

Ашық жиналыстар арқылы қоғамдық тыңдаулар хаттамасы

1. Аумағында қызмет жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал көрсетілетін әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органының атауы:

«Қарағанды облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы»
ММ.

2. Қоғамдық тыңдау мәні: «Дирексил өндірістік зауыты» жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп: Қарағанды облысы, Теміртау қ., көш. Сарыарқа №44Г» (жобалық материалдардың толық, дәл атауы).

3. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның немесе облыстың, маңызы бар қалалардың, астананың жергілікті атқарушы органының атауы.

«Қарағанды облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы»
ММ.

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасқан жері:
Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Теміртау қаласы, Сарыарқа көшесі №44Г, Теміртау қаласының батыс өнеркәсіптік аймағы ауданында, көптеген өнеркәсіптік кәсіпорындардың айналасында.

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне ұшыраған барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Теміртау қаласы.

6. Көзделіп отырған қызметтің бастамашысының деректемелері және байланыс деректері:
"КазМетКокс" ЖШС, ҚР, Қарағанды облысы, пр. Бұқар Жырау Ауылы.24, БСН 210440021614, тел. 8 (707) 768-2877, e-mail: kmk@kazmetkoks.kz.

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

"Asiart" ЖШС, ҚР, 100000, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., аудан. Қазыбек би, Памирская көшесі, 6-үй, БСН 221040012209, тел.: 8 (7212) 51-33-12, e-mail: demianets@asiart.kz.

8. Қоғамдық тыңдауларды өткізу күні, уақыты, орны (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысының күні(-рі) және уақыты):

қатысушыларды тіркеудің басталу уақыты 08.09.2023 ж., сағат 11:00-де.

қоғамдық тыңдаудың басталу уақыты 08.09.2023 ж., сағат 11:10

Тыңдауды өткізу орны: Қарағанды облысы, Теміртау қаласы, Сейфуллин көшесі, 11

9. Көзделіп отырған қызмет бастамашысының сұрау салу хатының көшірмесі және әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органдарының қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы жауап хатының көшірмесі осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоса беріледі.

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

11. Қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы ақпарат қазақ және орыс тілдерінде

мынадай тәсілдермен таратылды:

1) бірыңғай экологиялық порталда:

Жоба бойынша құжаттама БЭП-те орналастырылған <https://ecoportal.kz> / жарияланған күні: 01/08/2023

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

ЖАО сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat/about?lang=ru> қоғамдық тыңдау бөлімінде, жарияланған күні: 01/08/2023

3) қоғамдық тыңдауларды өткізудің басталу күніне дейін кемінде жиырма жұмыс күндер бұрын тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) аумағында толық немесе ішінара таратылатын, қозғалатын аумақ шегінде орналасқан бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте және бір теле-немесе радиоарнаның құралдарында:

Теміртаудың "Вечерняя газета" газеті 2023 жылғы 26 шілдедегі № 30 (1318).

"ТТК Теміртау" телеарнасы: хабарландыру 2023 жылғы 20-21 шілдеде эфирге шықты (эфирлік анықтама қоса беріледі).

4) Әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) жергілікті атқарушы органдарының хабарландыру тақталарында және мекен-жайлары бойынша 3 хабарландыру санында хабарландыру орналастыруға арналған орындарда: Теміртау қаласының әкімдігі; 8 шағын аудан. Теміртау қаласы (Қоғамдық көлік аялдамасы); Теміртау қаласы, Абай көшесі, 56 (хабарландыру тақтасы)

Фото материалдар осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоса беріледі.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Хатшыны таңдау бойынша дауыс беру: қатысушылар саны – 11 адам; «үшін» - 11 адам; «қарсы» - 0, «қалыс қалды» - 0

Қоғамдық тыңдауларды өткізу қағидаларын бекіту туралы дауыс беру: қатысушылар саны – 11 адам; «үшін» - 11 адам; «қарсы» - 0, «қалыс қалды» - 0

Қоғамдық тыңдауларды деп тану туралы дауыс беру өтті деп танылды: қатысушылар саны – 11 адам; «үшін» - 11 адам; «қарсы» - 0, «қалыс қалды» - 0.

13 Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

В.С. Ручьева - "AsiArt" ЖШС жетекші экологы.

Баяндаманың тақырыбы: Қарағанды облысы, Теміртау қаласы, Сарыарқа көшесі № 44г мекенжайы бойынша "дирексілді өндіру қондырғысы" жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп;

беттер саны: 4; слайдтар, файлдар, сызбалар, плакаттар – жоқ. Презентация және үлестірме материал қоса беріледі. Баяндама осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоса беріледі.

14. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасының ажырамас бөлігі болып табылатын және қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және оның барысында алынған ескертулер мен ұсыныстарды қамтитын жиынтық кесте. Қоғамдық тыңдаулардың мәнімен анық байланысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар "қоғамдық тыңдаулардың мәніне қатысы жоқ" деген белгімен кестеге енгізіледі.

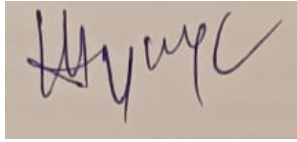
15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың қаралатын құжаттар мен тыңдалған баяндамалардың сапасы туралы оларды түсінудің толықтығы мен қолжетімділігі тұрғысынан пікірлері, оларды жақсарту бойынша ұсынымдар:

Есепке қатысты ескертулер мен ұсыныстар жоқ

16. Қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына сот тәртібімен шағым жасалуы мүмкін.

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Жунусов Расыл Жалилович – «Теміртау қаласының шаруашылық, ПТ және ӘД» ММ коммуналдық мәселелер жөніндегі әдіскері



"12" қыркүйек 2023 ж.

17 Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Ручева Виктория Сергеевна – «AsiArt» ЖШС жетекші экологы



"12" қыркүйек 2023 ж.

Пікірлер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі «Дирексил өндірістік зауыты» жұмыс жобасына

Пікірлер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі, қоғамдық тыңдауларға дейін және барысында алынған

№р/с	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)	Ескертпе (алынған ескерту немесе ұсыныс)
Сұрақтар немесе түсініктемелер жоқ			

Белгіленген қызмет бастамашысының сұрау хат көшірмесі және әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органдарының қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы жауап хатының көшірмесі
Сұрау хат:

Приложение 3.1.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 23072035001, Дата: 20/07/2023

(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: (ул. Сарыарка № 44Г)

(территория воздействия, географические координаты участка)

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

Предмет общественных слушаний: Отчет о возможных воздействиях к рабочему проекту «Установка по производству дирексил» по адресу: Карагандинская область, г. Темиртау, ул. Сарыарка № 44Г».

(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: Карагандинская область, Темиртау Г.А., г. Темиртау, ул. Сейфуллина, 11., 08/09/2023 11:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (8 км).

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

"Вечерняя газета" Темиртау, ТПК Темиртау

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

Акимат г. Темиртау; 8 мкр. г. Темиртау (остановка общественного транспорта); г. Темиртау, ул. Абая, 56 (доска объявлений)

(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, подлежат 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 "КазМетКокс"" (БИН: 210440021614), 8-707-768-2877, kmk@kazmetkoks.kz,

Представитель: Демьянец О.Н., Ручьева В.С.

Составитель отчета о возможных воздействиях : ИП "Экопроект 2017", ТОО "AsiArt"

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

Хатқа жауап

Приложение 3.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 23072035001, Дата: 25/07/2023

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №23072035001, от 20/07/2023 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Отчет о возможных воздействиях к рабочему проекту «Установка по производству дирексила» по адресу: Карагандинская область, г. Темиртау, ул. Сарыарка № 44Г», в предлагаемую Вами 08/09/2023 11:00, Карагандинская область, Темиртау Г.А., г.Темиртау, ул. Сейфуллина, 11.(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 "КазМетКокс"" (БИН: 210440021614), 8-707-768-2877, knk@kazmetkoks.kz,

Представитель: Демьянец О.Н., Ручьева В.С.

Составитель отчета о возможных воздействиях: ИП "Экопроект 2017", ТОО "AsiArt"

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

Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы

Список участников общественных слушаний к Отчету о возможных воздействиях
рабочему проекту «Установка по производству дирексила» по адресу: Карагандинская
область, г. Темиртау, ул. Сарыарка №44Г»

[illegible]

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

ВЕЧЕРНЯЯ ГАЗЕТА

ВГ

12+ @vg_temirtau Instagram

Менять газовые сети жителям придется за свой счет стр. 3

Темиртаусцы жаловались сенатору на законы о госзакупках и просили запретить выдачу кредитов онлайн стр. 9

Ураган повалил десятки деревьев, сорвал несколько кровель и оставил горожан без света и воды стр. 12, 13

Руководитель департамента соцзащиты Нуркен Блялов о том, как будут повышаться пенсии и пособия стр. 8

26 июля № 30 (1318) 2023 г.

Цена в розницу 250 тенге

Новый водовод обойдется в 10 миллиардов тенге



В самый пик жары часть темиртаусцев осталась без воды: горячей в некоторых районах нет с мая, а холодная, которая подаётся по графику, не доходит до последних этажей. Водовозки «Окжетпес-Т» ездят по Темиртау, совершая по 5-6 кругов в сутки, но этого объема воды явно недостаточно для комфортной жизни. Причина «засухи» известна — изношенный водовод. Какие меры предпринимает руководство города, чтобы стабилизировать ситуацию?

Материал читайте на стр. 2, 3

Отдел новостей «ВГ» -
98-21-26,
WhatsApp -
8-777-403-03-08

Диваны Гостиные Кухни Столы
пр-во Россия
г. Темиртау
маг. «Мебель на Димитрова»
пр. Б. Момышулы, 50/8а
8-700-401-90-84
Mebelife_Kazakhstan

Ораз Таурбеков
об увольнении, критике, трамвайном парке и отоплении

Аким Темиртау Ораз Таурбеков откровенно ответил на вопросы для подкаста «Интеркаст», запись которого можно найти на странице в YouTube. Основные вопросы и ответы на них в этой статье.

Материал читайте на стр. 4, 5

Жителей частного сектора призывают
готовиться к зиме уже сейчас

24 июня в акимате рассказали о том, где можно купить уголь сейчас, пока нет ажиотажа, и кто может получить денежную помощь от государства на подключение к центральному газу.

Материал читайте на стр. 5

В помощь дачникам:

Лунный календарь работ в саду и огороде на август

Материал читайте на стр. 45

реклама на vg_temirtau

vg_temirtau

398 подписчиков

1021 пост

14 публикация

Звони

98-21-26
8-777-403-03-08

СООБЩЕНИЕ

«КазМетКокс» ЖШС «Қарағанды облысы, Теміртау к., Сарыарқа к., № 44Г мекенжайындағы дирексид өндіру қондырғысы барлау жоспарына» қоршаған ортаға ықтималды әсеріне есеп беру бойынша ашық отырыс нысанындағы қоғамдық тыңдау өткізеді.

Өткізу күні, уақыты және орны: 08.09.2023 ж. сағат 11.00-де (Астана уақыты бойынша) Қарағанды облысы, Теміртау к., Сейфуллин к., 11.

Zoom (<https://zoom.us>) жүйесіне қосылу, жиналыс идентификаторын және кіру кодын алу үшін +7 (701) 749-7872 нөміріне қоңырау шалыңыз. Сондай-ақ қосылуға сілтеме бірінші экологиялық порталда қолжетімді болады.

Тапсырыс беруші: «КазМетКокс» ЖШС; БСН 210440021614; 100012, Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Қарағанды к., Бұхар жырау аңғары, 24, тел.: 8 (707) 768-2877, e-mail: kmk@kazmetkoks.kz

Әзірлеуші: «АсиАрт» ЖШС; БСН 210440021614; 100022, Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Қарағанды к., Қазыбек би ауданы, тел.: 8 (7212) 51-33-12, e-mail: demianets@asiart.kz

Жобалық құжаттама пәкіетімен бірінші экологиялық порталда танысуға болады <https://ecportal.kz/> және ЖАО сайтында «Қарағанды облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru> «қоғамдық тыңдау» бөлімінде. Барлық ескертулер және / немесе ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірмей бірінші экологиялық порталда, және «Қарағанды облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ, Қазақстан Республикасы, 100008, Қарағанды к., Лободы көшесі, 20 үй, тел. +7 (7212) 56-41-27, e-mail: pr.resurs@mail.ru; мекенжайы бойынша қабылданады.

Қосымша ақпаратты электрондық пошта және телефон нөмірі бойынша алуға болады: demianets@asiart.kz және сот: +7 (701) 749-7872

ТОО «КазМетКокс» проводит общественные слушания посредством открытого собрания по проектным материалам «Отчет о возможных воздействиях к рабочему проекту «Установка по производству дирексида» по адресу: Карагандинская область, г. Теміртау, ул. Сарыарқа № 44Г».

Дата, время и место проведения слушаний: 08.09.2023 в 11:00 (по времени Астаны), Карагандинская область, г. Теміртау, ул. Сейфуллина, 11.

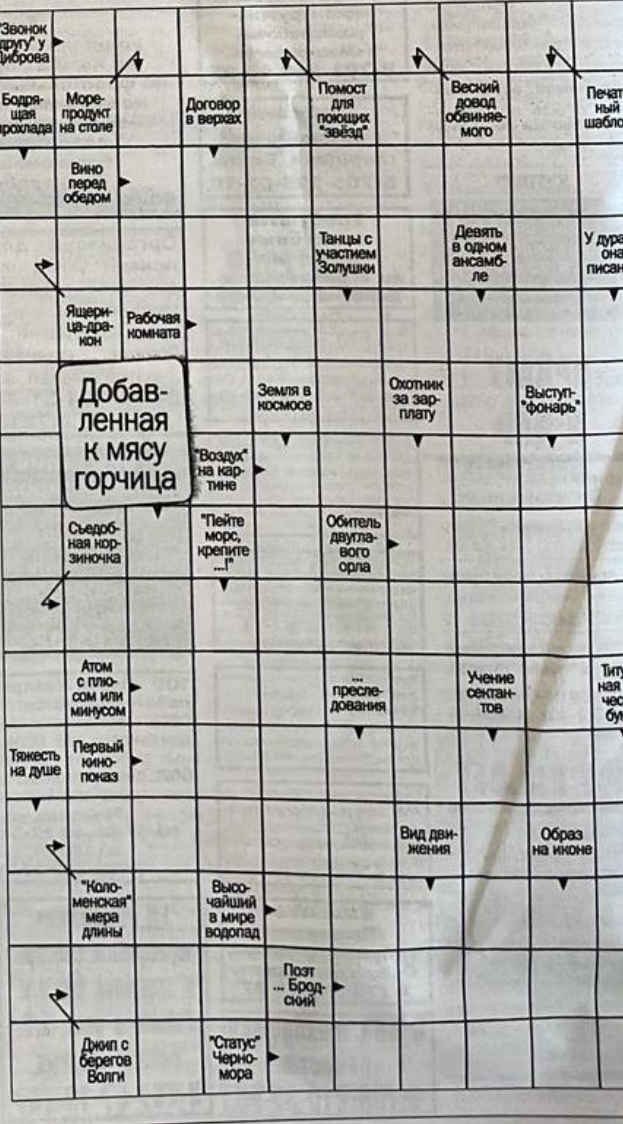
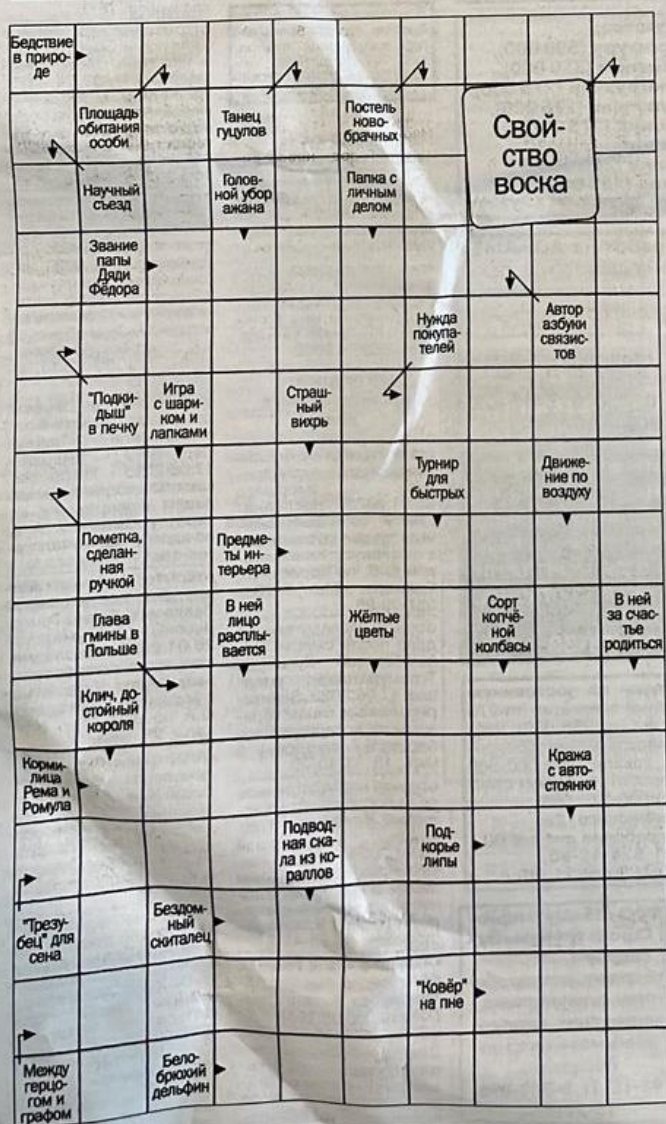
По вопросам подключения к Zoom (<https://zoom.us>), для получения идентификатора конференции и кода доступа обращаться по телефону +7 (701) 749-7872. Также ссылка на подключение будет доступна на Едином экологическом портале.

Заказчик: ТОО «КазМетКокс»; БИН 210440021614; 100012, Республика Казахстан, Карагандинская область, г. Караганда, проспект Бұхар-жырау, строение 24, тел.: 8(707) 768-2877, e-mail: kmk@kazmetkoks.kz

Разработчик: ТОО «АсиАрт», БИН 05024005749, 100022, Республика Казахстан, Карагандинская область, г. Караганда, р-н Казыбек би, ул. Памирская, 6, тел.: 8 (7212) 51-33-12, e-mail: demianets@asiart.kz

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz/> и сайте МИО ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru> в разделе «Общественные слушания». Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на Едином экологическом портале, а также по адресу: Республика Казахстан, 100008, г. Караганда, ул. Лободы, 20, ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» тел. +7 (7212) 56-41-27, e-mail: pr.resurs@mail.ru.

Дополнительную информацию можно получить по эл. адресу demianets@asiart.kz и номеру сотового телефона +7 (701) 749-7872.



1900

"ТТК" ЖШС
БСН 011140001709
101400, РК, Қарағанды обл.,
Теміртау қаласы, Бейбітшілік
даңғылы 96/1-1
тел. +7(7213)95-41-15
e-mail: ttk_temirtau@mail.ru



ТОО "ТТК"
БИН 011140001709
101400, РК, Карагандинская обл.
г.Темиртау пр.Мира д.96/1-1
тел. +7(7213)95-41-15
e-mail: ttk_temirtau@mail.ru

От 20.07.2023г.

Эфирная справка

Настоящим сообщаем, что

20.07.2023г. ТОО «ТТК» разместил бегущую строку на Инфо канале с 11.00 -20 июля по 11.00 - 21 июля .Объявление следующего содержания:

«КазМетКокс» ЖШС " Қарағанды облысы, Теміртау қ., Сарыарқа к., № 44Г мекенжайындағы дирексил өндіру қондырғысы барлау жоспарына" қоршаған ортаға ықтималды әсеріне есеп беру бойынша ашық отырыс нысанындағы қоғамдық тыңдау өткізеді.

Өткізу күні, уақыты және орны: 08.09.2023 ж. сағат 11.00-де (Нұр-Сұлтан уақыты бойынша) Қарағанды облысы, Теміртау қ., Сейфуллин к., 11.

Zoom (<https://zoom.us>) жүйесіне қосылу, жиналыс идентификаторын және кіру кодын алу үшін +7 (701) 749-7872 нөміріне қоңырау шалыңыз. Сондай-ақ қосылуға сілтеме бірыңғай экологиялық порталда қолжетімді болады.

Тапсырыс беруші: «КазМетКокс» ЖШС; БСН 210440021614; 100012., Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Бухар Жырау даңғылы, 24, тел.: 8 (707) 768-2877, e-mail: kmk@kazmetkoks.kz

Әзірлеуші: "AsiArt" ЖШС; БСН 210440021614; 100022, Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Қазыбек би ауданы, тел.: 8 (7212) 51-33-12, e-mail: demianets@asiart.kz.

Жобалық құжаттама пакетімен бірыңғай экологиялық порталда танысуға болады <https://ecoportal.kz/> және ЖАО сайтында " Қарағанды облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ

<https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru> "қоғамдық тыңдау" бөлімінде. Барлық ескертулер және / немесе ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірмей бірыңғай экологиялық порталда, және " Қарағанды облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ, Қазақстан Республикасы, 100008, Қарағанды қ., Лободы көшесі, 20 үй, тел. +7 (7212) 56-41-27, e-mail: pr.resurs@mail.ru.; мекенжайы бойынша қабылданады.

Қосымша ақпаратты электрондық пошта және телефон нөмірі бойынша алуға болады: demianets@asiart.kz және сот.: +7 (701) 749-7872

"ТТК" ЖШС

БСН 011140001709
101400, РК, Қарағанды обл.,
Темиртау қаласы, Бейбітшілік
даңғылы 96/1-1
тел. +7(7213)95-41-15
e-mail: ttk_temirtau@mail.ru



ТОО "ТТК"

БИН 011140001709
101400, РК, Қарағандинская обл.
г.Темиртау пр.Мира д.96/1-1
тел. +7(7213)95-41-15
e-mail: ttk_temirtau@mail.ru

ТОО "КазМетКокс" проводит общественные слушания посредством открытого собрания по проектным материалам «Отчет о возможных воздействиях к рабочему проекту «Установка по производству дирексила» по адресу: Карагандинская область, г. Темиртау, ул. Сарыарка № 44Г».

Дата, время и место проведения слушаний: 08.09.2023 г. в 11.00 часов (по времени Нур-Султан) Карагандинская область, г. Темиртау, ул. Сейфуллина, 11.

По вопросам подключения к Zoom (<https://zoom.us>), для получения идентификатора конференции и кода доступа обращаться по телефону +7 (701) 749-7872. Также ссылка на подключение будет доступна на едином экологическом портале.

Заказчик: ТОО "КазМетКокс"; БИН 210440021614; 100012, Республика Казахстан, Карагандинская область, г. Караганда, проспект Бухар Жырау, строение 24, тел.: 8 (707) 768-2877, e-mail: kmk@kazmetkoks.kz

Разработчик: ТОО "AsiArt", БИН 05024005749, 100022, Республика Казахстан, Карагандинская область, г. Караганда, р-н Казыбек би, ул. Памирская, 6, тел.: 8 (7212) 51-33-12, e-mail: demianets@asiart.kz.

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz/> и сайте МИО ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области»

<https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru> в разделе «Общественные слушания». Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на Едином экологическом портале, а также по адресу: Республика Казахстан, 100008, г. Караганда, ул. Лободы, 20, ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» тел. +7 (7212) 56-41-27, e-mail: pr.resurs@mail.ru.

Дополнительную информацию можно получить по эл.адресу и номеру телефона: demianets@asiart.kz и сот.: +7 (701) 749-7872.

Директор ТОО «ТТК»



Мукаев Е.К.



Барлық тыңдалған есептер туралы ақпарат:

«AsiArt» ЖШС жетекші экологы Ручёва В.С.

Презентация тақырыбы: Жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп «Дирексил өндірістік зауыты» Қарағанды облысы, Теміртау қ. Сарыарқа №44Г»

Қарағанды облысы, Теміртау қ., көш. «Сарыарқа» № 44Г (бұдан әрі – Есеп) дирексил өндіру зауытын салу мен пайдаланудың қоршаған ортаның құрамдас бөліктеріне (топырақ, атмосфералық ауа, жер асты сулары және жер беті) әсерін бағалау туралы ақпарат алу мақсатында әзірленген. су), сондай-ақ адам өмірі мен денсаулығына, өсімдіктер мен жануарлар әлеміне қатысты.

Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 3-тармағының 64-65-баптарына сәйкес, сондай-ақ қоршаған ортаға әсер ету көлемін айқындау туралы қорытынды негізінде болжанатын қызмет бойынша қоршаған ортаға әсерді бағалауды жүргізу міндетті деп танылады. 2023 жылғы 3 мамырдағы № KZ93VWF00096163 болжанатын қызметтің әсерлерін бағалау және (немесе) скрининг

Бұл есеп Қазақстан Республикасындағы қоршаған ортаны қорғау бойынша қолданыстағы заңнамалық және нормативтік және әдістемелік актілерге толық сәйкес дайындалған.

Жобалық құжаттамаға тапсырыс беруші: «КазМетКокс» ЖШС.

Жұмыс жобасын «AsiArt» ЖШС әзірледі, онда «КазМетКокс» ЖШС дирексил өндірістік бөлімшесін қауіпсіз салу және пайдалану бойынша нормативтік-құқықтық актілер мен техникалық шарттар қамтылған.

Құрылыстың басты себебі – облыс металлургиясында дирексил карбонизатқа деген сұраныстың жоғары болуы. Құрылыс алаңы бірнеше бағытта анықталды: қаланың батыс индустриялық аймағының ауданы, металлургиялық алпауыттарға жақын орналасқан жері, көбелектің өнеркәсіптік нысаны - бұрынғы УПТК қоймалары (гараж ғимараты, душ ғимараты, цемент қоймасы, жабық қойма, әкімшілік ғимараты, қосалқы үй-жайы, көліктік қосалқы стансасы, теміржол трассасы, теміржол жолы); тұрғын ауданнан және су объектілерінен 1000 метрден астам қашықтық, яғни учаске бұрын техногендік бұзылған жерлер аумағында орналасқан.

Теміртау қаласының жеке секторы болып табылатын ең жақын тұрғын ауданы құрылыс-пайдалану объектілерінің эмиссия көздерінен оңтүстік-шығысқа қарай 1000 м қашықтықта орналасқан. Ең жақын табиғи су қоймасы (Самарқанд су қоймасы) солтүстік-шығыста ағып жатыр. кәсіпорыннан 1800 метр қашықтықта.

Объектінің орналасқан аумағы ғимараттардан, инженерлік желілерден және жасыл алқаптардан бос.

Уақытша режим: Құрылыстың болжамды басталуы – 2024 жылғы сәуір. Құрылыстың ұзақтығы 12 айды, оның ішінде дайындық кезеңін – 2 айды құрайды.

Пайдалануға беру – 2025 жылдың сәуірі. Қызмет мерзімі - 50 жыл. Кәсіпорынның жұмыс режимі тәулік бойы үздіксіз. Жылдағы жұмыс күнінің болжамды саны 350. Пайдалану кезеңінде негізгі өндірістің жұмысшылары ауысыммен жұмыс істейді, ауысым ұзақтығы 6 сағат, ауысым саны 4. Жалпы жұмыс уақыты 8400 сағат / жыл.

Объектіні постутилизациялау қарастырылмаған.

Кәсіпорын аумағымен шектесетін ормандар, ауыл шаруашылығы жерлері жоқ. Нысан орналасқан аумақта қорықтар, сәулет ескерткіштері, санитарлық тораптар, демалыс аймақтары және басқа да табиғатты қорғау объектілері жоқ. Жұмыс орнында табиғи су объектілері жоқ.

Дизайн шешімдері.

Жобаланатын нысандар Теміртау қ. Сарыарқа 44Г. Учаскенің негізгі мақсаты – мүліктік кешеннің, УПТК бұрынғы қоймаларының (гараж ғимараты, душ ғимараты, цемент қоймасы, жабық қойма, әкімшілік ғимарат, шаруашылық бөлмесі, көліктік қосалқы станция, темір жол түйықтары, темір жол жолы) ағымдағы жөндеу жұмыстары.

Бөлінген жер учаскесінің ауданы 5,5642 га; құрылыс алаңы – 946,30 м²; абаттандыру алаңы – 645 м².

Өндірілген өнім - Дирексил карбонизаты (бұдан әрі - Дирексил) - термиялық тотықтырғыш пиролиз арқылы D сортты көмірлерден алынатын металлургиялық кокстың ерекше түрі.

Дирексил көміртекті тотықсыздандырғыш ретінде ферроқорытпалардың электротермиялық өндірісінде, сонымен қатар кен шикізатын агломерациялау, күйдіру және металдандыру үшін қолданылады.

Кәсіпорынның жұмыс режимі тәулік бойы үздіксіз. Жылдағы жұмыс күнінің болжамды саны 350. Пайдалану кезеңінде негізгі өндірістің жұмысшылары ауысыммен жұмыс істейді, ауысым ұзақтығы 6 сағат, ауысым саны 4. Жалпы жұмыс уақыты 8400 сағат / жыл.

«KazMetKoks» ЖШС кокстеу цехында жалпы қуаттылығы жылына 72 000 тонна дирексил болатын 18 коксты реторт бар.

Шикізатқа деген жылдық қажеттілік пайдаланылатын көмір түріне байланысты және жылына 200 мың тоннаны құрайды.

Қызметкерлер саны – 40 адам. Сайтта келесі нысандар орналасқан:

- көтерілген теміржол жолы;
- шикізат қоймалары;
- вагон таразылары;
- қабылдау бункерлері;
- конвейер желісі;
- қайта жүктеу блогы;
- темір жол вагондарына дайын өнім тиеуге арналған пандус;
- дирексил өндіруге арналған қондырғы;
- дайын өнім қоймасы;
- оператор таразылары бар темір жол көлігін өткізу пункті;
- КТПН;
- су шаруашылығының учаскесі;
- Демалуға арналған ойын алаңы;
- әкімшілік ғимарат;
- 10 көлікке арналған автотұрақ;
- Жүк көліктеріне арналған тұрақ және арнайы. технология;
- жаңбыр суын тазарту қондырғысы

Дирексил өндіріс орны мыналарды қамтиды:

- шикізат қоймалары;
- реторталарды көмірмен қамтамасыз ету желісі;
- дирексилді салқындату және түсіру қондырғыларымен жабдықталған мерзімді әсер ететін 18 карбонизация реторттарынан тұратын реторталар блогы;
- Дирексилді тасымалдауға және сақтауға арналған желі;
- пайдаланылған газды жағудан кейінгі жүйе;
- дайын өнім қоймасы.

Шикізат қоймалары 2000 м² қоршалған бетон алаңы болып табылады. Көмірді сақтау сыйымдылығы кемінде 10 мың тоннаны құрайды (ай сайынғы жеткізу).

Жеткізу желісіне сыйымдылығы 5 м³ көмір қабылдау бункері және өнімділігі 100-200 т/сағ таспалы конвейерлер жүйесі кіреді. Көмірді карбонизациялау реторты диаметрі 4,3 метр және биіктігі 5 метр болатын болат қаптамалы цилиндрлік реактор болып табылады. Төменгі бөлігінде реактордың конусы бар, биіктігі 2,3 метр, түсіру құрылғысымен жабдықталған. Реторт VR-130-28 No 5, 7,5/3000 типті жоғары қысымды үрлеу желдеткішін қолданатын 2 деңгейлі ауамен үрлеу жүйесімен жабдықталған. Реторттың жоғарғы бөлігінде газсыз кокс газдарын кетіруге арналған саңылау бар, қапталмаған болат түтін құбыры арқылы кейін жағу құрылғысына (шамға) қосылған.

Дирексил салқындату және тасымалдау жүйесі өнімділігі 50 тонна/сағ болатын көлбеу дірілдейтін науаларды және таспалы конвейерлер жүйесін қамтиды.

Жанудан кейінгі және түтін газдарын кетіру жүйесіне отқа төзімді төсемі бар кейінгі оттық, ұшқын сөндіргіш және биіктігі 45 метр мұржа кіреді.

Дайын өнім қоймасы 2000 м² алаңы бар ашық бетон алаңы болып табылады.

Технологиялық процестің қысқаша сипаттамасы.

Дирексилді алу процесі автотермиялық әдіспен, партиялық реторттарда көмір шикізатын жоғары жылдамдықпен термиялық-тотықтырғыш карбонизациялау арқылы жүзеге асырылады.

Дирексил өндіру үшін 10-70 мм фракциясы бар D маркалы көмір қолданылады. -10 мм фракцияның рұқсат етілген деңгейі 10 пайызды құрайды. Карбонизация үшін ретортқа 50 тонна

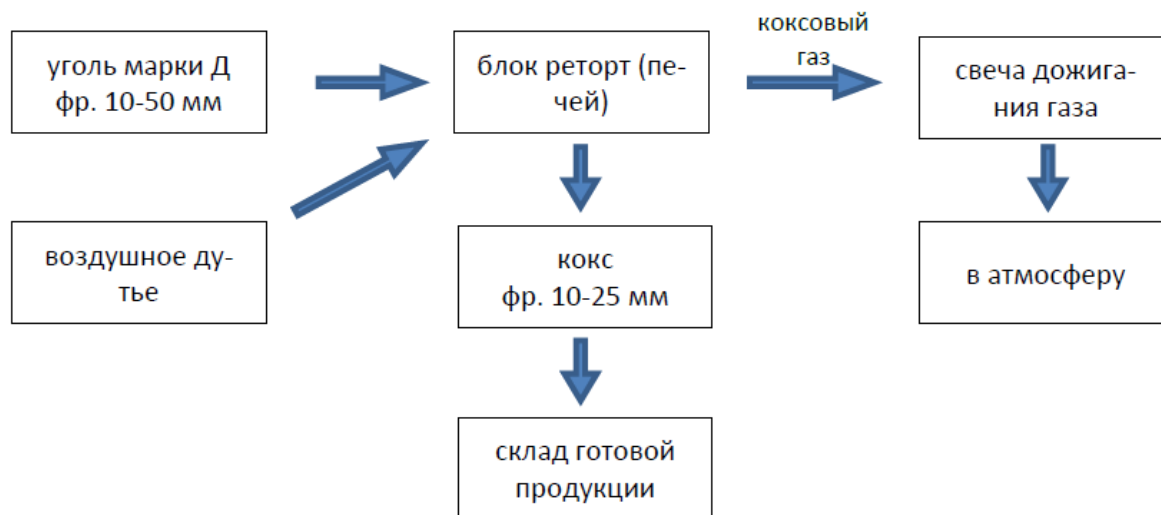
көмір құйылады. Жану жоғарыдан жарылыс қосылған кезде жүзеге асырылады. Карбонизация процесі көмірдің ұшпа заттарының жануынан тікелей көмір қабатында алынған жылумен автотермиялық түрде қамтамасыз етіледі және 36 сағат бойы жалғасады. Дирексилдің шығуы 55-60% құрайды. Цехтың меншікті өнімділігі тәулігіне орта есеппен 200 тоннаны құрайды.

Карбонизация процесі аяқталғаннан кейін ыстық өнім реторттың шығысында 100°C аспайтын температураға дейін салқындатылады және дайын өнім қоймасына беріледі. 1-суретте Дирексил өндірісінің схемалық диаграммасы көрсетілген.

Пештің карбонизация режимі туралы қорытындысы көмірдің ұшпа заттарының жануынан қабаттағы температураның біртіндеп 950-1100°C дейін көтерілуі болып табылады. Көмір жүктемесі жарылыс жеткізілгеннен кейін бірден портативті газ қыздырғыштары арқылы қолмен тұтандырылады.

Көмірдің карбонизациясы жоғарыдан төменге қарай жүреді, ал отын қабатында шикі көмір мен дайын Дирексил аймақтарын ажыратуға болады, олардың арасында интерфейс бар. Процестің негізгі параметрлері: көмір қабатындағы ауа ағыны мен температурасы оның жануы мен газдануы есебінен қатты көміртекті аз шығынмен көмір жүктемесін 950-1100°C дейін қыздыруды қамтамасыз ететіндей етіп белгіленеді.

Құрғақ Дирексилдің өнімділігі жүктелген көмірдің салмағы бойынша 55-60% құрайды. Шығарылған газдардың мөлшері 3,5-4,0 кг/кг көмір. Газдың жылулық құндылығы 750-780 ккал/кг. Дирексилдің көлемдік тығыздығы 450-500 кг/м³ құрайды.



Дирексил өндірісінің негізгі технологиялық схемасы

Газды жағу жүйесі (реторт газды тазарту жүйесі)

Карбонизациялау кезінде алынған жанғыш пайдаланылған газдарды толығымен жағумен жылу техникасының жұмысы технологиялық процестің түтінсіздігін алдын ала анықтайды. Карбонизация процесінде көмірдің барлық органикалық қосылыстары бөлшектеңіп, қондырғы ішінде газданады, сондықтан шығарылған газдың құрамында шаң мен шайырлы заттар болмайды.

1 тонна Д маркалы көмірді (Шұбаркөл разрезі) өңдеу кезінде 2400 м³ кокс газы түзіледі, оның құрамы келесідей, %:

- CO – 15-20;
- H₂ – 5-10;
- CO₂ – 15-20;
- N₂ – 55-60;
- CH₄ және басқа көмірсутектер 2-3 дейін.

Пештің шығысындағы газдың температурасы 500°C.

Газдың жылу мөлшері 650-750 ккал/м³.

Бұл газ ауамен араласып, жанады.

Нәтижесінде 1 тонна көмірге шамның шығуында келесі құрамдағы 3600 м³ газ түзіледі, %:

- N₂ – 67,3;

- CO₂ – 14,9;
- H₂O – 17,8.
- Шығарылған газдағы шаңның мөлшері 10 мг/м³ аспайды.

Кәсіпорынның су балансы

Өндірістің технологиялық схемасына сәйкес Дирексилді салқындату үшін суды пайдалану қарастырылған. Меншікті су шығыны 0,75 м³/т дирексил. Осылайша, тәуліктік су тұтыну 150 м³/тәу – 52 500 м³/жыл болады. Сумен жабдықтау желісінің өнімділігі кемінде 3,0 л / с.

Дирексил салқындағаннан кейін су толығымен буға айналады және технологиялық циклге оралмайды.

Өндірістік сумен жабдықтау көзі 350 м³ көлемді су қоймасын пайдалануды қарастыратын ұңғыма болып табылады. Ұңғыманы жобалау және бұрғылау басқа жобамен қарастырылған.

Жобаланатын нысандардың шаруашылық-ауыз сумен жабдықтау жүйесі және кәріз жүйесі орталықтандырылған, «AQUA-Trading» ЖШС және «Оқжетпес-» ЖШС-мен жасалған келісімге сәйкес Теміртау қаласындағы қолданыстағы сумен жабдықтау және кәріз желілеріне қосу жүргізіледі. «Т» ЖШС.

Ыстық сумен жабдықтау тазалау жабдықтары бөлмесінде орнатылған сыйымдылығы 50 литр Аристон су жылытқыштарынан жүзеге асырылады.

Құрылыс кезеңі. Жобаланған нысандарды салу кезінде жер үсті және жер асты көздерінен тікелей су алу, сондай-ақ сарқынды суларды ағызу болмайды. Құрылыс кезеңінде сумен жабдықтау және су бұру қолданыстағы Теміртау су құбыры және кәріз желілерін пайдалана отырып, бөтелкеге құйылады.

Бір мезгілде жұмыс істейтіндердің жалпы саны жұмыс жобасына сәйкес орта есеппен 40 адамды құрайды. Құрылыс алаңының шаруашылық-тұрмыстық қажеттіліктері үшін ауыз суды тұтыну: өндірістік қажеттіліктер – 1500 м³/жыл; тұрмыстық және ауызсу қажеттіліктері – 240 м³/жыл.

Құрылыс жұмыстары кезінде су ортасына ешқандай әсер болмайды.

Құрылыс жұмыстарын жүргізу кезеңінде тартылатын персоналдың максималды саны 51 адамды құрайды.

Дайындық кезеңінде келесі іс-шаралар жүзеге асырылады:

- құрылыс алаңын қоршау;
- құрылысшыларды уақытша қолайлы үй-жайлармен қамтамасыз етуге;
- құрылыс алаңын жарықтандыруды орындау;
- құрылыстардың ғимараттарының осьтерін табиғатта жүргізу және байлау.

Құрылыс-монтаж жұмыстарының негізгі кезеңіне экскаваторлар мен бульдозерлердің көмегімен жер жұмыстары, құбырларды, бөлшектерді дәнекерлеу және құбырларды төсеу, беттерді бетондау, сырлау, жабдықтарды орнату кіреді.

Құрылыс кезеңінде (2024 ж.) келесі жұмыс түрлері орындалады (көз 6001-6009):

- топырақты игеру (көз 6001-6004);
- топырақты толтыру (көзі 6005);
- кескіндеме жұмыстары (дерек 6006);
- электр дәнекерлеу жұмыстары (бастапқы 6007);
- скринингтермен жұмыс (дерек 6008);
- қиыршық таспен жұмыс (дерек 6009).

Жұмыстар 1 ауысымда тәулігіне 12 сағаттан, жеті күндік жұмыс аптасында жүргізіледі. Жұмыстың жалпы ұзақтығы 12 айды (дайындық кезеңіне 2 айды қоса алғанда) құрайды.

Құрылыс жұмыстары кезінде топырақты қазу және толтыру экскаватордың көмегімен жүзеге асырылады деп жоспарлануда. Барлық құрылыс материалдары жұмыс орнына жүк көтергіштігі 30 тонна самосвалдармен жеткізіледі. Жоспарлау жұмыстары бульдозердің көмегімен жүзеге асырылады.

Ғимараттар мен құрылыстарды салу кезінде электр дәнекерлеу жұмыстары жүргізіледі. Қолданылатын электродтардың маркасы: МР-3, МР-4. Дәнекерлеу жұмыстары кезінде жұмыс режимі әр дәнекерлеу машинасы үшін жылына 15 сағатты құрайды.

Жоғарыда аталған жұмыстардан шығарындылардың барлық көздері ұйымдастырылмаған.
Пайдалану кезеңінде шығарындылар келесі көздерден жүзеге асырылады (көздер 6001-6009, 1010-1015, 6016, 6017).

1. *No1 көмір шикізат қоймасы (көз 6001)* Шикі көмір қоймасының шаңды бетінің ауданы 0,2 га немесе 2000 м². Қоймаға көмір самосвалдармен жеткізіледі. Қоймаға жыл сайын 100 мың тоннаға дейін көмір жеткізіледі.

2. *No 2 көмір шикізат қоймасы (көз 6002)* Шикі көмір қоймасының шаңды бетінің ауданы 0,2 га немесе 2000 м². Қоймаға көмір самосвалдармен жеткізіледі. Қоймаға жылына 60 мың тоннаға дейін көмір жеткізіледі.

3. *Тасымалдау нүктесі (көзі 6003-6009)* Тасымалдау пункті мыналардан тұрады: No 1-No 2 қабылдау бункерлері, No 1 - 3 таспалы конвейерлер; № 1-2 түйіндерді қайта жүктеу. Жеткізілген кен сыйымдылығы 50 м³ болатын қабылдау бункерлеріне тиеледі.

4. *Дирексил өндіру зауыты (көз 0010-0015)* Дирексил алу процесі блок-модульдік құрылымда 18 ретортта, әр блокта 3 ретортта кесек көмірдің жоғары жылдамдықты тотықтырғыш пиролизі арқылы термиялық-тотықтырғыш әдіспен жүзеге асырылады. Жабдықтың жұмыс режимі тәулік бойы 6 сағаттық 4 ауысымда, жылына 350 күн – жылына 8400 сағат.

Өндіріс процесі көмірдің толық жануын қамтамасыз етпейді. Мұнда ішкі диаметрі 1,5 метр табанында және биіктігі 3,5 метр болатын, оның ішіне реторттардан шығатын газ құбырлары кіргізілген төселген құбыр болып табылатын газды жағу камерасы (шам) бар. Пайдаланылған газдарды азайту бойынша тиімділік коэффициенті аналогтық технологияларды талдауға сәйкес қабылданған (мысалы, «Газтехаппарат» ЖШС жабдықтары, «Казачка» пеші және т.б.) орташа - 80% (0,80 үлес. бірлік). Оттықтағы өндіріс кезінде алынған жылу кәсіпорынның үй-жайларын жылытуға жұмсалады.

Шикізат ретінде Шұбаркөл кен орнының D маркалы көмірі пайдаланылады.

10-70 мм шикізат фракциясының жылдық мөлшері 200 000 тоннаны құрайды.

Дирексилдің жылдық өнімі 72 000 тоннаны құрайды. Техникалық регламентке сәйкес дирексилдің ұшқыш заттарының шығуы жылына 5% - 3600 тоннаны құрайды. Қондырғы бөлек газ шығарындылары бар 6 блоктан тұратындықтан, мұржаға $3600/6 = 600$ тонна/жыл (көз 0010-0015). Жабдықты пайдалану кезінде шығарылатын пайдаланылған жанғыш газдар толығымен дерлік жанып кетеді, бұл процестің түтінсіздігін алдын ала анықтайды.

5. *Дайын өнім қоймасы (көзі 6016)* Дайын өнімді қабылдауға және сақтауға арналған. Дайын дирексил жүк тиегішпен ашық қоймада сақталады. Стектің негізгі ауданы 1100 м² құрайды. Қоймаға жыл сайын 72 мың тоннаға дейін дирексил жеткізіледі.

6. *Жөндеу-механикалық секция (ЖМС) (көзі 6017)* Жылжымалы доғалық дәнекерлеу посты жөндеу жұмыстарына арналған көмекші құрал болып табылады. Доғалық дәнекерлеуге арналған жұмыс уақытының жалпы жылдық қоры 1000 сағат/жыл. МП-4 қолданылатын электродтардың белгісі. Электродтардың жылдық тұтынуы жылына 500 кг/жыл құрайды.

Қолда бар ең жақсы технологиялармен және техникалық спецификалық көрсеткіштермен пайдалану жоспарланған өндіріс технологиясына сәйкес келу үшін технологиялық жабдықты таңдау негіздемесі жасалды.

Технологиялық жабдықты таңдау жабдықты жеткізушілер әзірлеген техникалық ұсыныстарды зерделеу және талдау негізінде жүзеге асырылады.

Алайда, құрылыс жұмыстары үшін қолданылатын жабдық стандартты болып табылатынын және өнімділігі, қуаты және сапасы бойынша аз ғана ерекшеленетінін ескере отырып, сонымен қатар үнемділік, қолданыстағы техникалық құрал-жабдықтар мен көліктер пайдаланылды, кәсіпорынның технологиялық жабдықтарын таңдаудың негіздемесі жасалмаған.

Коммерциялық ұсыныстар салынып жатқан объектілерді салу және пайдалану үшін жабдықтарды таңдау үшін, сондай-ақ басқа ұқсас салалардың тәжірибесін салыстыру үшін, сондай-ақ пайдаланылатын шикізатты талдауды, соңғы технологияларды, климаттық және физикалық жабдықты орнату аймағының шарттары.

Жабдықтың брендин таңдау кезінде ескерілетін негізгі критерийлер оның экологиялық тазалығы, шикізаттың минималды жоғалуы, сенімділігі мен ұзақ мерзімділігі болып табылады.

«Қоршаған ортаға эмиссиялар нормативтерін айқындау әдістемесінің (Қазақстан Республикасы Экология, геология министрінің және Үкіметінің 2021 жылғы 10 наурыздағы No 63

бұйрығы)» 16-тармағының талаптарын сақтау мақсатында және NDV стандарттарына сәйкес «КазМетКокс» ЖШС қоршаған ортаны қорғау бойынша келесі шараларды жүзеге асырады:

- ылғалдылығы кемінде 10% бастапқы шикізатты көмірді пайдалану;
- кокс өндірісінде түтін газдарын азайтудың КПД коэффициенті бар түтін газдарын (шам) пайдалану – 80% (0,80 үлес. бірлік) Артық оттықта өндіру кезінде алынған жылуды үй-жайларды жылытуға пайдалану керек. кәсіпорын;
- пайдаланылатын технологиялық жабдыққа техникалық қызмет көрсету және қайта қарауды жүйелі түрде жүргізу; көмірді сақтау технологиясын бұза отырып немесе жобаланған аумақтарды ұлғайта отырып, арнайы бөлінген аумақтардан тыс жерде сақтауға жол бермеу;
- жолды суландырудың технологиялық процесін сақтау;
- жабдықтың тоқтап тұруын және «бос тұрып қалуын» қысқарту, сондай-ақ пайдаланылатын машиналар мен жабдықтардың толық жүктелмеуі салдарынан көлік жұмыстарын жүргізудің технологиялық процесін оңтайландыру, осылайша атмосфераға ластаушы заттардың шығарындыларын азайту.

Жобалау объектілерін салу және пайдалану жұмыстары процесінде жабдықтың максималды жүктемесі үшін жүргізілген машиналық есеп бойынша атмосфераға ластаушы заттардың шығарындылары атмосфералық ауаның сапасына белгілі бір теріс әсер етеді, бірақ барлық шығарылатын ластаушы заттар үшін СЗЗ шекарасында және тұрғын ауданында ПДК_{м.р} нормаларынан аспауы тиіс.

Протокол

Пікірлер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі «Дирексил өндірістік зауыты» жұмыс жобасына

Жиынтық кестені құрастыру күні: 01.09.2023 ж

Жиынтық кестені құрастыру орны: ҚР ҚЕРК

Қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның атауы: ҚР ҚЕРК

Мүдделі мемлекеттік органдардан ескертулер мен ұсыныстарды жинау туралы хабарлама жіберу күні: 10.08.2023 ж.

Мүдделі мемлекеттік органдардан ескертулер мен ұсыныстарды берудің соңғы мерзімі: 10.08.2023 ж. - 30.08.2023 ж

Мүдделі мемлекеттік органдардың ескертулері мен ұсыныстары:

№	Мүдделі мемлекеттік орган	Пікірлер мен ұсыныстар	Пікірлерге жауаптар
1	Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Су ресурстары комитеті	ұсынылмаған	-
2	Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі комитеті	ұсынылмаған	-
3	«Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрлігінің Қарағанды облысы бойынша санитарлық-эпидемиологиялық бақылау департаменті» РМУ	ұсынылмаған	-

4	Қарағанды облысы бойынша табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы	Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 4-қосымшасына сәйкес күтілетін әсер ету аймағында табиғи ортаның өсімдіктері мен жануарлар дүниесін қорғау және сақтау жөніндегі экологиялық іс-шараларды көздеу қажет.	Баяндамада мәтінге сәйкес қоршаған табиғи ортаның флорасы мен фаунасын қорғау шаралары қарастырылған.
		Экономикалық қызметті жүзеге асыру барысында жоспарланған іс-шараға келіп түскен өтінішке сәйкес қалдықтар түзіліп, жинақталады. ҚР Экологиялық кодексінің 319-бабына сәйкес қалдықтарды басқару жоспарын әзірлеу қажет.	Есеп тұтынушылық және өндірістік қалдықтардың параметрлерін, қалдықтарды басқару жүйесін, уақытша жинақтау лимиттерін және т.б. Біріктірілген рұқсат пакетімен бірге Қалдықтарды басқару бағдарламасы әзірленуде.
5	«Қарағанды облысы бойынша экология департаменті» РМУ	1. Жоба баптың талаптарына сәйкес толығымен дайындалуы керек. 72 Экологиялық кодекс және Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 30 шілдедегі No 280 бұйрығымен бекітілген Экологиялық сараптаманы ұйымдастыру және жүргізу жөніндегі нұсқаулыққа 2-қосымша (бұдан әрі – Экологиялық сараптама). Нұсқаулар). Жоба толығымен сәйкестендірілген болуы керек. Сондай-ақ жетіспейтін бөлімдерді қосыңыз.	Пікірлер қабылданды. Есеп бапқа сәйкес редакцияланады. 72 Экологиялық кодекс және Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 30 шілдедегі No 280 бұйрығымен бекітілген Экологиялық сараптаманы ұйымдастыру және жүргізу жөніндегі нұсқаулыққа 2-қосымша (бұдан әрі – Экологиялық сараптама). Нұсқаулар).
		2. Жобаны кәсіпорын директоры және Есепті әзірлеуші бекітуі тиіс.	Пікір қабылданды.
		3. Бұл жоба үшін «Техникалық емес қорытынды» жоқ. Нұсқаулыққа 2-қосымшаның 20-тармағының 1-тармағының талаптарына сәйкес Жобада мынадай ақпаратты қамтитын қысқаша техникалық емес түйіндемені ұсыну қажет: 1) жоспарланған қызметтің болжанатын орнының сипаттамасы, оның шекаралары бейнеленген жоспар; 2) қоршаған ортаға болжанатын қызметтің шығарындылары, төгінділері және басқа да теріс әсерлері анықталуы мүмкін, олардың сипаттамалары мен қоршаған ортаға берілу мүмкіндігі ескеріле отырып, оның халқының саны,	Қысқаша техникалық емес түйіндеме Нұсқаулыққа 2-қосымшаның 20-тармағының 1-тармағына сәйкес құрастырылған.

		аумақтары көрсетілген зардап шеккен аумақтың сипаттамасы; табиғи ресурстарды өндіру және қалдықтарды орналастыру алаңдары; 3) жоспарланған іс-шараның бастамашысының атауы, оның байланыс деректері; 4) жоспарланған іс-шараның қысқаша сипаттамасы: қызмет түрі; оны жүзеге асыруға қажетті объект, оның қуаттылығы, өлшемдері (жердің ауданы, биіктігі), өнімділігі, қоршаған ортаға әсер ететін физикалық және техникалық сипаттамалары; өндіріс процесі, оның ішінде кәсіпорынның күтілетін өнімділігі, оның энергияға, табиғи ресурстарға, шикізат пен материалдарға қажеттілігі туралы ақпарат; жоспарланған қызметті жүзеге асыру үшін қажетті шамамен жер учаскесі; жоспарланған қызметті жүзеге асырудың ықтимал ұтымды нұсқаларының қысқаша сипаттамасы және таңдалған нұсқаның негіздемесі; 5) болжанатын қызметтің қоршаған ортаға елеулі әсерінің, оның ішінде мынадай табиғи құрамдас бөліктерге және басқа объектілерге әсер етудің қысқаша сипаттамасы: адамдардың өмірі және (немесе) денсаулығы, олардың өмір сүру жағдайлары мен қызметі; биоәртүрлілік (оның ішінде флора мен фаунаны, генетикалық ресурстарды, өсімдіктер мен жабайы жануарлардың табиғи мекендеу орындарын, жабайы жануарлардың қоныс аудару жолдарын, экожүйелерді); жер (жерді басып алуды қоса алғанда), топырақ (оның ішінде органикалық құрамы, эрозия, тығыздалу, деградацияның басқа да нысандары);	
--	--	--	--

		су (соның ішінде гидроморфологиялық өзгерістер, судың саны мен сапасы); атмосфералық ауа; экологиялық және әлеуметтік-экономикалық жүйелердің климаттың өзгеруіне төзімділігі; материалдық құндылықтар, тарихи-мәдени мұра объектілері (соның ішінде сәулеттік-археологиялық), ландшафттар; осы объектілердің өзара әрекеттесуі. 6) шығарындылардың, қоршаған ортаға физикалық әсерлердің шекті сандық және сапалық көрсеткіштері, қалдықтардың жинақталуының шекті мөлшері, сондай-ақ егер бұл жоспарланған іс-шаралар шеңберінде жоспарланса, оларды орналастыру туралы мәліметтер. 7) ақпарат: сәйкесінше жоспарланған қызметке тән авариялар мен қауіпті табиғат құбылыстарының ықтималдығы және оны жүзеге асырудың болжалды орны туралы; авариялар мен қауіпті табиғат құбылыстарының қаупімен байланысты қоршаған ортаға ықтимал елеулі зиянды әсерлер туралы; авариялар мен қауіпті табиғат құбылыстарының алдын алу және олардың зардаптарын жою, оның ішінде халықты ескерту жөніндегі шаралар туралы; 8) Қысқаша сипаттамасы: жоспарланған қызметтің қоршаған ортаға анықталған елеулі әсерінің алдын алу, азайту және жұмсарту жөніндегі шаралар; егер болжанып отырған қызмет осындай ысыраптарға әкеп соғуы мүмкін болса, биоәртүрлілік жоғалуларының орнын толтыру шаралары; болжанатын қызметтің қоршаған ортаға ықтимал қайтымсыз әсерлері және бастамашының мұндай	
--	--	--	--

		әсерге әкелетін операцияларды жүргізу туралы шешім қабылдауының себептері; жоспарланған іс-шаралар тоқтатылған жағдайда қоршаған ортаны қалпына келтіру әдістері мен шаралары; 9) қоршаған ортаға әсерді бағалау кезінде алынған ақпарат көздерінің тізбесі.	
		4. Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 320-бабының 2-1-тармағының талаптарын сақтау қажет. Қалдықтарды жинақтау орындары мыналарға арналған: 1) қалдықтарды жинақтау (мамандандырылған ұйымдарға беру) күніне дейін алты айдан аспайтын мерзімде пайда болу орнында уақытша сақтау немесе осы қалдықтарды қалпына келтіру немесе кәдеге жарату жөніндегі операциялар жүргізілетін учаскеге дербес әкету; 2) пайдаланудан тыс көлік құралдарын және (немесе) өздігінен жүретін ауыл шаруашылығы машиналарын қоспағанда, қауіпті емес қалдықтарды жинау кезінде (контейнерлерде, тапсыру және сұрыптау станцияларында) уақытша сақтау, одан аспайтын мерзімге. қалдықтарды кәдеге жарату немесе кәдеге жарату жөніндегі операцияларды жүзеге асыратын объектіге әкету күнінен үш ай бұрын; 3) қалдықтарды кәдеге жаратуға немесе кәдеге жаратуға жібергенге дейін алты айдан аспайтын мерзімде қалдықтарды шығару немесе қалпына келтіру жұмыстары жүргізілетін объектіде уақытша сақтау. Пайдаланудан шыққан көлік құралдары және (немесе) өздігінен жүретін ауыл шаруашылығы техникасы үшін оларды жинау процесінде уақытша сақтау мерзімі алты айдан аспауға тиіс;	Пікір ескерілді. Есепте барлық талаптар орындалады.

	4) тау-кен өндіру және тау-кен өңдеу өнеркәсібінің қалдықтарын, оның ішінде металлургия және химия-металлургия өндірісінің қалдықтарын қалпына келтіруге немесе кәдеге жаратуға жіберілген күнге дейін он екі айдан аспайтын мерзімге олардың пайда болған жерінде уақытша сақтау.	
	5. Жұмыстарды жүргізу кезінде Экологиялық кодекстің 238-бабы 1-тармағының талаптарын сақтаңыз: 1. Жеке және заңды тұлғалар жерді пайдалану кезінде жердің ластануына, жер бетінің қоқыспен көмілуіне, топырақтың нашарлауына және сарқылуына жол бермеуге, сондай-ақ қажет болған кезде оның қайтарымсыз жоғалуын болдырмау үшін топырақтың құнарлы қабатының жойылуын және сақталуын қамтамасыз етуге міндетті.	Пікір ескерілді. Есепте барлық талаптар орындалады. Жобаланатын нысандар Теміртау қаласының батыс индустриялық аймағының аумағында, ұзақ мерзімді антропогендік әсерге ұшыраған жерлерде, бұрынғы өнеркәсіптік кешен қоймаларының аумағында орналасқан. Жобада топырақтың өсімдік қабатын жою қарастырылмаған.
	6. Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексіне 4-қосымшаның 2-тармағына сәйкес су ресурстарының бітелуін, ластануын және сарқылуын болдырмауға бағытталған технологиялық, гидравликалық, санитарлық және басқа да іс-шаралар кешенін іске асыруды қамтамасыз етсін.	Пікір ескерілді. Кәсіпорынның техникалық қажеттіліктері үшін ұңғымалардан жер асты суларын ұтымды пайдалану жөніндегі іс-шаралар Есепке енгізіледі.
	7. Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексіне 4-қосымшаның 1-тармағына сәйкес шаңды басу жұмыстарын қамтамасыз ету	Пікір ескерілді. Қайта жүктеу нүктесінде шаңды басуға арналған аспирациялық жүйелер қосылады. Есеп өңделуде, оларды азайту үшін шығарындылар көлемі қайта есептеледі.
	8. Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексіне 4-қосымшаға сәйкес жасыл екпелерді отырғызу іс-шарасын өткізуді қамтамасыз етсін.	Игерілмейтін аумақтардағы өнеркәсіп алаңын абаттандыру жөніндегі іс-шаралар Есепке енгізілген, сондай-ақ қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспарына енгізілетін болады.
	9. Баптың 2-тармағының 4-тармағына сәйкес. «Халық денсаулығы және денсаулық сақтау жүйесі туралы» Кодексінің 46-бабына сәйкес қоршаған ортаға, санитарлық-қорғау аймақтары мен	Шекті рұқсат етілген шығарындылар жобасы әзірлеу сатысында, аяқталғаннан кейін мемлекеттік санитарлық-эпидемиологиялық бақылау және қадағалау объектілері халқының санитариялық-

	санитарлық-қорғау аймақтарына зиянды заттар мен физикалық факторлардың рұқсат етілетін шекті шығарындылары мен рұқсат етілген шекті төгінділері туралы нормативтік құжаттама жобаларына санитариялық-эпидемиологиялық сараптама жүргізіледі. . Рұқсат етілетін шекті шығарындылар және шекті рұқсат етілген төгінділер жөніндегі нормативтік құжаттаманың жобасын әзірлегеннен кейін жобалық құжаттаманы мемлекеттік санитариялық-эпидемиологиялық бақылау объектілерінің халықтың санитариялық-эпидемиологиялық салауаттылығы саласындағы уәкілетті органмен келісуін қамтамасыз ету қажет. және қадағалау.	эпидемиологиялық салауаттылығы саласында келісуден өту қажет.
	10. Бұйрықтың 50-тармағына сәйкес. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2022 жылғы 11 қаңтардағы No ҚР ДСМ-2 "Қоршаған ортаға және адам денсаулығына әсер ету объектілері болып табылатын объектілердің санитариялық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" санитариялық қағидаларын бекіту туралы СҚА. IV және V қауіптілік сыныптарындағы объектілерді ең жоғары абаттандыру - ауданның кемінде 60 пайызын (бұдан әрі - %), II және III қауіптілік сыныптарындағы объектілер үшін СҚА - аумақтың кемінде 50 пайызын, қауіптілік объектілері үшін СҚА-ны қамтамасыз етеді. I сынып - тұрғын үй құрылысының жағымен ағаштар мен бұталар жолағын міндетті түрде ұйымдастырумен ауданның кемінде 40%.СҚА аумағын абаттандырудың көрсетілген үлесін орындау мүмкін болмаған жағдайда (тығыз игерілген жағдайда). объектілерді, сондай-ақ объект елді мекендерден қашықтықта, шөл және шөлейт аймақтарда орналасқан кезде жергілікті атқарушы	Есепте дамудан бос индустриялық аймақты абаттандыру қарастырылған. Алайда кәсіпорынның санитарлық-қорғау аймағы аумағының 40% ағаш отырғызу мүмкін емес, өйткені бұл аумақ басқа кәсіпорындарға тиесілі.

		органдармен келісім бойынша игерілмейтін аумақтарды және жақын орналасқан елді мекендердің аумағын абаттандыруға жол беріледі. , СҚА жобасында міндетті негіздеумен. Газға төзімді отырғызу материалын таңдағанда және абаттандыру іс-шараларын жүргізгенде кәсіпорын орналасқан аумақтың табиғи-климаттық жағдайлары ескеріледі». Осы талаптарға байланысты жобада тұрғын үй жағында міндетті түрде ағаштар мен бұталар жолағын ұйымдастырумен аумақтың 40 пайызынан кем емес аумақты абаттандыру көзделуі тиіс.	
		11. Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 186-бабына сәйкес қоршаған ортаның, оның ішінде атмосфералық ауаның, судың және топырақтың жай-күйіне мониторинг жүргізуге қойылатын талаптарды ескеру қажет.	Пікір қабылданды. Есеп Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 186-бабына сәйкес қоршаған ортаның, оның ішінде атмосфералық ауаның, судың және топырақтың жай-күйіне мониторинг жүргізуге қойылатын талаптарды қамтиды.
		12. Кодекстің 207-бабы 1-тармағының: Газ тазарту қондырғылары мен атмосфераға ластаушы заттардың шығарындыларын бақылау құралдары жоқ I және II санаттардағы объектілерді орналастыру, пайдалануға беру және пайдалану талаптарын сақтау қажет. тиісті экологиялық рұқсаттардың шарттарында көзделген ауаға тыйым салынады.	Талаптар ескерілді.
		13. Есепке сәйкес өнеркәсіптік сумен жабдықтау көзі ұңғыма болып табылады. Бұл ұңғыма туралы кеңейтілген ақпаратты, оның ішінде судың сапасы туралы ақпаратты беру қажет.	Пікір қабылданды. Ұңғыма бойынша құжаттар Есепке енгізіледі.
		14. Есепке сәйкес, шаңды және газды тазарту жабдығы ретінде пайдаланылған газдарды жағу камерасы қарастырылған. Бұл камера ҚР Экологиялық кодексінің 207-бабының талаптарына сәйкес газ тазарту қондырғысы болып	Газды жағу камерасы газды тазарту қондырғысы болып табылмайды, бірақ ол өндірілетін жоғары температуралы газды кәсіпорынның жылу қажеттіліктері үшін пайдалануды жеңілдетеді. Сол арқылы түзілетін зиянды газдың көлемін азайтып, оны залалсыздандырады. Көмірлеу процесінде

		табылмайды. Тазалау қондырғысын қамтамасыз ету және осы қондырғыға төлқұжат қосу қажет.	көмірдің барлық органикалық қосылыстары ыдырайды және қондырғы ішінде газданады, сондықтан пайдаланылған жанғыш газдың құрамында шаң мен шайырлы заттар болмайды. Есепте ластаушы заттардың шығарындылары көмір негізінде қате есептелді, сондықтан реторттардың шығарындыларын есептеу шаңсыз «Дирексил өндіруге арналған патентке» сәйкес қайталанады.
		15. 5.5-кестеде санитарлық-қорғау аймағында және тұрғын ауданда тарату нәтижелері туралы толық ақпаратты көрсету қажет.	Пікір ескерілді. Есеп сонымен қатар фонды есепке алмай дисперсияны есептеуді қамтамасыз етеді, бұл СО көрсеткіштерінің өзгермейтінін және тек фонға байланысты жоғары екенін көрсетеді.
		16. Есепте қалдықтарды кәдеге жарату қарастырылмаған. Осыған байланысты 7.6-кестедегі мәліметтерді негіздеу қажет.	Пікір ескерілді. Кесте жойылды.
		17. Есепке сәйкес шашырауды есептеу фонды ескере отырып жүргізілді. «Қазгидромед» РМК растайтын құжаттарды қоса беру қажет.	Пікір ескерілді. «Қазгидромед» РМК құжаттары қоса берілген.
		18. Дисперсиялық нәтижелер бойынша санитарлық-қорғау аймағы мен тұрғын үй алқабының шекарасында көміртегі оксидінің концентрациясы «0,955 ШРК» құрайды. Бұл затты азайту үшін шаралар қабылдау қажет.	СО концентрациясы фонға байланысты өзгереді. Есеп сонымен қатар фонды есепке алмай дисперсияны есептеуді қамтамасыз етеді, бұл СО көрсеткіштерінің тек фонға байланысты өзгеретінін және жоғары екенін көрсетеді.
6	Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің Экологиялық реттеу және бақылау комитеті	1. Бұйрықпен бекітілген Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің (бұдан әрі – Кодекс) 72-бабына және Экологиялық сараптаманы ұйымдастыру және жүргізу жөніндегі нұсқаулыққа 2-қосымшаға сәйкес нысан бойынша әсер ету есебінің жобасын әзірлеу қажет. актерлік шеберлік туралы. Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 30 шілдедегі No 280 (бұдан әрі – Нұсқаулық).	Пікір қабылданды. Есеп бапқа сәйкес редакцияланады. 72 Экологиялық кодекс және Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 30 шілдедегі No 280 бұйрығымен бекітілген Экологиялық сараптаманы ұйымдастыру және жүргізу жөніндегі нұсқаулыққа 2-қосымша (бұдан әрі – Экологиялық сараптама). Нұсқаулар).
		2. Дирексил өндірісінің технологиялық процесінің толық сипаттамасын беру қажет.	Есепте барлық талаптар орындалады.

		3. Кодекстің 321-бабына сәйкес бөлек жинауға жататын қалдықтарды араластыруға қалдықтарды басқарудың барлық одан әрі кезеңдерінде тыйым салынады.	Есепте барлық талаптар орындалады.
		4. Кодекстің 3-қосымшасының талаптарына сәйкес жасыл желектерді отырғызу шараларын қамтамасыз ету. «Қоршаған ортаға және адам денсаулығына әсер ету объектілері болып табылатын объектілердің санитарлық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» ММ 2-тармағының 50-тармағына сәйкес (Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің м.а. 11, 2022 ж. № ҚР ДСМ-2) , Қауіптілігі I сыныптағы объектілерге арналған СҚА тұрғын үй жағында ағаштар мен бұталар жолағын міндетті түрде ұйымдастырумен аумақтың кемінде 40% барынша көгалдандыруды көздейді. СҚА аумағын абаттандырудың көрсетілген үлесін орындау мүмкін болмаған жағдайда (объектілер тығыз игерілген жағдайда, сондай-ақ объект елді мекендерден қашықтықта, шөл және шөлейт аймақтарда орналасқан жағдайда), аумақты абаттандыру. жергілікті атқарушы органдармен келісім бойынша санитарлық-қорғау аймағы жобасында міндетті түрде негізделе отырып, игерілмейтін аумақтар мен жақын орналасқан елді мекендердің аумағына жол беріледі. Газға төзімді отырғызу материалын таңдағанда және абаттандыру іс-шараларын жүргізгенде кәсіпорын орналасқан аумақтың табиғи-климаттық жағдайлары ескеріледі.	Есепте дамудан бос индустриялық аймақты абаттандыру қарастырылған. Алайда кәсіпорынның санитарлық-қорғау аймағы аумағының 40% ағаш отырғызу мүмкін емес, өйткені бұл аумақ басқа кәсіпорындарға тиесілі.
		5. Кодекстің 321-бабының 2-тармағының сақталуын қамтамасыз ету қажет, қалдықтарды жинау жөніндегі операцияларды жүзеге асыратын адамдар осы Кодекстің талаптарына сәйкес	Пікір ескерілді. Есепте барлық талаптар орындалады.

	қалдықтарды бөлек жинауды қамтамасыз етуге міндетті. Қалдықтарды бөлек жинау мамандандырылған басқаруды жеңілдету мақсатында қалдықтарды түрі немесе топтары бойынша бөлек жинауды білдіреді. Сондай-ақ, техникалық-экономикалық және экологиялық орынды ескере отырып, міндетті түрде бөлек жинауға жататын қалдықтардың түрлерін немесе топтарын (түрлер жиынтығын) қоса алғанда, қалдықтарды бөлек жинауға қойылатын талаптардың 5-тармағына сәйкес бекітілген. Актер орындаушысының бұйрығымен Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 2 желтоқсандағы No 482 Қаулысымен бөлек жинауға жататын қалдықтарды қалдықтармен жұмыс істеудің одан әрі барлық кезеңдерінде араластыруға рұқсат етілмейді.	
	6. 1-тармаққа сәйкес. Кодекстің 223-бабында су қорғау аймағы шегінде көзделмеген жаңа және реконструкцияланатын ғимараттарды, құрылыстарды (сел, көшкінге және су тасқынына қарсы құрылыстарды қоспағанда) және олардың кешендерін жобалау, салу және пайдалануға беру су объектілерінің және олардың су қорғау аймақтары мен белдеулерінің ластануын және бітелуін болдырмайтын құрылыстармен және құрылғылармен. 2-тармағына сәйкес. Кодекстің 223-бабында су қорғау аймағының шегінде елді мекендерден тыс жерлерде мұнай өнімдерін сақтауға арналған қоймаларды, арнайы техникаға техникалық қызмет көрсету пункттерін, механикалық шеберханаларды, автожуу орындарын, қалдықтарды көму орындарын орналастыруға және	Кәсіпорын су қорғау аймақтары мен белдеулерінен тыс орналасқан

	салуға, сондай-ақ өзге де объектілерді орналастыруға тыйым салынады. су сапасына кері әсер ететін объектілерге тыйым салынады. Су қорғау аймағының шегінде нысанды салу кезінде су сапасына теріс әсер ететін басқа объектілерді орналастыруға жол бермеу.	
	7. 0010-0015 6 ұйымдасқан көздер 0010-0015 ЖТҚ есебіне сәйкес, сызылған құбыр болып табылатын пайдаланылған газдарға арналған жану камерасымен (шам) жабдықталғаны туралы ақпарат көрсетіледі. Тиімділігін көрсете отырып, қандай шаң мен газды тазарту қондырғылары берілетінін көрсету қажет. Сондай-ақ Өнер талаптарына сәйкес. Осы Кодекстің 207-бабына сәйкес тиісті экологиялық рұқсаттардың шарттарында көзделген газды тазарту қондырғылары мен атмосфералық ауаға ластаушы заттардың шығарындыларын бақылау құралдары жоқ I және II санаттардағы объектілерді орналастыруға, пайдалануға беруге және пайдалануға тыйым салынады.	Газды жағу камерасы газды тазарту қондырғысы болып табылмайды, бірақ ол өндірілетін жоғары температуралы газды кәсіпорынның жылу қажеттіліктері үшін пайдалануды жеңілдетеді. Сол арқылы түзілетін зиянды газдың көлемін азайтып, оны залалсыздандырады. Көмірлеу процесінде көмірдің барлық органикалық қосылыстары ыдырайды және қондырғы ішінде газданады, сондықтан пайдаланылған жанғыш газдың құрамында шаң мен шайырлы заттар болмайды. Есепте ластаушы заттардың шығарындылары көмір негізінде қате есептелді, сондықтан реторттардың шығарындыларын есептеу шаңсыз «Дирексил өндіруге арналған патентке» сәйкес қайталанады.
	8. Сондай-ақ дымқыл тазалауды орнату арқылы көмірқышқыл газын, бейорганикалық шаңды, күкірт диоксидін, құрамында 20% кремний диоксиді бар бейорганикалық шаңды қосымша тазартуды қамтамасыз ету қажет.	СО концентрациясы фонға байланысты өзгереді. Есеп сонымен қатар фонды есепке алмай дисперсияны есептеуді қамтамасыз етеді, бұл СО көрсеткіштерінің тек фонға байланысты өзгеретінін және жоғары екенін көрсетеді.
	9. Қолданыстағы бұйрыққа сәйкес қалдықтар классификаторын қайта жасау қажет. «Қалдықтар жіктеуішін бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 6 тамыздағы № 314.	Пікір ескерілді. Есепте барлық талаптар орындалады.
	10. бапқа сәйкес. Кодекстің 77-бабына сәйкес ықтимал әсерлер туралы есепті жасаушы және бастамашы қоршаған ортаға әсерді бағалау жүргізу кезінде қоршаған ортаға әсер туралы алынған	Атап өтілді

		ақпаратты жасырғаны және жалған мәліметтер бергені үшін Қазақстан Республикасының заңдарында көзделген жауаптылықта болады.	
--	--	---	--