

Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по материалам экологической документации (НДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) для «Реконструкции производственного здания (литеры И,И1,И2) под завод по выпуску керамического кирпича мощностью 60млн. шт. в год, по адресу: г.Астана, р-он Байконур, ул. 85, д.7/1»

1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние: **ГУ Аппарат акима района «Байконур» г. Астаны.**

2. Предмет общественных слушаний: **Материалы экологической документации (НДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) для «Реконструкции производственного здания (литеры И,И1,И2) под завод по выпуску керамического кирпича мощностью 60млн. шт. в год, по адресу: г.Астана, р-он Байконур, ул. 85, д.7/1»**

(полное, точное наименование рассматриваемых проектных материалов)

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды или местного исполнительного органа области, городов республиканского значения, столицы, в адрес которого направлены материалы, выносимые на общественные слушания.

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

4. Местонахождение намечаемой деятельности: **г.Астана, р-он Байконур, ул. 85, д.7/1**

Географические координаты территории участка: т. №1 51°12'26.25"С, 71°26'00.83"В; т. №2 51°12'27.16"С, 71°26'08.22"В; т. №3 51°12'21.14"С, 71°26'10.29"В; т. №4 51°12'20.19"С, 71°26'03.00"В.

(полный, точный адрес, географические координаты территории участка намечаемой деятельности)

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: **г.Астана, р-он Байконур,**

(перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности и на территории которых будут проведены общественные слушания)

6. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: **ТОО "БОТЕСТАМЫР", БИН: 171240005320, 8-777-245-70-08, -----,**

(в том числе точное название, ведомственная подчиненность, юридический и фактический адрес, БИН, ИИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты и другую информацию)

Представитель: Кулбулдин А.Д.

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

ИП «Хасанова Г.А.» Акмолинская область, г. Кокшетау, проспект Н.Назарбаева 6, 69. сот: +7 (702) 970-79-87, +7 (705) 741-07-73.

(в том числе точное название, ведомственная подчиненность, юридический и фактический адрес, БИН, ИИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты и другую информацию)

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний): **г.Астана, район "Байконур", ул. Амангельды Иманова 19, бизнес-центр Алма-Ата., 14/06/2024 11:00 часов.**

Дата, время начала регистрации участников: 14 июня 2024 года в 10:45 ч.

Время начала общественных слушаний: 14 июня 2024 г. в 11:00 ч.

Время окончания общественных слушаний: 14 июня 2024 г в 12:00 ч.

(дата, время начала регистрации участников, время начала и окончание общественных слушаний, полный и точный адрес места проведения слушаний. В случае продления общественных слушаний указываются все даты)

9. Копия письма-запроса от инициатора намечаемой деятельности и копия письма-ответа местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), о согласовании условий проведения общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний **(приложение 1)**

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний **(приложение 2).**

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

1) на Едином экологическом портале;

<https://ecoportal.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=17635>

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

На интернет - ресурсе ГУ «Управление охраны окружающей среды и природопользования города Астаны»

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

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

Газета "Комендантский век" от 07.05.2024 года №19 (896) на русском и казахском языке (приложение 3).

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

ТОО «Телерадиокомпания «NS Радио» г. Астана от 10.05.2024 года, текстовых объявлений на русском и казахском языках. Эфирная справка прилагается в (приложении 4).

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

4) на досках объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений в количестве **3 шт** объявлений по адресам: **г. Астана, ул. Амангельды Иманова 19.**

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний **(приложение 5).**

12. Решения участников общественных слушаний:

Избрание секретаря

В качестве секретаря общественных слушаний была избран (а) – Байгурманова З.С.

"за"- 17 чел., "против" – 0 чел., "воздержались"- 0 чел.

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

Утверждение регламента

Выступление основных докладчиков – 10-15 минут

Вопросы/замечания – ориентировочно от 5 минут и более (для уточнения вопроса). Вопросы должны быть по существу общественного слушания и в соответствии с повесткой дня собрания.

Ответы на вопросы – ориентировочно от 5 минут и более (для более полного пояснения).

Выступающие с инициативными выступлениями – ориентировочно до 5 минут.

Планируемая длительность собрания – ориентировочно 1,0 час.

"за"- 17 чел., "против" – 0 чел., "воздержались"- 0 чел.

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

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Представитель проектной организации ИП «Хасанова Г.А.» - Хасанова Г.А. с докладом по материалам экологической документации (НДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) для «Реконструкции производственного здания (литеры И,И1,И2) под завод по выпуску керамического кирпича мощностью 60млн. шт. в год, по адресу: г.Астана, р-он Байконур, ул. 85, д.7/1»

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

(тема доклада, количество страниц 10, слайдов 22, файлов, плакатов, чертежей)

Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний (**приложение 6**).

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

Сводная таблица замечаний и предложений, поступивших *перед общественными слушаниями*:

№	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение, «не имеет отношения к предмету общественных слушаний»)
Замечаний и предложений не представлено.			

Сводная таблица замечаний и предложений, поступивших *в ходе общественных слушаний*:

№	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение, «не имеет отношения к предмету общественных слушаний»)
Замечаний и предложений не поступило			

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

Все замечания и предложения будут приняты проектной организацией и предприятием ТОО «БОТЕСТАМЫР»

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

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

17. Председатель общественных слушаний:

Набиев Сексен Мауғанович, главный специалист ГУ Аппарата
Әкімә Рәітоно "Байқоңыр" қорға Астана қылу 17.06.2024.
(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата)

18. Секретарь общественных слушаний:

Баймурдиева Дару Сербағаловна инженер по персоналу ТОО "Ботестамыр"
Дару 17.06.2024.
(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата)

"Қуаттылығы жылына 60 млн. дана керамикалық кірпіш шығаратын зауыт ретінде өндірістік ғимаратты (литерлер және, И1, И2) қайта жаңарту үшін" экологиялық құжаттама материалдары (НДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) бойынша ашық жиналыстар арқылы қоғамдық тыңдау хаттамасы, мына мекенжай бойынша: Астана қ., Байқоңыр ауданы, 85-үй.7/1"

1. Аумағында қызметі жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал ететін эшмшж - аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) жергілікті атқарушы органының немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының атауы: **Астана қаласы "Байқоңыр" ауданы әкімінің аппараты ММ.**
2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы: **"Қуаттылығы жылына 60 млн. дана керамикалық кірпіш шығаратын зауыт ретінде өндірістік ғимаратты (Литер және, И1, И2) реконструкциялау үшін" экологиялық құжаттама материалдары (НВ, ПЭК, ПУО, ППМ), Астана қаласы, Байқоңыр ауданы, 85 көшесі, 7 / 1 үй мекенжайы бойынша**
(қарастырылып отырған жобалық материалдардың толық, нақты атауы)
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.
- ҚР ЭГТРМ жанындағы "Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы" ШЖҚ РМК;
4. Жоспарланған қызметтің орналасқан жері: **Астана қ., Байқоңыр ауд., 85 к-сі, 7/1 үй**
Учаске аумағының географиялық координаттары: т. №1 51°12'26.25"С, 71°26'00.83"В; т. №2 51°12'27.16"С, 71°26'08.22"В; т. №3 51°12'21.14"С, 71°26'10.29"В; т. №4 51°12'20.19"С, 71°26'03.00"В.
(жоспарланған қызмет учаскесі аумағының толық, нақты мекенжайы, географиялық координаттары)
5. Жоспарланған қызметтің ықтимал әсерінен зардап шеккен барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: **Астана қ., Байқоңыр ауд.**
(белгіленген қызметті жүзеге асыру нәтижесінде аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік—аумақтық бірліктердің тізбесі)
6. Жоспарланған қызмет бастамашысының деректемелері мен байланыс деректері:
"БОТЕСТАМЫР" ЖШС, БСН: 171240005320, 8-777-245-70-08,-----
(оның ішінде нақты атауы, ведомстволық бағыныстылығы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, ЖСН, телефондар, факстар, электрондық пошталар, сайттар және басқа да ақпарат)

Өкілі: Кулбулдин А.Д.
7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді құрастырушылардың немесе стратегиялық экологиялық бағалау жөніндегі есептерді дайындау жөніндегі сыртқы тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің деректемелері мен байланыс деректері.
Жобаны әзірлеуші: ЖК Хасанова Г.А., Ақмола облысы, Көкшетау қаласы, Н. Назарбаев даңғылы 6, 69.. сот: +7 (702) 970-79-87, +7 (705) 741-07-73.

(оның ішінде нақты атауы, ведомстволық бағыныстылығы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, ЖСН, телефондар, факстар, электрондық пошталар, сайттар және басқа да ақпарат)

8. Қоғамдық тыңдаулардың өткізілетін күні, уақыты, орны (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысының күні (күндері) және уақыты): **Астана қаласы, "Байқоңыр" ауданы, Амангелді Иманов көшесі, 19, Алматы бизнес орталығы. 14/06/2024 11:00 с.**

Қатысушыларды тіркеудің басталу күні, уақыты: 2024 жылғы 14 маусым сағат 10:50-де.

Қоғамдық тыңдаудың басталу уақыты: 2024 жылғы 14 маусым сағат 11:00-де.

Уақыты қоғамдық тыңдаулардың аяқталуы: 2024 жылғы 14 маусым сағат 11:40-де.

(қатысушыларды тіркеудің басталу күні, уақыты, қоғамдық тыңдаудың басталу және аяқталу уақыты, тыңдау өтетін жердің толық және нақты мекенжайы. Қоғамдық тыңдаулар ұзартылған жағдайда барлық күндер көрсетіледі)

9. Көзделіп отырған қызмет бастамашысынан сұрау-хаттың көшірмесі және әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органдарының қоғамдық тыңдаулар өткізу шарттарын келісу туралы жауап-хатының көшірмесі осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына **(1 қосымша)** қоса беріледі.

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса беріледі **(2-қосымша)**.

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

- 1) бірыңғай экологиялық порталда:

<https://ecoportal.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=17635>

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

"Астана қаласының қоршаған ортаны қорғау және табиғат пайдалану басқармасы" ММ интернет-ресурсында

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

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

"Коменданттық ғасыр" газеті 07.05.2024 жылғы №19 (896) орыс және қазақ тілінде (3-қосымша).

(хабарландырудың атауы, нөмірі және жарияланған күні, сканерленген хабарландыру қосымшасымен: сканерленген газеттің мұқаба беті және қоғамдық тыңдаулар туралы хабарландыру беті)

10.05.2024 жылғы Астана қ. " NS Радио "телерадиокомпаниясы" ЖШС, орыс және қазақ тілдеріндегі мәтіндік хабарландырулар. Эфирлік анықтама (4-қосымшада)
(теле немесе радиоарнаның атауы, хабарландыру күні: теле немесе радиоарнада қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарландырудың бейне және аудиожазбасы бар электрондық жеткізгіш қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса тіркелуге (жариялануға) жатады)

- 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 Астана қ., Амангелді Иманов к-сі, 19 мекенжайлары бойынша хабарландырулар саны арнайы орналастыруға арналған орындарда

Қатаркөл ауылында Қазақ және орыс тілдерінде 3 хабарландыру ілінді.

Фотоматериалдар осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоса беріледі (5-қосымша).

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Төрағаны сайлау

Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы ретінде(а) сайланды – Байғұрманова З.С.

«үшін» 17 адам, «қарсы» - 0 адам, - «қалыс қалды» - 0 адам.
(хатшыны таңдау туралы. "Қарсы", "Қарсы", "Қалыс қалғандар" қоғамдық тыңдауларына қатысушылардың санын көрсету)

Регламентті бекіту

Негізгі баяндамашылардың сөз сөйлеуі-10-15 минут

Сұрақтар / ескертулер – шамамен 5 минуттан немесе одан да көп (мәселені нақтылау үшін). Сұрақтар қоғамдық тыңдаудың мәні бойынша және жиналыстың күн тәртібіне сәйкес болуы керек.

Сұрақтарға жауаптар шамамен 5 минуттан немесе одан да көп (толық түсіндіру үшін). Бастамашыл сөз сөйлеушілер-шамамен 5 минутқа дейін.

Жиналыстың жоспарланған ұзақтығы-шамамен 1,0 сағат.

"үшін" – 17 адам, "Қарсы" 0 адам, "қалыс қалды" 0 адам.

(хатшыны таңдау туралы. "Қарсы", "Қарсы", "Қалыс қалғандар" қоғамдық тыңдауларына қатысушылардың санын көрсету)

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

"Хасанова Г. А." ЖК жобалау ұйымының өкілі - Хасанова Г. А. "өндірістік ғимаратты (Литер және, И1, И2) қуаттылығы жылына 60 млн. дана керамикалық кірпіш шығаратын зауытқа қайта жаңарту үшін" экологиялық құжаттама материалдары (ХДВ, ПЭК,ПББ,ППМ) бойынша баяндамасымен, Астана қ., Байқоңыр ауданы, 85 көшесі, 7/1 үй"

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

(баяндама тақырыбы, беттер 10, слайдтар 22, файлдар, плакаттар, сызбалар саны)

Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар бойынша баяндамалардың мәтіндері осы қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса беріледі (6-қосымша).

14.Қоғамдық тыңдаулар хаттамасының ажырамас бөлігі болып табылатын және осы

Қағидалардың 18-тармағына сәйкес жазбаша нысанда ұсынылған немесе қоғамдық тыңдаулар өткізу барысында айтылған мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылықтың барлық ескертулері мен ұсыныстарын қамтитын жиынтық кесте; бастамашының әрбір ескерту мен ұсыныс бойынша жауаптары мен түсініктемелері. Қоғамдық тыңдаулар нысанасымен анық байланысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар "қоғамдық тыңдаулар нысанасына қатысы жоқ" деген белгісі бар кестеге енгізіледі.

Қоғамдық тыңдаулар алдында келіп түскен ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі:

№	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)	Ескерту (алынған ескерту немесе ұсыныс, "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ")
Ескертулер мен ұсыныстар жоқ.			

Қоғамдық тыңдаулар барысында келіп түскен ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі:

№	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)	Ескерту (алынған ескерту немесе ұсыныс, "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ")
Ескертулер мен ұсыныстар жоқ.			

15.Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың жоба және қаралатын құжаттардың сапасы (негіздемемен) туралы пікірі, оларды түсінудің толықтығы мен қолжетімділігі тұрғысынан тыңдалған баяндамалар, оларды жақсарту жөніндегі ұсыныстар:

Барлық ескертулер мен ұсыныстарды "БОТЕСТАМЫР" ЖШС жобалау ұйымы мен кәсіпорны қабылдайды (баяндамашының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)

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

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Кадиев Рәхман Мұстафинұлы (Жаңа Руднен байқау орталығы)

Әкімнің орынбасары М.М. Исмаилов 17.06.2024

(өкілі болып табылатын ұйымның тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, атауы, қолы, күні)

18.Қоғамдық тыңдаулар хатшысы:

Байбурханов Әлім Серболтаевна, Байбурханов ЖШС персонал

Байбурханов Әлім 17.06.2024

(өкілі болып табылатын ұйымның тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, атауы, қолы, күні)

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: 24272571001, Дата: 24/04/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории: (-)

(территория воздействия, географические координаты участка)

Предоставляем перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие, и на территории которых будут проведены общественные слушания: Перечень административно-территориальных единиц на территорию которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проведены общественные слушания (если общественные слушания по одному и тому же предмету слушаний проводятся более чем в одной административно-территориальной единице): г.Астана, р-он Байконур, ул. 85, д.7/1.

Предмет общественных слушаний: ТОО «БОТЕСТАМЫР» уведомляет о проведении общественных слушаний по материалам экологической документации (НДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) для «Реконструкции производственного здания (литеры И,И1,И2) под завод по выпуску керамического кирпича мощностью 60млн. шт. в год, по адресу: г.Астана, р-он Байконур, ул. 85, д.7/1».

(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: г.Астана, район "Байконур", ул. Амангельды Иманова 19, бизнес-центр Алма-Ата., 14/06/2024 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 (1 км).

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

Газета "Новая Газета Казахстан", ТОО «Телерадиокомпания «NS Радио» г. Астана

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

Акзимат района Байконур, ГУ«Управления охраны окружающей среды и природопользования г. Астана»

(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 "БОТЕСТАМЫР"" (БИН: 171240005320), 8-777-245-7008, -----, -

Представитель: Кулбудинов А.Д.

Составитель отчета о возможных воздействиях : -

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

исходящий номер: 24272571001, Дата: 29/04/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №24272571001, от 24/04/2024 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету ТОО «БОТЕСТАМЫР» уведомляет о проведении общественных слушаний по материалам экологической документации (НДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) для «Реконструкции производственного здания (литеры И,И1,И2) под завод по выпуску керамического кирпича мощностью 60млн. шт. в год, по адресу: г.Астана, р-он Байконур, ул. 85, д.7/1»., в предлагаемую Вами 14/06/2024 11.00, г.Астана, район "Байконур", ул. Амангельды Иманова 19, бизнес-центр Алма-Ата.(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 "БОТЕСТАМЫР"" (БИН: 171240005320), 8-777-245-7008, -----, -

Представитель: Кулбулдин А.Д.

Составитель отчета о возможных воздействиях: -

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

Лист регистрации участников общественных слушаний
по материалам экологической документации (НДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) для «Реконструкции производственного
здания (литеры И,И1,И2) под завод по выпуску керамического кирпича мощностью 60млн. шт. в год, по адресу:
г.Астана, р-он Байконур, ул. 85, д.7/1»

Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы
"Астана қ., Байқоңыр ауданы, 85 көшесі, 7/1 үй мекенжайы бойынша қуаттылығы жылына 60 млн. дана
керамикалық кірпіш шығаратын зауыт ретінде өндірістік ғимаратты (Литер және, И1, И2)
реконструкциялау" үшін экологиялық құжаттама материалдары (НДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) бойынша

[illegible]

НОВАЯ газета

КАЗАХСТАН
ВТОРНИК № 19 (896) 07.05. — 16.05.2024 г.

КОМЕНДАНТСКИЙ ВЕК



Петр САНДУКОВ — «Ноша»

**ПРИЗЫВЫ
РОССИЙСКИХ
УЛЬТРАПРАВЫХ
К РЕПРЕССИЯМ
УСЛЫШАНЫ.
ЖЕСТОКОСТЬ
ПОДНЯЛАСЬ И СТАЛА
ПАТРИОТИЗМОМ**

СТР. 6–8

16+



Фото: Микел Пигиалли / Sipa-Light / Vella Press

ОТЕЦ СОВЕТСКОГО МАГНИТЗДАТА

УМЕР АНДРЕЙ ТРОПИЛЛО. ОСНОВАТЕЛЬ СТУДИИ ЗВУКОЗАПИСИ, РАБОТАВШИЙ С «КИНО» И «АКВАРИУМОМ»

Советский и российский звукорежиссер Андрей Тропилло умер 28 апреля в Финляндии, где жил последние годы. Ему было 73 года. Об этом сообщил его друг, художник Олег Буриан, и подтвердила его дочь Полина.

В 1980-е музыкальный продюсер создавал подпольную студию звукозаписи. Там он работал с главными группами русского рок-н-ролла, включая «Аквариум», «Кино» и «Зоопарк». Сам Тропилло рассказывал, что вскоре после окончания физфака он вместе с отцом, изобретателем радиолупатора, оказался на первом ленинградском концерте «Машинные времена». Шоу так впечатлило Тропилло, что он занялся организацией выступлений группы. В конце 1980-х звукорежиссер полулегально издавал пластинки The Beatles, Led Zeppelin, The Rolling Stones и других западных рок-групп.

12 апреля 2024-го Тропилло, будучи в финском городе Порхими, написал свой последний текст. Он предназначался для нового издания альбома «Белая полоса» группы «Зоопарк». В нем он рассказывает, в частности, о работе на своей студии «АнТроп». Музыкальный издатель Олег Коврига сообщил, что выпуск «Белой полосы» откладывался именно потому, что Тропилло хотел написать материал.

«Тропилло любит поговорить. Очень любит. А писать ему тяжело. Поэтому он два с лишним месяца заставлял себя сделать это. В ночь на 28 апреля мой великий друг умер. Но статью он дописать успел», — рассказывает Коврига.

Музыкальный критик Артемий Троицкий в комментарии для «Новой газеты Европа» вспоминал, как познакомился с Андреем Тропилло, и рассказал, каким запомнится звукорежиссер.

Артемий Троицкий музыкальный критик:

— Мы познакомились с Тропилло в 1980 году, как раз на заре его великой подвижнической деятельности. Он работал штатным звукорежиссером в одном из ленинградских Дворцов пионеров. Студия звукозаписи там использовалась в обычных пионерских целях, но по ночам Андрей превращал ее в подпольную студию по записи ленинградских андеграундных рок-групп.

Начал он свою деятельность еще в конце 70-х. Записывал, скажем, группу «Мифы», Бориса Гребенщикова и Майку Науменко. А в 1980-м он записал знаменитый «Синий альбом» «Аквариума» — фактически первый студийный альбом группы.

И после этого пошло-поехало. На студии были записаны первые альбомы группы «Кино», альбомы «Зоопарка», в дальнейшем — группы «Алиса» и прочих. То есть фактически все самые знаменитые работы ленинградского рока 80-х годов были записаны на студии, которую сам Тропилло называл «АнТроп». Это было на самом деле историческим событием, поскольку фактически Андрей изобрел могучее явление — так называемый магнитздат.

До него был литературный самиздат, но тот возник непонятно когда и сразу в разных местах. А в этом случае мы точно можем сказать, что отцом советского магнитздата стал он. Записи распространялись в первую очередь самими музыкантами, продавались на концертах, расходились среди друзей и знакомых. Насколько мне известно, сам Тропилло никакой особой прибыли от этого не получал, а может быть, и вообще никакой. Он был настоящим таким подвижником, благородным первопроходцем. И это, конечно, историческая заслуга. Тропилло был самым важным не-музыкантом на всем поле советской рок-музыки. Хотя отчасти он был музыкантом, в музыке разбирался и даже на инструментах подбирал. Но, конечно, основная его роль была продюсерская.

Последние годы Андрей жил в маленьком городке в Финляндии. Он уехал туда, по крайней мере формально, потому что женился на финке. Но его личная жизнь была сложной, и я толком не знаю, в каком семейном положении он находился в последнее время.

Он периодически ездил в Россию и другие страны, и иногда через Таллин, где я живу. Он нередко бывал у нас в гостях, оставался на ночлег. Всегда это сопровождалось интересными разговорами.

Тропилло был таким авантюристом-визионером, до конца жизни у него в голове рождались безумные проекты. В каком-то смысле он до конца своих дней оставался таким покладным бродячим ребенком и всегда был абсолютно предан рок-н-роллу.

Последний раз мы с Тропилло участвовали в совместном проекте в августе 2019 или 2020 года. Мы поехали в Латвию на очередную годовщину гибели Виктора Цоя и выступили перед местной музыкальной общественностью с рассказами о нем.

Тогда же мы поехали на то самое роковое местечко, где «Москвич» Цоя столкнулся с автобусом. А там Тропилло, что для него очень типично, осуществил одну из последних своих безумных идей. Дело в том, что в этом месте под шоссе (Цой погиб 15 августа 1990 года на 35-м километре дороги Р-126, ныне — Р128, Слока — Талси в Тукумском районе Латвии. — Прим. ред.) протекает маленькая речка и стоит мост, на котором практически и произошло столкновение. В этой речке Тропилло нашел здоровенный валун и сказал, что как раз из-за него машина Цоя заскользила и врезалась в автобус. С помощью местных ребят он вытащил валун из реки, положил в пикап и увез его сначала в Финляндию, а потом, насколько мне известно, переправил в Петербург, чтобы превратить во что-то вроде алтари.

Новая газета Европа

ОБЪЯВЛЕНИЯ 7(705) 335 63 90

ТОО «Back Biotechnology» уведомляет о проведении общественных слушаний Оценки о возможных воздействиях на окружающую среду Работы по расчистке территории и организации работ по расчистке территории, расположенной по адресу: г. Алматы, Алматинский район, мкр. Алатау, ул. Т. Жанышевского №142/119 в форме открытого собрания, целью для которого является решение на портале «Мир.Суд.Суд» Задача: — ТОО «Back Biotechnology», Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Т. Жанышевского №142/119, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

«Back Biotechnology» уведомляет о проведении общественных слушаний Оценки о возможных воздействиях на окружающую среду Работы по расчистке территории и организации работ по расчистке территории, расположенной по адресу: г. Алматы, Алматинский район, мкр. Алатау, ул. Т. Жанышевского №142/119 в форме открытого собрания, целью для которого является решение на портале «Мир.Суд.Суд» Задача: — ТОО «Back Biotechnology», Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Т. Жанышевского №142/119, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

«Биотехнологии» уведомляет о проведении общественных слушаний Оценки о возможных воздействиях на окружающую среду Работы по расчистке территории и организации работ по расчистке территории, расположенной по адресу: г. Алматы, Алматинский район, мкр. Алатау, ул. Т. Жанышевского №142/119 в форме открытого собрания, целью для которого является решение на портале «Мир.Суд.Суд» Задача: — ТОО «Биотехнологии», Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Т. Жанышевского №142/119, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241



г. Астана
10.05.2024 г.

ТОО «Ботестамыр»
БИН 171240005320

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Данная эфирная справка подтверждает, что 10 мая 2024 года в городе Астана размещена информация о проведении общественных слушаний в эфире радиостанции "NS" (105,9 FM), общее количество выходов 8 (восемь) на русском и казахском языках, информация следующего содержания:

ТОО «Ботестамыр» уведомляет о проведении общественных слушаний по материалам экологической документации (НДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) для «Реконструкции производственного здания (литеры И,И1,И2) под завод по выпуску керамического кирпича мощностью 60млн. шт. в год, по адресу: г. Астана, р-он Байконур, уд. 85, д.7/1».

Слушания состоятся 14.06.2024 г. в 11.00 часов по адресу: г. Астана, ул. Амангельды Иманова 19, бизнес-центр Алма-Ата.

Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний.

Инициатор – ТОО «Ботестамыр» БИН 171240005320. Тел. 87772457008

Разработчик проектной документации проекта ИП «Хасанова Г. А.». ИИН 900422450154. тел. 8(702)970-79-87.

Замечания и предложения к намечаемой деятельности можно отправить по e-mail: uoosip@astana.kz и ecoportal.kz.

Материалы, выносимые на общественные слушания, будут размещены на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz> и официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа: <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/documents/1?lang=ru>

Можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, при проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности по e-mail: chernaya_koshka1990@mail.ru или по тел: 8(702)970-79-87.

МИО ответственный за обеспечение доступа общественности к информации о проведении общественных слушаний - ГУ «Управления охраны окружающей среды и природопользования г. Астана», г. Астана, пр. Сарыарка, 13, этаж 4. тел.: 8 (7172)557508, e-mail: uoosip@astana.kz

Директор



Адамова Н.В.



Астана қ.
10.05.2024 ж.

«Ботестамыр» ЖШС.
БСН 171240005320

ЭФИРЛІК АНЫҚТАМА

Осы эфирлік анықтама 2024 жылғы 10 мамырда Астана қаласында "NS" радиостанциясының (105,9 FM) эфирінде қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпарат, орыс және қазақ тілдеріндегі шығулардың жалпы саны 8 (сегіз), мынадай мазмұндағы ақпарат орналастырылғанын растайды:

"Ботестамыр" ЖШС "өндірістік ғимаратты (Литер және, И1, И2) қуаттылығы жылына 60 млн. дана керамикалық кірпіш шығаратын зауытқа қайта жанарту үшін" экологиялық құжаттама материалдары (НДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) бойынша Астана қаласы, Байқоңыр ауданы, к-сі мекенжайы бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарлайды. 85, Д. 7/1".

Аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі

Тыңдау 14.06.2024 ж. сағат 11.00-де Астана қаласы, Амангелді Иманов көшесі, 19, Алматы бизнес-орталығы мекенжайы бойынша өтеді.

Ашық жиналысты өткізу мерзімі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімі бойынша қатарынан бес жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін.

Бастамашы – «Ботестамыр» ЖШС. БИН 171240005320. Тел. 87772457008

Жобалау құжаттамасын әзірлеуші "Хасанова Г.А." ЖК. ЖСН 900422450154. тел. 8(702)970-79-87.

Жоспарланған қызметке ескертулер мен ұсыныстарды e-mail арқылы жіберуге болады: uoosip@astana.kz, және ecoportal.kz.

Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдар бірыңғай экологиялық порталда орналастырылады <https://ecoportal.kz> және жергілікті атқарушы органның ресми интернет-ресурсында: <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/documents/1?lang=ru>

Қоғамдық тыңдаулар өткізу кезінде межеленіп отырған қызмет туралы қосымша ақпарат алуға, сондай-ақ межеленіп отырған қызметке қатысты құжаттардың көшірмелерін e-mail арқылы сұратуға болады: chernaya_koshka1990@mail.ru тел: 8(702)970-79-87.

Қоғамдық тыңдаулар туралы ақпаратқа халықтың қолжетімділігін қамтамасыз етуге жауапты ЖАО – «Астана қаласының Қоршаған ортаны қорғау және табиғи ресурстар басқармасы» ММ, Астана қ., Сарыарқа даңғылы, 13, 4-қабат. тел.: 8 (7172)557508, e-mail: uoosip@astana.kz

Директор

Адамова Н.В.

Объявление

ТОО «Ботестамыр» уведомляет о проведении общественных слушаний по материалам экологической документации (НДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) для «Реконструкции производственного здания (литеры И, И1, И2) под завод по выпуску керамического кирпича мощностью 60млн шт. в год, по адресу: г. Астана, р-он Байконур, ул. 85, д. 7/1».

Перечень административно-территориальных единиц на территории которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проводиться общественные слушания (если общественные слушания по одному и тому же предмету слушаний проводятся более чем в одной административно-территориальной единице): г. Астана, р-он Байконур, ул. 85, д. 7/1.

Территория, на которую оказывается воздействие - г. Астана, р-он Байконур.

Географические координаты территории воздействия: 51° 9'21.78"С, 71°29'35.03"В.

Слушания состоятся 14.06.2024 г. в 11.00 часов по адресу: г. Астана, ул. Амангелды Иманова 19, бизнес-центр

Алма-Ата. Для участия в слушаниях необходимо пройти по ссылке:

<https://webform.droom.kz/84023016483?pwd=lnsUibRtPIfbcVtmA2JLJFEpsaa7x.1>

Идентификатор конференции: 840 2301 6483. Код доступа: 197133.

Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний.

Инициатор – ТОО «Ботестамыр» БИН 171240005320. Тел. 87772457008.

Разработчик проектной документации проекта ИП «Хасанова Г. А.» БИН 900422450154, тел. 8(702)970-79-87.

Замечания и предложения к намеченной деятельности можно отправить по e-mail: uoosir@astana.kz и ecportal.kz.

Материалы, выносимые на общественные слушания, будут размещены на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz> и официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа <https://www.gov.kz/nemelekai/entities/astana-apt/documents/1?lang=ru>.

Можно получить дополнительную информацию о намеченной деятельности, при проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намеченной деятельности по e-mail: chernaya_konika1990@mail.ru или по тел. 8(702)970-79-87.

МНО ответственный за обеспечение доступа общественности к информации о проведении общественных слушаний - ГУ «Управление охраны окружающей среды и природопользования г. Астана», г. Астана, пр. Сарыарка, 13, этаж 4, тел.: 8(7172)557508, e-mail: uoosir@astana.kz.

Хабарланьыру

“Ботестамыр” ЖШС “индустрия тымаратты (Литер және, И1, И2) куаттылығы жылына 60 млн. дана керамикалық кірпіш шығаратын зауытқа қайта жанырту үшін” экологиялық құжаттама материалдары (НДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) бойынша Астана қаласы, Байконур ауданы, к-сі нежелілей бойынша қолмақал тыңдаулар өткізу туралы хабарлайды. 85, Д. 7/1”.

Аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін аймақша-аумақтық бірліктердің тізімі (әсер тыңдаудың бір пәні бойынша қоғамдық тыңдаулар біреуден артық аймақша-аумақтық бірлікте өткізілсе): Астана қ., Байконур ауданы, көше 85, 7/1.

Әсер ететін аумақ-Астана қаласы, Байконур ауданы.

Әсер ету аумағының географиялық координаттары: 51° 9'21.78"С, 71°29'35.03"В.

Тыңдау 14.06.2024 ж сағат 11.00-де Астана қаласы, Амангелді Иманов көшесі, 19, Алматы бизнес-орталығы мекемежайы бойынша өтелеі.

Тыңдауларға қатысу үшін мына сілтеме бойынша ету керек:

<https://webform.droom.kz/84023016483?pwd=lnsUibRtPIfbcVtmA2JLJFEpsaa7x.1>

Конференция ID: 840 2301 6483. Код жеткізу кілем: 197133.

Аймақ және мынасы өткізу мерімі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың ішкілі бойынша қатарынан бес жұмыс күніне дейін ұзарғызуы мүмкін.

Бастамашы – “Ботестамыр” ЖШС. БИН 171240005320. Тел. 87772457008.

Жобасы құжаттамасын әзірлеуші “Хасанова Г. А.” ЖШС. ЖСН 900422450154, тел. 8(702)970-79-87.

Жоспарланған қызметке ескертулер мен ұсыныстарды e-mail арқылы жіберуге болады: uoosir@astana.kz және ecportal.kz.

Қолмақал тыңдауларға шығарылатын материалдар бірінші экологиялық порталда орналастырылады <https://ecportal.kz> және жергілікті атқарушы органның ресми интернет-ресурсында: <https://www.gov.kz/nemelekai/entities/astana-apt/documents/1?lang=ru>.

Қоғамдық тыңдаулар өткізу кезінде мекеменің отырған қызмет туралы қосымша ақпарат алуға, сондай-ақ нежелілей отырған қызметке қатысты құжаттардың әнірмелерін e-mail арқылы сұратуға болады: chernaya_konika1990@mail.ru тел: 8(702)970-79-87.

Қоғамдық тыңдаулар туралы ақпаратқа қатысты қолжетімділігін қамтамасыз етуге жауапты ЖАО – «Астана қаласының Қоршаған ортаны қорғау және табиғи ресурстар басқармасы» ММ, Астана қ., Сарыарқа даңғылы, 13, 4-қабат, тел.: 8(7172)557508, e-mail: uoosir@astana.kz.

10.05.2024 10:47

Объявление

ТОО «Ботестамыр» уведомляет о проведении общественных слушаний по материалам экологической документации (ИДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) для «Реконструкции производственного здания (литеры И, И1, И2) под завод по выпуску керамического кирпича мощностью 60млн. шт. в год, по адресу: г.Астана, р-он Байқоңыр, ул. 85, д.7/1».

Перечень административно-территориальных единиц на территории которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проведены общественные слушания (если общественные слушания по одному и тому же предмету слушаний проводятся более чем в одной административно-территориальной единице): г.Астана, р-он Байқоңыр, ул. 85, д.7/1.

Территория, на которую оказывается воздействие - г.Астана, р-он Байқоңыр.

Географические координаты территории воздействия: 51° 9'21.78"С, 71°29'35.03"В.

Слушания состоятся: 14.06.2024 г. в 11.00 часов по адресу: г. Астана, ул. Аманжолды Иманова 19, бизнес-центр

Алма-Ата.

Для участия в слушаниях необходимо прийти по ссылке:

<https://us06web.zoom.us/j/84023016483?pwd=ImxUd0pRbGcVbmA2LlJlFElnaWZk.1>

Идентификатор конференции: 840 2301 6483. Код доступа: 197133.

Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний.

Инициатор – ТОО «Ботестамыр» БИН 171240005320. Тел. 87772457008

Разработчик проектной документации проекта ИП «Хасанова Г. А.» БИН 900422450154, тел. 8(702)970-79-87.

Замечания и предложения к намечаемой деятельности можно отправить по e-mail: info@astana.kz и ecoportal.kz.

Материалы, выносимые на общественные слушания, будут размещены на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz> и официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа: <https://www.gov.kz/namedict/entities/astana-ara/documents/1?lang=ru>

Можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, при проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности по e-mail: chertova_konika1990@mail.ru или по тел.8(702)970-79-87.

МНПО ответственный за обеспечение доступа общественности к информации о проведении общественных слушаний - ГУ «Управление охраны окружающей среды и природопользования г. Астана», г. Астана, пр. Сарыарка, 13, этаж 4, тел.: 8 (7172)357508, e-mail: ooos@astana.kz

Хабарландыру

"Ботестамыр" ЖШС "өндiстiн емiрарты (Литерi жөнi, И1, И2) кұжытталып жатқан 60 млн. дане керамикалық кiрпiшi жасауға арналған зауытқа қайта жамарту үшін" экологиялық қауіпсіздік материалдары (ИДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) бойынша Астана қаласы, Байқоңыр ауданы, к-сі мекенжайы бойынша қолданып отырған аумақтың туралы хабарлайды, 85, Д. 7/1".

Аумақтың әсер етуі мүмкін және аумақтың қолданып отырған аумақтың өкілдерінің ақпараттық-аумақтық бірлестіктердің тәжірибесі (әсер етудің бір нәтижесі бойынша қолданып отырған аумақтың аумақтық бірлестіктері) Астана қ., Байқоңыр ауданы, өңір, 85, 7/1.

Әсер ететін аумақ-Астана қаласы, Байқоңыр ауданы.

Әсер ету аумағының географиялық координаттары: 51° 9'21.78"С, 71°29'35.03"В.

Тыңдау: 14.06.2024 ж. сағат 11.00-де Астана қаласы, Аманжолды Иманов көшесі, 19, Алматы бизнес-орталығы мекенжайы бойынша өтеді.

Тыңдауларға қатысу үшін мына сілтеме бойынша өту керек: <https://us06web.zoom.us/j/84023016483?pwd=ImxUd0pRbGcVbmA2LlJlFElnaWZk.1>

Конференция ID: 840 2301 6483. Код жиналғы коды: 197133.

Аумақ жиналғы өтуге мерзімі қолданып отырған аумақтың қатысушылардың өкілдері бойынша қатысқан без

жұмыс күніне дейін ұштырауы мүмкін.

Инициатор – "Ботестамыр" ЖШС: БИН 171240005320. Тел. 87772457008

Жобалау құжаттарының жасаушы "Хасанова Г. А." ЖШС: БИН 900422450154, тел. 8(702)970-79-87.

Жиналғыны қызығушылықтары мен ұсыныстары е-mail арқылы жіберуге болады: info@astana.kz және ecoportal.kz.

Қосымша тыңдауларға қатысушылар материалдар бірінші ақпараттық порталда орналастырылған

<https://ecoportal.kz> және <https://www.gov.kz/namedict/entities/astana-ara/documents/1?lang=ru>

Қосымша тыңдаулар өтуге мерзімі мекенжайы аумақты қызығушылардың аумақтық бірлестіктерінің ақпараттық-аумақтық бірлестіктері

Астана қаласының Қоршаған ортаға әсерін және аумақтың ресурстары бойынша ММ, Астана қ., Сарыарқа даңғылы, 13, 4-қабыр

тел.: 8 (7172)357508, e-mail: ooos@astana.kz

10.05.2024 10:48

Объявление

ТОО «Ботестамыр» уведомляет о проведении общественных слушаний по материалам экологической документации (НДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) для «Реконструкции производственного здания (литеры И,И1,И2) под завод по выпуску керамического кирпича мощностью 60млн шт. в год, по адресу: г.Астана, р-он Байконур, ул. 85, д.7/1».

Перечень административно-территориальных единиц на территорию которых может быть оказано воздействие и на территории которых будут проведены общественные слушания (если общественные слушания по одному и тому же предмету слушаний проводятся более чем в одной административно-территориальной единице): г.Астана-р-он Байконур, ул. 85, д.7/1.

Территория, на которую оказывается воздействие - г.Астана, р-он Байконур.

Географические координаты территории воздействия: 51° 9'21.78"С, 71°29'35.03"В.

Слушания состоятся 14.06.2024 г. в 11.00 часов по адресу: г. Астана, ул. Амангелды Иманова 19, бизнес-центр

Алма-Ата. Для участия в слушаниях необходимо пройти по ссылке:

<https://us06web.zoom.us/j/84023016483?pwd=ImlUb8hRPFh6VmRlZlJlEmsa7xI>

Идентификатор конференции: 840 2301 6483. Код доступа: 197133.

Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний.

Инициатор – ТОО «Ботестамыр» БИН 171240065320. Тел. 87772457008

Разработчик проектной документации проекта ИП «Хасанова Г. А.». БИН 900422450134, тел. 8(702)970-79-87.

Замечания и предложения к намечаемой деятельности можно отправить по e-mail: uoosip@astana.kz и ecorportal.kz.

Материалы, выносимые на общественные слушания, будут размещены на Едином экологическом портале <https://ecorportal.kz> и официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа: <https://www.gov.kz/nemeleket/entities/astana-qr/documents/1?lang=ru>

Можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, при проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности по e-mail: shetpaia.kashka1990@mail.ru или по тел.8(702)970-79-87.

МИО ответственный за обеспечение доступа общественности к информации о проведении общественных слушаний - ГУ «Управления охраны окружающей среды и природопользования г. Астана», г. Астана, пр. Сарыарка, 13, этаж 4, тел.: 8 (7172)557508, e-mail: uoosip@astana.kz

Хабарландыру

“Ботестамыр” ЖШС “индустриік ғимаратты (Литер және, И1, И2) қуатталығы қалыны 60 млн. дана керамикалық кірпіш шығаратын зауытқа қайта жанырту үшін” экологиялық құжаттама материалдары (НДВ, ПЭК, ПУО, ППМ) бойынша Астана қаласы, Байконур ауданы, а-с мекенжайы бойынша қолмадан тыңдаулар өткізу туралы хабарлайды. 85, Д. 7/1”.

Аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоландық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізімі (егер тыңдаудың бір пәні бойынша қоландық тыңдаулар біреуден артық әкімшілік-аумақтық бірлікте өткізілсе):

Астана қ., Байконур ауданы, көш. 85, 7/1.

Әсер ететін аумақ-Астана қаласы, Байконур ауданы.

Әсер ету аумағының географиялық координаттары: 51° 9'21.78"С, 71°29'35.03"В.

Тыңдау 14.06.2024 ж. сағат 11.00-де Астана қаласы, Амангелді Иманов көшесі, 19, Алматы бизнес-орталығы

мекенжайы бойынша өтеді.

Тыңдауларға қатысу үшін қолдан қосымше бойынша өту керек.

<https://us06web.zoom.us/j/84023016483?pwd=ImlUb8hRPFh6VmRlZlJlEmsa7xI>

Конференция ID: 840 2301 6483. Код жеткізу коды: 197133.

Адам жиналысты өткізу мерзімі қолмадан тыңдауларға қатысушылардың шешімі бойынша қатарынан бес

жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін.

Бастамашы – «Ботестамыр» ЖШС, БИН 171240065320. Тел. 87772457008

Жобаны құжаттамасын әзірлеуші “Хасанова Г. А.” ЖС, ЖСН 900422450134, тел. 8(702)970-79-87.

Жоспарланған кызметке өкілдер мен ұсыныстары е-мэй арқылы жіберуге болды: uoosip@astana.kz және ecorportal.kz.

Қосымша тыңдаулар шығаратын материалдар бірінші экологиялық порталда орналастырылды

<https://ecorportal.kz> және әзірленген атқарушы органның ресми интернет-ресурсында

<https://www.gov.kz/nemeleket/entities/astana-qr/documents/1?lang=ru>

Қосымша тыңдаулар өткізу кезінде мекенжайы анықталған мекен туралы қосымша материалдар, сойлап-ж

мекенжайы отыраған қалалық, қалалық, аудандық құжаттардың көшірмелерін е-мэй арқылы сұратуға болды

shetpaia.kashka1990@mail.ru тел. 8(702)970-79-87

Қосымша өкілдер туралы хабарластық қалалық әкімшіліктің қалалық әкісі жауапты ЖАО – «Астана

қаласының Біріншісі» органы көрсету және табиғи ресурстар басқармасы» ММ, Астана қ., Сарыарқа даңқы, 13, 4-өңір

тел.: 8 (7172)557508, e-mail: uoosip@astana.kz

10.05.2024 10:49

Приложение 6

"Астана қаласы, Байқаныр ауданы, 85 көшесі, 7/1 үй мекенжайы бойынша қуаттылығы жылына 60 млн. дана керамикалық кірпіш шығаратын зауыт ретінде өндірістік ғимаратты (литерлер және, И1, И2) қайта жаңарту" жұмыс жобасына ықтимал әсерлер туралы есеп жобасына баяндама

Доклад к проекту отчета о возможных воздействиях к рабочему проекту «Реконструкция производственного здания (литеры И, И1, И2) под завод по выпуску керамического кирпича мощностью 60млн. шт. в год, по адресу: г. Астана, р-он Байқаныр, ул. 85, д. 7/1»

Қарастырылып отырған объектінің ғимараты бар. Керамикалық кірпіш шығаратын зауыт үшін қолданыстағы үй-жайларды қайта жаңарту көзделеді.

Әзірленген жұмыс жобасына сәйкес керамикалық кірпіш шығаратын зауыт ретінде қолданыстағы үй-жайды қайта жаңарту, сондай-ақ Блокты-модульді қазандық пен газ сыйымдылықтары үшін алаң салу көзделеді. Салынып жатқан объектілердің көмекші мақсаты бар.

Кәсіпорын аумағында қосалқы объектілер: өндірістік ғимарат, БӨП, газ ыдыстарына арналған алаң, блоктық-модульдік қазандық орналастырылады.

Учаскенің ауданы: 6,3276 га.

Негізгі қызмет түрі-керамикалық кірпіш өндіру және сату.

Ең жақын тұрғын аймақ Астана қаласының жеке секторы болып табылады, ол оңтүстік-шығыс жағында 984 метр қашықтықта орналасқан.

Здание рассматриваемого объекта существующее. Предусматривается реконструкция существующего помещения для завода по выпуску керамического кирпича.

Согласно разработанного рабочего проекта предусматривается реконструкция существующего помещения под завод по выпуску керамического кирпича, а также строительство блочно-модульной котельной и площадки для газовых емкостей. Строящиеся объекты имеют вспомогательное назначение.

На территории предприятия размещаются вспомогательные объекты: производственное здание, КПП, площадка для газовых емкостей, блочно-модульная котельная.

Площадь участка: 6,3276 га.

Основной вид деятельности – производство и реализация керамического кирпича.

Ближайшей жилой зоной является частный сектор г. Астана расположенный на юго-восточной стороне на расстоянии 984 метра.

Өндіріс технологиясы мен технологиялық жабдықтың қысқаша сипаттамасы

Кірпіш өндіру үшін келесі шикізат қолданылады: саз және саз.

Кірпіш зауытының тұрақты жұмысын қамтамасыз ету мақсатында карьерден алынған саздың бір жыл ішінде жұмыс істеуге жеткілікті көлемде қоры бар. Балшық карьерден зауытқа самосвалдармен тасымалданады және табиғи аэрациядан өтіп, ашық конустарда жиналады. Жиналатын саз қабаттарын араластыру кезінде шикізатты қасиеттері мен ылғалдылығы бойынша орташаландыруға қол жеткізіледі. Аэрация қартаю процесін бастайды, қоршаған ортаның әсерінен сазды өндіру кезінде пайда болатын кесектердің ыдырауы және жеке компоненттердің тотығуы басталады. Конустардың ең аз ұсынылатын саны - екі, біреуі қалыптасу процесінде, екіншісі өндіріс желісін қуаттандыру үшін.

Самосвалдармен конустан саз ғимараттың ішінде орналасқан саз қоймасына беріледі және шелек тиегішпен қаптамаға салынады. Саз сақтаушы 1600 м3 сазды орналастырады, бұл өндірісті 6 күн ішінде қамтамасыз етеді.

Саз қоймасы екі қабылдау бункерлерімен жабдықталған.

Балшық дайындау желісі сазды 250 мм-ге дейін және максималды ылғалдылығы 20% - ға дейін өңдейді.

Саз қоймасынан сазды шөміш тиегішпен қабылдау бункерлеріне тасымалдайды. Қабылдау бункерінен саз таспалы конвейер арқылы 117-ft қуатты үш роликті ұсатқышқа беріледі.

Ұсатқыштан шыққан кезде сазды таспалы конвейер алады және таспалы конвейерге беріледі, оның үстіне сазға түскен металл қосындыларды ұстайтын магниттік сепаратор орнатылады.

Әрі қарай, ол сазды 127-С ыдыратқышқа жібереді, онда қоспаның ұсақталуы жүреді. Конвейер таратқышы шихтаны орамдардың еніне біркелкі таратады. Біліктер арасындағы қашықтық-5 мм.

Дезинтегратор материалды неғұрлым қарқынды ұнтақтауға арналған. Дезинтегратор екі білік орналасқан корпуста тұрады, біреуі пышақпен, екіншісі пышақсыз, екі білік те бір – біріне әртүрлі жылдамдықпен айналады. Үлкен жылдамдыққа ие білік (жылдам) бойлық пышақтармен жабдықталған. Баяу қозғалатын біліктің диаметрі үлкенірек және беті тегіс. Біліктер арасындағы қашықтық реттеледі. Бункерден шихта пышақтармен жабдықталған бірінші цилиндрге беріледі. Балшық табандармен ұсақталады және ауырлық күшінің әсерінен төмен түседі, ал саздың үлкен бөліктері пышақпен орамға түсіп, орамдар арасында өткенше қайтадан ұнтақталады. Роликтер арасында өткен кезде саз басылады және сығылады. Роликтер әртүрлі бағытта айналатындығын ескере отырып, материалды "жырту" әсері жасалады, өнімділігі 75-тен 120 м3/сағ-қа дейін. бұл қондырғы материалды ұсақтау, басу және жыртудан тұратын бірнеше түрлі ұсақтау әсерлерін қамтамасыз етеді. Дезинтегратор роликті тегістеуішпен жабдықталған.

127-С ыдыратқыш саз, таспалы тасымалдаушы және саз дистрибьюторы ОПТИМА 800 роликті станогына, дөрекі ұнтақтау диірменіне беріледі, 2 мм роликтер арасында алшақтық бар. роликтер-әртүрлі бағытта және әртүрлі жылдамдықта айналатын диаметрі бірдей екі ролик. Өнімділік то 18-ден 54 м3/сағ-қа дейін саз дистрибьюторы ұсақтауға түсетін шихтаның роликтердің ені бойынша біркелкі қабатын жасауға қызмет етеді.

Шихта тез айналатын білікке түседі және біліктер арасындағы саңылауға беріледі. Роликтер арасында өтетін шикізат илектеліп, бөлшектердің жарылуына ұшырайды. Роликтер арасындағы алшақтық біркелкі өлшемді түйіршіктерге мүмкіндік беретін градуирленген диск арқылы реттеледі. Роликті диірменмен цилиндрлердің бетін онтайлы тегіс күйде ұстауға арналған роликті тегістеуіш бар. Роликті ұсатқыштан шыққан кезде материал қалыңдығы 2 мм-ге дейін түйіршіктер немесе пластиналар түрінде болады.

Дөрекі диірменнен таспалы тасымалдағышпен шихта 046-с араластырғышқа беріледі, ол сазды шихталарды орташалау және оларға су қосу үшін арнайы жасалған. Араластырғыштың шұңқырына түскен саз ылғалдандырылады және араластырғыш пышақтардың пішіні мен орналасуына байланысты араластырылады, сонымен бірге шұңқыр бойымен қозғалады, ал сазды жылжытатын шпательдер пышақтардың қозғалысына байланысты оны өте қарқынды және тиімді араластыру жұмыстарын жүргізеді. Өнімділік 22-ден 32 м3/сағ дейін . Сондай-ақ, араластырғышта қоспаның қажетті ылғалдылығын қамтамасыз ететін су бүріккіші бар.

Араластырғыштан Шихта таспалы транспортермен конвейерге беріледі және одан әрі таспалы транспортерлер бойынша шихта қорына түсіріледі.

Шихта қоймасы-жабық жылытылатын бөлме, ол 3000 м3 шихта қабылдауға қабілетті. Шихта қорындағы саз қоры зауыттың 8 тәулік бойы үздіксіз жұмысын қамтамасыз етеді.

Шихта қорының болуы шихтаны емдеуге мүмкіндік береді, оның орташалануын қамтамасыз етеді және қалыптауға шихтаның ұзақ мерзімді қорын жасайды. Экструзияның сазды қабылдау бөліміне минималды тәуелділігі қалыптау бөлігінің өнімділігі мен өнімділігін арттырудың өте маңызды факторы болып табылады.

Жатқаннан кейін шихта Шелек тиегішпен 027-ханым/5 метр қоректендіргішке тасымалданады. Шихта қоректендіргішінен өнімділікті реттейтін жиілік түрлендіргіштерімен жабдықталған желілік

қоректендіргіштерден шихта сыртқы металл қосындыларын бөлуге арналған магниттік сепаратормен жабдықталған таспа тасымалдағышқа түседі, ал саз дистрибьюторы ОПТИМА-1000 В біліктердің топсалы қысымы және 1,0 мм цилиндрлер арасындағы саңылауы бар ұсақ ұнтақтау диірмені, өнімділігі 24,2-ден 36,61 м³/сағ.. Роликтер-әртүрлі бағытта айналатын бірдей диаметрлі екі ролик. Шихта тез айналатын білікке түседі және біліктер арасындағы саңылауға беріледі. Роликтер арасында өтетін шикізат илектеліп, бөлшектердің жарылуына ұшырайды. Роликтер арасындағы алшақтық біркелкі өлшемді түйіршіктерге мүмкіндік беретін градуирленген диск арқылы реттеледі. Роликті ұсатқыштан шыққан кезде материал қалыңдығы 1 мм-ге дейін түйіршіктер немесе пластиналар түрінде болады.

Жіңішке ұнтақтау диірменінен таспалы транспортерлер арқылы таспалы тарату конвейеріне түседі, ол 046-с араластырғышқа түседі, сазды шихталарды орташаландыру және оларға су қосу үшін арнайы әзірленген, араластырғыштың шұңқырына түскен шихта ылғалдандырылады және араластырғыш қалақтардың пішіні мен орналасуына байланысты араластырғыш қалақтардың пішіні мен орналасуына байланысты, сонымен бірге шұңқыр бойымен қозғалады, бұл ретте шихтаны жылжытатын қалақтар, пышақтардың иық пышақтарына қарсы қозғалуына байланысты оны өте қарқынды және тиімді араластыру бойынша жұмыс жасаңыз, араластыру аяқталғаннан кейін шихта кесектерге кесіледі, араластырғыштың соңында тұрған жұлдызшалар, өнімділігі 22-ден 32 м³/сағ. араластырғышта қажетті ылғалдылықты қамтамасыз ететін су ағынының бүріккіші де бар.

Араластырғыштан Шихта таспалы транспортерлермен 575/575 МАГНАНЫҢ вакуумдық прессіне (экструдерге) беріледі

Вакуумдық экструдер үш бөліктен тұрады:

- араластырғыш;
- вакуумдық камера;
- қалыптау цилиндрі және экструзия бұрандасы.

Бастапқыда шихта экструдер араластырғышқа түседі. Экструдердің бұл бөлігінде әрбір нақты жағдайға қатысты қалыптаудың берілген ылғалдылығына қол жеткізу үшін қажетті шихта массасына су беріледі.

Араластырғышта араластыру, бір мезгілде престеу, ұсақтау және шихтаны тасымалдау жүзеге асырылады. Бастың соңында өндірілген кірпіш түріне сәйкес келетін сазды ағашқа пішін беретін ауыз қуысы (қалыптау) орналасқан.

Краткая характеристика технологии производства и технологического оборудования

Для производства кирпича используется следующее сырье: суглинок и глина.

С целью обеспечения устойчивой работы кирпичного завода, имеются запасы извлеченной из карьера глины в объеме, достаточном для работы завода в течение одного года. Глина транспортируется из карьера на завод автомобилями самосвалами и складировается в конусах под открытым небом, подвергаясь естественной аэрации. При смешении слоев складировемой глины достигается усреднение сырья по свойствам и влажности. Аэрация инициирует процесс старения, под воздействием окружающей среды начинается распад комьев, образующихся при добыче глины и окисление отдельных компонентов. Минимально рекомендуемое число конусов - два, один в процессе формирования, другой для питания производственной линии.

Из конуса самосвалами глина подается в глинозапасник, расположенный внутри здания и укладывается в борт ковшовым погрузчиком. Глинозапасник помещает до 1600 м³ глины, что обеспечивает работу производства в течение 6 суток.

Глинозапасник оснащен двумя приемными бункерами.

Линия глиноподготовки перерабатывает глину с фракцией до 250 мм и максимальной влажностью до 20 %.

Из глинозапасника глина транспортируется ковшовым погрузчиком в приемные бункера. Из приемного бункера глина подается по ленточному транспортеру в мощную трехвалковую дробилку 117-FT.

На выходе из дробилки глина забирается ленточным транспортером и подается на ленточный транспортер, над которым установлен магнитный сепаратор, удерживающий металлические включения, попавшие в глину.

Далее направляет глину в дезинтегратор 127-С, где происходит дробление смеси. Разбрасыватель конвейера равномерно распределяет шихту по ширине валков. Расстояние между валами – 5 мм.

Дезинтегратор предназначен для более интенсивного измельчения материала. Дезинтегратор состоит из корпуса, в котором расположено два вала, один – с ножами, а другой без ножей, причем оба вала вращаются с различной скоростью навстречу друг другу. Вал, имеющий большую скорость (быстроходный), снабжен продольными ножами. Вал замедленного хода имеет больший диаметр и гладкую поверхность. Расстояние между валами регулируется. Из бункера шихта подается на первый цилиндр, который оснащен ножами. Глина измельчается ножами и падает вниз под действием силы тяжести, а крупные куски глины попадают на валок с ножами и вновь измельчаются, пока не пройдут между валками. При прохождении между валками глина прессуется и сдавливается. Учитывая, что валки вращаются в разных направлениях, создается эффект «разрывания» материала, производительность от 75 до 120 м³/ч. Данная установка обеспечивает несколько различных эффектов измельчения, заключающихся в дроблении, прессовании и разрывании материала. Дезинтегратор оснащен вальце-шлифовальным станком.

Глина из дезинтегратора 127-С, ленточным транспортером, и распределитель глины подается в вальцовочный станок ОПТИМА 800, мельница грубого помола, имеет зазор между вальцами 2 мм. Вальцы представляют собой два вала одинакового диаметра, вращающиеся в разном направлении и с различной скоростью. Производительность от 18 до 54 м³/ч. Распределитель глины служит для создания равномерного по ширине вальцов слоя шихты, поступающей на измельчение.

Шихта поступает на быстро вращающийся вал и подается в зазор между валами. Сырье, проходящее между валками, подвергается прокату и разрыву частиц. Зазор между валками регулируется посредством градуированного диска, что позволяет получить гранулы однородного размера. При вальцовой мельнице имеется, вальце-шлифовальный станок для поддержания поверхности цилиндров в оптимально гладком состоянии. На выходе из вальцовой дробилки материал имеет форму гранул или пластинок толщиной до 2 мм.

Из мельницы грубого помола ленточным транспортером шихта подается в смеситель 046-С, разработанная специально для усреднения глиняных шихт и добавления к ним воды. Глина, поступившая, в корыто смесителя увлажняется и смешивается благодаря форме и расположению смесительных лопаток при одновременном перемещении вдоль корыта, при этом лопатки перемещающие глину, производят работу по его очень интенсивному и эффективному смешиванию за счет движения лопаток. Производительность от 22 до 32 м³/ч. В смесителе имеется также распылитель водяной струи, обеспечивающий требуемую влажность смеси.

Шихта от смесителя ленточным транспортером подается на конвейер В и далее по ленточным транспортерам разгружается в шихтозапасник.

Шихтозапасник представляет собой крытое отапливаемое помещение, он способен принять 3000 м³ шихты. Запас глины в шихтозапаснике обеспечивает бесперебойную работу завода в течение 8 суток.

Наличие шихтозапасника позволяет осуществить вылеживание шихты, обеспечивает ее усреднение и создает долгосрочный запас шихты на формовку. Минимальная зависимость экструзии от глиноприемного отделения является чрезвычайно важным фактором повышения эффективности работы и производительности формовочного отделения.

После вылеживания шихта транспортируется ковшовым погрузчиком в питатель. Из питателя шихта линейными питателями, шихта поступает на ленточный транспортер, оснащенный магнитным сепаратором для отделения посторонних металлических включений, и распределитель глины подается в вальцы ОПТИМА-1000 В. Мельница тонкого помола с шарнирным прижимом валов и зазором между цилиндрами 1,0 мм, производительность от 24,2 до 36,61 м³/ч.. Вальцы представляют собой два вала одинакового диаметра, вращающиеся в разном направлении. Шихта поступает на быстро вращающийся вал и подается в зазор между валами. Сырье, проходящее между валами, подвергается прокату и разрыву частиц. Зазор между валами регулируется посредством градуированного диска, что позволяет получить гранулы однородного размера. На выходе из вальцовой дробилки материал имеет форму гранул или пластинок толщиной до 1 мм. Эта мельница снабжена вальце-шлифовальным станком.

Из мельницы тонкого помола по ленточным транспортерам поступает на ленточный распределительный конвейер, где поступает в смеситель 046-С разработанный специально для усреднения глиняных шихт и добавления к ним воды, шихта поступившая в корыто смесителя, увлажняется и смешивается благодаря форме и расположению смесительных лопаток при одновременном перемещении вдоль корыта, при этом лопатки, перемещающие шихту, производят работу по его очень интенсивному и эффективному смешиванию за счет движения лопаток против лопаток, по окончании смешивания шихту режет на куски, звёздочки стоящие в конце смесителя, производительность от 22 до 32 м³/ч. В смесителе имеется также распылитель водяной струи, обеспечивающий требуемую влажность.

Шихта от смесителя ленточными транспортерами подается на вакуумный пресс (экструдер) МАГНА 575/575

Вакуумный экструдер состоит из трех частей:

- смесителя;
- вакуумной камеры;
- формующего цилиндра и экструзионного шнека.

Вначале шихта поступает в смеситель экструдера. В этой части экструдера осуществляется подача воды в массу шихты, необходимой для достижения заданной влажности формования применительно к каждому конкретному случаю.

В смесителе осуществляется перемешивание, одновременно прессование, измельчение и транспортировка шихты. В конце головки расположен мундштук (молдинг), придающий форму глиняному брусу, соответствующий типу производимого кирпича.

Құрылыс-монтаждау жұмыстарының басталуы 2024 жылдың мамырына келеді және 24 айды құрайды.

Кәсіпорынның үй-жайы бар. Жұмыс жобасына сәйкес оны керамикалық кірпіш өндіру үшін қайта құру көзделеді.

Объектіні пайдалану кезеңінде өнеркәсіп алаңының аумағында атмосфералық ауаны ластаудың 12 көзі бар, оның ішінде 5 ұйымдастырылмаған шығарынды көзі және 7 атмосфераға ластаушы заттарды шығарудың ұйымдастырылған көзі.

Автокөлікті ескере отырып, Объектіні пайдалану кезеңінде атмосфераға шығарындыларда 6 ластаушы зат бар: азот диоксиді, азот оксиді, күкірт диоксиді, көміртек оксиді, керосин, бейорганикалық шаң: 70-20% SiO₂.

Оның ішінде 4 ластаушы зат нормаланады: азот диоксиді, азот оксиді, көміртек оксиді, бейорганикалық шаң: 70-20% SiO₂.

Пайдалану кезеңінде ластаушы заттардың қосындысының бір тобы түзіледі: 31 (0301+0330)азот диоксиді + күкірт диоксиді.

Автокөлікті есепке ала отырып, пайдалану кезеңіне ластаушы заттардың жалпы шығарындысы – 133,553350576 т/г құрайды (автокөлікті есепке алмағанда нормаланатын шығарындылар – 133.51415328 т/г құрайды).

Начало строительно-монтажных работ приходится на май 2024 года и составляет 24 месяца.

Помещение предприятия является существующим. Согласно рабочего проекта предусматривается его реконструкция для производства керамического кирпича.

На территории промплощадки на период эксплуатации объекта имеется 12 источников загрязнения атмосферного воздуха, из них 5 неорганизованных источников выброса и 7 организованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу.

В выбросах в атмосферу на период эксплуатации объекта с учетом автотранспорта содержится 6 загрязняющих веществ: азота диоксид, азот оксид, сера диоксид, углерод оксид, керосин, пыль неорганическая: 70-20% SiO_2 .

Из них нормируется 4 загрязняющих вещества: азота диоксид, азот оксид, углерод оксид, пыль неорганическая: 70-20% SiO_2 .

На период эксплуатации образуется одна группа суммации загрязняющих веществ: **31 (0301+0330)** азот диоксид + сера диоксид.

Валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации с учетом автотранспорта составит – **133,553350576 т/г** (без учета автотранспорта нормируемый выброс составит – **133.51415328 т/год**).

Санитарлық нормалар. Кәсіпорын мен тұрғын үй құрылысы арасындағы санитарлық-қорғау аймағының құрылысы елді мекендерде ауаның қажетті сапасын қамтамасыз ететін негізгі ауа қорғау іс-шараларының бірі болып табылады.

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін атқарушының 2022 жылғы 11 қаңтардағы № ҚР ДСМ-2 бұйрығымен бекітілген "адамның тіршілік ету ортасы мен денсаулығына әсер ету объектілерінің санитариялық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" БК сәйкес, құрылыс-монтаждау жұмыстарының қысқа мерзімді сипатқа ие болуына байланысты, санитариялық-монтаждау жұмыстарының объект үшін қорғаныс аймағы белгіленбейді.

Пайдалану кезеңіне: 4-бөлім. Құрылыс индустриясы

б.15. II Класс-СҚА 500 м: 8)кірпіш (қызыл, Силикат, керамика және отқа төзімді бұйымдар) өндірісі;

Керамикалық кірпіш шығаратын зауыт үшін СҚА мөлшері 500 метр болып белгіленеді. Бұл объект санитарлық жіктеу бойынша қауіптіліктің II класына жатады.

Нысан үшін санитарлық-қорғау аймағын көгалдандыру алаңы 9559,4 м. шаршы метрді құрайды. ағаштар (терек пирамидасы) 3-5 м және бұта (қарапайым сирень) – бір қатарлы отырғызу арқылы отырғызылады. Тұрғын үй құрылысы жағынан ағаш-бұта екпелерінің жолағын міндетті түрде ұйымдастыра отырып, 422 көшет отырғызу жоспарлануда.

Санитарные нормы. Устройство санитарно-защитной зоны между предприятием и жилой застройкой является одним из основных воздухоохраных мероприятий, обеспечивающих требуемое качество воздуха в населенных пунктах.

Согласно СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, в связи с тем, что строительно-монтажные работы носят кратковременный характер, санитарно-защитная зона для объекта не устанавливается.

На период эксплуатации: Раздел 4. Строительная промышленность п. 15. Класс II – СЗЗ 500 м: 8) производство кирпича (красного, силикатного, керамических и огнеупорных изделий);

Для завода по производству керамического кирпича СЗЗ устанавливается размером 500 метров. Данный объект по санитарной классификации относится к II классу опасности.

Площадь озеленения санитарно-защитной зоны для объекта составляет 9559,4 м.кв. Деревья (тополь пирамидальный) высаживаются через 3-5 м и кустарник (сирень обыкновенная) – однорядная посадка. Планируется высадка 422 саженца, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки.

Ведомость элементов озеленения

№ п/п	Наименование	Возраст, лет	Кол-во, шт (м ²)	Примечания
1	Газон сеяный, м ²	-	9559,4	Овсяница луговая
2	Тополь пирамидальный	4	42	Саженец без кома, площадь под посадочным местом 0,38 м ²
3	Сирень обыкновенная	3	380	Кустарник – 1-рядная посадка, площадь – 0,25 м ² на 1 куст

Сумен жабдықтау және су бұру.

Құрылыс кезеңінде шаруашылық-ауыз сумен жабдықтау жұмыскерлер үшін әкелінетін ауыз бөтелкедегі су есебінен жүзеге асырылады.

Құрылыс-монтаждау жұмыстары кезеңіне арналған кәріз жүйесі биодәретханада көзделеді.

Пайдалану кезеңінде сумен жабдықтау. АБК ғимаратын сумен жабдықтау және кәріз жобасы жобалауға арналған тапсырмаға сәйкес және ҚР ҚН сәйкес орындалды 4.01-01-2011, ҚР БК 4.01-101-2012 "Ғимараттар мен құрылыстардың ішкі су құбыры және кәрізі", ҚР ҚН 3.02-21-2011, ҚР БК 3.02-121-2012 "қоғамдық тамақтану объектілері", ҚР БК 3.02-108-2013. "Әкімшілік және тұрмыстық ғимараттар". Жауапкершілік деңгейі-II, отқа төзімділік дәрежесі-II

Суық су жүйесі санға ауыз су беруге арналған техникалық аспаптарға, ГВС дайындауға арналған жылу алмастырғышқа, өрт крандарына. Шаруашылық-ауыз су-өртке қарсы су құбырының ішкі желісі 1 - ші қабаттың төбесінің астына төменгі сыммен жобаланған. Сумен жабдықтау желісі тұйық.

АБК ғимаратын ыстық сумен жабдықтау желісі жылу торабының үй-жайында орнатылған жылу алмастырғыштан көзделеді.

Ғимараттың К1 шаруашылық-тұрмыстық кәріз жүйесі Ағынды суларды санитарлық-техникалық аспаптардан жабық өздігінен ағатын құбырлар арқылы сыртқы қолданыстағы кәріз желісіне бұруды көздейді .

КЗ өндірістік кәріз жүйесі ас үйдің санитарлық құрылғыларынан қарастырылған.

Водоснабжение и водоотведение.

Хозяйственно-питьевое водоснабжение на период строительства для работников осуществляется за счет привозной питьевой бутилированной воды.

Канализационная система на период строительно-монтажных работ предусматривается в биотуалет.

Водоснабжение на период эксплуатации. Проект водоснабжения и канализации здания АБК выполнен согласно задания на проектирование и в соответствии с СН РК 4.01-01-2011, СП РК 4.01-101-2012 "Внутренний водопровод и канализация зданий и сооружений", СН РК 3.02-21-2011, СП РК

3.02-121-2012 "Объекты общественного питания", СП РК 3.02-108-2013. "Административные и бытовые здания". Уровень ответственности - II, Степень огнестойкости - II

Система холодного водоснабжения запроектирована для подачи питьевой воды к сан.техническим приборам, к теплообменнику для приготовления ГВС, к пожарным кранам. Внутренняя сеть хозяйственно-питьевого-противопожарного водопровода запроектирована с нижней разводкой под потолком 1 го этажа. Сеть водоснабжения тупиковая.

Сеть горячего водоснабжения здания АБК предусматривается от теплообменника установленного в помещении теплового узла.

Система хоз-бытовой канализации К1 здания предусматривает отвод сточных вод от санитарно-технических приборов по закрытым самотечным трубопроводам в наружную существующую сеть канализации .

Производственная канализация К3 предусмотрена от санприборов помещения кухни.

Су ресурстары.

Ең жақын су объектісі-Сары бұлақ өзені-объектіден оңтүстік бағытта 85 метр қашықтықта орналасқан(арақашықтық 51°12'20.27" ОМ 71°26'03.77" ВД координаттары бар өндірістік объектінің шеткі нүктесінен өлшенген).

Астана қаласы әкімдігінің 2023 жылғы 20 қазандағы № 205-2263 (Астана қаласының Әділет департаментінде 2023 жылғы 23 қазанда № 1359-01 болып тіркелген) "Астана қаласының су қорғау аймақтарын, су объектілерінде жолақтарды және оларды шаруашылық пайдалану режимін белгілеу туралы" Қаулысына сәйкес Сарыбұлақ өзенінің су қорғау аймағы 500 метрді, өзеннің су қорғау белдеуі 20 метрді құрайды.

Жобаланған кірпіш зауыты өзеннің су қорғау белдеуіне кірмейді, бірақ су қорғау аймағының шекарасына түседі (ЕДБ-нің 5.01.2024 жылғы № kz45vrc00018460 келісімі алынды). Су объектілеріне ластаушы заттардың төгінділері жоқ.

Водные ресурсы.

Ближайший водный объект – река Сары Булак – находится на расстоянии 85 метров в южном направлении от объекта (*расстояние замерено от крайней точки производственного объекта с координатами 51°12'20.27" СШ 71°26'03.77" ВД*).

Согласно Постановления акимата города Астаны от 20 октября 2023 года № 205-2263 (Зарегистрировано Департаментом юстиции города Астаны 23 октября 2023 года № 1359-01) «Об установлении водоохранных зон, полос на водных объектах города Астаны и режима их хозяйственного использования» водоохранная зона реки Сары Булак составляет 500 метров, водоохранная полоса реки 20 метров.

Проектируемый кирпичный завод не входит в водоохранную полосу реки, но попадает в границы водоохранной зоны (получено согласование БВИ № KZ45VRC00018460 от 5.01.2024 года). Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты отсутствуют.

Өндіріс қалдықтары.

Кәсіпорында пайда болған қалдықтар оларды өңдеу үшін кәсіпорын профиліне сәйкес келмейтін арнайы технологиялық процестерді қажет етеді. Бұл процестерді осы кәсіпорында енгізу техникалық және экономикалық тұрғыдан мүмкін емес.

Қалдықтар мезгіл-мезгіл полигондарға шығарылуы, сондай-ақ мамандандырылған кәсіпорындарға қайта өңдеуге, кәдеге жаратуға немесе залалсыздандыруға тапсырылуы тиіс.

Полигонға немесе мамандандырылған қайта өңдеуші кәсіпорындарға тапсыру үшін қалдықтарды жинақтау кезеңінде оларды кәсіпорын аумағында "өндіріс және тұтыну қалдықтарын жинауға, пайдалануға, қолдануға, залалсыздандыруға, тасымалдауға, сақтауға және көмуге

қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптарға" сәйкес арнайы орындарда уақытша жинақтау (сақтау) көзделеді.

Түзілетін қалдықтар кәдеге жарату, қайта өңдеу, сондай-ақ қайта өңдеуге немесе кәдеге жаратуға жатпайтын қалдықтарды жою жөніндегі операцияларды жүзеге асыратын үшінші тұлғаларға берілгенге дейін 6 айдан аспайтын мерзімде уақытша сақталатын болады (ҚР Экологиялық Кодексінің 320-бабы). Өндіріс және тұтыну қалдықтарын уақытша сақтау шарттары мен мерзімдері (бірақ алты айдан аспайтын) жобалық құжаттамада белгіленген бұзылған жағдайда, мұндай қалдықтар пайда болған кезден бастап орналастырылған болып танылады.

Құрылыс-монтаждау жұмыстарын жүргізу барысында қалдықтардың мынадай түрлері түзіледі: аралас коммуналдық қалдықтар; құрылыстың және бұзудың аралас қалдықтары; қауіпті заттармен ластанған металл қалдықтары; дәнекерлеу қалдықтары.

Өндірістік кірпіш зауытының нәтижесінде қалдықтардың келесі түрлері пайда болады: аралас коммуналдық қалдықтар; ас үй мен асхананың қалдықтары.

Отходы производства.

Образующиеся на предприятии отходы требуют для своей переработки специальных технологических процессов, не соответствующих профилю предприятия. Внедрение этих процессов на данном предприятии технически и экономически нецелесообразно.

Отходы должны периодически вывозиться на полигоны, а также сдаваться на переработку, утилизацию или обезвреживание специализированным предприятиям.

В периоды накопления отходов для сдачи на полигон или специализированные предприятия - переработчики предусматривается их временное накопление (хранение) на территории предприятия в специальных местах, в соответствии «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» № ҚР ДСМ от 25.12.2020 г.

Образующиеся отходы будут временно храниться сроком не более 6 месяцев до их передачи третьим лицам, осуществляющим операции по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации (ст.320 Экологический Кодекс РК). В случае нарушения условий и сроков временного хранения отходов производства и потребления (но не более шести месяцев), установленных проектной документацией, такие отходы признаются размещенными с момента их образования.

В процессе проведения строительно-монтажных работ образуются следующие виды отходов: смешанные коммунальные отходы; Смешанные отходы строительства и сноса; Отходы металлов, загрязненные опасными веществами; отходы сварки.

В результате производственной кирпичного завода образуются следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы; Отходы кухонь и столовых.

Табиғи ортаға әсері

Жалпы, жоспарланған қызметті жүзеге асыру экологиялық жүйелердің тозуына, табиғи ресурстардың сарқылуына әкелмейді, қоршаған орта сапасының экологиялық нормативтерінің бұзылуына әкелмейді; адамдардың өмір сүру жағдайлары мен олардың қызметінің нашарлауына әкелмейді.

Объектіні орналастырудың ең жақсы нұсқасы және өндірістік процесті ұйымдастырудың технологиялық шешімдері қабылданды.

Демалыс аймағының, курорттар аумағының жоспарланған қызметінің әсер ету аймағында, бау-бақша серіктестіктерінің аумақтары, білім беру және балалар ұйымдары, сауықтыру ұйымдары және т. б. жоқ.

Зерттелетін учаскенің орналасқан ауданында Сібір жарасы және басқа да аса қауіпті инфекциялар бойынша қолайсыз мал қорымдары мен жануарларды жерлеу орындары жоқ. Зерттелетін аумақ мемлекеттік орман қоры жерінен және Қазақстан Республикасының ерекше қорғалатын табиғи аумақтарынан тыс жерде орналасқан, сондай-ақ су қорғау аймақтары мен су объектілерінің белдеулеріне кірмейді. Сондай-ақ, аумақта тарихи-мәдени мұра объектілері жоқ. Қызыл кітапқа енгізілген, объектіні пайдалану барысында теріс әсер етуі мүмкін ағаштар мен өсімдіктердің, жануарлардың сирек түрлері анықталған жоқ.

Қоршаған ортаға әсерді бағалау объектіні пайдалану кезінде жоспарланған қызметтің әсерінен болатын аумақтың қоршаған ортасына сыни немесе қайтымсыз әсер етпейтінін көрсетті. Күтілетін әсерлер экожүйелердің қайтымсыз өзгеруіне әкелмейді.

Воздействие на природную окружающую среду

В целом осуществление намечаемой деятельности не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности.

Принят оптимальный вариант место размещения объекта и технологические решения организации производственного процесса.

В зоне влияния намечаемой деятельности зоны отдыха, территории курортов, территории садоводческих товариществ, образовательные и детские организации, оздоровительные организации и т.п. отсутствуют.

В районе расположения исследуемого участка отсутствуют скотомогильники и места захоронения животных, неблагополучных по сибирской язве и других особо опасных инфекций. Исследуемая территория находится вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Республики Казахстан, а также не входит в водоохранные зоны и полосы водных объектов. Также на территории отсутствуют объекты историко-культурного наследия. Редких видов деревьев и растений, животных, занесенных в Красную книгу, которые могут быть подвергнуты отрицательному влиянию в ходе эксплуатации объекта, не выявлено.

Оценка воздействия на окружающую среду показала, что при эксплуатации объекта не окажет критического или необратимого воздействия на окружающую среду территории, которая окажется под воздействием намечаемой деятельности. Ожидаемые воздействия не приведут к необратимым изменениям экосистем.

"Астана қаласы, Байқаныр ауданы, 85 көшесі, 7/1 үй мекенжайы бойынша қуаттылығы жылына 60 млн. дана керамикалық кірпіш шығаратын зауыт ретінде өндірістік ғимаратты (литерлер және, П1, П2) қайта жанарту"

«Реконструкция производственного здания (литеры П, П1, П2) под завод по выпуску керамического кирпича мощностью 60млн. шт. в год, по адресу: г. Астана, р-он Байқаныр, ул. 85, д. 7/1»



Карастырылып отырған объектінің пимараты бар. Керамикалық кірпіш шығаратын зауыт үшін қолданыстағы үй-жайларды қайта жанарту көзделеді. Өзірленген жұмыс жобасына сәйкес керамикалық кірпіш шығаратын зауыт ретінде қолданыстағы үй-жайды қайта жанарту, сондай-ақ Блокты-модульді қазандық пен газ сыйымдылықтары үшін алаң салу көзделеді. Салынып жатқан объектілердің көмекші мақсаты бар.

Кәсіпорын аумағында қосалқы объектілер: өндірістік пимарат, БӨП, газ ыдыстарына арналған алаң, блоктық-модульдік қазандық орналастырылады. Учаскенің ауданы: 6,3276 га.

Негізгі қызмет түрі-керамикалық кірпіш өндіру және сату.

Ең жақын тұрғын аймақ Астана қаласының жеке секторы болып табылады, ол оңтүстік-шығыс жағында 984 метр қашықтықта орналасқан.

А

Здание рассматриваемого объекта существующее. Предусматривается реконструкция существующего помещения для завода по выпуску керамического кирпича.

Согласно разработанного рабочего проекта предусматривается реконструкция существующего помещения под завод по выпуску керамического кирпича, а также строительство блочно-модульной котельной и площадки для газовых емкостей. Строящиеся объекты имеют вспомогательное назначение.

На территории предприятия размещаются вспомогательные объекты: производственное здание, КПП, площадка для газовых емкостей, блочно-модульная котельная.

Площадь участка: 6,3276 га.

Основной вид деятельности – производство и реализация керамического кирпича.

Ближайшей жилой зоной является частный сектор г. Астана расположенный на юго-восточной стороне на расстоянии 984 метра.

А

Обзорная карта-схема размещения объекта

Проектируемый участок реконструируемого здания



Примечание: красной границей обозначена территория предприятия

Өндіріс технологиясы мен технологиялық жабдықтың қысқаша сипаттамасы

- Кірпіш өндіру үшін келесі шикізат қолданылады: саз және саз.
- Кірпіш зауытының тұрақты жұмысын қамтамасыз ету мақсатында карьерден алынған саздың бір жыл ішінде жұмыс істеуге жеткілікті көлемде қоры бар. Балшық карьерден зауытқа самосвалдармен тасымалданады және табиғи аэрировка өтіп, ашық конустарда жиналады. Жиналатын саз қабықтарын араластыру кезінде шикізатты қасиеттері мен ылғалдылығы бойынша ұйымдастырылған қол жеткізіледі. Азырғы картаю процесін бастайды, көршіге ортаңғы әсерінен сазды өндіру кезінде пайда болатын кесектердің ылдыруы және жеке компоненттердің тотығуы басталады. Конустардың ең аз ұсынылатын саны - екі, біреуі қалыптасу процесінде, екіншісі өндіріс желісін қуаттандыру үшін.
- Самосвалдармен конустан саз ғимараттың ішінде орналасқан саз қоймасына беріледі және шелек тиегішпен қаптамаға салынады. Саз сақтаушы 1600 м³ сазды орналастырады, бұл өндірісті 6 күн ішінде қамтамасыз етеді.
- Саз қоймасы екі қабылдау бункерлерімен жабдықталған.
- Балшық дайындау желісі сазды 250 мм-ге дейін және максималды ылғалдылығы 20% - ға дейін өңдейді.
- Саз қоймасынан сазды шөміш тиегішпен қабылдау бункерлеріне тасымалдайды. Қабылдау бункерінен саз таспалы конвейер арқылы 117-й қуатты үш розикті ұсатқышқа беріледі.
- Ұсатқыштан шыққан кезе сазды таспалы конвейер алады және таспалы конвейерге беріледі, оның үстіне сазға түскен металл қосылыстарды ұстайтын магниттік сепаратор орнатылады.
- Әрі қарай ол сазды 127-С ыдыратқышқа жібереді, онда қоспаның ұсатқаты жүреді. Конвейер таратқышы шикізатты орамдардың еніне біркелкі таратады. Біліктер арасындағы қашықтық - 5 мм.

- Дезинтегратор материалды негүрлым қарқынды ұнтақтауға арналған. Дезинтегратор екі білік орналасқан корпустан тұрады, біреуі пышақпен, екіншісі пышақсыз, екі білік те бір – біріне әртүрлі жылдамдықпен айналады. Үлкен жылдамдыққа не білік (жылдам) бойлық пышақтармен жабдықталған. Баяу қозғалатын біліктің диаметрі үлкенірек және беті тегіс. Біліктер арасындағы қалыңдық реттеледі. Бункерден шикта пышақтармен жабдықталған бірінші цилиндрге беріледі. Балшық табаңдармен ұсақталады және ауырлық күшінің әсерінен төмен түседі, ал салдым үлкен бөліктері пышақпен орамға түсіп, орамдар арасында өткенше қайтадан ұнтақталады. Роликтер арасында өткен кезде саз басылады және сығылады. Роликтер әртүрлі бағытта айналатындығын ескере отырып, материалды "жарту" әсері жасалады, өнімділігі 75-тен 120 м³/сағ-қа дейін, бұл қондырғы материалды ұсақтау, басу және жұртудан тұратын бірнеше түрлі ұсақтау әсерлерін қамтамасыз етеді. Дезинтегратор роликті тегістеуішпен жабдықталған.
- 127-С ыдыратқыш саз, таспазы тасымалдаушы және саз дистрибуторы ОПТИМА 800 роликті станогына, дөрекі ұнтақтау дүрменіне беріледі. 2 мм роликтер арасында алшақтық бар, роликтер-әртүрлі бағытта және әртүрлі жылдамдықта айналатын диаметрі бірдей екі ролик. Өнімділігі 18-ден 54 м³/сағ-қа дейін саз дистрибуторы ұсақтауға түсетін шиктаның роликтердің ені бойынша біркелкі қабатын жасауға қызмет етеді.
- Шикта тез айналатын білікке түседі және біліктер арасындағы сынылауға беріледі. Роликтер арасында өтетін шикізат ілестеліп, бөлшектердің жарылуына ұшырайды. Роликтер арасындағы алшақтық біркелкі өлшемді түйіршіктерге мүмкіндік беретін градуирленген диск арқылы реттеледі. Роликті дүрменмен цилиндрлердің бетін оңтайлы тегіс күйде ұстауға арналған роликті тегістеуіш бар. Роликті ұстағыштан шыққан кезде материал қалыңдығы 2 мм-ге дейін түйіршіктер немесе пластиналар түрінде болады.
- Дөрекі дүрменнен таспазы тасымалдағышымен шикта 046-с арадастырғышқа беріледі, ол салды шикталарды орташалау және оларға су қосу үшін арнайы жасалған. Арадастырғыштың шұңқырына түскен саз ылғалдандырылады және арадастырғыш пышақтардың пішіні мен орналасуына байланысты арадастырылады, сонымен бірге шұңқыр бойымен қозғалады, ал салды жылжытатын шпательлер пышақтардың қозғалысына байланысты оны өте қарқынды және тиімді арадастыру жұмыстарын жүргізеді. Өнімділігі 22-ден 32 м³/сағ дейін. Сондай-ақ, арадастырғышта қоспаның қажетті ылғалдылығын қамтамасыз ететін су бұрықшасы бар.

А
11

- Арадастырғыштан Шикта таспазы транспортермен конвейерге беріледі және одан әрі таспазы транспортерлер бойынша шикта қорына түсіріледі.
- Шикта қоймасы-жабық жастығыздың болып, ол 3000 м³ шикта қабылдауға қабілетті. Шикта қорындағы саз қоры ауыттың 8 тәулік бойы ұзаққа жұмысын қамтамасыз етеді.
- Шикта қорының болуы шиктаның сызылуға мүмкінсіз береді, оның орташалануын қамтамасыз етеді және қалыптауға шиктаның ұзақ мерзімді қорын жасайды. Экструдирингтің салды қозғалыу бөлшегіне иониялдың түгелділігі қалыптау өлсізін өнімділігі мен өнімділігің нәтижесінде өте маңызды факторы болып табылады.
- Жатқаннан кейін шикта Шелек түгелінен 027-ханымы 5 метр көрсеткіштіңше тасымалданады. Шикта көрсеткіштіңше өнімділігі реттейтін жылы турлендіріштермен жабдықталған жылы көрсеткіштіңше шикта сыртқы металл қосындыларын бөлуге арналған магниттік сепаратормен жабдықталған таспа тасымалдағышқа түседі, ал саз дистрибуторы ОПТИМА-1000 В біліктердің таспазы қысымы және 1,0 мм цилиндрлер арасындағы сынылау бар ұзақ ұнтақтау дүрмені, өнімділігі 24,2-ден 36,61 м³/сағ. Роликтер-әртүрлі бағытта айналатын бірдей диаметрі екі ролик. Шикта тез айналатын білікке түседі және біліктер арасындағы сынылауға беріледі. Роликтер арасында өтетін шикізат ілестеліп, бөлшектердің жарылуына ұшырайды. Роликтер арасындағы алшақтық біркелкі өлшемді түйіршіктерге мүмкіндік беретін градуирленген диск арқылы реттеледі. Роликті ұстағыштан шыққан кезде материал қалыңдығы 1 мм-ге дейін түйіршіктер немесе пластиналар түрінде болады.
- Жалпы ұнтақтау дүрменінен таспазы транспортерлер арқылы таспазы тарту конвейеріне түседі, ол 046-с арадастырғышқа түседі, салды шикталарды орташалаңдыру және оларға су қосу үшін арнайы әзірленген, арадастырғыштың шұңқырына түскен шикта ылғалдандырылады және арадастырғыш қалақтардың пішіні мен орналасуына байланысты арадастырғыш қалақтардың пішіні мен орналасуына байланысты, сонымен бірге шұңқыр бойымен қозғалады, бұл ретте шиктаны жылжытатын қалақтар, пышақтардың нық пышақтарына қарсы қозғалуына байланысты оны өте қарқынды және тиімді арадастыру бойынша жұмыс жасайды, арадастыру аяқталғаннан кейін шикта кесектерге кесіледі, арадастырғыштың соңында тұрған жылдамдау, өнімділігі 22-ден 32 м³/сағ, арадастырғышта қажетті ылғалдықты қамтамасыз ететін су агитаторымен бұрықшы де бар.
- Арадастырғыштан Шикта таспазы транспортерлермен 575-575 МАГНАНЫҢ вакуумдық прессіне (экструдерге) беріледі.
- Вакуумдық экструдер үш бөліктен тұрады: арадастырғыш; вакуумдық камера; қалыптау цилиндрі және экструдердің оқшылдасы.
- Бастапқыда шикта экструдер арадастырғышқа түседі. Экструдердің бұл бөлігінде әрбір нақты әдіс-айға қатысты қалыптаушы бөріктен ылғалдылығына қол жеткізу үшін қажетті шикта массасына су беріледі.
- Арадастырғышта арадастыру, бір мезгілде прессің, ұсақтау және шиктаны тасымалдау жүзеге асырылады. Басты қондыра өңделген кіріс түріне сәйкес келетін салды ағашқа пішін беретін ауыз қуымы (қалыптау) орналасқан.

А
12

Краткая характеристика технологии производства и технологического оборудования

- Для производства кирпича используется следующее сырье: сутлинок и глина.
- С целью обеспечения устойчивой работы кирпичного завода, имеются запасы извлеченной из карьера глины в объеме, достаточном для работы завода в течение одного года. Глина транспортируется из карьера на завод автомобильным самосвалом и складывается в конусах под открытым небом, подвергаясь естественной аэрации. При смешении слоев складываемой глины достигается усреднение сырья по свойствам и влажности. Аэрация инициирует процесс старения, под воздействием окружающей среды начинается распад комьев, образующихся при добыче глины и окисление отдельных компонентов. Минимально рекомендуемое число конусов - два, один в процессе формирования, другой для питания производственной линии.
- Из конуса самосвалом глина подается в глинозапасник, расположенный внутри здания и укладывается в борт ковшевым погрузчиком. Глинозапасник помещает до 1600 м³ глины, что обеспечивает работу производства в течение 6 суток.
- Глинозапасник оснащен двумя приемными бункерами.
- Линия глиноподготовки перерабатывает глину с фракцией до 250 мм и максимальной влажностью до 20 %.
- Из глинозапасника глина транспортируется ковшевым погрузчиком в приемные бункера. Из приемного бункера глина подается по ленточному транспортеру в мощную трехвалковую дробилку 117-FT.
- На выходе из дробилки глина забирается ленточным транспортером и подается на ленточный транспортер, над которым установлен магнитный сепаратор, удерживающий металлические включения, попавшие в глину.
- Далее направляет глину в дезинтегратор 127-С, где происходит дробление смеси. Разбрасыватель конвейера равномерно распределяет шихту по ширине валков. Расстояние между валками – 5 мм.

А
4

Дезинтегратор предназначен для более интенсивного измельчения материала. Дезинтегратор состоит из корпуса, в котором расположено два вала, один – с ножами, а другой без ножей, причем оба вала вращаются с различной скоростью навстречу друг другу. Вал, имеющий большую скорость (быстроходный), снабжен продольными ножами. Вал замедленного хода имеет больший диаметр и гладкую поверхность. Расстояние между валами регулируется. Из бункера шихта подается на первый цилиндр, который оснащен ножами. Глина измельчается ножами и падает вниз под действием силы тяжести, а крупные куски глины попадают на валок с ножами и вновь измельчаются, пока не пройдут между валками. При прохождении между валками глина прессуется и сдвигается. Учитывая, что валки вращаются в разных направлениях, создается эффект «разрывания» материала, производительность от 75 до 120 м³/ч. Данная установка обеспечивает несколько различных эффектов измельчения, заключающихся в дроблении, прессовании и разрывании материала. Дезинтегратор оснащен вальце-шлифовальным станком.

Глина из дезинтегратора 127-С, ленточным транспортером, и распределитель глины подается в вальцовочный станок ОПТИМА 800, мельница грубого помола, имеет зазор между вальцами 2 мм. Вальцы представляют собой два вала одинакового диаметра, вращающиеся в разном направлении и с различной скоростью. Производительность то 18 до 54 м³/ч. Распределитель глины служит для создания равномерного по ширине вальцов слоя шихты, поступающей на измельчение.

Шихта поступает на быстро вращающийся вал и подается в зазор между валами. Сырье, проходящее между валками, подвергается прокату и разрыву частиц. Зазор между валками регулируется посредством градуированного диска, что позволяет получить гранулы однородного размера. При вальцововой мельнице имеется, вальце-шлифовальный станок для поддержания поверхности цилиндров в оптимально гладком состоянии. На выходе из вальцового дробилки материал имеет форму гранул или пластинок толщиной до 2 мм.

Из мельницы грубого помола ленточным транспортером шихта подается в смеситель 046-С, разработанная специально для усреднения глиняных шихт и добавления к ним воды. Глина, поступившая, в корыто смесителя увлажняется и смешивается благодаря форме и расположению смесительных лопаток при одновременном перемещении вдоль корыта, при этом лопатки перемешивают глину, производят работу по его очень интенсивному и эффективному смешиванию за счет движения лопаток. Производительность от 22 до 32 м³/ч. В смесителе имеется также распылитель водной струи, обеспечивающий требуемую влажность смеси.

А
4

Шихта от смесителя ленточным транспортером подается на конвейер В и далее по ленточным транспортерам разгружается в шихтозапасник.

Шихтозапасник представляет собой крытое отапливаемое помещение, он способен принять 3000 м³ шихты. Запас глины в шихтозапаснике обеспечивает бесперебойную работу завода в течение 8 суток.

Наличие шихтозапасника позволяет осуществить вылеживание шихты, обеспечивая ее усреднение и создает долгосрочный запас шихты на формовку. Минимальная зависимость экструзии от глинопривяжного отделения является чрезвычайно важным фактором повышения эффективности работы и производительности формовочного отделения.

После вылеживания шихта транспортируется ковшовым погрузчиком в питатель. Из питателя шихта линейными питателями, шихта поступает на ленточный транспортер, оснащенный магнитным сепаратором для отделения посторонних металлических включений, и распределитель глины подается в вальцы ОПТИМА-1000 В. Мельница тонкого помола с шарнирным прижимом валов и зазором между цилиндрами 1,0 мм, производительность от 24,2 до 36,61 м³/ч. Вальцы представляют собой два вала одинакового диаметра, вращающиеся в разном направлении. Шихта поступает на быстро вращающийся вал и подается в зазор между валами. Сырье, проходящее между валами, подвергается прокату и разрыву частиц. Зазор между валами регулируется посредством градуированного диска, что позволяет получить гранулы однородного размера. На выходе из вальцовый дробилки материал имеет форму гранул или пластинок толщиной до 1 мм. Эта мельница снабжена вальце-шлифовальным станком.

Из мельницы тонкого помола по ленточным транспортерам поступает на ленточный распределительный конвейер, где поступает в смеситель 046-С разработанный специально для усреднения глиняных шихт и добавления к ним воды, шихта поступившая в корыто смесителя, увлажняется и смешивается благодаря форме и расположению смесительных лопаток при одновременном перемещении вдоль корыта, при этом лопатки, перемещающие шихту, производят работу по его очень интенсивному и эффективному смешиванию за счет движения лопаток против лопаток, по окончании смешивания шихту режет на куски, звездочки стоящие в конце смесителя, производительность от 22 до 32 м³/ч. В смесителе имеется также распылитель водной струи, обеспечивающий требуемую влажность.

Шихта от смесителя ленточными транспортерами подается на вакуумный пресс. Вакуумный экструдер состоит из трех частей: смесителя, вакуумной камеры, формирующего шпндра и экструзионного шнека.

Вначале шихта поступает в смеситель экструдера. В этой части экструдера осуществляется подача воды в массу шихты, необходимой для достижения заданной влажности формования применительно к каждому конкретному случаю.

В смесителе осуществляется перемешивание, одновременно прессование, измельчение и транспортировка шихты. В конце головки расположен мундштук (молдинг), придающий форму глиняному брусу, соответствующий типу производимого кирпича.

Құрылыс-монтаждау жұмыстарының басталуы 2024 жылдың мамырына келеді және 24 айды құрайды.

Кәсіпорынның үй-жайы бар. Жұмыс жобасына сәйкес оны керамикалық кірпіш өндіру үшін қайта құру көзделеді.

Объектіні пайдалану кезеңінде өнеркәсіп алаңының аумағында атмосфералық ауаны дастаудың 12 көзі бар, оның ішінде 5 ұйымдастырылмаған шығарынды көзі және 7 атмосфераға дастаушы заттарды шығарудың ұйымдастырылған көзі.

Автокөлікті ескере отырып, Объектіні пайдалану кезеңінде атмосфераға шығарындыларда 6 дастаушы зат бар: азот диоксиді, азот оксиді, күкірт диоксиді, көміртек оксиді, керосин, бейорганикалық шан: 70-20% SiO₂.

Оның ішінде 4 дастаушы зат нормаланалы: азот диоксиді, азот оксиді, көміртек оксиді, бейорганикалық шан: 70-20% SiO₂.

Пайдалану кезеңінде дастаушы заттардың қосындысының бір тобы түзіледі: 31 (0301+0330)азот диоксиді + күкірт диоксиді.

Автокөлікті есепке ала отырып, пайдалану кезеңіне дастаушы заттардың жалпы шығарындысы – 133,553350576 т/г құрайды (автокөлікті есепке алмағанда нормаланатын шығарындылар – 133.51415328 т/г құрайды).

Начало строительно-монтажных работ приходится на май 2024 года и составляет 24 месяца. Помещение предприятия является существующим. Согласно рабочего проекта предусматривается его реконструкция для производства керамического кирпича.

На территории промплощадки на период эксплуатации объекта имеется 12 источников загрязнения атмосферного воздуха, из них 5 неорганизованных источников выброса и 7 организованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу.

В выбросах в атмосферу на период эксплуатации объекта с учетом автотранспорта содержится 6 загрязняющих веществ: азота диоксид, азот оксид, сера диоксид, углерод оксид, керосин, пыль неорганическая: 70-20% SiO₂.

Из них нормируется 4 загрязняющих вещества: азота диоксид, азот оксид, углерод оксид, пыль неорганическая: 70-20% SiO₂.

На период эксплуатации образуется одна группа суммарных загрязняющих веществ: 31 (0301+0330) азот диоксид + сера диоксид.

Валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации с учетом автотранспорта составит – 133,553350576 т/г (без учета автотранспорта нормируемый выброс составит – 133.51415328 т/год).

А
и

Санитарлық нормалар. Кәсіпорын мен тұрғын үй құрылысы арасындағы санитарлық-қорғау аймағының құрылысы елді мекендерде ауаның қажетті сапасын қамтамасыз ететін негізгі ауа қорғау іс-шараларының бірі болып табылады.

Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін атқарушының 2022 жылғы 11 қаңтардағы № ҚР ДСМ-2 бұйрығымен бекітілген "адамның тіршілік ету ортасы мен денсаулығына әсер ету объектілерінің санитариялық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" БК сәйкес, құрылыс-монтаждау жұмыстарының қысқа мерзімді сипатқа ие болуына байланысты, санитариялық-монтаждау жұмыстарының объект үшін қорғаныс аймағы белгіленбейді.

Пайдалану кезеңіне: 4-бөлім. Құрылыс индустриясы

6.15. II Класс-СҚА 500 м: 8)кірпіш (қызыл, Силикат, керамика және отқа төзімді бұйымдар) өндірісі;

Керамикалық кірпіш шығаратын зауыт үшін СҚА мөлшері 500 метр болып белгіленеді. Бұл объект санитарлық жіктеу бойынша қауіптіліктің II класына жатады.

Нысан үшін санитарлық-қорғау аймағын қозғалдандыру алаңы 9559,4 м. шаршы метрді құрайды, ағаштар (терек, тиральдасы) 3-5 м және бұта (қарғайым сирень) – бір қатарлы отырғызу арқылы отырғызылады. Тұрғын үй құрылысы жағынан ағаш-бұта екілерінің жалағын міндетті түрде ұйымдастыра отырып, 422 көшет отырғызу жоспарлауда.

А
и

Санитарные нормы. Устройство санитарно-защитной зоны между предприятием и жилой застройкой является одним из основных воздухоохранных мероприятий, обеспечивающих требуемое качество воздуха в населенных пунктах.

Согласно СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденные приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2, *в связи с тем, что строительно-монтажные работы носят кратковременный характер, санитарно-защитная зона для объекта не устанавливается.*

На период эксплуатации: Раздел 4. Строительная промышленность п. 15. Класс II – СЗЗ 500 м: 8) производство кирпича (красного, силикатного, керамических и огнеупорных изделий);

Для завода по производству керамического кирпича СЗЗ устанавливается размером 500 метров. Данный объект по санитарной классификации относится к II классу опасности.

Площадь озеленения санитарно-защитной зоны для объекта составляет 9559,4 м.кв. Деревья (тополь пирамидальный) высаживаются через 3-5 м и кустарник (сирень обыкновенная) – однорядная посадка. Планируется высадка 422 саженца, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки.

А
Ч

Сумен жабдықтау және су беру.

Құрылыс кезеңінде шаруашылық-ауыз сумен жабдықтау жұмыскерлер үшін әкелінетін ауыз бетелкедегі су есебінен жүзеге асырылады.

Құрылыс-монтаждау жұмыстары кезеңіне арналған кәріз жүйесі биодәретханада көзделеді.

Пайдалану кезеңінде сумен жабдықтау, АБК ғимаратын сумен жабдықтау және кәріз жобасы жобалауға арналған тапсырмаға сәйкес және ҚР ҚН сәйкес орыдалды 4.01-01-2011, ҚР БК 4.01-101-2012 "Ғимараттар мен құрылыстардың ішкі су құбыры және кәрізі", ҚР ҚН 3.02-21-2011, ҚР БК 3.02-121-2012 "қоғамдық тамақтану объектілері", ҚР БК 3.02-108-2013. "Өкімшілік және тұрмыстық ғимараттар". Жауапкершілік деңгейі-II, отқа төзімділік дәрежесі-II

Сұйық су жүйесі саңға ауыз су беруге арналған техникалық аспаптарға, ГВС дайындауға арналған жылу алмастырғышқа, өрт крандарына. Шаруашылық-ауыз су-өртке қарсы су құбырының ішкі желісі I - ші қабаттың төбесінің астына төменгі сыммен жобаланған. Сумен жабдықтау желісі тұйық.

АБК ғимаратын ыстық сумен жабдықтау желісі жылу торабының үй-жайында орнатылған жылу алмастырғыштан көзделеді.

Ғимараттың К1 шаруашылық-тұрмыстық кәріз жүйесі Ағынды суларды санитарлық-техникалық аспаптардан жабық өздігінен ағатын құбырлар арқылы сыртқы қолданыстағы кәріз желісіне бұруды көздейді.

К3 өндірістік кәріз жүйесі ас үйдің санитарлық құрылғыларынан қарастырылған.

А
Ч

Водоснабжение и водоотведение.

Хозяйственно-питьевое водоснабжение на период строительства для работников осуществляется за счет привозной питьевой бутилированной воды.

Канализационная система на период строительно-монтажных работ предусматривается в биотуалет.

Водоснабжение на период эксплуатации. Проект водоснабжения и канализации здания АБК выполнен согласно задания на проектирование и в соответствии с СН РК 4.01-01-2011, СП РК 4.01-101-2012 "Внутренний водопровод и канализация зданий и сооружений", СН РК 3.02-21-2011, СП РК 3.02-121-2012 "Объекты общественного питания", СП РК 3.02-108-2013. "Административные и бытовые здания".
Уровень ответственности - II, Степень огнестойкости - II

Система холодного водоснабжения запроектирована для подачи питьевой воды к сан.техническим приборам, к теплообменнику для приготовления ГВС, к пожарным кранам. Внутренняя сеть хозяйственно-питьевого-противопожарного водопровода запроектирована с нижней разводкой под потолком 1 го этажа. Сеть водоснабжения тушковая.

Сеть горячего водоснабжения здания АБК предусматривается от теплообменника установленного в помещении теплового узла.

Система хоз-бытовой канализации K1 здания предусматривает отвод сточных вод от санитарно-технических приборов по закрытым самотечным трубопроводам в наружную существующую сеть канализации.

Производственная канализация K3 предусмотрена от санприборов помещения кухни.

А
14

Суресурстары.

Ең жақын су объектісі-Сары Булақ өзені-объектімен оңтүстік бағытта 85 метр қашықтықта орналасқан(арқашықтық 51°12'20.27"ОМ 71°26'03.77"ВД координаттары бар өңірлік объектінің шеткі нүктесімен өлшенген).

Астана қаласы әкімдігінің 2023 жылғы 20 қаңтардағы № 205-2263 (Астана қаласының Әкімет департаментінде 2023 жылғы 23 қаңтарда № 1359-01 болып тіркелген) "Астана қаласының су қорғау объектісін, су объектілерінде жолжолдары және оларды шаруашылық пайдалану режимін белгілеу туралы" Қазақстанның Саясибүкіл өкілінің су қорғау аймағы 500 метрді, өзеннің су қорғау белдеуі 20 метрді құрайды.

Жобалауға кіршік қауымы өзеннің су қорғау белдеуіне кірмейді, бірақ су қорғау аймағының шекарасына түседі (ЕДБ-нің 5.01.2024 жылғы № KZ45VRC00018460 келісімі алынды). Су объектілеріне ластанушы заттардың төгілістері жоқ.

Водные ресурсы.

Ближайший водный объект – река Сары Булак – находится на расстоянии 85 метров в южном направлении от объекта (расстояние измерено от крайней точки противоположного объекта с координатами 51°12'20.27" СПШ 71°26'03.77"ВД).

Согласно Постановления акимата города Астаны от 20 октября 2023 года № 205-2263 (Зарегистрировано Департаментом юстиции города Астаны 23 октября 2023 года № 1359-01) «Об установлении водоохранных зон, полос на водных объектах города Астаны и режима их хозяйственного использования» водоохранная зона реки Сары Булак составляет 500 метров, водоохранная полоса реки 20 метров.

Проектируемый кирпичный завод не входит в водоохранную полосу реки, но попадает в границы водоохранной зоны (получено составление БВН № KZ45VRC00018460 от 5.01.2024 года). Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты отсутствуют.

А

Өндіріс қалдықтары.

Кәсіпорында пайда болған қалдықтар оларды өңдеу үшін кәсіпорын профиліне сәйкес келмейтін арнайы технологиялық процестерді қажет етеді. Бұл процестерді осы кәсіпорында енгізу техникалық және экономикалық тұрғыдан мүмкін емес.

Қалдықтар мезгіл-мезгіл полигондарға шығарылуы, сондай-ақ мамандандырылған кәсіпорындарға қайта өңдеуге, қалға жаратуға немесе залалсыздандыруға тапсырылуы тиіс.

Полигонға немесе мамандандырылған қайта өңдеуші кәсіпорындарға тапсыру үшін қалдықтарды жинақтау кезеңінде оларды кәсіпорын аумағында "өндіріс және тұтыну қалдықтарын жинауға, пайдалануға, қолдануға, залалсыздандыруға, тасымалдауға, сақтауға және көмуге қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптарға" сәйкес арнайы орындарда уақытша жинақтау (сақтау) көзделеді.

Түзілетін қалдықтар қалға жарату, қайта өңдеу, сондай-ақ қайта өңдеуге немесе қалға жаратуға жатпайтын қалдықтарды жою жөніндегі операцияларды жүзеге асыратын үшінші тұлғаларға берілгенге дейін 6 айдан аспайтын мерзімде уақытша сақталатын болады (ҚР Экологиялық Кодексінің 320-бабы). Өндіріс және тұтыну қалдықтарын уақытша сақтау шарттары мен мерзімдері (бірақ алты айдан аспайтын) жобалық құжаттамада белгіленген бұзылған жағдайда, мұндай қалдықтар пайда болған кезден бастап орналастырылған болып танылады.

Құрылыс-монтаждау жұмыстарын жүргізу барысында қалдықтардың мынадай түрлері түзіледі: аралас коммунальдық қалдықтар; құрылыстың және бұзудың аралас қалдықтары; қауіпті заттармен ластанған металл қалдықтары; дәскерлеу қалдықтары.

Өндірістік кірпіш зауытының нәтижесінде қалдықтардың келесі түрлері пайда болады: аралас коммунальдық қалдықтар; ас үй мен асхананың қалдықтары.

A

Отходы производства.

Образующиеся на предприятии отходы требуют для своей переработки специальных технологических процессов, не соответствующих профилю предприятия. Внедрение этих процессов на данном предприятии технически и экономически нецелесообразно.

Отходы должны периодически вывозиться на полигоны, а также сдаваться на переработку, утилизацию или обезвреживание специализированным предприятиям.

В периоды накопления отходов для сдачи на полигон или специализированные предприятия - переработчики предусматривается их временное накопление (хранение) на территории предприятия в специальных местах, в соответствии «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления» № ҚР ДСМ от 25.12.2020г.

Образующиеся отходы будут временно храниться сроком не более 6 месяцев до их передачи третьим лицам, осуществляющим операции по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации (ст.320 Экологический Кодекс РК). В случае нарушения условий и сроков временного хранения отходов производства и потребления (но не более шести месяцев), установленных проектной документацией, такие отходы признаются размещенными с момента их образования.

В процессе проведения строительно-монтажных работ образуются следующие виды отходов: смешанные коммунальные отходы; Смешанные отходы строительства и сноса; Отходы металлов, загрязненные опасными веществами; отходы сварки.

В результате производственной кирпичного завода образуются следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы; Отходы кухонь и столовых.

A

40

Табиғи ортаға әсері

Жалпы, жоспарланған қызметті жүзеге асыру экологиялық жүйелердің толуына, табиғи ресурстардың сарқылуына әкелмейді, экологиялық нормативтердің бұзылуына әкелмейді қоршаған ортаның сапасы, адамдардың және олардың өмір сүру жағдайларының нашарлауына әкелмейді қызметі.

Объектіні орналастырудың ең жақсы нұсқасы және өндірістік процесті ұйымдастырудың технологиялық шешімдері қабылданды.

Демалыс аймағының, курорттар аумағының жоспарланған қызметінің әсер ету аймағында, бау-бақша серіктестіктерінің аумақтары, білім беру және балалар ұйымдары, сауықтыру ұйымдары және т. б. жоқ.

Зерттелетін учаскенің орналасқан ауданында мал қорымдары мен орындар жоқ сібір жарасы бойынша қолайсыз және басқа да аса қауіпті жануарларды жерлеу инфекциялар. Зерттелетін аумақ мемлекеттік орман қоры жерінен тыс және сондай-ақ Қазақстан Республикасының ерекше қорғалатын табиғи аумақтарына кірмейді су қорғау аймақтары мен су объектілерінің белдеулері. Сондай ақ аумақта нысандар жоқ тарихи-мәдени мұра. Сирек кездесетін ағаштар мен өсімдіктер, жануарлар Барысында теріс әсер етуі мүмкін Қызыл кітап объектіні пайдалану анықталған жоқ.

Қоршаған ортаға әсерді бағалау объектіні пайдалану кезінде жоспарланған қызметтің әсерінен болатын аумақтың қоршаған ортасына сыни немесе қайтымсыз әсер етпейтінін көрсетті. Күтілетін әсерлер экожүйелердің қайтымсыз өзгеруіне әкелмейді.

А
н

Воздействие на природную окружающую среду

В целом осуществление намечаемой деятельности не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности.

Принят оптимальный вариант место размещения объекта и технологические решения организации производственного процесса.

В зоне влияния намечаемой деятельности зоны отдыха, территории курортов, территории садоводческих товариществ, образовательные и детские организации, оздоровительные организации и т.п. отсутствуют.

В районе расположения исследуемого участка отсутствуют скотомогильники и места захоронения животных, неблагополучных по сибирской язве и других особо опасных инфекций. Исследуемая территория находится вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Республики Казахстан, а также не входит в водоохранные зоны и полосы водных объектов. Также на территории отсутствуют объекты историко-культурного наследия. Редких видов деревьев и растений, животных, занесенных в Красную книгу, которые могут быть подвергнуты отрицательному влиянию в ходе эксплуатации объекта, не выявлено.

Оценка воздействия на окружающую среду показала, что при эксплуатации объекта не окажет критического или необратимого воздействия на окружающую среду территории, которая окажется под воздействием намечаемой деятельности. Ожидаемые воздействия не приведут к необратимым изменениям экосистем.

А
н