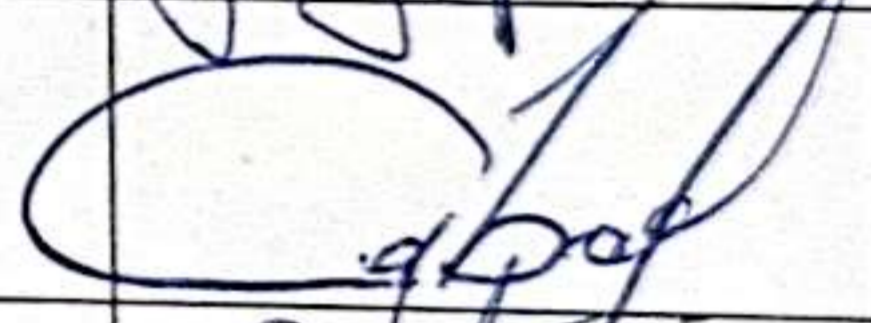


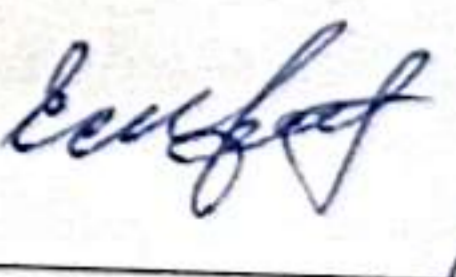
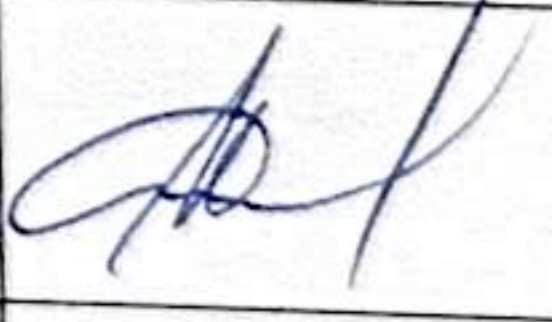
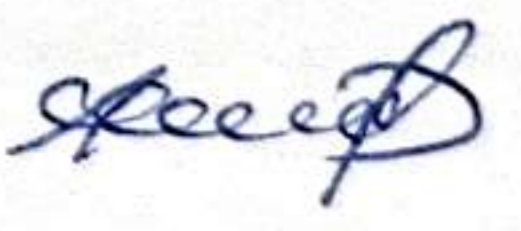
(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, контактные данные инициатора общественных слушаний).

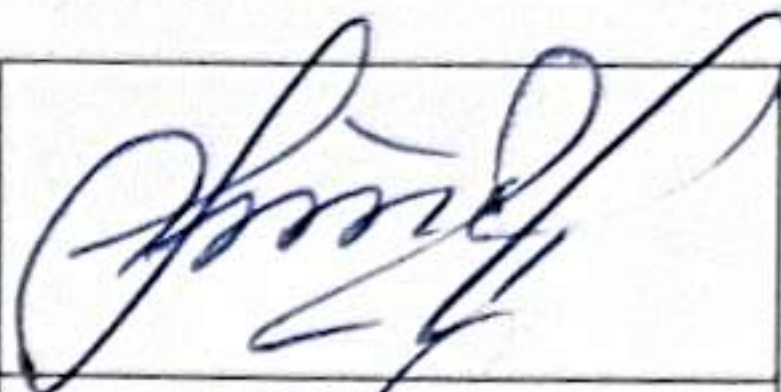




Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы

№ п/п	Қатысушының Т. А. Ә (бар болса)	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың өкілі, мемлекеттік органның, бастамашының)	Байланыс телефон нөмірі	Қатысу форматы (жеке немесе конференциялық байланыс арқылы)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)
1	Мамашев А. М	ӘСМЗ, ҰАИВТ	87052524028	02кө	
2	Жанзауров Г. Р	жители города Жезказган	7774843573	04кө	
3	Абсаляков А. Ж	жители 1. Жезказган	87071974356	07кө.	
4	Серимбаев З. А	жители 2. Жезказган	87477557632	07кө	
5	Ширимбаев Е. А.	жители 2. Жезказган	87074449644	05кө	
6	Мамашева М. А	жители 2. Жезказган	87770507748	07кө	
7	Нурмаев А. Н	жители 1. Жезказган	87001282030	07кө	
8	Нурмаев А. Н	жители 2. Жезказган	87058681706	07кө	
9	Мамашев Д. А	ОСҰА ӘСМЗ 2. Жезказган	87759337878	07кө	
10	Мамашев А. А	жители 1. Жезказган ОСҰА ӘСМЗ	87052576075	07кө	

11	Стародубова Н.В.	житель города Жезказган	87774851516	ОЗКО	Макс
12	Астаева Л.С.	жительница города Жезказган	87448572409	ОМНО	Сул
13	Алимова Л.С.	жительница города Жезказган	87773281848	ОМНО	Сул
14	Арапов А.А.	представитель МЧО.	8701157-52-52	ОМНО	Сул
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Регистрационный лист участников общественных слушаний

№ п/п	Ф.И.О (при его наличии) участника	Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)	Контактный номер телефона	Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1	Мигранович А. В.	Директор ТОО "Центр экопроект" проектная компания Домладика руд.	87775353398	очно	
2	Гюбашева Ю.С.	инженер-эколог ТОО "Центр ЭКО проект"	87088164051	очно	
3	Исраилов Б.М.	Житель, житель города	8703 680 9900	очно	
4	Абдурашимова Т.А.	Житель, житель города Жезказган	77762844954	очно	
5	Сабанбаев Е.К.	Эколог Житель г. Жезказган	87471756654	очно	
6	Кедейес Р.М.	инженер-эколог ТОО "Центр Экопроект"	87711781226	очно	
7	Цинг М.С.	инженер эколог ТОО "Центр Экопроект"	87028756502	очно	
8	Скашова З.Р.	Житель г. Жезказган	8-7479145480	очно	
9	Тондуката А.С.	Житель г. Жезказган	87005050157	очно	
10	Мухамбетов З.Т.	Житель г. Жезказган	87475150950	очно	

11	Байкыуров А.М.	житель города Меукарган	Р-705-504- 80-11	ОМО	
12	Васильева Ш.А.	житель города Меукарган	8444 5715520	ОМО	
13	Дюсекова Т.К.	житель города Меукарган	87779476486	ОМО	Dleit -
14	Маткенов Е.Е.	житель города Меукарган	87770575555	ОМО	
15	Хиль М.Н.	житель города Меукарган	87052505667	ОМО	
16	Арашев А.А.	представитель ОМО.	8701512-52.	ОМО	
17					
18					
19					
20					
21					
22					



Наш сайт: <https://news20.kz/>

ЖЕЗКАЗГАНСКИЙ ЕСТИЖИК 12+

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКАЯ ГАЗЕТА ОБЛАСТИ ЎЛЫТАУ № 8 (646). Среда, 5 февраля 2025 года.

РАЗВИТИЕ СПОРТА

В ОБЛАСТИ ЎЛЫТАУ ОТКРЫТА КРУПНЕЙШАЯ В СТРАНЕ ШАХМАТНАЯ АКАДЕМИЯ



1 февраля произошло значительное для Жезказгана событие – торжественное открытие филиала шахматной академии пятикратной чемпионки мира, гроссмейстера Жансаи Абдумалик. Этот филиал – крупнейшая шахматная академия в стране. Общая площадь здания составляет 900 квадратных метров. Планируется, что здесь будут проходить обучение около 1000 юных шахматистов региона в возрасте от 5 до 18 лет.

ВСТРЕЧА С АКСАКАЛАМИ

ЧТО НАС ЖДЕТ В 2025 ГОДУ?



2
СТР.

2
СТР.

ГОД РАБОЧИХ ПРОФЕССИЙ

ВСТРЕЧА ПОКОЛЕНИЙ: РАЗГОВОР О БУДУЩЕМ



3
СТР.

80 ЛЕТ ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЕ

ТЯЖЕЛЫЙШИЕ ИСПЫТАНИЯ ВОЕННЫХ ЛЕТ



4
СТР.

ЧТО НАС ЖДЕТ В 2025 ГОДУ?

30 декабря в городском акимате прошла встреча акима города Жезказгана Шайжанова Кайрата Абдуллаевича с аксакалами. На встрече обсуждали вопросы дальнейшего развития областного центра. Руководитель отдела экономики Б. Өмірзақова представила отчет о проделанной работе за 2024 год, а также озвучила перспективы развития в различных направлениях, таких как благоустройство улиц, ремонт дорог, освещение и так далее.



Из бюджета на развитие были утверждены трансферты в размере 8,8 млрд тенге. Они будут направлены на реализацию ряда проектов.

«Строительство газораспределительных сетей в селе Кенгир». Из республиканского бюджета и средств Национального фонда РК на этот проект выделили 1 млрд 250 млн тенге. Общая стоимость проекта составляет 1 696,5 млн тенге. Сроки реализации — 2025–2026 годы.

«Подключение магистральной теплотрассы к новому микрорайону в западной части города Жезказгана». Из средств Национального фонда выделили 1 млрд 851 млн тенге.

Также из областного бюджета были выделены средства на следующие проекты.

«Строительство многоквартирных жилых домов на проспекте Алашахана, 34С и 34Т» (90 квартир): 650 млн тенге, всего — 1,3 млрд тенге.

«Реконструкция очистных сооружений хозяйственно-бытовых вод (ХПОС)»: второй этап проекта — 2,4 млрд тенге; третий этап — 1 млрд тенге.

«Реконструкция и модернизация теплотрасс города Жезказгана»: второй этап — 1 млрд тенге.

Данные проблемы постепенно решаются, однако на это нужны время и средства.

В прошлом году было запущено 4 инвестиционных проекта на общую сумму 3,2 млрд тенге: «Гостиничный комплекс «Хан орда-сы», «Строительство асфальтобетонного завода», «Завод по производству минеральной добавки», «Птицефабрика по производству яиц». В будущем будет реализовано еще несколько инвестиционных проектов на общую сумму 12,2 млрд тенге.

Строительство геологического кластера ТОО «Kazakhstan Barlau» — объем инвестиций составит

1 млрд тенге. Проект будет основан на базе бывшей геологоразведочной компании «Жезказгангеология» и будет включать учебный корпус, аналитическую лабораторию, геологический музей, ремонтно-механический цех и зернохранилище, а также административно-бытовой корпус. Планируется создание 150 рабочих мест. Цель проекта — оптимизация и упрощение сложных процессов геологоразведки, привлечение местных и зарубежных ученых. Ожидаемая дата открытия — апрель 2025 года.

Проект по производству мясных продуктов из птицы крестьянского хозяйства «Ахтямов» — объем инвестиций составит 500 млн тенге. Ожидаемая дата открытия — июнь 2025 года.

Строительство текстильного производства (СИЗ) ТОО «Ulytau Industrial Company» — объем инвестиций составит 1 млрд тенге. Будет создано 15 рабочих мест. Ожидаемая дата открытия — март 2025 года.

Проект по производству изделий из гранита и завод по производству металлических конструкций ТОО «Самға» — объем инвестиций составит 500 млн тенге и 180 млн тенге соответственно. Ожидаемая дата открытия — март 2025 года.

Строительство ветровой электростанции мощностью 100 МВт ТОО «Мезгілдер күштері» — объем инвестиций составит 30 млрд тенге. Будет создано 20 рабочих мест. Ожидаемая дата открытия — июль текущего года.

Строительство склада для хранения картофеля и овощей на 10 тыс. тонн ТОО «Samadi A Group» — объем инвестиций составит 2 млрд тенге. Проект будет реализован в 9 квартале, рядом с гипермаркетом «Самеди». Открытие запланировано на сентябрь-октябрь текущего года.

Реконструкция универсаль-



ного рынка «Сарыарқа» — объем инвестиций составит 500 млн тенге. Будет создано 10 рабочих мест. Ожидаемая дата открытия — май-июнь 2025 года.

Гостиничный комплекс «Youage» — объем инвестиций составит 1 млрд тенге. Будет создано 20 рабочих мест. Ожидаемая дата открытия — июнь 2025 года.

Объем финансирования для транспортных услуг и автомобильных дорог составляет 4 млрд 426 млн тенге. В этом году планируется провести средний ремонт дорог на 14 городских улицах на сумму 4 млрд 55,8 млн тенге. В 2025 году из городского бюджета на работы на 10 улицах (9,011 км) выделили 1 млрд 9 млн тенге, из областного бюджета — 2 млрд тенге. В настоящее время проводятся процедуры государственных закупок.

Важно, что многие из этих проблем уже начинают решаться через программы благоустройства и инвестиционные проекты, однако для этого необходимы продолжительная работа и активное вовлечение общества в процесс улучшения городской жизни.

Для того, чтобы решить проблемы, были приглашены ветераны, которые в силу своего опыта могут направить и подсказать, как лучше решить ту или иную проблему, на что стоит обратить особое внимание, куда направить бюджет. Ведь именно старшее поколение с душой относится к своему городу и искренне хочет улучшения, развития и благоустройства.

Во время презентации аким города Шайжанов Кайрат Абдуллаевич активно высказывал свою позицию, а также слушал мнение приглашенных участников. На встрече присутствовали председатель Совета ветеранов области Улытау С.Кожамсейітов, руководитель управления энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Улытау А.Жандарбеков, руководитель управления строительства, архитектуры и градостроительства области Улытау Т.Бижанов, ветераны города, члены Совета матерей, заместитель акима города и руководители отделов.

ЯНА КВОН.

В ОБЛАСТИ ҰЛЫТАУ ОТКРЫТА КРУПНЕЙШАЯ В СТРАНЕ ШАХМАТНАЯ АКАДЕМИЯ



В церемонии открытия приняли участие министр туризма и спорта РК Ербол Мырзобасынов, аким области Улытау Дастан Рыспеков, председатель правления ТОО «Корпорация «Казакхмыс» Нурахмет Нуриев, советник президента Международной шахматной федерации (ФИДЕ) Берик Балгабаев.

«Рад встрече с вами в Улытау — колыбели нации. Искренне поздравляю всех с открытием академии. Глава государства уделяет особое внимание развитию спорта, благодаря чему наши спортсмены стабильно демонстрируют высокие результаты на международной арене. В Казахстане функционируют более 8000 шахматных клубов, а в шахматы играет свыше 270 тысяч детей. Жансая Абдумалик — международный гроссмейстер, добившаяся выдающихся успехов в шахматах. Помимо собственной спортивной карьеры, она активно развивает этот вид спорта среди молодежи, открывая новые возможности для юных шахматистов. Уверен, что такие академии будут готовить спортсменов, способных покорять мировые турниры», — отметил министр туризма и спорта Ербол Мырзобасынов.

Аким области Улытау Дастан Рыспеков в своем приветственном слове выразил уверенность, что и в нашем регионе появятся именитые шахматисты и чемпионы страны, которые будут представлять область Улытау как на республиканской, так и на мировой арене.

Стоит отметить, что шахматная академия в Жезказгане построена в рамках меморандума между корпорацией «Казакхмыс» и акиматом области Улытау. Этот проект демонстрирует важность сотрудничества бизнеса и государственных структур для развития спорта и образования в Казахстане.

«То, что Академия шахмат открылась именно здесь, в Жезказгане, а не в столичном городе или Алматы, свидетельствует о том, что руководителем корпорации «Казакхмыс» уделяется большое внимание социальной направленности своей деятельности», — отметил советник президента Международной шахматной федерации (ФИДЕ) Берик Балгабаев.

Академия оснащена всем необходимым для обучения детей этой древней игре: здесь обустроены прекрасные классы с новейшим оборудованием, зал для проведения турниров. А на цокольном этаже созданы все условия для болельщиков и журналистов: экраны, на которых видно, как проходит турнир, мягкие диваны и уютная атмосфера. Вся инфраструктура академии позволит будущим чемпионам получить качественное образование.

Академия шахмат основана в 2014 году в городе Алматы родителями Жансаи Абдумалик, Данияром и Алмой Ашировыми. Методика обучения в академии основана на многолетнем опыте Жансаи

Абдумалик, ее родителей, и направлена не только на развитие шахматных навыков, но и на воспитание личных качеств у учеников. Данияр и Алма Ашировы обобщили свой опыт в обучении и подготовке дочери, и решили помочь в постижении шахматного искусства казахстанским детям. С тех пор в стенах академии подготовлено немало замечательных шахматистов.

После торжественной церемонии открытия академии здесь состоялся первый международный командный детский турнир «KAZAKHMYYS YOUTH TEAM CHESS CUP», в котором приняли участие более 100 юных шахматистов из Казахстана, России, Беларуси, Кыргызстана и Монголии. Девятнадцать команд состязались на право стать лучшими в этом турнире: «Московская комплексная спортивная школа олимпийского резерва «Восток»; «Белорусский республиканский центр олимпийской подготовки по шахматам»; сборная Кыргызстана из города Бишкека; команда «Монголия», город Улан-Батор; три команды из Алматы, представляющие три «Академии шахмат Жансаи Абдумалик»; «Центральный шахматный клуб Каисса», город Астана; «Шахматная школа SHATRAN», город Алматы; две команды «Центрального шахматного клуба», город Астана; «Честер Чесс Клуб», город Астана; «Байтерек-1», «Байтерек-2» и «Байтерек-3», город Астана; «Казыгурт-1», Туркестанская область; «Школа шахмат «Ход конем», город Астана; две команды из нашей области — «Улытау-1» и «Улытау-2».

По результатам соревнований были определены пять призовых мест.

Пятое место заняла команда «Московская комплексная спортивная школа олимпийского резерва «Восток».

Четвертое место — команда «Шахматная школа SHATRAN», город Алматы.

Третье место — у ребят из «Республиканского центра олимпийской подготовки по шахматам», город Минск, Республика Беларусь. Состав команды: Матвей Савелев, Дамир Булгак, Павел Пух и Ника Венская.

Второе место завоевала команда «Центральный шахматный клуб Каисса», город Астана. Состав команды: Алимжан Жауынбай, Алдияр Жауынбай, Арлан Миржанов и Акнур Мамакова.

По итогам соревнований победителями стали юные интеллектуалы из команды «Академия шахмат Жансаи Абдумалик — 1»: Марк Смирнов, Данис Куандыкулы, Ризат Улан и Мария Холявко.

Победители первого в Жезказгане Международного командного детского шахматного турнира награждены кубками, дипломами и денежным вознаграждением. Общий призовой фонд составил 8 миллионов тенге.

Алтангэрэл Баатар — капитан команды «Монголия» — поделился своими впечатлениями о турнире: «Шахматы любят и знают во всех уголках нашей планеты. И мы очень рады посетить Казахстан с такой приятной миссией. В шахматах выигрывает каждый, получая удовольствие от игры и совершенствуя свои умения и навыки. Спасибо за прекрасную организацию соревнования в этой красивой академии. Надеемся и в будущем принять участие в ваших турнирах».

Все участники, гости и организаторы турнира были единодушны в желании, чтобы международный командный детский турнир «KAZAKHMYYS YOUTH TEAM CHESS CUP» стал традиционным.

ВАЛЕНТИНА ОДИНЦОВА.
ФОТО В. ШАВНЕВА.

ВСТРЕЧА ПОКОЛЕНИЙ: РАЗГОВОР О БУДУЩЕМ

Интересное и познавательное мероприятие прошло 30 января в СШ № 9. По инициативе Жезказганского филиала ОО «Совет ветеранов» при ТОО «Корпорация «Казахмыс» в актовом зале школы состоялась встреча ветеранов труда Корпорации со старшеклассниками. Разговор шел о значимости и необходимости овладения рабочими профессиями.



2025 год Президентом РК Касым-Жомартом Токаевым объявлен Годом рабочих профессий. Во встрече с учащимися и коллективом школы приняли участие 25 ветеранов труда корпорации «Казахмыс», четверо из них приехали из поселка Карсакапай.

Первым перед собравшимися выступил Букуров Тулеген Нурмагамбетович, кандидат технических наук, Почетный металлург Республики Казахстан, Почетный гражданин города Жезказгана и Карагандинской области, председатель Совета ветеранов при корпорации «Казахмыс». Он рассказал об инициативе Президента, отметив важность рабочих профессий для развития экономики государства. Люди труда всегда были оплотом страны, их руками создаются товары и ценности, которыми ежедневно пользуемся все мы. Рабочие люди добывают уголь, плавят медь, вводят поезда и большегрузы, выращивают овощи и фрукты, разводят скот и делают еще много необходимой для жизни работы. Труд мастеров своего дела высоко ценится в обществе, отметил Тулеген Нурмагамбетович.

Рассказали ребятам о своей профессии и интересных моментах из жизни приглашенные на встречу аксакалы, ветераны труда, наиболее отличившиеся на производстве, чьи трудовые биографии — настоящий пример для молодежи.

Вот их имена: Шынкожаев Жетписбай Султанович — Почетный металлург СССР, Почетный гражданин города Жезказгана, Почетный ветеран труда ТОО «Корпорация «Казахмыс», имеющий 46 лет общего стажа работы в металлургии; Калиев Омиртай Калиевич — Почетный металлург Казахстана, Почетный ветеран труда ТОО «Корпорация «Казахмыс», полный кавалер нагрудного знака «Еңбек Даңқы», проработавший на одном участке Жезказганской обогатительной фабрики 45 лет слесарем-ремонтником.

Копеев Ербосын Тлегенович награжден медалью «Еңбек Ардагері», почетными грамотами председателя правления ТОО



«Корпорация «Казахмыс». Более 40 лет он отработал кузнецом на Литейно-механическом заводе. Общий стаж работы династии Копеевых на ЛМЗ — 265 лет.

Бекеев Зарип Кенжалинович трудовую деятельность начал в 1970 году в Жезказгане электромонтажником Управления «Казэлектромонтаж». Без отрыва от производства окончил вечерний факультет Жезказганского филиала Карагандинского политехнического института по специальности «инженер-энергетик». Работал мастером, прорабом, начальником производственного отдела Управления «Казэлектромонтаж». С 1997 года до выхода на пенсию трудился заместителем главного энергетика ЖОФ-1,2,3. Он неоднократно награждался почетными грамотами.

На встрече также выступили ветеран труда Корпорации Бекетбаева Рымкуль Молдагалиевна из Карсакапая, ветеран Литейно-механического завода Оспанов Тлеуберген Сейтович и ветеран Головного проектного института Корпорации Сыздыкова Рыскуль Мырзагалиевна.

После выступлений ветераны ответили на множество вопросов присутствующих в зале старшеклассников. Школьники показали гостям подготовленные для встречи тематические сценки и танцы. По завершении мероприятия гостей пригласили в школьный музей.

Нужно отметить, что ветераны труда ОО «Совет ветеранов»

при ТОО «Корпорация «Казахмыс» — частые гости учащихся школ и колледжей. Их внимание, советы и стремление поделиться своим опытом с детьми и молодежью вносят неоценимый вклад в воспитание будущего поколения.

Оказывают ветераны и материальную поддержку. Вот и сейчас по просьбе руководства школы-интерната ветераны труда Корпорации собрали денежные средства и подарили учебному заведению 25-метровую ковровую дорожку и баннер на сумму 39000 тенге, а из книжного фонда ОО «Совет ветеранов» при ТОО «Корпорация «Казахмыс» передали в школьную библиотеку 60 книг.

В прошлом году Указом Главы государства введены следующие звания для людей трудовых профессий: «Заслуженный деятель науки и техники Казахстана», «Заслуженный инженер Казахстана», «Заслуженный строитель Казахстана», «Заслуженный деятель промышленности Казахстана», «Заслуженный шахтер Казахстана», «Заслуженный геолог Казахстана», «Заслуженный деятель транспортной отрасли Казахстана», «Заслуженный деятель аграрной отрасли Казахстана», «Заслуженный деятель водохозяйственной отрасли Казахстана». Это, несомненно, поднимает престиж и значимость людей труда, увеличивает ценность их вклада в развитие государства.

ВАЛЕНТИНА ОДИНЦОВА.

МЕМЛЕКЕТТІК ТІЛ — БІРЛІК ПЕН ТАТУЛЫҚ КЕПІЛ

Қазақ тілі — Қазақстан Республикасының мемлекеттік тілі болып саналады. Қазақ тілі — әлемдегі тілдердің ішіндегі ең бай, келбетті тілдердің бірі. Қазақ тілі қазақ халқының ана тілі.



Тіл қай елде, ұлтта болсын қастерлі, қасиетті, құдыретті. Тіл әрбір азаматқа ана сүтімен беріліп қалыптасады. Ана сүтімен бойға енген қасиеттер туған тілдің арқасында дамиды. Туған тілге деген құрмет пен сүйіспеншілік бала кезден басталуы керек. Айналада адамдарға, өзіңнің өскен ортаңа, Отанға деген ерекше сезім мен көзқарас та туған тіліңді білуден басталады. Тіл — халықтың рухани, мәдени байлығының дамуының құралы.

Қазақ тілі — халқымыздың рухани байлығы, атадан балаға, ұрпақтан — ұрпаққа мирас болып қалып отырған баға жетпес асыл мұра. Ана тілдің қасиеті туралы қанша айтсақ та таусылмайды. Азаматтың қолындағы барлық асыл заттары тозады, жоғалады, ал тіл тозбайтын ең қымбат мұралардың бірі. Қазақтың біртуар ақыны М.Жұмабаев: «Ұлтқа тілінен қымбат нәрсе болмақ емес, бір ұлттың тілінде сол ұлттың сыры, тарихы, тұрмыс тіршілігі, мінезі айқын көрініп тұрады» — деген. Тіл байлығы — әрбір ұлттың мақтанышы. Әр азамат өзінің ана тілін, көзінің қарашығындай қарауы және ана тілінің орынсыз шұбарлануына қарсы тұруға тиісті.

Сот жүйесінде де мемлекеттік тіліміздің өз орны бар. Қазіргі уақытта, сот жүйесінде мемлекеттік тілді қолдану аясы жыл өткен сайын артып келеді. Сот ісін жүргізу тілі ретінде басымдық — мемлекеттік тілге деген талап күшейтілді. Сот ісін жүргізу тілі қағидатын қолдану сот процесіне қатысушы адамдардың құқықтары мен бостандықтарын қамтамасыз етудің құқықтық кепілі болып табылады. Қазақстан Республикасының Азаматтық процесілік кодексінің 14-бабына сәйкес, Азаматтық істер бойынша сот ісін жүргізу қазақ тілінде жүргізіледі, сот ісін жүргізуде қазақ тілі мен қатар ресми түрде орыс тілі, ал заңда белгіленген жағдайлар да басқа тілдер де қолданылады.

Сот ісін жүргізу тілі сотқа талап қою берілген тілге байланысты сот ұйғарымы мен белгіленеді. Сол бір азаматтық іс бойынша іс жүргізу бастапқы белгіленген сот ісін жүргізу тілінде жүзеге асырылады. Істі сот талқылауына дайындау кезінде екі тараптың да жазбаша етінісхаты бойынша сот ұйғарымымен сот ісін жүргізу тілін өзгертуге құқылы. Алдағы уақытта мемлекеттік тіліміздің мәртебесі де, құқықтық орны да арта береріне сенім мол!

ҚАТШАБАЙ САМИХАН,
ҰЛЫТАУ ОБЛЫСЫНЫҢ КӘМЕЛЕТКЕ ТОЛМАҒАНДАРДЫҢ ІСТЕР
ЖӨНІНДЕГІ МАМАНДАНДЫРЫЛҒАН АУДАНАРАЛЫҚ
СОТЫНЫҢ АҒА СОТ ЖАСАУЫЛЫ.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Уважаемые жители региона!

С 10 февраля по 15 мая 2025 года историко-археологический музей области Ылытау проводит акцию «Оставь свое имя в истории» в целях пополнения фондов музея уникальными и редкими экспонатами, а также документами, фотографиями и предметами музейного значения граждан, внесших вклад в становление нашего региона. Просим Вас принять в ней активное участие!

Подробнее: 73-77-53.

Сотовые тел.: 8 (777) 051 04 84; 8 (777) 527 75 26; 8 (777) 045 24 43.

Эл. почта: lst-arh.m@mail.ru.

Собственник
ТОО «ЖезМедиа-Пресс»

Директор,
главный редактор

Эльвира Кадиржановна
Алпанбаева

Свидетельство о постановке на учет:
регистрационное свидетельство
№КЗ80УРУ00062415 от 05.01.2023,
выданное Министерством информации
и общественного развития РК.

Дата и номер первичной постановки на учет:
регистрационное свидетельство №14032-Г,
выданное Комитетом информации и архивов
Министерства культуры и информации РК
18 декабря 2013 года.

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

100600, г. Жезказган,
ул. Байконурова, 110А.

E-mail: zhezhvestnik@mail.ru
8 (700) 405-43-45 (WhatsApp)

О НЕДОСТАВКЕ ГАЗЕТЫ
ЗВОНИТЕ

8-771-088-19-53

Р-публикация на правах рекламы.
Ответственность за содержание
рекламы, объявлений
и статей несут рекламодатели
и авторы.

Отпечатана в ТОО «Типография АРКО»,
г. Караганда, ул. Сатпаева, 15,
тел. 8 (7212) 41-17-80. Печать офсетная.

Заказ 8. Объем 1 печ. лист.

Разовый тираж 2 007

Еженедельный тираж 4 014.

Периодичность 2 раза в неделю.

ТЯЖЕЛЕЙШИЕ ИСПЫТАНИЯ ВОЕННЫХ ЛЕТ

В 2025 году отмечается важная дата в истории – 80-летие Победы в Великой Отечественной войне. Одним из самых трагических ее событий стала блокада Ленинграда, обрушившаяся на жителей этого города множество тяжелых испытаний. 27 января отмечается день освобождения города.

Военная блокада Ленинграда немецкими войсками произошла практически в самом начале Великой Отечественной войны, 8 сентября 1941 года, и длилась долгих 872 дня – до 27 января 1944-го. 611 дней город находился под артобстрелами. За время блокады на Ленинград было сброшено 150 тысяч артиллерийских снарядов и 107 тысяч зажигательных бомб. Больше ни один город в мировой истории не выдерживал столь длительную блокаду.

В этот день памяти подвига города Ленинграда представителем Народной партии Казахстана организовали в историко-археологическом музее встречу со студентами Жезказганского высшего по-

литехнического колледжа.

Мероприятие началось с экскурсии по залам музея, во время которой руководитель экскурсионного отдела Эльвира Галымовна Мухамедина рассказала об этапах Великой Отечественной войны и об одной из ее многочисленных трагических страниц – блокаде Ленинграда и его освобождении. В этом году этому важному событию исполнился 81 год.

Впечатленные экскурсией, студенты расположились в новом зале музея, где прошла основная часть встречи. Мероприятие началось с чтения стихотворения великого казахского поэта Жамбыла Жабаяева «Ленинградцы, дети мои!», написанного в целях духовной поддержки ленинградцев во время

блокады и ставшего ее гимном.

Блокада началась 8 сентября 1941 года, когда немецкие войска окружили Ленинград. Доставка в город продуктов питания, медикаментов и других необходимых товаров стала совершенно невозможна. На момент блокады на территории Ленинграда находилось около 3 миллионов человек, в том числе 400 тысяч детей. Было много женщин и пожилых людей. К моменту прорыва блокады в городе оставалось около 800 тысяч человек гражданского населения. Несмотря на ужасные условия, голод, холод и непрерывные бомбардировки противника, люди не теряли веры в победу, продолжая бороться за свою жизнь и свой город.

Подготовленные организаторами и показанные на LED-экране хроники блокады, фото разрушенного города, а также прослушивание отрывков из книг (например, Даниила Гранина и Алексея Суркова), видео рассказов людей, пере-



живших блокаду, и видеотривок из дневника погибшей в городе 11-летней Тани Савичевой произвели на присутствующих неизгладимое впечатление.

Минутой молчания, под размеренный звук метронома, участники мероприятия почтили память погибших в суровые блокадные дни. 872 дня блокады от-

няло жизни более 1,1 миллиона человек, из 4 тысяч автомобилей Дороги жизни более тысячи ушло под лед...

Студенты задавали вопросы, проявляя искренний интерес к событиям тех далеких лет.

ВАЛЕНТИНА ОДИНЦОВА.
Фото В. ШАВНЕВА.

ПОМОЩЬ В ТРУДНУЮ МИНУТУ: КАК РАБОТАЕТ КРИЗИСНЫЙ ЦЕНТР В ЖЕЗКАЗГАНЕ

В целях оказания правовой, социальной и психологической помощи женщинам, оказавшимся в трудной жизненной ситуации и подвергшимся бытовому насилию, в 2022 году в Жезказгане был открыт Центр социально-психологической поддержки (или кризисный центр) по государственному заказу отдела занятости и социальных программ города.

В настоящее время в кризисном центре находятся 12 детей и 4 матери. Размещение в центре осуществляется на срок до 6 месяцев на основании постановления Департамента полиции и решения комиссии при отделе занятости и социальных программ.

Каждой семье предоставляется отдельная комната с душевой кабиной для соблюдения санитарно-гигиенических норм. В центре также есть игровая комната и комната для трудотерапии, предназначенные для оказания необходимой помощи получателям услуг.

С получателями услуг работают специалисты: психолог, юрист, медсестра, 4 социальных работника, воспитатель, повар и тренер по трудовой

деятельности.

Работа специалистов центра организована по восьми направлениям:

1. Социально-бытовые услуги – получатели обеспечиваются постельными принадлежностями, моющими средствами, средствами гигиены, подгузниками и четырехразовым питанием.

2. Социально-медицинские услуги – медсестра оказывает доврачебную медицинскую помощь, проводит ежедневный мониторинг состояния здоровья и условий проживания, дезинфицирует помещения и осуществляет профилактические мероприятия по формированию здорового образа жизни.

3. Социально-психологические услуги – с момента поступления в центр психолог работает с женщинами и детьми, прово-

дя индивидуальные психологические консультации для снятия тревожности, агрессии и страха, а также помогает в решении семейных проблем и предотвращении их повторного возникновения.

4. Социально-экономические услуги – помощь в оформлении льгот, пособий, компенсаций и других выплат, а также содействие в постановке на очередь на жилье.

5. Социально-правовые услуги – помощь в восстановлении документов, взыскании алиментов, а также юридические консультации по вопросам социального обеспечения в соответствии с законодательством РК.

6. Социально-культурные услуги – организация досуговых мероприятий для женщин и детей. Получатели активно участвуют в праздновании государственных праздников, Нового года, Дня семьи, Дня защиты детей. Воспитатель регулярно проводит воспитательные часы, организуются творческие утренники, конкурсы, музыкальные и художествен-

ные занятия.

7. Социально-трудовые услуги – выявление и развитие трудовых навыков получателей, обучение доступным профессиям и практическим умениям. Регулярно проводятся кулинарные мастер-классы с использованием необходимого оборудования.

8. Социально-педагогические услуги – организация занятий по укреплению семейных ценностей, которые проводятся в соответствии с планом работы воспитателя и при участии специалистов центра. Обучение обеспечено необходимыми учебными материалами.

Специалисты центра активно участвуют в работе комиссии по делам несовершеннолетних и защите их прав при акимате города, а также платформы Департамента полиции «Нет бытовому насилию».

В рамках профилактических акций против бытового насилия в торговом центре «Самаз» проводилась работа социального бюро, где было роздано 1200 буклетов. В дни респу-

бликанской акции в Жезказганском университете, горно-металлургическом колледже, общеобразовательных школах и лицеях, а также в двух цехах медеплавильного завода корпорации «Казахмыс» и в отделах РАГС городов Жезказгана и Сатпаева проводились мероприятия по предотвращению случаев бытового насилия среди вступающих в брак.

В 2022 году в центр были размещены 85 человек (61 ребенок, 24 женщины), в 2023 году – 72 человека (54 ребенка, 18 женщин), в 2024 году – 39 человек (30 детей, 9 женщин).

По итоговому ежемесячному реестру объем оказанных услуг составил:

- в 2022 году – 272 человека (76 женщин, 196 детей);
- в 2023 году – 258 человек (67 женщин, 191 ребенок);
- в 2024 году – 260 человек (62 женщины, 207 детей).

КАМЕШ АБЖАМЕЛОВА,
ДИРЕКТОР ЖЕЗКАЗГАНСКОГО
ЦЕНТРА СОЦИАЛЬНО-
ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ.

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)» ЖШС ҚР Экологиялық кодексінің 96-бабының талаптарына сәйкес 2025 жылғы 19 наурызда сағат 10.00-де Ұлытау облысы, Жезказған Г.А., Жезказған қ., Сарыарқа к-сі 1/5, «Khan Ordasy» конференц-залы мекенжайы бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізілетінін хабарлайды «Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)» ЖШС жаңа күкірт қышқылы цехының құрылысы «Жезказған мыс балқыту зауыты» жобасы бойынша ашық жиналыс өтеді.

Жобалық құжаттама пакетімен бірыңғай экологиялық порталда танысуға болады esportal.kz, сондай-ақ ЖАО сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr?lang=ru>.

Барлық ескертулер және / немесе ұсыныстар бірыңғай экологиялық порталда қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірмейтін мерзімде қабылданады esportal.kz, сондай-ақ эл. мекен-жайы: centresoproekt@mail.ru.

Төтенше жағдай және (немесе) шектеу іс-шаралары, оның ішінде карантин, әлеуметтік, табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар енгізілген жағдайда, қоғамдық тыңдаулар онлайн-режимде өткізіледі. Белсенді сілтеме бірыңғай экологиялық порталда және ЖАО сайтында ұсынылатын болады <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr?lang=ru>.

Қосымша ақпаратты электрондық пошта арқылы алуға болады. мекен-жайы – centresoproekt@mail.ru және телефон бойынша: 8(7232) 768276.

Қоғамдық тыңдауларға қатысуды тіркеу үшін өзіңізбен бірге жеке куәлігіңіз болуы тиіс. Қатысушыларды тіркеу сағат 9:30-дан басталады.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)», в соответствии с требованиями статьи 96 Экологического кодекса РК, сообщает, что в 10 часов 00 минут 19 марта 2025 года по адресу: область Ұлытау, Жезказған Г.А., г. Жезказған, ул. Сарыарқа, 1/5, конференц-зал «Khan Ordasy», состоятся общественные слушания в форме открытого собрания по проекту «Отчет о возможных воздействиях ТОО «Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)» «Жезказганский медеплавильный завод» Строительство нового серноокислотного цеха».

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале esportal.kz, а также на сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr?lang=ru>.

Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на Едином экологическом портале esportal.kz, а также на эл. адрес: centresoproekt@mail.ru.

В случае введения чрезвычайного положения и (или) ограничительных мероприятий, в том числе карантина, чрезвычайных ситуаций социального, природного и техногенного характера, общественные слушания проводятся в онлайн-режиме. Активная ссылка будет предоставлена на Едином экологическом портале и на сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr?lang=ru>.

Дополнительную информацию можно получить по эл. адресу: centresoproekt@mail.ru, а также по телефону 8 (7232) 768276.

Для регистрации в общественных слушаниях при себе иметь удостоверение личности. Начало регистрации участников: с 09:30.

Қазақстан Республикасы
 Ұлытау облысы
 Жезқазған қ.сі, Тимирязев к.сі,15
 тел: 8 (7102) 90-33-89
 e-mail: info@ulytau.tv
 www.ulytau.tv

Республика Казахстан
 область Улытау
 г. Жезказган, ул.Тимирязева ,15
 тел: 8 (7102) 90-33-89
 e-mail: info@ulytau.tv
 www.ulytau.tv

The Republic of Kazakhstan
 Ulytau region
 Zhezkazgan, Timiryazev st.,15
 tel: 8 (7102) 90-33-89
 e-mail: info@ulytau.tv
 www.ulytau.tv

09.02.2025 № *019*

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Подтверждается трансляция 03 февраля 2025 года на телеканале «ULYTAU» информация от ТОО «ЦентрЭКОпроект» в рубрике «видеозаставка с озвучиванием».

Текст: **Объявление!** ТОО «Kazakhmys Smelting (Казахмыс Смэлтинг)», в соответствии с требованиями статьи 96 Экологического кодекса РК, сообщает, что в 10 час 00 мин. 19 марта 2025 года по адресу область Ұлытау, Жезқазған Г.А., г.Жезқазған, ул. Сарыарқа 1/5, конференц зал «Khan Ordasy», состоятся общественные слушания в форме открытого собрания по проекту «Отчет о возможных воздействиях ТОО «Kazakhmys Smelting (Казахмыс Смэлтинг)» «Жезқазғанский медеплавильный завод» Строительство нового серноокислотного цеха».

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале esportal.kz, а также сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr?lang=ru>

Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на Едином экологическом портале esportal.kz, а также на эл. адрес - centrecoproekt@mail.ru.

В случае введения чрезвычайного положения и (или) ограничительных мероприятий, в том числе карантина, чрезвычайных ситуаций социального, природного и техногенного характера, общественные слушания проводятся в онлайн-режиме. Активная ссылка будет предоставлена на Едином экологическом портале и на сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr?lang=ru> Дополнительную информацию можно получить по эл. адресу – centrecoproekt@mail.ru, и по телефонам тел: 8(7232) 768276.

Для регистрации участия в общественных слушаниях при себе иметь удостоверение личности. Начало регистрации участников с 9:30.

Хабарландыру! "Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)" ЖШС ҚР Экологиялық кодексінің 96-бабының талаптарына сәйкес 2025 жылғы 19 наурызда сағат 10.00-де Ұлытау облысы, Жезқазған Г. А., Жезқазған қ., Сарыарқа к-сі 1/5, "Khan Ordasy" конференц-залы мекенжайы бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізілетінін хабарлайды "Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг) "ЖШС" жаңа күкірт қышқылы цехының құрылысы "Жезқазған мыс балқыту зауыты" жобасы бойынша ашық жиналыс өтеді.

Жобалық құжаттама пакетімен бірыңғай экологиялық порталда танысуға болады esportal.kz, сондай-ақ ЖАО сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr?lang=ru>

Барлық ескертулер және / немесе ұсыныстар бірыңғай экологиялық порталда қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірілмейтін мерзімде қабылданады esportal.kz, сондай-ақ эл. мекен - жайы - centrecoproekt@mail.ru.

Төтенше жағдай және (немесе) шектеу іс-шаралары, оның ішінде карантин, әлеуметтік, табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар енгізілген жағдайда, қоғамдық тыңдаулар

ХАБАРЛАНДЫРУ

1. Жобаның атауы: "Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг) "ЖШС" жаңа күкірт кешіккілі цехының құрылысы "Жезқазған мыс балқыту зауыты" ықтимал әсерлері туралы есеп".

Әсер ету аумағы: ҚР Ұлытау облысының Жезқазған қаласының өнеркәсіптік аймағы, Жезқазған мыс балқыту зауытының (ЖМЗ) аумағы.

ЖМЗ аумағының географиялық координаттары:

№	Солтүстік ендік	Шығыс бойлық
1	47°46'47,66''	67°43'30,80''
2	47°46'25,16''	67°43'41,65''
3	47°46'26,88''	67°43'57,98''
4	47°46'20,99''	67°44'00,77''
5	47°46'08,03''	67°42'49,67''
6	47°46'16,56''	67°42'47,68''
7	47°46'19,75''	67°43'01,80''
8	47°46'36,18''	67°42'56,18''
9	47°46'41,86''	67°43'22,63''

3. Қоғамдық тыңдаулар: 2025 жылғы 19 наурыз сәрсенбіде сағат 10:00-де ҚР, Ұлытау облысы, Жезқазған Қ.а., Жезқазған к. Сарыарқа к-сі 1/5, "Khan Ordasy" конференц-залы мекенжайы бойынша өтеді.

Төтенше жағдай және (немесе) шектеу іс-шаралары, оның ішінде карантин, әлеуметтік, табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар енгізілген жағдайда, қоғамдық тыңдаулар онлайн-режимде өткізіледі. Белсенді сілтеме бірыңғай экологиялық порталда және ЖАО сайтында ұсынылатын болады

<https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr?lang=ru>

ZOOM конференциясына қосылу:

<https://us04web.zoom.us/j/72125334178?pwd=dUbnNra3Rg7AtixmCQhKj7rQo56soE.1>

Конференция идентификаторы: 721 2533 4178

Кіру коды: 7dUm1W

4. Жоспарланған қызметтің бастамашысы: "Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)" ЖШС, Қазақстан Республикасы, Ұлытау облысы, Жезқазған қаласы, Өнеркәсіптік аймақ, 296 ғимарат.

БСН: 110440001807

Байланыс телефоны: 8 705 314 2793 (Поликарпова Ольга) e-mail: kancelariya.smelting@kazakhmys.kz

5. Әзірлеуші: ЖШС «ЦентрЭКОпроект»

БСН 090440015246

Өкілі: Л.В. Мигдальник

Байланыстар: 8(7232) 768276, e-mail: centrecoproekt@mail.ru

6. Жоба материалдары келесі сайтта орналастырылған: ecoportal.kz

7. Жоба материалдары бойынша қосымша ақпаратты әл мекен-жай және нөмір бойынша танысуға болады: ҚР, ШҚО, Өскемен қаласы, Потанин көшесі 12, 8(7232) 768276, e-mail: centrecoproekt@mail.ru

8. Ескертулер мен ұсыныстар мына сілтеме бойынша: ecoportal.kz және мекен-жайы бойынша қабылданады: ҚР, Ұлытау облысы, Жезқазған қаласы, Алаш алаңы, 1-ғимарат, "Ұлытау облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы"РММ". Тел. 8 705 314 2793, e-mail: krasivaya_i@inbox.ru.

9. Қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы хабарландыру фотосы төменде орналастырылған.

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысуды тіркеу үшін өзімен бірге жеке куәлігі болуы тиіс.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

1. Наименование проекта: «Отчет о возможных воздействиях ТОО «Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)» «Жезқазғанский медеплавильный завод» Строительство нового сернокислотного цеха».

2. Территория воздействия: промышленной зоне г. Жезқазған области Ұлытау РК, территория Жезқазғанского медеплавильного завода (ЖМЗ).

Географические координаты территории ЖМЗ:

№	Северная широта	Восточная долгота
1	47°46'47,66''	67°43'30,80''
2	47°46'25,16''	67°43'41,65''

ОБЪЯВЛЕНИЕ

1. Наименование проекта: «Отчет о возможных воздействиях ТОО «Kazakhmys Smelting (Казахмыс Смэлтинг)» «Жезказганский медеплавильный завод» Строительство нового серноокислотного цеха».
2. Территория воздействия: промышленной зоне г. Жезказган области Ұлытау РК, территория Жезказганского медеплавильного завода (ЖМЗ).

Географические координаты территории ЖМЗ:

№	Северная широта	Восточная долгота
1	47°46'47,66''	67°43'30,80''
2	47°46'25,16''	67°43'41,65''
3	47°46'26,88''	67°43'57,98''
4	47°46'20,99''	67°44'00,77''
5	47°46'08,03''	67°42'49,67''
6	47°46'16,56''	67°42'47,68''
7	47°46'19,75''	67°43'01,80''
8	47°46'36,18''	67°42'56,18''
9	47°46'41,86''	67°43'22,63''

3. Общественные слушания состоятся: в среду 19 марта 2025 года в 10:00 часов по адресу: РК, область Ұлытау, Жезказган Г.А., г.Жезказган, ул. Сарыарка 1/5, конференц зал «Khan Ordasy».
- В случае введения чрезвычайного положения и (или) ограничительных мероприятий, в том числе карантина, чрезвычайных ситуаций социального, природного и техногенного характера, общественные слушания проводятся в онлайн-режиме. Активная ссылка будет предоставлена на Едином экологическом портале и на сайте МИО

<https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr?lang=ru>

Подключиться к конференции Zoom

<https://us04web.zoom.us/j/72125334178?pwd=dUbvNra3Rg7AtixmCQhKj7rQo56soE.1>

Идентификатор конференции: 721 2533 4178

Код доступа: 7dUm1W

4. Инициатор намечаемой деятельности: ТОО «Kazakhmys Smelting (Казахмыс Смэлтинг)», Республика Казахстан, область Ұлытау, г. Жезказган, Промышленная зона, здание 296.
БИН 110440001807

Контакты: тел. 8 705 314 2793 (Поликарпова Ольга)

e-mail: kancelyariya.smelting@kazakhmys.kz.

5. Разработчик: ТОО «ЦентрЭКОпроект»

БИН 090440015246

Представитель: Мигдальник Л.В.

Контакты: 8(7232) 768276, e-mail: centrecoproekt@mail.ru

6. Материалы проекта размещены на сайте: ecportal.kz

7. Дополнительную информацию по материалам проекта можно получить по электронному адресу и номеру телефона: РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина 12. Тел.8(7232) 768276, e-mail: centrecoproekt@mail.ru

8. Замечания и предложения принимаются: по ссылке ecportal.kz и по адресу РК, область Ұлытау, г. Жезказган, Площадь Алаша, здание 1, РГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Ұлытау». Тел. 8 705 314 2793, e-mail: krasivaya_i@inbox.ru.

9. Фото съятий о проведении общественных слушаний размещено ниже.

10. Для регистрации участия в общественных слушаниях при себе иметь удостоверение личности.

ХАБАРЛАНДЫРУ

1. Жобаның атауы: "Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг) "ЖШС" жана күкірт кенішкілі цехының құрылысы "Жезқазған мыс балқыту зауыты" ықтимал әсерлері туралы есеп".

Әсер ету аумағы: ҚР Ұлытау облысының Жезқазған қаласының өнеркәсіптік аймағы, Жезқазған мыс балқыту зауытының (ЖМЗ) аумағы.

ЖМЗ аумағының географиялық координаттары:

№	Солтүстік ендік	Шығыс бойлық
1	47°46'47,66''	67°43'30,80''
2	47°46'25,16''	67°43'41,65''
3	47°46'26,88''	67°43'57,98''
4	47°46'20,99''	67°44'00,77''
5	47°46'08,03''	67°42'49,67''
6	47°46'16,56''	67°42'47,68''
7	47°46'19,75''	67°43'01,80''
8	47°46'36,18''	67°42'56,18''
9	47°46'41,86''	67°43'22,63''

3. Қоғамдық тыңдаулар: 2025 жылғы 19 наурыз сәрсенбіде сағат 10:00-де ҚР, Ұлытау облысы, Жезқазған Қ.а., Жезқазған к., Сарыарқа к-сі 1/5, "Khan Ordasy" конференц-залы мекенжайы бойынша өтеді.

Төтенше жағдай және (немесе) шектеу іс-шаралары, оның ішінде карантин, әлеуметтік, табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар енгізілген жағдайда, қоғамдық тыңдаулар онлайн-режимде өткізіледі. Белсенді сілтеме бірыңғай экологиялық порталда және ЖАО сайтында ұсынылатын болады

<https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr?lang=ru>

ZOOM конференциясына қосылу:

<https://us04web.zoom.us/j/72125334178?pwd=dUbnNra3Rg7AtixmCQhKj7rQo56soE.1>

Конференция идентификаторы: 721 2533 4178

Кіру коды: 7dUm1W

4. Жоспарланған қызметтің бастамашысы: "Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)" ЖШС, Қазақстан Республикасы, Ұлытау облысы, Жезқазған қаласы, Өнеркәсіптік аймақ, 296 ғимарат.

БСН: 110440001807

Байланыс телефоны: 8 705 314 2793 (Поликарпова Ольга) e-mail: kancelyariya.smelting@kazakhmys.kz.

5. Әзірлеуші: ЖШС «ЦентрЭКОпроект»

БСН 090440015246

Өкілі: Л.В. Мигдальник

Байланыстар: 8(7232) 768276, e-mail: centrecoproekt@mail.ru

6. Жоба материалдары келесі сайтта орналастырылған: ecportal.kz

7. Жоба материалдары бойынша қосымша ақпаратты әл мекен-жай және нөмір бойынша танысуға болады: ҚР, ШҚО, Өскемен қаласы, Потанин көшесі 12, 8(7232) 768276, e-mail: centrecoproekt@mail.ru

8. Ескертулер мен ұсыныстар мына сілтеме бойынша: ecportal.kz және мекен-жайы бойынша қабылданады: ҚР, Ұлытау облысы, Жезқазған қаласы, Алаш алаңы, 1-ғимарат, "Ұлытау облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы"РММ". Тел. 8 705 314 2793, e-mail: krasivaya_i@inbox.ru.

9. Қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы хабарландыру фотосы төменде орналастырылған.

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысуды тіркеу үшін өзімен бірге жеке куәлігі болуы тиіс.

6. Жоба материалдары келесі сайтта орналастырылған: ecoportal.kz
7. Жоба материалдары бойынша қосымша ақпаратты әл мекен-жай және нөмір бойынша танысуға болады: ҚР, ШҚО, Өскемен қаласы, Потанин көшесі 12, 8(7232) 768276, e-mail: centrecoproekt@mail.ru
8. Ескертулер мен ұсыныстар мына сілтеме бойынша: ecoportal.kz және мекен-жайы бойынша қабылданады: ҚР, Ұлытау облысы, Жезқазған қаласы, Алаш алаңы, 1-ғимарат, "Ұлытау облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы"РММ". Тел. 8 705 314 2793, e-mail: krasivaya_i@inbox.ru.
9. Қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы хабарландыру фотосы төменде орналастырылған.
10. Қоғамдық тыңдауларға қатысуды тіркеу үшін өзімен бірге жеке куәлігі болуы тиіс.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

1. Наименование проекта: «Отчет о возможных воздействиях ТОО «Kazakhmys Smelting (Казахмыс Смэлтинг)» «Жезказганский медеплавильный завод» Строительство нового сернокислотного цеха».
2. Территория воздействия: промышленной зоне г. Жезказган области Ұлытау РК, территория Жезказганского медеплавильного завода (ЖМЗ).

Географические координаты территории ЖМЗ:

№	Северная широта	Восточная долгота
1	47°46'47,66"	67°43'30,80"
2	47°46'25,16"	67°43'41,65"
3	47°46'26,88"	67°43'57,98"
4	47°46'20,99"	67°44'00,77"
5	47°46'08,03"	67°42'49,67"
6	47°46'16,56"	67°42'47,68"
7	47°46'19,75"	67°43'01,80"
8	47°46'36,18"	67°42'56,18"
9	47°46'41,86"	67°43'22,63"

3. Общественные слушания состоятся: в среду 19 марта 2025 года в 10:00 часов по адресу: РК, область Ұлытау, Жезказган Г.А., г.Жезказган, ул. Сарыарка 1/5, конференц зал «Khan Ordasy». В случае введения чрезвычайного положения и (или) ограничительных мероприятий, в том числе карантина, чрезвычайных ситуаций социального, природного и техногенного характера, общественные слушания проводятся в онлайн-режиме. Активная ссылка будет предоставлена на Едином экологическом портале и на сайте МИО
<https://www.gov.kz/memleket/entities/ulytau-upr?lang=ru>
Подключиться к конференции Zoom
<https://us04web.zoom.us/j/72125334178?pwd=dUlvNra3Rg7AtixmCQhKj7rQo56soE.1>
Идентификатор конференции: 721 2533 4178
Код доступа: 7dUm1W
4. Инициатор намечаемой деятельности: ТОО «Kazakhmys Smelting (Казахмыс Смэлтинг)», Республика Казахстан, область Ұлытау, г. Жезказган, Промышленная зона, здание 296.
БИН 110440001807
Контакты: тел. 8 705 314 2793 (Поликарпова Ольга)
e-mail: kancelvariya.smelting@kazakhmys.kz.
5. Разработчик: ТОО «ЦентрЭКОпроект»
БИН 090440015246
Представитель: Мигдальник Л.В.
Контакты: 8(7232) 768276, e-mail: centrecoproekt@mail.ru
6. Материалы проекта размещены на сайте: ecoportal.kz
7. Дополнительную информацию по материалам проекта можно получить по электронному адресу и номеру телефона: РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина 12. Тел.8(7232) 768276, e-mail: centrecoproekt@mail.ru
8. Замечания и предложения принимаются: по ссылке ecoportal.kz и по адресу РК, область Ұлытау, г. Жезказган, Площадь Алаша, здание 1, РГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Ұлытау». Тел. 8 705 314 2793, e-mail: krasivaya_i@inbox.ru.
9. Фото объявлений о проведении общественных слушаний размещено ниже.
10. Для регистрации участия в общественных слушаниях при себе иметь удостоверение личности.

ДОКЛАД

1-ші слайд

Жоспарланған қызмет - "Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)" ЖШС Жезқазған мыс балқыту зауытына арналған жаңа күкірт қышқылы цехының құрылысы және дұрыс.

Жаңа күкірт қышқылы цехы балқыту агрегаттарынан шығатын газдардағы күкірт диоксидін Қос жанасу әдісімен күкірт қышқылына айналдыру процесін қарастырады. Кәдеге жарату тиімділігі 99,5% - құрайды, бұл ҚР Үкіметінің 2023 жылғы 11 қарашадағы №999 қаулысымен бекітілген анықтамалықтармен енгізу үшін ұсынылған ең үздік қолжетімді техникаларға сәйкес келеді.

Жаңа СҚО құрылысы ЖМЗ аумағында қолданыстағы СҚО-ның 4 жіпінің 2-уі бөлшектелетін жерде көзделеді.

2-ші слайд

"Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)" ЖШС Жезқазған мыс балқыту зауыты жұмыс істеп тұрған кәсіпорын болып табылады және ҚР Ұлытау облысы, Жезқазған қаласының өнеркәсіптік аймағындағы бір өнеркәсіп алаңында орналасқан.

Жезқазған қаласының өнеркәсіптік аймағында орналасқан "Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)" ЖШС Жезқазған мыс балқыту зауытына арналған" санитарлық-эпидемиологиялық аймақты өзгерту (азайту) жобасына" 04.12.2024 жылғы № kz30vbz00060137, ЖМЗ үшін СҚА 800 метр орнатылды.

3-ші слайд

Ресми сайтында орналасқан картаға сәйкес Бірыңғай мемлекеттік Жылжымайтын мүлік кадастры, жақын маңдағы тұрғын үй құрылысы орналасқан:

-солтүстік бағытта 800 метр қашықтықта Транспортная көшесі 4, 5-ші ауданда тұрғын үй орналасқан;

-солтүстік-солтүстік-батыс бағытта 1,6 км қашықтықта, батыс-солтүстік-батыста 1000 м.Бөгенбай батыр ш / а.

Желдің раушанына сәйкес, жел бағыттарының қайталануы тұрғын аймақ кәсіпорыннан қоспаларды тасымалдау бағыты бойынша, яғни басым желдер үшін жел жағында қолайлы.

4-ші слайд

Құрылыс қолданыстағы инфрақұрылымды (кірме жолдар, инженерлік коммуникациялар, қолданыстағы кәсіпорынның еңбек ресурстары) пайдалану мүмкіндігімен жұмыс істеп тұрған кәсіпорын жағдайында 2 кезеңде көзделеді.

Күкірт қышқылы цехы екі тәуелсіз технологиялық жіптен тұрады. Әрқайсысының өнімділігі-бастапқы газ бойынша сағатына 150 мың нм³.

СҚО техникалық сипаттамалары:

1. Балқыту агрегаттарынан шығатын Технологиялық газдарды өңдеу көлемі-сағатына 300 000 нм³;

2. Қуат / өнімділік-шығатын газдардағы SO₂ концентрациясына байланысты (3-9 %), күкірт қышқылы - жылына 350 000-нан 440 000 тоннаға дейін;

3. Өнімнің сипаттамасы - ГОСТ 2184 сәйкес Тауарлық техникалық күкірт қышқылы (H₂SO₄);

4. Газдардан тазарту туралы мәліметтер - СҚО сіңіру дәрежесі (SO₂ в H₂SO₄) 99,5-99,9% құрайды.

1 кезеңге келесі нысандар кіреді:

қайта жаңартылатын:

- Бас корпус. Конвертер бөлімі;
- СК-1 құрғақ электр сүзгілері бөлімі.

жобаланған:

- Түйіршіктеу ғимараты;
- СК-1 Өндірістік корпусы құрамында: СК-1 жуу бөлімшесі, СК-1 Кептіру-сіңіру бөлімшесі, СК-1 Компрессорлық бөлімшесі;

-СК-1 конверсия бөлімшесі;

- СК-1 ішкі орнату эстакадалары;

- Сору мұнарасы;

- Дайын өнімді жөнелту торабы бар күкірт қышқылының аралық қоймасы;

- КИПа ауа компрессорлық станциясы;

- Айналымдағы сумен жабдықтау торабы;

- Сорғы өрт сөндіру және сумен жабдықтау.

Құрылыстың 2 кезеңіне мынадай объектілер жатады:

қайта жаңартылатын:

- СК-1 құрғақ электр сүзгілері бөлімшесі;

- Байланыс-компрессорлық бөлімше.

жобаланған:

- СК-2 өндірістік корпусы құрамында: СК-2 жуу бөлімшесі, СК-2 кептіру-сіңіру бөлімшесі, СК-2 Компрессорлық бөлімшесі;

-СК-2 конверсия бөлімшесі;

- СК-2 ішкі орнату эстакадалары.

5-ші слайд

Құрылыс-монтаждау жұмыстарын жүргізу 2 жыл ішінде (2025-2026 жж.) болжанады.

Құрылыстың басталуы – 2025 жылғы 2 тоқсан, аяқталуы-2026 жылғы 3 тоқсан.

Іске қосу-жөндеу жұмыстары және пайдалануға беру – 2026 жылғы 4 тоқсан.

Құрылысшылар саны-89 адам, оның ішінде ең көп ауысымдағы жұмысшылар саны (барлығы 3 ауысым)– 67 адам.

6-ші слайд

Жоспарланған қызметтің ықтимал әсерлері туралы есепті "ЦентрЭКОпроект" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Қазақстан Республикасының аумағында қолданыстағы нормативтік-техникалық құжаттамаға сәйкес орындады (20.11.2009 ж. № 01321р мемлекеттік лицензиясы).

Пп сәйкес.4.1 ҚР Экологиялық кодексінің 2-қосымшасының 1-бөлімінің 4-тармағы Жезқазған мыс балқыту зауыты І санаттағы объектілерге жатады.

7-ші слайд

Атмосфералық ауаның сапасы.

"Kazakhmys Smelting (Қазақмыс Смэлтинг)" ЖШС санитарлық-қорғау аймағының шекарасында аспаптық әдіспен атмосфералық ауаға әсер ету мониторингін жүргізеді. Сынамаларды іріктеу СҚА шекарасындағы төрт нүктеде, Жиілігі айына 1 рет жүргізіледі. Бейорганикалық шаң, азот диоксиді, күкірт диоксиді, қорғасын, көміртегі оксиді өлшенеді.

Сондай-ақ, тұрғын аудандағы атмосфералық ауаға аспаптық өлшеу жүргізіледі. Сынама алу алты нүктеде (Холмецкий көшесі, 50; Холмецкий көшесі, 86; Шолохов көшесі, 37; Майкутов көшесі, 10; Транспортная көшесі, 4; Песчаная көшесі, 21) Жиілігі айына 1 рет жүргізіледі. Бейорганикалық шаң, азот диоксиді, азот оксиді, күкірт диоксиді, қорғасын өлшенеді.

Өлшеу хаттамаларына сәйкес ластаушы заттардың концентрациясы ШЖКМ шегінде болады.р., бұл атмосфералық ауа сапасының гигиеналық стандарттарына сәйкес келеді.

8-ші слайд

Құрылыс кезеңінде барлығы 5 бөлу көзі белгіленді, олар 1 ұйымдастырылмаған көзге (алаңға), № 7001 біріктірілді.

Жобаланатын жұмыстарды жүргізу кезінде атмосфераға ластаушы заттардың бөліну көздері: жер жұмыстары, инертті материалдармен жұмыс;

дәнекерлеу жұмыстары; бояу жұмыстары; ДЭС және компрессор; гидрооқшаулау жұмыстары болып табылады.

Құрылыс-монтаждау жұмыстарынан атмосфераға 16 атаудағы ластаушы заттар (Темір (II, III) оксидтер, Марганец және оның қосылыстары, Хром, азот (IV) диоксиді, азот (II) оксиді, көміртек оксиді, фторлы газ тәрізді қосылыстар, нашар еритін Бейорганикалық Фторлар, Диметилбензол, Метилбензол, Бутилацетат бөлінетін болады, Пропан-2-он, Циклогексанон, минералды спирт, C12-19 Алкандары, құрамында%: 70-20 кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң).

Құрылыс кезеңінде ластаушы заттардың шығарындылары:

- 2025 жылы-жылына 31.12 тонна.

- 2026 жылы-жылына 26.8 тонна.

2026 жылы жаңа күкірт қышқылы цехының екі тізбегі пайдалануға беріледі.

Пайдалану кезеңінде жаңа күкірт қышқылы цехынан (шығарындылардың 5 жаңа көзі) атмосфераға 5 атаудағы ластаушы заттар бөлінеді: азот (IV) диоксиді, Азот (II) оксиді, күкірт қышқылы, күкірт диоксиді, көміртек оксиді).

Атмосфераға ластаушы заттардың шығарындылары жылына 2885,23 т құрайды.

Жаңа СҚО пайдалануға берілген кезде кәсіпорын бойынша жалпы атмосфераға ластаушы заттардың шығарындылары қолданыстағы Ережемен салыстырғанда (жылына 58552,8253 т) жылына 37647,5 т төмендейді.

Жаңа СҚО пайдалану кезеңінде ЖМЗ шығарындыларының барлық көздерінен ластаушы заттардың күтілетін жалпы шығарындысы жылына 20905,31 т құрайды.

Атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларының саны ҚР-да бекітілген атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларын есептеу әдістемесіне сәйкес есептік әдіспен айқындалған.

9-ші слайд

Ластаушы заттар шығарындылары көздерінің ауа бассейнінің ластануына әсерін анықтау үшін жобаланатын объектіні салу және оны пайдалану кезінде барлық ластану көздерінен атмосферадағы зиянды заттардың таралуын есептеу орындалды және "ЭРА-ауа" бағдарламалық кешенін пайдалана отырып, жер бетіндегі ең жоғары концентрациялар айқындалды 3.0.

Атмосфераның беткі қабатындағы ластаушы заттардың таралуын есептеу шығарындыларында ұқсас ластаушы заттар бар ЖМЗ шығарындыларының қолданыстағы көздерін ескере отырып орындалды.

Атмосфераның ластануын есептеу азот диоксиді, азот оксиді, көміртегі оксиді, күкірт диоксиді бойынша фондық концентрацияларды ескере отырып, 5400*3400 М мөлшеріндегі есептік тіктөртбұрышта, СҚА шекарасында және

тұрғын үй құрылысымен шекарада 16 ластаушы заттар бойынша зиянды заттардың ең жоғары ықтимал шығарындылары бойынша жүргізілді.

Есептеу нәтижелерін талдау СҚА шекарасында және тұрғын үй құрылысымен шекарада атмосфералық ауадағы ластаушы заттардың жер бетіндегі концентрациясы рұқсат етілген шектерде екенін және рұқсат етілген шекті мәндерден аспайтынын көрсетті.

СҚА шекарасындағы ластаушы заттардың максималды концентрациясы:

Күкірт диоксиді-0,93 ШРК;

Бейорганикалық шаң % 70-20-0,92 ШРК;

Мыс сульфиті-0,92 ШРК;

Қорғасын сульфиті-0,86 ШРК.

Тұрғын үй құрылысымен шекарадағы ластаушы заттардың максималды концентрациясы:

Күкірт диоксиді-0,9 ШРК;

Бейорганикалық шаң % 70-20-0,73 ШРК;

Мыс сульфиті-0,88 ШРК;

Қорғасын сульфиті-0,85 ШРК.

10-шы слайд

Ластаушы заттардың әсер ету аймағының шекарасы белгіленген СҚА шегінен шықпайды, ол 750 метрді құрайды.

Атмосфералық ауаға әсер ету рұқсат етілген деп бағаланады.

11-ші слайд

Жобалық шешімдерде қалдықтар қозғалысының барлық кезеңдерінде қоршаған ортаға әсерді барынша азайтуға бағытталған өндіріс және тұтыну қалдықтарымен жұмыс істеу жүйесі көзделген. Өндіріс және тұтыну қалдықтарының әрбір түрімен жұмыс істеу олардың шығу тегіне, агрегаттық жағдайына, физикалық-химиялық қасиеттеріне және денсаулық пен қоршаған ортаға қауіптілік дәрежесіне байланысты.

Қалдықтарды басқару жөніндегі операциялар адамдардың өміріне және (немесе) денсаулығына зиян келтіру, экологиялық залал келтіру қаупін туғызбайтындай, және, атап айтқанда, онсыз орындалады:

1) су, оның ішінде жерасты, атмосфералық ауа, топырақ, жануарлар мен өсімдіктер дүниесі үшін қауіп;

2) ландшафттарға және ерекше қорғалатын табиғи аумақтарға теріс әсер ету.

Кәсіпорындағы қалдықтарды басқару жүйесіне мыналар кіреді:

- қалдықтарды уақытша сақтауға арналған арнайы контейнерлерге немесе ыдыстарға қалдықтарды жинау;

- шығарылатын қалдықтардың көлемін көрсете отырып, қалдықтарды әкетуге арналған құжаттаманы ресімдеу;
- қалдықтарды есепке алу журналдарына және кәсіпорынның компьютерлік дерекқорына шығару туралы ақпаратты тіркеу;
- кәсіпорын аумағынан шығарылатын қалдықтарды әкетуге шарттар жасасу.

Слайдта ЖМЗ-да түзілетін өндіріс және тұтыну қалдықтары көрсетілген. "DD-jol" ЖШС-мен қызмет көрсетуге жасалған қолданыстағы шарттар бар (асбест қалдықтары, пайдаланылған майлар, пайдаланылған болат және қорғасын коронирование электродтары және басқалары сияқты өндіріс қалдықтарын беру.), "Clean City" ЖШС (пластик қалдықтары), "Сат Тазалық" ЖШС (қатты тұрмыстық қалдықтар).

12-ші слайд

Кәсіпорында өндіріс пен тұтыну қалдықтарының пайда болуы мен жұмысының тұрақты есебі қарастырылған. Өндіріс және тұтыну қалдықтарының мониторингі қалдықтардың пайда болу фактісі бойынша, олармен жұмыс істеу параметрлерін, кәдеге жарату жөнінде қабылданған шараларды есепке алу жолымен жүргізілетін болады. Айналым параметрлерін тіркеу-тұрақты (бақылау қорытындысын шығару – тоқсанына 1 рет). Қалдықтарды бақылау әдісі Бухгалтерлік есеп деректеріне сәйкес есептік болып табылады.

Қалдықтар мониторингінің нәтижелері қауіпті қалдықтар жөніндегі есепті және ПЭК бойынша есептерді толтыру үшін, сондай-ақ қауіпті қалдықтарды түгендеуді жүргізу үшін пайдаланылатын болады.

13-ші слайд

Шудың әсері

ЖМЗ үшін шудың ластануын есептеу "ЭРА - Шу" есептеу бағдарламасы бойынша 3.0 нұсқасы бойынша жүргізілді.

Компьютерде есептеу санитарлық-қорғаныс аймағының шекарасында және тұрғын үй аймағының шекарасында шудың әсер ету деңгейін анықтайды.

Шуды есептеу жұмыс бөлмелерінен енетін шу көздерін орналастыруды ескере отырып, жабдықтың максималды жүктемесі кезінде мүмкін болатын акустикалық әсерлер бойынша жүргізілді. Жасыл кеңістіктердің болуы да ескеріледі, бұл шудың таралуына жол бермейді.

Есептеулерге сәйкес санитарлық-қорғау аймағымен шекарадағы шудың ластануының максималды деңгейі 43 дБ(а) құрайды, бұл шудың рұқсат етілген деңгейі ретінде бағаланады.

Демек, жұмыс кезінде қоршаған ортаны шудың әсерінен қорғау үшін кез-келген қосымша шаралар (арнайы дыбыс сіңіретін экран салу) қажет емес.

14-ші слайд

Су бассейніне әсері.

Ішкі шаруашылық-ауыз сумен жабдықтау көзі Жезқазған мыс балқыту зауытының шаруашылық-өртке қарсы су құбырының сыртқы айналма желісі болып табылады. Шаруашылық-өртке қарсы суды есепке алу кәсіпорынға кіре берісте жүзеге асырылады. Шаруашылық-тұрмыстық қажеттіліктерге арналған су көлемі – жылына 1,078 мың м3.

Жезқазған мыс балқыту зауытының қолданыстағы өндірістік су құбыры желілері өндірістік сумен жабдықтау көзі болып табылады. Техникалық суды есепке алу кәсіпорынға кіре берісте жүзеге асырылады. Өндірістік қажеттіліктерге арналған су көлемі – жылына 3039,149 мың м3.

Су тұтыну және сарқынды суларды кәдеге жарату «Жылумен жабдықтау және сумен жабдықтау кәсіпорны» АҚ-мен жасалған шартқа сәйкес жүзеге асырылады. Өнеркәсіптік сумен жабдықтау және өнеркәсіптік ағынды суларды кәдеге жарату жөніндегі қызметтер "Қазақмыс Дистрибьютор" ЖШС-мен келісім бойынша көрсетіледі.

Сондай-ақ, кәсіпорында айналымдағы сумен жабдықтау желісі бар, ол жерден айналымдағы суды пайдаланып күкірт қышқылы цехы да қоректенеді. Күкірт қышқылын өндіру технологиясында айналымды сумен жабдықтау жүйесін пайдалану ағынды сулардың пайда болуын болдырмайды. Айналымды сумен жабдықтау-жылына 58131,36 мың м3.

Су бассейніне әсер ету рұқсат етілген деп бағаланады.

15-ші слайд

Кәсіпорынның қауіпсіздік қызметінің негізгі міндеті апаттардың пайда болуына жол бермеу және олар туындаған жағдайда салдарды мүмкіндігінше тез оқшаулау болып табылады.

Жезқазған мыс балқыту зауытының мамандар тобы "Kazakhmys Smelting" ЖШС (Қазақмыс Смэлтинг) 06.06.2024 ж. №08/395 бұйрығының негізінде өнеркәсіптік қауіпсіздік декларациясын әзірледі (21.06.2024 ж. №KZ50VEG00014415 "Қазақстан Республикасы Төтенше жағдайлар министрлігінің өнеркәсіптік қауіпсіздік комитеті" РММ-де тіркелген).

Декларация Өнеркәсіптік объектідегі қауіптің сипаты мен ықтималдығын, сондай-ақ оларды жою жөніндегі іс-шараларды, қызметтердің төтенше жағдайлар кезіндегі іс-қимылдарға дайындығын көрсететін құжат болып табылады.

Декларацияда авариялық жағдайлардың туындауының ықтимал себептері және ықтимал авариялардың даму сценарийі айқындалған. Төтенше жағдайлардың туындау ықтималдығын анықтау үшін есептеудің физика-математикалық әдістері пайдаланылды, авариялар мен төтенше жағдайлар қаупін бағалау жүргізілді.

Авариялар қаупін, авариялардың алдын алу бойынша қабылданған шараларды және авариялардың салдарын оқшаулау және жою жөніндегі іс-қимылдарға әзірлікті жан-жақты бағалау ЖМЗ аумағында жаңа СКО пайдалану деңгейі өнеркәсіптік қауіпсіздік талаптарына сәйкес келетіндігін көрсетті.

16-шы слайд

Авариялар, инциденттер қаупін азайту бойынша әзірленген шаралар тізбесі:

- қауіпсіздікті қамтамасыз ету бойынша техникалық шешімдер;
 - технологиялық процестерді механикаландыру және автоматтандыру;
 - балқыту пештерін салқындатудың екілік жүйесін енгізу;
 - газ құбырларында кесетін жабдықты қолдана отырып, жанғыш ортаны оқшаулау;
 - ғимараттар мен жабдықтарды найзағайдан қорғау құрылғысы;
 - зауыттың барлық бөлімшелері бойынша аварияларды жою жоспарының болуы;
- жұмысқа орналасу кезіндегі кіріспе нұсқаулық және жұмыс орнындағы нұсқаулар;
- қауіпсіз еңбек тәсілдерін оқыту;
 - апатқа қарсы және өртке қарсы жаттығулар;
 - жабдықтарды жоспарлы-алдын алу, күрделі жөндеу;
 - қайта себу тораптарының тозаңдануын азайту;
 - ұшқын шығармайтын құралды қолдану;
 - дренчерлік перделер мен өрт сөндіру құралдарының жарамдылығын ай сайын бақылау;
 - арнайы киіммен және ЖҚҚ қамтамасыз ету.

17-ші слайд

НАЗАР АУДАРҒАНЫҒЫЗ ҮШІН РАХМЕТ!

"Kazakhmys Smelting (Қазақмыс СМЭЛТИНГ)" ЖШС
зауытына арналған жаңа күкірт қышқылы цехын
салу

Инсаным ЕҚСЖ бойынша коды Код формы по ОКУД	
КУЖЖ бойынша ұйым коды Код организации по ОКПО	
Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігі Министерство здравоохранения Республики Казахстан	
Мемлекеттік органның атауы Наименование государственного органа "Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Санитариялық-эпидемиологиялық бақылау комитеті Ұлытау облысының санитариялық-эпидемиологиялық бақылау департаменті" республикалық мемлекеттік мекемесі Республиканское государственное учреждение "Департамент санитарно-эпидемиологического контроля области Ұлытау Комитет санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан"	

Санитариялық-эпидемиологиялық қорытынды
Санитарно-эпидемиологическое заключение
№ KZ30VBZ00060137
Дата: 04.12.2024 ж. (г.)

1. Санитариялық-эпидемиологиялық сараптау (Санитарно-эпидемиологическая экспертиза)
Проект изменения (уменьшения) санитарно-защитной зоны для Жезказганского медеплавильного завода ТОО «Kazakhstan Smelting (Казахмыс Сметлинг)», расположенного в промышленной зоне г. Жезказган.

(2020 жылы 07 шілдедегі «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» Қазақстан Республикасы Кодекстың 20-бабына сәйкес санитариялық-эпидемиологиялық сараптама жүргізілетін объектінің толық аты) (полное наименование объекта санитарно-эпидемиологической экспертизы, в соответствии со статьи 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения»)

Жүргізілді (Проведена) **Заявление от 21.11.2024 8:37:57 № KZ57RIS00166531**

итімі, ұйымы, көлемі бойынша, жинарты және басқа да турал (күн, номер) по обращению, представлению, постановлению, решению и другим (дата, номер)

2. Тапсырыс (отішіні) беруші (Заказчик/заявитель) **Товарищество с ограниченной ответственностью "KAZAKHMY S MELTING (КАЗАХМЫС СМЕТЛИНГ)", Республика Казахстан, г. Жезказган, Территория Промышленная Зона, здание № 296**

Шаруаиық жүргізуші субъектінің толық аты (фирмалық), объектінің мекенжайы/ орналасқан орны, телефон, байланысшы тегі, аты, есімінің аты (полное наименование хозяйствующего субъекта (привлеченного), адрес/месторасположение объекта, телефон, фамилия, имя, отчество руководителя)

3. Санитариялық-эпидемиологиялық сараптама жүргізілетін объектінің қолданылу аумағы (Область применения объекта санитарно-эпидемиологической экспертизы)
производство черновой и катодной меди
сала, қайраткерлік ортағы, орналасқан орны, мекен-жайы (сфера, вид деятельности, месторасположение, адрес)
Производство меди

4. Жобалар, материалдар әзірленді (дайындалды) (Проекты, материалы разработаны (подготовлены) **ТОО «Центр ЭКОПроект» Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, ул. Потапова, 12, тел.: 8 (7232) 76 82 15. (государственная лицензия №01321Р от 20.11.2009 г.)**

5. Ұсынылған құжаттар (Представленные документы) **заявление, проектная документация**

6. Өнімнің үлгілері ұсынылды (Представлены образцы продукции) **—**

7. Басқа ұйымдардың сараптау қорытындысы (егер болса) (Экспертное заключение других организаций (если имеются) **—**
Қорытынды берген ұйымның атауы (наименование организации выдавшей заключение)

8. Сараптама жүргізілетін объектінің толық санитариялық-гигиеналық сипаттамасы мен оған берілетін баға (кызметке, урдіске, жағдайға, технологияға, өндіріске, өнімге) (Полная санитарно-гигиеническая характеристика и оценка объекта экспертизы (услуг, процессов, условий, технологий, производств, продукции)

Настоящий проект разработан с целью уменьшения установленных размеров СЗЗ Жезказганского медеплавильного завода до 800 метров. Для ТОО «Kazakhstan Smelting (Казахмыс Сметлинг)» размер СЗЗ

Бұл құжат КР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электронды сандық қол қойы туралы заңның 7-бабы, 1-тармағына сәйкес қолға белгіленген нысанға тиіс. Электрондық құжат www.e-svetlo.kz порталында құрылды. Электрондық құжат түпнұсқасын www.e-svetlo.kz порталында тексеру қалса. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.e-svetlo.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.e-svetlo.kz.



Санитариялық-эпидемиологиялық қорытынды
Санитарно-эпидемиологическое заключение

Проект изменения (уменьшения) санитарно-защитной зоны для Жезказганского медеплавильного завода ТОО «Kazakhstan Smelting (Казахмыс Сметлинг)», расположенного в промышленной зоне г. Жезказган.

(2020 жылы 07 шілдедегі «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» Қазақстан Республикасы Кодекстың 20-бабына сәйкес санитариялық-эпидемиологиялық сараптама жүргізілетін объектінің толық аты) (полное наименование объекта санитарно-эпидемиологической экспертизы, в соответствии со статьи 20 Кодекса Республики Казахстан от 07 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения»)

(санитариялық-эпидемиологиялық сараптама негізінде) (на основании санитарно-эпидемиологической экспертизы)
санитариялық-эпидемиологиялық қорытынды «Санитарно-эпидемиологиялық талаптар мен санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2, Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций, утвержденные приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № КР ДСМ-70, приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 февраля 2022 года № КР ДСМ-15 «Об утверждении Гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека».

Санитариялық қағаздар мен гигиеналық нормативтерге (санитариялық заңдар мен гигиенический нормативам) сай сай (соответствует)

Ұсыныстар (Предложения):

нет

(2020 жылы 07 шілдедегі «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» Қазақстан Республикасы Кодекстың негізінде осы санитариялық-эпидемиологиялық қорытындының міндетті күші бар.

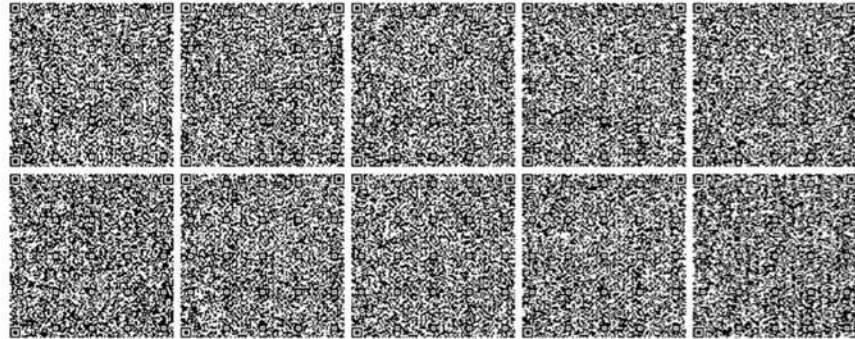
На основании Кодекса Республики Казахстан от 07 июля 2020 года «О здоровье народа и системе здравоохранения» настоящее санитарно-эпидемиологическое заключение имеет обязательную силу

"Қазақстан Республикасының Денсаулық сақтау министрлігі Санитариялық-эпидемиологиялық бақылау комитеті Ұлытау облысының санитариялық-эпидемиологиялық бақылау департаменті" республикалық мемлекеттік мекемесі

ЖЕЗҚАЗГАН Қ.Ә., ЖЕЗҚАЗГАН Қ., Гурбы көшесі, № 6 үй
Мемлекеттік санитариялық Бас дәрігері, қолы (орынбасар)
Республиканское государственное учреждение "Департамент санитарно-эпидемиологического контроля области Ұлытау Комитет санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан"

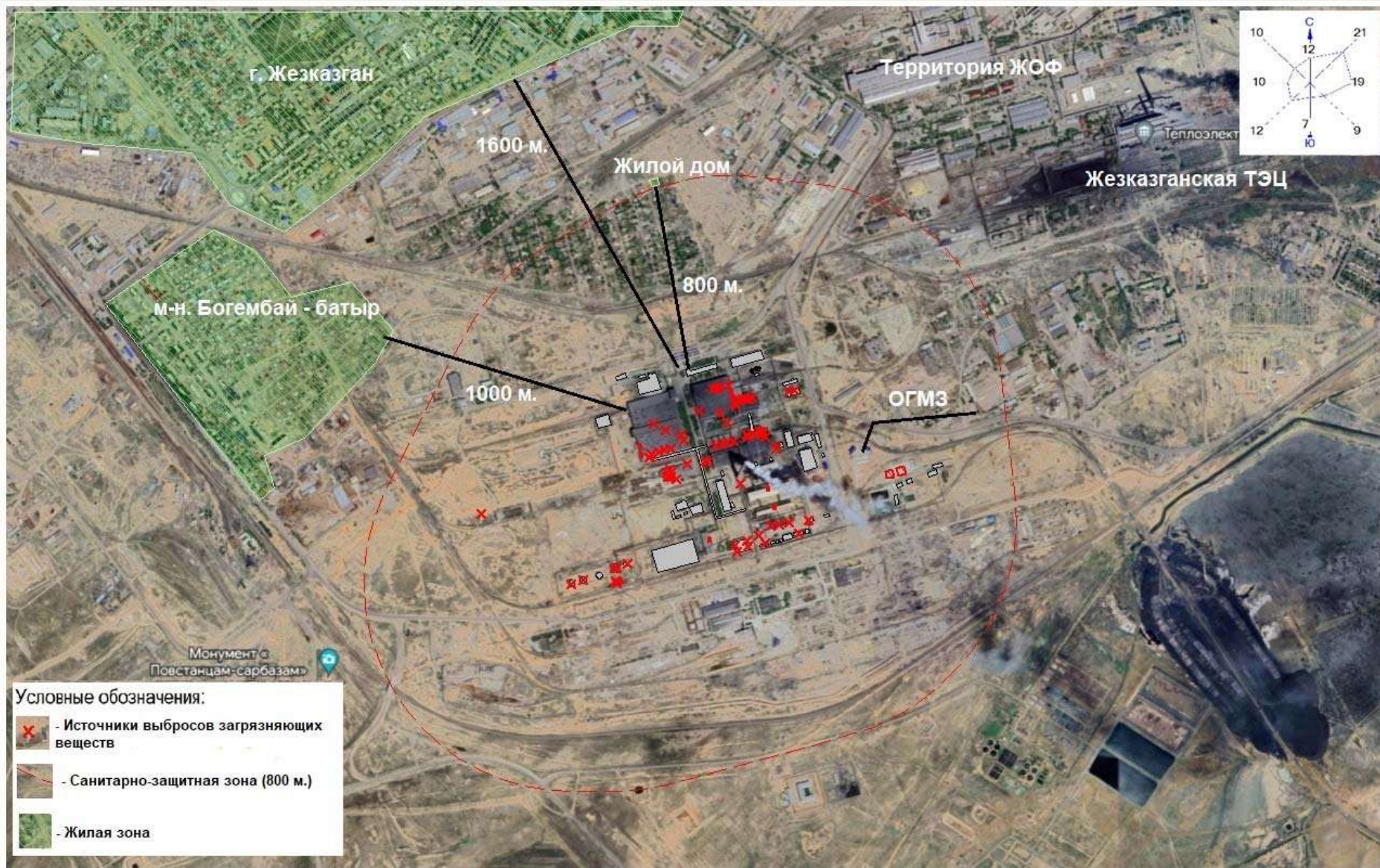
ЖЕЗҚАЗГАН Г.А., Г.ЖЕЗҚАЗГАН, улица Гурбы, дом № 6
(Главный государственный санитарный врач (заместитель))

Битаява Асель Байратовна
тегі, аты, әкесінің аты, қолы (фамилия, имя, отчество, подпись)



Бұл құжат КР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электронды сандық қол қойы туралы заңның 7-бабы, 1-тармағына сәйкес қолға белгіленген нысанға тиіс. Электрондық құжат www.e-svetlo.kz порталында құрылды. Электрондық құжат түпнұсқасын www.e-svetlo.kz порталында тексеру қалса. Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.e-svetlo.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.e-svetlo.kz.





СҚО техникалық сипаттамалары:

1. Балқыту агрегаттарынан шығатын Технологиялық газдарды қайта өңдеу көлемі-300 000 м³/сағ;
2. Қуат / өнімділік-шығатын газдардағы SO₂ концентрациясына байланысты (3-9 %), күкірт қышқылы - жылына 350 000-нан 440 000 т-ға дейін;
3. Өнімнің сипаттамасы - ГОСТ 2184 сәйкес Тауарлық техникалық күкірт қышқылы (H₂SO₄);
4. Газдардан тазарту туралы мәліметтер - СҚО сіңіру дәрежесі (SO₂ в H₂SO₄) 99,5-99,9% құрайды.

1 кезеңге келесі нысандар кіреді:

қайта жаңартылатын:

Негізгі корпус. Конвертер бөлімі;

құрғақ электр сүзгілері бөлімі.

жобаланған:

Түйіршіктеу ғимараты;

өндірістік корпусы құрамында: жуу бөлімшесі, Кептіру-сіңіру бөлімшесі, Компрессорлық бөлімшесі;

конверсия бөлімшесі;

ішкі орнату эстакадалары;

Сорғыш мұнара;

Дайын өнімді жөнелту торабы бар күкірт қышқылының аралық қоймасы;

КИПа ауа компрессорлық станциясы;

Айналымдағы сумен жабдықтау торабы;

Сорғы өрт сөндіру және сумен жабдықтау.

Құрылыстың 2 кезеңіне мынадай объектілер жатады:

қайта жаңартылатын:

құрғақ электр сүзгілері бөлімшесі;

Байланыс-компрессорлық бөлімше.

жобаланған:

өндірістік корпусы құрамында: жуу бөлімшесі, кептіру-сіңіру бөлімшесі, Компрессорлық бөлімшесі;

конверсия бөлімшесі;

ішкі орнату эстакадалары.

ОБЪЕКТИНІҢ ОПЕРАТОРЫ "KAZAKHMYS SMELTING (ҚАЗАҚМЫС СМЭЛТИНГ)" ЖШС БОЛЫП ТАБЫЛАДЫ.

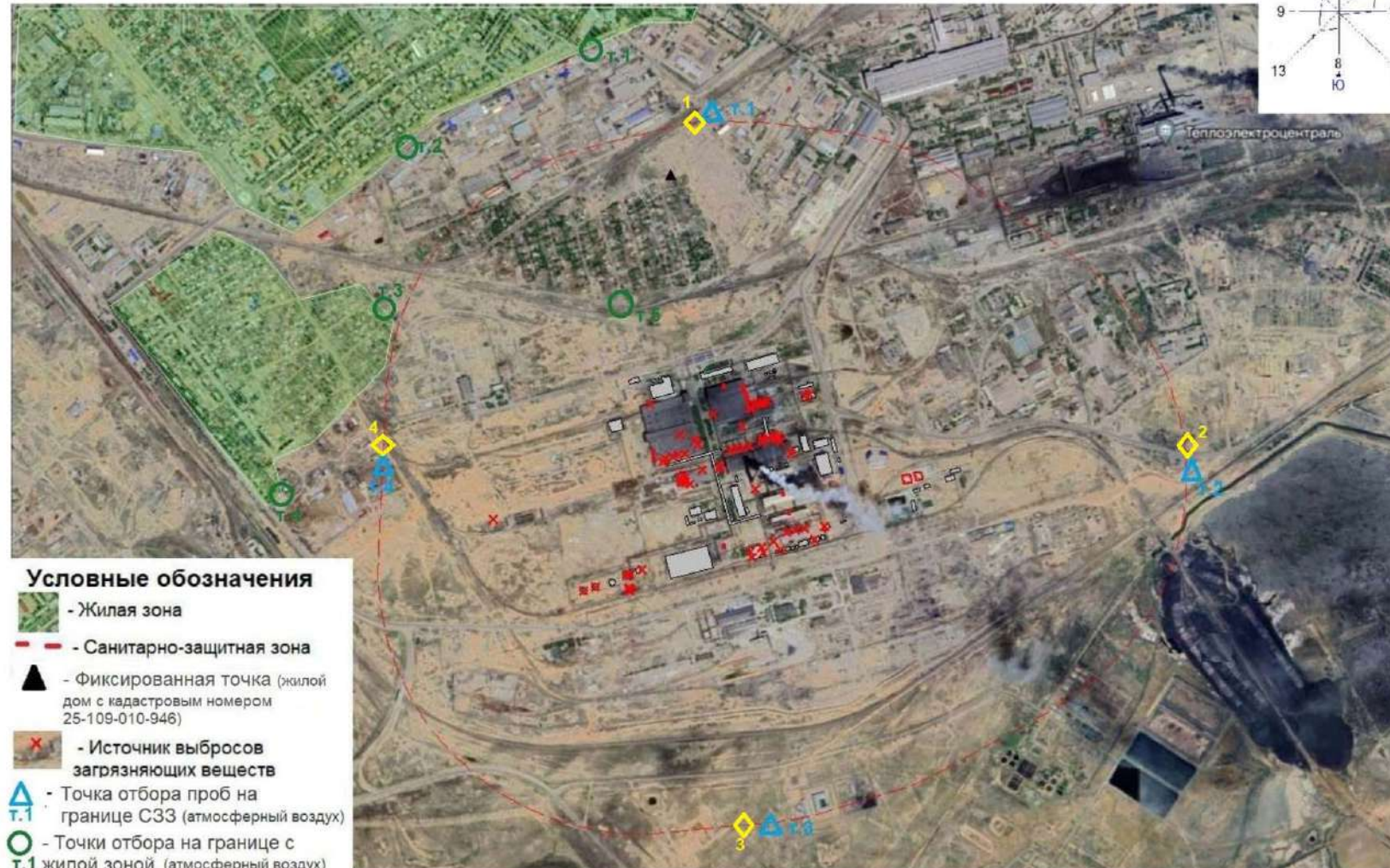
ҚҰРЫЛЫС-МОНТАЖДАУ ЖҰМЫСТАРЫН ЖҮРГІЗУ 2 ЖЫЛ ІШІНДЕ (2025-2026 ЖЖ.) БОЛЖАНАДЫ.

ҚҰРЫЛЫСТЫҢ БАСТАЛУЫ – 2025 ЖЫЛҒЫ 2 ТОҚСАН, АЯҚТАЛУЫ-2026 ЖЫЛҒЫ 3 ТОҚСАН. ІСКЕ ҚОСУ-ЖӨНДЕУ ЖҰМЫСТАРЫ ЖӘНЕ ПАЙДАЛАНУҒА БЕРУ – 2026 ЖЫЛҒЫ 4 ТОҚСАН.

Құрылысшылар саны-89 адам, оның ішінде ең көп ауысымдағы жұмысшылар саны (барлығы 3 ауысым)– 67 адам.



Ситуационная карта-схема района размещения объекта



Условные обозначения

- Жилая зона
- Санитарно-защитная зона
- Фиксированная точка (жилой дом с кадастровым номером 25-109-010-946)
- Источник выбросов загрязняющих веществ
- Точка отбора проб на границе СЗЗ (атмосферный воздух)
- Точки отбора на границе с жилой зоной (атмосферный воздух)
- Точка отбора проб на границе СЗЗ (почва)

Құрылыс кезеңінде атмосфералық ауаның ластану көздері:

- Жер жұмыстары,
- инертті материалдармен жұмыс.
- дәнекерлеу жұмыстары,
- бояу жұмыстары,
- Des және компрессор,
- Гидроокшаулау жұмыстары.

Құрылыс кезеңінде барлығы 5 бөлу көзі қарастырылған, олар 1 ұйымдастырылмаған шығарынды көзіне біріктірілген.

Атмосфераға 16 атаудағы ластаушы заттар шығарылады.

Құрылыс жұмыстарын жүргізу кезінде атмосфераға ластаушы заттардың болжамды шығарындылары:

- 2025 жылы-31.12 т/жыл
- 2026 жылы-26.8 т/жыл

Пайдалану кезеңінде атмосфералық ауаның ластану көздері:

Атмосфераға құйрық газдарын шығару биіктігі 90 м, оқпан диаметрі – 3200 мм, газ температурасы – 60-800С (№0527 шығарудың жаңа көзі) құбыр арқылы жүзеге асырылатын болады.

Әр жіп үшін Тәуелсіз іске қосу жылытқышы бар. Шығарындылар Ø800 мм газ құбыры арқылы жүзеге асырылады, шығарындылардың биіктігі-5.000 м (шығарудың жаңа көздері №0528, №0529, №0530, №0531).

Жаңа СҚО шығарындыларының 5 ұйымдасқан көздерінен ластаушы заттардың күтілетін шығарылуы **жылына 2885,23 т** құрайды.

Жаңа СҚО пайдалану кезеңінде ЖМЗ аумағындағы барлық көздерден ластаушы заттардың күтілетін жалпы шығарылуы **жылына 20905,31 т** құрайды.

Шығарындылар **жылына 37647,5 тоннаға** азаяды деп күтілуде.

Перечень источников, дающих наибольшие вклады в уровень загрязнения

Код вещества / группы суммации	Наименование вещества	Расчетная максимальная приземная концентрация (общая и без учета фона) доля ПДК / мг/м3		Координаты точек с максимальной приземной конц.		Источники, дающие наибольший вклад в макс. концентрацию			Принадлежность источника (производство, цех, участок)
		в жилой зоне	на границе санитарно - защитной зоны	в жилой на грани зоне	на грани це СЗЗ	N ист.	% вклада		
							ЖЗ	СЗЗ	
		3	4	5	6	7	8	9	
Загрязняющие вещества:									
0145	Медь (II) сульфит (1:1) (в пересчете на медь) (Медь сернистая) (331)	0.8795654/0.0026387	0.91879/0.0027564	-31/1161	433/1176	0208	15.8	15.2	производство: Цех подготовки шихты
						0221	9.2	9.7	производство: Цех подготовки
						0219	8.4	8.3	производство: Цех подготовки
0185	Свинец (II) сульфит /в пересчете на свинец/ (Свинец сернистый) (514)	0.8492834/0.0144378	0.8601046/0.0146218	-57/1152	339/1187	0230	28.4	27.7	производство: Плавильный цех
						0228	26.7	25.7	производство: Плавильный цех
						0231	25.2	25.4	производство: Новый СКЦ
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516)	0.904186(0.522186)/ 0.452093(0.261093)	0.925128(0.543128)/ 0.462564(0.271564)	-1110/ 658	-545/869	0527	53.3	55.5	производство: Плавильный цех
		вклад п/п=57.8%	вклад п/п=58.7%			0227	28.9	20.4	производство: Плавильный цех
						0234	8.8	11	Сернокислотный цех
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (- глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола,	0.7331178/0.2199353	0.9204324/0.2761297	-31/1161	-873/401	0252	20.5	96.4	производство: Плавильный цех
						0219	14.1		производство:
						0221	12.7		производство: Цех подготовки шихты



Кәсіпорындағы қалдықтарды басқару жүйесіне мыналар кіреді:

- қалдықтарды уақытша сақтауға арналған арнайы контейнерлерге немесе ыдыстарға жинау;
- шығарылатын қалдықтардың көлемін көрсете отырып, қалдықтарды әкетуге арналған құжаттаманы ресімдеу;
- қалдықтарды есепке алу журналдарына және кәсіпорынның компьютерлік дерекқорына шығару туралы ақпаратты тіркеу;
- кәсіпорын аумағынан түзілетін қалдықтарды әкетуге шарттар жасасу.

Қалдықтарды басқару жөніндегі операциялар адамдардың өміріне және (немесе) денсаулығына зиян келтіру, экологиялық залал келтіру қаупін туғызбайтындай, және, атап айтқанда, онсыз орындалады:

- су, оның ішінде жер асты, атмосфералық ауа, топырақ, жануарлар мен өсімдіктер әлемі үшін қауіп;
- ландшафттарға және ерекше қорғалатын табиғи аумақтарға теріс әсер етеді.

ЖМЗ-дағы қалдықтармен жұмыс істеу жүйесінің сипаттамасы.

Кәсіпорындағы қалдықтармен жұмыс істеу жүйесі мыналарды қамтиды:

- қалдықтарды уақытша сақтауға арналған арнайы ыдыстарға немесе контейнерлерге қалдықтарды жинау;
- шығарылуға жататын қалдықтардың көлемін көрсете отырып, қалдықтарды көмуге арналған құжаттаманы дайындау;
- қалдықтарды кәдеге жарату туралы ақпаратты кәсіпорынның есепке алу журналдары мен компьютерлік дерекқорында тіркеу;
- Кәсіпорын аумағынан пайда болған қалдықтарды шығаруға шарт жасасу.

Рассчитанные уровни шума по октавным полосам частот

Фон не учитывается; Норматив: с 7 до 23 ч.	Среднегеометрическая частота, Гц	координаты расчетных точек			Мах уровень, дБ(А)	Норматив, дБ(А)	Превышение, дБ(А)	Уровень фона, дБ(А)
		X, м	Y, м	Z, м (высота)				
1	31,5 Гц	-31,56	1161,55	1,5	28	90	-	-
2	63 Гц	-31,56	1161,55	1,5	28	75	-	-
3	125 Гц	-31,56	1161,55	1,5	35	66	-	-
4	250 Гц	-57,89	1152,77	1,5	43	59	-	-
5	500 Гц	-57,89	1152,77	1,5	35	54	-	-
6	1000 Гц	-57,89	1152,77	1,5	35	50	-	-
7	2000 Гц	-57,89	1152,77	1,5	25	47	-	-
8	4000 Гц	-57,89	1152,77	1,5	24	45	-	-
9	8000 Гц	36,49	1770,89	1,5	0	44	-	-
10	Экв. уровень	-57,89	1152,77	1,5	39	55	-	-
11	Мах. уровень	-	-	-	-	70	-	-

Компьютерде есептеу санитарлық-қорғаныс аймағының шекарасында және тұрғын үй аймағының шекарасында шудың әсер ету деңгейін анықтайды.

Есептеулерге сәйкес санитарлық-қорғау аймағымен шекарадағы шудың ластануының максималды деңгейі 43 дБ(а) құрайды, бұл шудың рұқсат етілген деңгейі ретінде бағаланады.

1. Ішкі шаруашылық-ауыз сумен жабдықтау көзі Жезқазған мыс балқыту зауытының шаруашылық-өртке қарсы су құбырының сыртқы айналма желісі болып табылады. Шаруашылық-өртке қарсы суды есепке алу кәсіпорынға кіре берісте жүзеге асырылады. Ауыз су қажеттілігіне арналған су көлемі – жылына 1,078 мың м³.
2. Жезқазған мыс балқыту зауытының қолданыстағы өндірістік су құбыры желілері өндірістік сумен жабдықтау көзі болып табылады. Техникалық суды есепке алу кәсіпорынға кіре берісте жүзеге асырылады. Өндірістік қажеттіліктерге арналған су көлемі – жылына 3039,149 мың м³.
3. Сондай-ақ, кәсіпорында айналымдағы сумен жабдықтау желісі бар, ол жерден айналымдағы суды пайдаланып күкірт қышқылы цехы да қоректенеді. Күкірт қышқылын өндіру технологиясында айналымды сумен жабдықтау жүйесін пайдалану ағынды сулардың пайда болуын болдырмайды. Айналымды сумен жабдықтау-жылына 58131,36 мың м³.

"Қазақстан Республикасы Төтенше жағдайлар министрлігінің Оперативтік қауіпсіздік комитеті" Республикалық мемлекеттік мекемесі



Республиканское государственное учреждение "Комитет промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан"

Астана қ., Адольф Янушкевич көшесі, № 2 үй

г.Астана, улица Адольфа Янушкевича, дом № 2

Номер: KZ50VEG00014415

Товарищество с ограниченной ответственностью "KAZAKHMY S MELTING (KAZAXMYC CMЭЛТИНГ)"

Номер заявления: KZ30RDQ00011789
Дата выдачи: 21.06.2024

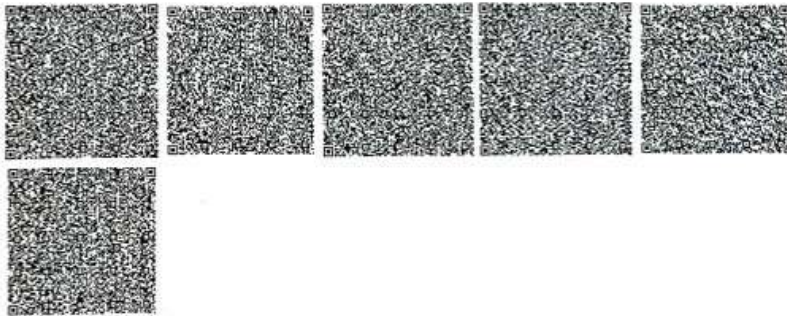
100600, Республика Казахстан, область Улытау, Жезказган Г.А., г.Жезказган, Территория Промышленная Зона, здание № 296, 110440001807, (8-7102) 745727

РЕГИСТРАЦИЯ ДЕКЛАРАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Республиканское государственное учреждение "Комитет промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан", в соответствии со статьей 76 Закона Республики Казахстан «О гражданской защите» и Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях» сообщает, что Декларация промышленной безопасности Жезказганского медеплавильного завода ТОО "Kazakhmys Smelting (Kazaxmys Cмэлтинг)" зарегистрирована и ей присвоен шифр 24-24.01.008311-ГСМ, СДЯВ.

Председатель

Баймудинов Елұхан Адилханович



Бұл құжат КР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электрондық құжат және электронды қолжазба» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қолдануға арналған.
Электрондық құжат www.e-docs.kz интернет-ресурсында қолдануға арналған және www.e-docs.kz интернет-ресурсында қолдануға арналған.
Данный документ создан в соответствии с Законом РК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» размещенный на бумаге.
Электронный документ сформирован по адресу www.e-docs.kz. Проверить подлинность, содержание документа вы можете по адресу www.e-docs.kz.



Сканировано с CamScanner

Регистрационный шифр № _____

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Жезказганского медеплавильного завода
ТОО «Kazakhmys Smelting»
(Kazaxmys Cмэлтинг)

С.А. Атан

2024 г.



ДЕКЛАРАЦИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Жезказганского медеплавильного завода
ТОО «Kazakhmys Smelting
(Kazaxmys Cмэлтинг)»

г. Жезказган

Авариялар, инциденттер қаупін азайту бойынша әзірленген шаралар тізбесі:

- қауіпсіздікті қамтамасыз ету бойынша техникалық шешімдер;
 - технологиялық процестерді механикаландыру және автоматтандыру;
 - балқыту пештерін салқындатудың екілік жүйесін енгізу;
 - газ құбырларында кесетін жабдықты қолдана отырып, жанғыш ортаны оқшаулау;
 - ғимараттар мен жабдықтарды найзағайдан қорғау құрылғысы;
 - зауыттың барлық бөлімшелері бойынша аварияларды жою жоспарының болуы;
- жұмысқа орналасу кезіндегі кіріспе нұсқаулық және жұмыс орнындағы нұсқаулар;
- қауіпсіз еңбек тәсілдерін оқыту;
 - апатқа қарсы және өртке қарсы жаттығулар;
 - жабдықтарды жоспарлы-алдын алу, күрделі жөндеу;
 - қайта себу тораптарының тозаңдануын азайту;
 - ұшқын шығармайтын құралды қолдану;
 - дренчерлік перделер мен өрт сөндіру құралдарының жарамдылығын ай сайын бақылау;
 - арнайы киіммен және ЖҚҚ қамтамасыз ету.

*Назар аударғаныңыз
үшін рахмет!*

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

№ п/п	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника и/или должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего и/или должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение, «не имеет отношения к предмету общественных слушаний»)
1	<p><u>Оразалинов Е.И. - партия Байтак</u> Вопрос: Согласно ст.21 Закона «О языках в Республике Казахстан» от 11.07.97 года №151, объявления и другая визуальная информация размещаются на государственном языке, при необходимости также на русском и (или) других языках. Все тексты реквизитов и визуальной информации располагаются в следующем порядке: слева или сверху - на государственном, справа или снизу - на русском языках ... Однако, вразрез указанным требованиям, объявление на экопортал было представлено – сверху на русском языке, снизу на государственном языке. Представителю местного исполнительного органа – следует принять меры по привлечению к административной ответственности за нарушение норм Закона «О языках в Республике Казахстан», а Вы бездействуете.</p>	<p><u>Мигдальник Л.В. – директор ТОО «ЦентрЭКОпроект»</u> Ответ: На едином экологическом портале (далее – ЕЭП) объявление и визуальная информация о проведении общественных слушаний размещена на двух языках: казахский и русский. Да, проект объявления на ЕЭП был размещен в следующем порядке: на русском языке и на казахском, но вся размещенная визуальная информация о проведении общественных слушаний соблюдена в соответствии с Законом «О языках в Республике Казахстан», сначала на государственном и ниже на русском языке. Объявление размещено в печатной газете «Жезказганский вестник», на телеканале «ULYTAU» в рубрике «видеозаставка с озвучиванием» и на доске объявления расположенной на остановочном комплексе около управления ЖМЗ, центральная проходная.</p>	Снят

2	<p><u>Оразалинов Е.И. - партия Байтак</u> Вопрос: Расчеты вредных выбросов на период строительства от ДЭС и компрессоров проведены по Методике расчета нормативов выбросов вредных веществ от стационарных дизельных установок. Астана, 2014 г. Согласно письма-разъяснения Министерства экологии и природных ресурсов РК от 05.11.24г. №ЖТ-2024-05623392, Приложение 9 «Методика расчета нормативов выбросов вредных веществ от стационарных дизельных установок» считается не утвержденным Приказом Министра окружающей среды и водных ресурсов РК от 12.06.14г. №221-Г (письмо прилагается). Поэтому необходимо выбросы пересчитать в соответствии разъяснения Министерства.</p>	<p><u>Мигдальник Л.В. – директор ТОО «ЦентрЭКОпроект»</u> Ответ: Так как указанное письмо является ответом на запрос персонального характера, поэтому в открытом доступе на официальных сайтах его нет. Также на Информационно-правовой системе нормативных правовых актов РК Эділет данное приложение №9 «Методики расчета нормативов выбросов вредных веществ от стационарных дизельных установок. Астана, 2014 г» не имеет статус «утратившая силу». Методика является действующей.</p>	Снят
3	<p><u>Оразалинов Е.И. - партия Байтак</u> Вопрос: В таблице 3.5 «Перечень источников, дающих наибольшие вклады в уровень загрязнения» (период эксплуатации) отчета усматривается превышение на границе СЗЗ по углероду оксид - 1.887019 ПДК, в другой аналогичной таблице указана - 1.960056 ПДК. Вместе с тем, на карте-схеме с источниками выбросов, СЗЗ и область воздействия – наглядно видно, что область воздействия объекта выходит за пределы границ СЗЗ. По требованиям п.23 Методики по установлению нормативов эмиссий (далее -Методика), нормативы допустимых выбросов устанавливаются с таким условием, чтобы общая нагрузка на атмосферный воздух в пределах области воздействия не приводила к нарушению установленных экологических нормативов качества окружающей среды или целевых показателей качества окружающей среды, а также на территории ближайшей жилой зоны, расчетные максимально</p>	<p><u>Мигдальник Л.В. – директор ТОО «ЦентрЭКОпроект»</u> Ответ: В таблицах 3.5. «Перечень источников, дающих наибольшие вклады в уровень загрязнения» представлены результаты расчета рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе. Результаты расчета рассеивания представлены максимально приземными концентрациями (общая и без учёта фона в долях ПДК, и в мг/м3). В таблице, в числителе, по каждому загрязняющему веществу указаны доли ПДК, а в знаменателе мг/м3. Концентрация оксида углерода на границе СЗЗ составляет с учётом фона 0,377ПДК, без учёта фона –</p>	Снят

	<p>разовые концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха не превышали соответствующие экологические нормативы качества с учетом фоновых концентраций. В соответствии норм ч.2 п.28 Методики, до утверждения экологических нормативов качества применяются гигиенические нормативы, утвержденные государственным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения в соответствии с законодательством РК в области здравоохранения. Таким образом, получается, что условие эксплуатации планируемого объекта не соответствует требованиям экологического законодательства РК. Поэтому, предприятию необходимо предусмотреть очистные сооружения на источники выделения оксидов углерода, дающих существенный вклад в загрязнения атмосферы.</p>	<p>0,12ПДК, а концентрация составляет 1,88мг/м3 (гигиенический норматив оксида углерода в воздухе населенных мест составляет 5мг/м3). Максимальная концентрация оксида углерода в пределах зоны воздействия составляет 1,96мг/м3, что составляет 0,392ПДК. Обратите внимание на слайд, где представлена карта-схема с источниками выбросов, СЗЗ и областью воздействия. Граница области воздействия не выходит за границы СЗЗ. Таким образом принятые проектные решения по строительству нового сернокислотного цеха обеспечивают установленные нормативы качества окружающей среды.</p>	
4	<p><i>Арынов А.А. – заместитель акима города Жезказган</i> Вопрос: Что касается выбросов, вот Вы говорите после акта ввода в эксплуатацию категория объекта останется 1-я? Строить будем III квартал 2026 года? Но Вы говорите после акта ввода в эксплуатацию около 20тыс.тонн снизим за счёт того, что будут экологические мероприятия, снижение выбросов. Это Вы не в рамках строительства говорите, а в рамках эксплуатации?</p>	<p><i>Мигдальник Л.В. – директор ТОО «ЦентрЭКОпроект»</i> Ответ: Да, 1 категория так и останется. С учётом пусконаладочных работ – IV квартал 2026 года. Мероприятия по снижению выбросов будут рассмотрены в рамках проекта на период эксплуатации.</p>	Снят
5	<p><i>Арынов А.А. – заместитель акима города Жезказган</i> Вопрос: Кто будет рассматривать документы, Департамент экологии?</p>	<p><i>Мигдальник Л.В. – директор ТОО «ЦентрЭКОпроект»</i> Ответ: Комитет экологического регулирования</p>	Снят