

**Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний по
проекту «Отчет о возможных воздействиях к ТЭО «Строительство второй
линии сернокислотного завода ТОО «SSAP»»**

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

ГУ "Аппарат акима поселка Заводской"

2. Предмет общественных слушаний:

Проект «Отчет о возможных воздействиях к ТЭО «Строительство второй линии сернокислотного завода ТОО «SSAP»»

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

РГП на ПХВ «Информационно-Аналитический центр охраны окружающей среды при МЭПР РК.

ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области».

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

Строительство второй линии предполагается в границах территории существующего сернокислотного завода ТОО «SSAP».

В административном отношении территория сернокислотного завода находится в промышленной зоне города Степногорска Акмолинской области.

Сернокислотный завод расположен в 18 км северо-восточной города Степногорск. Ближайший населенный пункт пос.Заводской расположен на расстоянии 3-х км в юго-западном направлении.

Воинская часть и РГУ "Учреждение ЕЦ-166/18" расположены на расстоянии 1,9 км на запад. Ближайшей железнодорожной станцией является Алтынтау - 10км в юго-западном направлении.

Координаты угловых точек территории предприятия

№ точки С.Ш. В.Д.

1 52°29'3.65" 72° 3'7.08"

2 52°29'3.84" 72° 3'57.97"

3 52°28'48.47" 72° 3'57.49"

4 52°28'48.29" 72° 3'6.59"

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

Акмолинская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п.Заводской

6. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности:

ТОО «SSAP», Республика Казахстан, 021500, Акмолинская область, г. Степногорск, промышленная зона 6, комплекс №5. БИН 080840001833, тел. 8

(71645) 7-90-00, e-mail: info@ssap.kz

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

ТОО «Центр ЭКОпроект», БПН 090440015246, тел. 8(7232) 768276, э.адрес: centrecoproekt@mail.ru.

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

Слушания состоялись 30.04.2024 г. в 11:00.

время начала регистрации участников в 10:45 часов 30.04.2024 г.

время начала общественных слушаний 11:00 часов 30.04.2024 г.

Место проведения слушаний: Акмолинская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п.Заводской, ул. Бауыржан Момышулы,15. ГУ "Аппарат акима поселка Заводской"

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.

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

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

1) в Информационной системе;

Документация по проекту размещена на ЕЭП <https://ecoportal.kz/> дата публикации: 26.03.2024 г.

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика 26.03.2024 г.

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

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:

размещены в газете: "Престиж" от 21.03.2024 г.

а также размещение объявления в эфире информационного канала ТОО "КА-ТВ", г.Степногорск от 20.03.2024 года.

4) в местах, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов), в количестве 1 объявления по адресам Акмолинская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п.Заводской, ул. Бауыржан Момышулы,15. ГУ "Аппарат акима поселка Заводской"

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний

12. Решения участников общественных слушаний:
Секретарем общественных слушаний был избран Бейсатова Мейраликуль Сынсырдыбеки
(за- 16; против- 0; воздержались- 0).
Рассмотрение материалов проекта в форме доклада Предлагаемый регламент- 10 мин.
Вопросы-ответы. Все желающие могут задавать вопросы докладчику и высказывать свое
мнение по проекту. Предлагаемый регламент- 10 мин.
Подведение итогов и закрытие общественных слушаний.
Предлагаемый регламент- 5 мин. (за- 16; против- 0; воздержались- 0).

13. Сведения о всех заслушанных докладах:
Садуакасова И.В. ТОО «ЦентрЭКОпроект»
Тема доклада: Получение заключения на отчет о возможных воздействиях к ТЭО
«Строительство второй линии серникоислотного завода ТОО «SSAP».
количество страниц доклада 11, количество слайдов 15.
Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются к
настоящему протоколу общественных слушаний.

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

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

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

Председатель общественных слушаний:
Мадишев М.Е.  подпись
05.05 2024 г.

Секретарь общественных слушаний:
Бейсатова М.С.  подпись
05.05 2024 г.

Ашық жиналыс нысанындағы қоғамдық тыңдаулар хаттамасы
«SSAP» ЖШС күкірт қышқылы зауытының екінші желісінің құрылысы» ТЭН-ге
ықтимал әсерлер туралы есеп

1. Жергілікті атқарушы органның атауы әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың), аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе әкім аппаратының тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің), аумағында қызмет жүзеге асырылатын ауылдық округтердің) немесе оның аумағына ықпал етілетін болады:

"Заводской кенті әкімінің аппараты" ММ

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы:

«SSAP» ЖШС күкірт қышқылы зауытының екінші желісінің құрылысы» ТЭН-ге ықтимал әсерлер туралы есеп

3. Қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның атауы және жергілікті атқарушы органның (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың), ауданның, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе әкім аппаратының тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің), ауылдық округтердің) атына шығарылатын құжаттар жолданды қоғамдық тыңдауларға.

Қазақстан Республикасы экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы» ШЖҚ РМҚ «Ақмола облысының табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы» мемлекеттік мекемесі ресми интернет-ресурсында.

4. Жоспарланған қызметтің орналасқан жері:

Екінші желінің құрылысы «SSAP» ЖШС жұмыс істеп тұрған күкірт қышқылы зауытының аумағында жоспарланған.

Әкімшілік жағынан күкірт қышқылы зауытының аумағы Ақмола облысы,

Степногорск қаласының өнеркәсіптік аймағында орналасқан.

Күкірт қышқылы зауыты Степногорск қаласынан солтүстік-шығысқа қарай 18

шағырым жерде орналасқан. Ең жақын елді мекен Заводской ауылы оңтүстік-батыс бағытта 3 км қашықтықта орналасқан.

Әскери бөлім мен Ресейдің «ЭЦ-166/18 мекемесі» мемлекеттік мекемесі батысқа қарай 1,9 км қашықтықта орналасқан. Ең жақын теміржол вокзалы – Алтынтау –

оңтүстік-батыс бағытта 10 км.

Кәсіпорын аумағының бұрынш нүктелерінің координаттары

Нүкте № С.Е. Ш.Б.

1 52°29'3.65" 72° 3'7.08"

2 52°29'3.84" 72° 3'57.97"

3 52°28'48.47" 72° 3'57.49"

4 52°28'48.29" 72° 3'6.59"

5. Зерттеліп жатқан барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы және жоспарланған іс-шараның нақтылап өскін:

Ақмола облысы, Степногорск Қ.О., Заводская Қ.О., Заводской кенті

6. Бастаманың деректемелері және байланыс деректері:

«SSAP» ЖШС, ҚР, Ақмола облысы, Степногорск қаласы, өнеркәсіптік аймақ б. №5 кешен, БСН: 080840001833, тел: 8 (71645) 7-90-00, e-mail: info@ssap.kz

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

ЖШС «ЦентрЭКОпроект», БСН 090440015246, тел. 8(7232) 768276, e-mail: centrecoprojekt@mail.ru

8. Қоғамдық тыңдауларды өткізу күні, уақыты, орны (күні (күні) және уақыты қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысы).

Қоғамдық тыңдаудың күні, уақыты, орны 30.04.2024 ж., 11:00

қатысушыларды тіркеудің басталу уақыты 10:45-ге 30.04.2024 ж.

Қоғамдық тыңдаулардың басталу уақыты 11:00 сағат 30.04.2024 ж.

Тыңдау орны: Ақмола облысы, Степногорск Қ.Ә., Заводская К.Ә., Заводской кенті, Бауыржан Момышұлы көшесі, 15, "Заводской кенті әкімінің аппараты" ММ.

9. Бастамашының сұрау хатының көшірмесі және жергілікті жауап хатының көшірмесі әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың) атқарушы органдарының, өткізу шарттарын келісу туралы қоғамдық тыңдаулар осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.

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

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

1) ақпараттық жүйеде:

Жобалық құжаттама БЭП <https://ecportal.kz/> жарияланған күні: 26.03.2024 г.

2) Жергілікті атқарушы органның (облыстардың) ресми интернет-ресурсында, Республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) немесе ресми интернет-ресурсында әзірлеуші мемлекеттік органның 26.03.2024 г.

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

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

21.03.2024 ж. "Престиж" газетке орналастыру,

сонымен қатар 20.03.2024 ж. «КА-ТВ» ЖШС ақпараттық арнасының эфирінде жарнаманы орналастыру.

4) мүдделі жұртшылық үшін аумақта қолжетімді орындарда тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, қалалардың) Республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы, ауылдар, кенттер, ауылдық округтер), саны 1 хабарландыру мекен-жайы бойынша

Ақмола облысы, Степногорск Қ.Ә., Заводская К.Ә., Заводской кенті, Бауыржан Момышұлы көшесі, 15, "Заводской кенті әкімінің аппараты" ММ.

Фотоматериалдар осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоса беріледі

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы бірауыздан сайланды Бексәтәлі Мейрамырза Ісмағұлұлы (келіседі - ; қарсы - ; қалыс қалды -).

Жобалық материалдарды есеп түрінде қарау. Ұстанынған ереже - 10 минут.

Сурақтар мен бекітпелер. Тілетіндердің бәрі епикерге сурақтар қоя алады және жоба бойынша өз пікірлерін білдіре алады. Ұсынылған ереже 10 мин.

Қоғамдық тыңдауларды қорытындылау және жабу

Ұсынылған ереже 5 мин. (келіседі - ℓ; қарсы - 0; қалыс қалды - 0)

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

Садуақасова И. В. «Центр ЭКОпроект» ЖШС

Баяндама тақырыбы: «SSAP» ЖШС күкірт қышқылы зауытының екінші желісінің құрылысы» ТЭН-ге ықтимал әсерлер туралы есеп

Есеп беттерінің саны: 11.

Есеп қоғамдық тыңдаулардың осы Хаттамасына қоса тіркелген.

14. Хаттаманың ажырамас бөлігі болып табылатын жиынтық кесте және барлық ескертулер мен ұсыныстарды қамтиды мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылық осы Қағидалардың 18-тармағына сәйкес жазбаша нысанда немесе Қоғамдық тыңдауларды өткізу барысында бастамашының жауаптары мен түсіндірмелері

әрбір ескерту мен ұсыныс бойынша. Ескертулер мен ұсыныстар жоқ қоғамдық тыңдаулар нысанасымен байланыстар кестеге белгі қойылып енгізіледі "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ".

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың жоба және сапа туралы пікірі қаралатын құжаттар (негіздемемен), пән бойынша тыңдалған баяндамалар оларды түсінудің толықтығы мен кол жетімділігі, оларды жақсарту бойынша ұсыныстар:

Сөйлемдер жоқ

16. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасына шағымдану сотта мүмкін және сотқа дейінгі тәртіпте Әкімшілік рәсімдік-процестік Қазақстан Республикасының Кодексіне.

Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Мадияров М. Е.



колтаңба

02 05 2024 ж.

Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Бейсенова М.С.



колтаңба

02 05 2024 ж.

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

исходящий номер: 24330711001, Дата: 06/03/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

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

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории: (Согласно административно-территориальному делению)

(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: Сернокислотный завод расположен в 18 км северо-восточней города Степногорск. Ближайший населенный пункт пос.Заводской расположен на расстоянии 3-х км в юго-западном направлении. Воинская часть и РГУ "Учреждение ЕЦ-166/18" расположены на расстоянии 1,9 км на запад. Ближайшей железнодорожной станцией является Алтынтау - 10км в юго-западном направлении.

Предмет общественных слушаний: Отчет о возможных воздействиях к ТЭО «Строительство второй линии сернокислотного завода ТОО «SSAP»

(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: Акмолинская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п.Заводской, ул. Бауыржан Момышулы,15. ГУ "Аппарат акима поселка Заводской", 30/04/2024 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 (3 км).

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

Газета "Престиж"; Информационный канал ТОО "КА-ТВ", г.Степногорск

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

Доска объявлений в акимате г. Степногорск, и акимате пос. Заводской

(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 "SSAP" (БИН: 080840001833), 8-716-457-9000, ekolog@ssap.kz,

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

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

исходящий номер: 24330711001, Дата: 12/03/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №24330711001, от 06/03/2024 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Отчет о возможных воздействиях к ТЭО «Строительство второй линии сернокислотного завода ТОО «SSAP», в предлагаемую Вами 30/04/2024 11:00, Акмолинская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п.Заводской, ул. Бауыржан Момышулы, 15. ГУ "Аппарат акима поселка Заводской" (дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

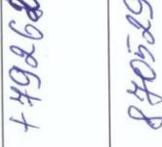
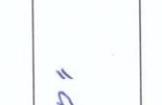
(к причинам несогласования относятся: место проведения не относится к территории административно-территориальных единиц, на которую может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности; дата и время проведения выпадает на выходные и/или праздничные дни, нерабочее время. "Поддерживаем, 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 "SSAP" (БИН: 080840001833), 8-716-457-9000, ekolog@ssap.kz.

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

Регистрационный лист участников общественных слушаний

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)	Контактный номер телефона	Формат участия (очно или посредством конференц связи)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)
		3	4	5	6
1	Серов Андрей Иванович	ТОО "ПромСтрой" Инициатор	+49868704527	очно	
2.	Аскарова Айсур Алиатович	ТОО "SSAP"	84052968014	очно	
3	Майбабеве Айбоне Сабурович	ТОО "SSAP"	84886664407	очно	
4	Сеналиев Курман Сатманович	ТОО "SSAP"	84055839805	очно	
5	Мериев Игорь Алишерович	Инициатор	84770361157	очно	
6	Трусово Андрей Сергеевич	Инициатор	84474540887	очно	
7	Лавренко Вик Николаевич	Инициатор	84056541478	очно	

1	2	3	4	5	6
8	Аманжол Павлов Бериевич	личное	84946128443	лично	
9	Абдымомушев Рашид Алиевич	личное	8405834740	лично	
10	Асанов Аманжол Алиевич	ТОО "SSAP"	8402205518	лично	
11	Аманжол Аманжолович	лично		лично	
12	Аманжол Аманжолович Аманжолович	лично П. Аманжол		лично	
13	Аманжол Аманжолович			лично	
14	Аманжол Аманжолович Аманжолович	ТОО "Узтум-Компекс"	87773956822	лично	
15	Аманжол Аманжолович Аманжолович	ТОО "Узтум-Компекс"	87088617101	лично	
16	Аманжол Аманжолович Аманжолович	и. о. Аманжол Аманжолович		лично	

Встречаем праздник Наурыз!



ПРЕСТИЖ

6+

СТЕПНОГОРСКАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ ГАЗЕТА

№12 (1147)
21 МАРТА 2024 ГОДА

Лицензия № 18007127, выдана 10.04.2018 Управлением здравоохранения Акмолинской области

dariger_plus МЕДИЦИНА ОРТАЛЫҒЫ

Дәрігер plus

8 705 659 36 36, Косметология
activ 8 778 698 10 75 и дерматология
8 (716 45) 55-103 8 775 289 09 56

Реабилитационный центр 8 705 5576156

г. Степногорск, 2 мкр., 31 дом, офис 1

Лицензия ЛП №0001313 выдана Управлением здравоохранения Акмолинской области

СТОМАТОЛОГИЯ "Dental"

▶ Лечение, удаление,
▶ Все виды протезирования (мягкие протезы, металлокерамика)
▶ Чистка, отбеливание

Прием ведут врачи-стоматологи:
Ахметов Б. К.,
Кожаметов Е. Б.,
Рахматилло У. А.

Зубной техник:
АНТОНОВА Светлана Николаевна

Часы приема
С 9.00 до 19.00
Суббота, воскресенье-выходной

Адрес: 4-28-2, тел. 5-93-53

ИП Шакижанова, ЛП №0001269 Управление здравоохранения Акмолинской обл.

СТОМАТОЛОГИЯ «Элем DENT»

Время работы: с 10 до 18 часов,
суббота - с 10 до 14 часов,
воскресенье - выходной

Адрес: 5-26,
вход со двора

Тел.: 7-38-89, 8-771-255-62-92

Магазины строительных материалов и сантехники
оформление кредита через банк

Радуга Доставка по городу

ЕЖЕНЕДЕЛЬНОЕ ПОСТУПЛЕНИЕ НОВЫХ ТОВАРОВ

САМЫЙ БОЛЬШОЙ АССОРТИМЕНТ ОБОЕВ И КАФЕЛЬНОЙ ПЛИТКИ В ГОРОДЕ!

ВСЕ ДЛЯ РЕМОНТА:

- вся сантехника;
- двери металлические и межкомнатные;
- напольное покрытие;
- стеновые и потолочные покрытия;
- электроустановочные изделия
- сухие смеси;
- лакокрасочная продукция;
- кисти и малярный инструмент;
- и многое, многое другое...

stepnogorsk_stroimateri
Радуга СТРОЙМАТЕРИАЛЫ
Радуга СТРОЙМАТЕРИАЛЫ

Наш адрес: 3 мкр., дом 10, тел. 5-40-08,
3 мкр., 3-я «шайба», тел. 5-31-45

Егер Терезе керек болса,
КАРАВАН ДЫ
тандаңыз!

Бұл кірпіге де белгілі.
Если **ОКНА**, то **КАРАВАН**
И ежу понятно.

Тел.: 3-07-77, 3-07-88 Моб.: +7 708 4 357 358
Городской: 57 358

кредиты через банки

МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ ОКНА

ДВЕРИ • ВИТРАЖИ • ПЕРЕГОРОДКИ
ОСТЕКЛЕНИЕ БАЛКОНОВ

5 ЛЕТ ГАРАНТИЯ на материалы

7-48-48, 8 775 379 02 01
Наш адрес: ТЦ «Имидж», 2 этаж.

Большой выбор журналов по вязанию

ПРЯЖА

Большой выбор пряжи, шерсти, полушерсти, вышивок, бисера

ГОРОДСКОЙ РЫНОК, БУТИК №204

Мебельный салон «КОМФОРТ»

ТЦ «Глобал» 2 мкр. Тел. 87474668687
3-72-03

ОФОРМЛЕНИЕ МЕБЕЛИ ЧЕРЕЗ
ХОУМ БАНК И ЕВРАЗИЙСКИЙ БАНК
РАССРОЧКА

mebel_komfort_stepnogorsk

Престиж
СТЕПНОГОРСКАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ ГАЗЕТА

ПОДПИСКА - 2024

Самый удобный способ РЕГУЛЯРНО ЧИТАТЬ газету «Престиж» - оформить подписку в отделении АО «Казпочта» (7 мкр., здание ГУТ) или у почтальона.

ПОДПИСКА с любого месяца

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Partners Realty» ЖШС қоғамдық талқылау түрінде қоғамдық тыңдаулар өткізеді:

- «QLB-1500 асфальт араластырғыш қондырғысы Ақмола облысы, Степногорск қаласы, Қарабулақ ауылы» жобасына «Қоршаған ортаны қорғау» бөлімі.

Жоба бойынша құжаттама бірыңғай экологиялық порталда орналастырылған <https://ecportal.kz>.

Жария талқылаулар 02.04.2024 ж. бастап өткізіледі және бірыңғай экологиялық портал сайтында 5 жұмыс күні ішінде жалғасады. Барлық ескертулер мен ұсыныстар осы күндері бірыңғай экологиялық порталда қабылданады. Осы мерзім өткеннен кейін ескертулер мен ұсыныстар қабылданбайды.

Бастамашысы: 070240014346, «Partners Realty» ЖШС, Ақмола облысы, Степногорск қаласы, Қарабулақ ауылы. Тел. 8 (7172) 28-71-05, +7 776 112 0808.

Жобалық құжаттаманы әзірлеуші: «ЭКО-ДАМУ» ЖШС, Көкшетау қ., Әуелбеков к-сі, 139, каб. 319, БСН 100940015182, тел. 87051031188, директоры Темірғалиев Н.Б.

Электрондық мекен-жайы және телефон нөмірі ол бойынша сіз жоспарланған қызмет туралы ақпарат ала аласыз және құжаттардың көшірмесімен танысасыз: электрондық пошта: ecodamu@mail.ru, тел. 87051031188.

Мүдделі жұртшылықтың ескертулері мен ұсыныстары мына мекенжайлар бойынша қабылданады: Көкшетау қаласы, Абай көшесі, 89, «Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ, тел. 8(7162)402807. Электрондық мекен-жайы: expesco@mail.ru.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Partners Realty» проводит общественные слушания в форме публичных обсуждений:

- раздела «Охрана окружающей среды» к проекту «Установка асфальтосмесительная QLB-1500 Ақмолинская область, г. Степногорск, с. Карабулак».

Документация по проекту размещена на Едином экологическом портале <https://ecportal.kz>.

Публичные обсуждения состоятся с 02.04.2024 г. и продлятся в течение 5 рабочих дней на сайте Единый Экологический портал. Все замечания и предложения принимаются в эти дни на Едином Экологическом портале. По истечении данного срока замечания и предложения не принимаются.

Инициатор: 070240014346, ТОО «Partners Realty», Ақмолинская область, г. Степногорск, с. Карабулак. Тел. 8 (7172) 28-71-05, +7 776 112 0808.

Разработчик проектной документации: ТОО «ЭКО-ДАМУ», г. Кокшетау, ул. Ауельбекова 139, каб. 319, БИН 100940015182, Тел. 87051031188, директор Темірғалиев Н.Б.

Электронный адрес и номер телефона, по которым можно получить информацию о намечаемой деятельности и ознакомиться с копией документов: электронная почта ecodamu@mail.ru, тел. 87051031188.

Замечания и предложения заинтересованной общественности принимаются по адресам: г. Кокшетау, ул. Абая, 89, ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Ақмолинской области», тел. 8(7162)402807. Электронный адрес: expesco@mail.ru.

ХАБАРЛАНДЫРУ

«SSAP» ЖШС ҚР Экологиялық кодексінің 96-бабының талаптарына сәйкес, 30.04.2024 жылы сағат 11.00-де Ақмола облысы, Степногорск Қ.Ә., Заводская К.Ә., Заводской кенті, Бауыржан Момышулы көшесі, 15, «Заводской кенті әкімінің аппараты» ММ, «SSAP» ЖШС күкірт қышқылы зауытының екінші желісінің құрылысы» ТЭН-ге ықтимал әсерлер туралы есеп бойынша ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдау өткізетіндігін хабарлайды.

Жобалық құжаттама пакетімен [ecportal.kz](https://www.ecportal.kz) Бірыңғай экологиялық порталда сондай-ақ ЖАО <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr/about?lang=ru> сайтында танысуға болады.

Барлық ескертулер және/немесе ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірмейтін мерзімде бірыңғай экологиялық порталында, сондай-ақ «Ақмола облысы бойынша табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ, Көкшетау қ., Абай к-сі, 89 үй, тел. +7 (7162) 25-19-86, e-mail: expesco@mail.ru

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

Қосымша ақпаратты centrecoproekt@mail.ru электрондық мекен-жайы арқылы және келесі телефон нөмірлері бойынша: 8(7232) 768276 алуға болады.

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

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «SSAP», в соответствии с требованиями статьи 96 Экологического кодекса РК, сообщает, что 30.04.2024 года в 11 час 00 мин. по адресу: Ақмолинская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п. Заводской, ул. Бауыржан Момышулы, 15, ГУ «Аппарат акима поселка Заводской», состоятся общественные слушания в форме открытого собрания по проекту: Отчет о возможных воздействиях к ТЭО «Строительство второй линии сернокислотного завода ТОО «SSAP».

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале [ecportal.kz](https://www.ecportal.kz), а также сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr/about?lang=ru>

Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на Едином экологическом портале [ecportal.kz](https://www.ecportal.kz), а также ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Ақмолинской области», Ақмолинская область, г. Кокшетау, ул. Абая, 89, тел. +7 (7162) 25-19-86, e-mail: expesco@mail.ru

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

Дополнительную информацию можно получить по эл. адресу centrecoproekt@mail.ru и по телефону 8(7232) 768276.

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

О вопросах противодействия коррупции в ГУ «Аппарат акима поселка Аксу»

Противодействие коррупции - деятельность субъектов противодействия коррупции в пределах своих полномочий по предупреждению коррупции, в том числе по формированию антикоррупционной культуры в обществе, выявлению и устранению причин и условий, способствующих совершению коррупционных правонарушений.

Указом Президента Республики Казахстан от 29 декабря 2015 года № 153 утвержден Этический кодекс государственных служащих Республики Казахстан, который размещен в аппарате акима поселка Аксу на стенде на государственном и русском языках с указанием номеров телефона доверия, на стенде также размещены листовки с разъяснительным материалом по противодействию коррупции.

По результатам проведения в государственном учреждении «Аппарат акима поселка Аксу» внутреннего анализа коррупционных рисков не было обнаружены коррупционные правонарушения.

В рамках утвержденной Антикоррупционной стратегии на 2015-2025 годы предусмотрено формирование антикоррупционной культуры с широким участием общественности. Так, согласно графику проведения информационно-разъяснительных мероприятий, ежемесячно проводятся работы по размещению видеороликов антикоррупционной направ-

ленности в мессенджере «Instagram» в группе «[aqsu_janalogytary](https://www.instagram.com/aqsu_janalogytary)» и круглые столы с государственными служащими.

В рамках реализации Концепции «Слышащего государства» в ГУ «Аппарат акима поселка Аксу» был открыт Сервисный акимат.

Аппарат акима поселка Аксу перешел на сервисную модель в формате «Сервисного акимата» и позволяет гражданам оперативно и безбарьерно получать государственные услуги и разъяснения по принципу «одного окна».

Главная цель этого проекта - повысить доступность государственных органов для граждан, сформировать безбарьерную среду. Получение государственных услуг стало оперативным, максимально упрощено и удобно для жителей, которые смогут получить квалифицированную консультацию в «Сервисном акимате».

В целях прозрачности и доступа к информации для населения, на интерактивной карте открытых бюджетов были размещены бюджетные программы.

Проведение государственных закупок осуществляется согласно требованиям норм Закона РК «О государственных закупках». Ежемесячно проводится мониторинг расходования бюджетных средств по аппарату акима поселка Аксу, на контроле освоение бюджетных средств.

Аким поселка Аксу М. Смагулов

Религия в системе современной культуры: сохранение традиций в век глобализации

В современном мире, наполненном технологиями, глобальной коммуникацией и культурным разнообразием, религия остается одним из важных составляющих нашей жизни. Несмотря на то, что многие считают, что со временем религиозность будет сходить на нет, а секуляризация затронет все сферы общества, практика показывает обратное. Религия сохраняет свою актуальность и глубину смысла для миллионов верующих, а также продолжает оказывать непосредственное влияние на формирование современной культуры.

Во-первых, религия служит основой для ценностей и норм, которые нас пронизывают и определяют нашу жизнь. Именно они помогают нам отличить добро от зла, определить моральные принципы и нравственность. Религиозные традиции формируют наше мировоззрение, повышают самосознание и помогают найти свое место в обществе.

Во-вторых, религия играет значимую роль в формировании идентичности и социальной принадлежности. Ответы на вопросы о происхождении, смысле жизни и будущем помогают человеку чувствовать себя частью большого и важного порядка вещей. Кроме того, религиозные обряды, праздники и ритуалы объединяют людей, создают общность, основанную на общих ценностях и вере.

Также, в условиях быстрого развития технологий и глобализации, религия

помогает людям не потерять связь с традиционными ценностями и культурой. В мире, где границы стираются и информацию можно получить из разных источников, религиозные общины являются своеобразными опорами для сохранения и передачи национальных традиций и культуры. Они играют важную роль в сохранении и развитии языков, народных обычаев и ритуалов.

Однако, несмотря на все позитивные аспекты присутствия религии в современной культуре, она может сталкиваться с вызовами, связанными с многокультурным и многонациональным обществом. Конфликты между разными религиозными группами, несовместимость некоторых обрядов и традиций с современными ценностями создают некоторые проблемы.

В заключение, религия продолжает оставаться важной составляющей современной культуры. Она формирует ценности, общность и социальную принадлежность, сохраняет традиции и культуру. Однако, в условиях глобализации и разнообразия людей, религия также сталкивается с вызовами, и преодоление этих вызовов требует толерантности и диалога между разными религиозными группами и культурами.

Специалист-религиовед
КГУ «ЦАРМО» УДР
Ақмолинской области
А. Тлектесова

ТОО «КА-ТВ»

021500, Казахстан, Акмолинская обл,

г.Степногорск, б м-он, д.30, а/я 50

Свид.о гос.перерегистрации юр.лица

292-1902-16-ТОО от 16.01.2008г.

Кбе 17

РНН 031600010688

БИН 020440001461

IBAN KZ54998ETB0000012438

в Степногорском филиале АО «Jusan Bank»

SWIFT TSESKZKA

Тел.: (71645) 58500

e-mail: st-tele@mail.ru



г.Степногорск

20.03.2024г.

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Дана в том, что на Информационном канале ТОО «КА-ТВ» (кабельного телевидения) действительно было размещено объявление ТОО «**ЦентрЭКОпроект**»

в период с 20.03.2024 по 20.04.2024 следующего содержания:
«Хабарландыру

«SSAP» ЖШС ҚР Экологиялық кодексінің 96-бабының талаптарына сәйкес, 30.04.2024 жылы сағат 11.00-де Ақмола облысы, Степногорск Қ.Ә., Заводская К.Ә., Заводской кенті, Бауыржан Момышұлы көшесі, 15, "Заводской кенті әкімінің аппараты" ММ, «SSAP» ЖШС күкірт қышқылы зауытының екінші желісінің құрылысы» ТЭН-ге ықтимал әсерлер туралы есеп бойынша ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдау өткізетіндігін хабарлайды.

Жобалық құжаттама пакетімен [ecoportal.kz](https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr/about?lang=ru) Бірыңғай экологиялық порталда сондай-ақ ЖАО_НІК160700746<https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr/about?lang=ru> сайтында танысуға болады.

Барлық ескертулер және/немесе ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірілмейтін мерзімде бірыңғай экологиялық порталында, сондай-ақ «Ақмола облысы бойынша табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ, Көкшетау қ., Абай к-сі, 89 үй, тел. +7 (7162) 25-19-86, e-mail: expesco@mail.ru

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

Қосымша ақпаратты centrecoproekt@mail.ru электрондық мекен-жайы арқылы және келесі телефон нөмірлері бойынша: 8(7232) 768276 алуға болады.

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

Справка дана по месту требования.

Директор ТОО «КА-ТВ»

Исх. № 5
20.03.2024г.



Якубчик М.М.

ТОО «КА-ТВ»

021500, Казахстан, Акмолинская обл.,

г.Степногорск, б м-он, д.30, а/я 50

Свид.о гос.перерегистрации юр.лица

292-1902-16-ТОО от 16.01.2008г.

Кбе 17

РНН 031600010688

БИН 020440001461

IBAN KZ54998ETB0000012438

в Степногорском филиале АО «Jusan Bank»

SWIFT TSESKZKA

Тел.: (71645) 58500

e-mail: st-tele@mail.ru



г.Степногорск

20.03.2024г.

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Дана в том, что на Информационном канале ТОО «КА-ТВ» (кабельного телевидения) действительно было размещено объявление ТОО «ЦентрЭКОпроект»

в период с 20.03.2024 по 20.04.2024 следующего содержания:

«Объявление

ТОО «SSAP», в соответствии с требованиями статьи 96 Экологического кодекса РК, сообщает, что в 11 час 00 мин. 30.04.2024 года по адресу Акмолинская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п.Заводской, ул. Бауыржан Момышулы 15, ГУ "Аппарат акима поселка Заводской", состоятся общественные слушания в форме открытого собрания по проекту: Отчет о возможных воздействиях к ТЭО «Строительство второй линии сернокислотного завода ТОО «SSAP».

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на Едином экологическом портале ecoportal.kz, а также сайте МИО

[_Hik160700746https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr/about?lang=ru](https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr/about?lang=ru)

Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на Едином экологическом портале ecoportal.kz, а также ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области», Акмолинская область, г. Кокшетау, ул. Абая, 89, тел. +7 (7162) 25-19-86, e-mail: expeco@mail.ru

В случае введения чрезвычайного положения и (или) ограничительных мероприятий, в том числе карантина, чрезвычайных ситуаций социального, природного и техногенного характера, общественные слушания проводятся в онлайн-режиме. Активная ссылка будет предоставлена на Едином экологическом портале и на сайте МИО

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

Дополнительную информацию можно получить по эл. адресу – centrecoproekt@mail.ru, и по телефону 8(7232) 768276.

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

Справка дана по месту требования.

Директор ТОО «КА-ТВ»

Исх. № 6
20.03.2024г.



Якубчик М.М.



2024/03/19 17:25

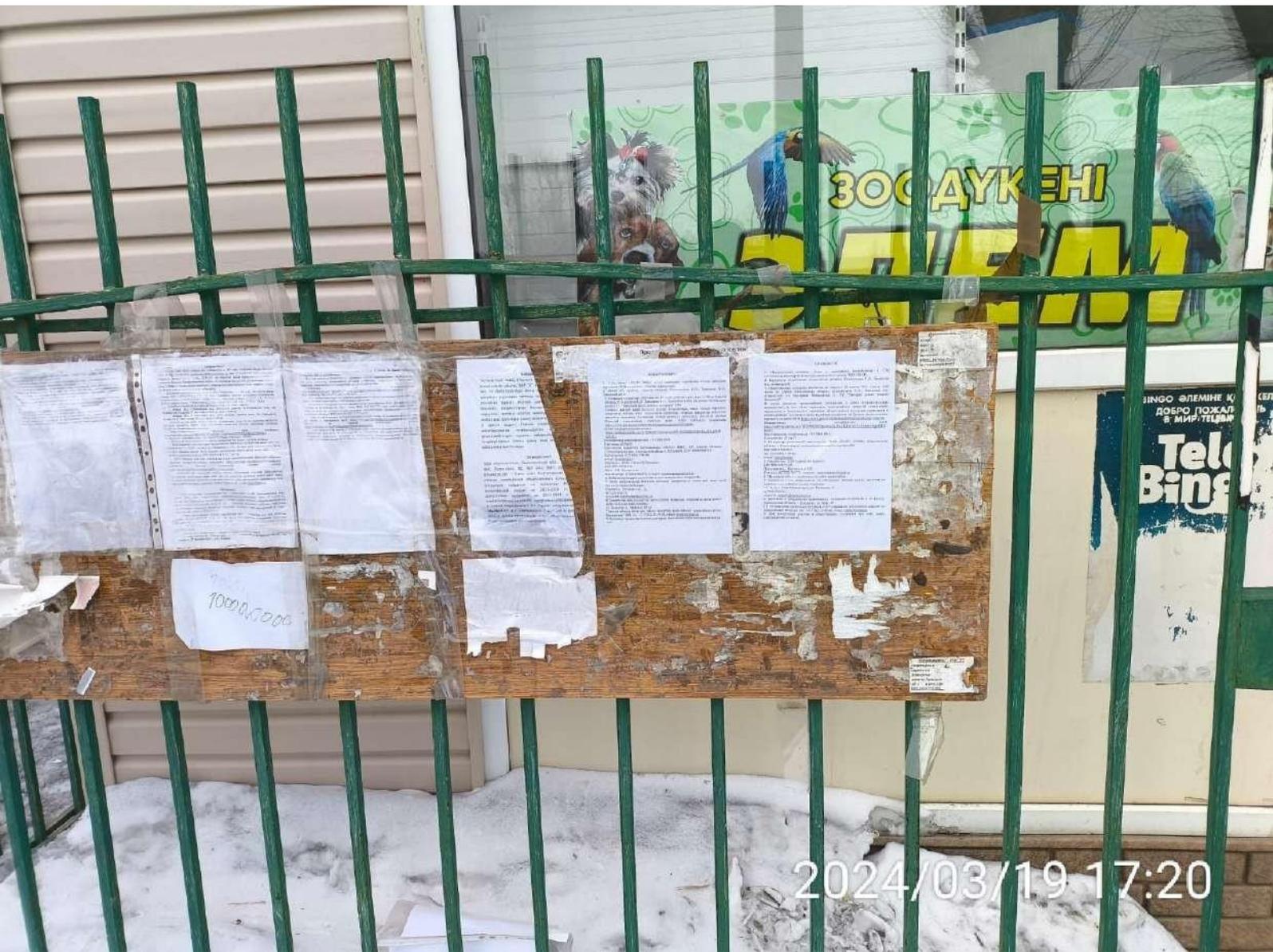
ХАБАРЛАНДЫРУ

1. Жоба аты: «SSAP» ЖШС күдірт қышқым зауытының екінші желісінің құрылысы ТЭН-ге ықтимал әсерлер туралы есеп.
 2. Бірқал ету аумағы: Ақмола облысы, Степногорск Қ.Ә., Заводская К.Ә., Заводской кенті.
 3. Қоғамдық тыңдаулар: 2024 жылғы 30 сәуір сәбсенбі күні сағат 11.00-де Ақмола облысы, Степногорск Қ.Ә., Заводская К.Ә., Заводской кенті, Бауыржан Момышұлы көшесі, 15, "Заводской кенті әкімінің аппараты" ММ. Төтенше жағдай және (немесе) шақтық іс-шаралары, оның ішінде карантин, адеуметтік, табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар сирілген жағдайда қоғамдық тыңдаулар онлайн-режимде өткізіледі. Белсенді сілтеме бірінші экологиялық порталда және ЖАО сайтында ұсынылады <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr/about?lang=ru>
- ZOOM конференциясына қосылу:
<https://us04web.zoom.us/j/71929680943?pwd=u7dlWvCKTdFGEN3GHm7Dag083FOQv8.1>
- Конференция идентификаторы: 719 2968 0943
Кіру коды: d7AqGT
- Белгіленген қызметтің бастамашысы: «SSAP» ЖШС, ҚР, Ақмола облысы, Степногорск қаласы, өнеркәсіптік аймақ 6, №5 көшесі, БСН: 080840001833.
Байланыстар: 8 (71645) 7-90-00
e-mail: info@ssap.kz
Әзірлеуші: ЖШС «ЦентрЭКОпроект»
БСН 090440015246
Өкілі: Л.В. Мигдальник
Байланыстар: 8(7232) 768276, эл.адрес: centrecoproekt@mail.ru
6. Жоба материалдары келесі сайтта орналастырылған: ecportal.kz
 7. Жоба материалдары бойынша қосымша ақпаратты эл мекен-жай және нөмір бойынша танысуға болыды:
Әсемен к., Потанин к-сі, 12,
8(7232) 768276,
эл.пошта: centrecoproekt@mail.ru
 8. Ескертулер мен ұсыныстар мына сілтеме бойынша: ecportal.kz және мекен-жайы бойынша қабылданады:
1) Кокшетау к., Абай к-сі, 89 үй
"Ақмола облысы бойынша табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ, тел. +7 (7162) 25-19-86, e-mail: expeco@mail.ru
 9. Қоғамдық тыңдауларға қатысуды тіркеу үшін өзмен бірге жеке куәлігі болуы тиіс.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

1. Наименование проекта: Отчет о возможных воздействиях к ТЭО «Строительство второй линии сервокислотного завода ТОО «SSAP»
 2. Территория воздействия: Ақмолинская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п.Заводской.
 3. Общественные слушания состоятся во вторник 30 апреля 2024 года в 11:00 часов по адресу Ақмолинская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п.Заводской, ул. Бауыржан Момышұлы 15, ГУ "Аппарат акима поселка Заводской".
В случае введения чрезвычайного положения и (или) ограничительных мероприятий, в том числе карантина, чрезвычайных ситуаций социального, природного и техногенного характера, общественные слушания проводятся в онлайн-режиме. Активная ссылка будет предоставлена на Едином экологическом портале и на сайте МНО <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr/?lang=ru>
- Подключиться к конференции Zoom
<https://us04web.zoom.us/j/71929680943?pwd=u7dlWvCKTdFGEN3GHm7Dag083FOQv8.1>
- Идентификатор конференции: 719 2968 0943
Код доступа: d7AqGT
4. Инициатор намечаемой деятельности: ТОО «SSAP», 021500, Ақмолинская область, г. Степногорск, промышленная зона 6, комплекс №5, БИН 080840001833, тел. 8 (71645) 7-90-00, e-mail: info@ssap.kz
 5. Разработчик: ТОО «ЦентрЭКОпроект»
БИН 090440015246
Представитель: Мигдальник Л.В.
Контакты 8(7232) 768276, эл.адрес: centrecoproekt@mail.ru
 6. Материалы проекта размещены на сайте: ecportal.kz
 7. Дополнительную информацию по материалам проекта можно получить по электронному адресу и номеру телефона:
РК, ВКО, г. Усть-Каменигорск, ул. Потанина 12,
8(7232) 768276,
эл.пошта: centrecoproekt@mail.ru
 8. Замечания и предложения принимаются по ссылке ecportal.kz и по адресу: Ақмолинская область, г. Кокшетау, ул. Абай, 89
ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Ақмолинской области», тел. +7 (7162) 25-19-86, e-mail: expeco@mail.ru
 9. Для регистрации участия в общественных слушаниях при себе иметь удостоверение личности.

2024/03/19 17:25



2024/03/19 17:20

Проект

поселка!

ХАБАРЛАНДЫРУ

1. Жоба атауы: «SSAP» ЖШС күйді қышқыл зауытының екінші желісін құрылысы» ТЭН-ге ықпалды әсерлер туралы есеп.
 2. Іхпал ету аумағы: Ақмола облысы, Степногорск Қ.Ә., Заводская К.Ә., Заводской кенті.
 3. Қоғамдық тыңдаулар: 2024 жылғы 30 сәуір сейсенбі күні сағат 11.00-де Ақмола облысы, Степногорск Қ.Ә., Заводская К.Ә., Заводской кенті, Бауыржан Момышұлы көшесі, 15, "Заводской кенті әкімінің аппараты" ММ. Төтенше жағдай және (немесе) шақтық іс-шаралары, оның ішінде карантин, азеуметтік, табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар енгізілетін жағдайда қоғамдық тыңдаулар онлайн-режимде өткізіледі. Белсенді сілтеме бірінші экологиялық порталда және ЖАО сайтында ұсынылады: <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr/about?lang=ru>
- ZOOM конференциясына қосылу:
<https://us04web.zoom.us/j/71929680943?pwd=U7dlWvCKTdFGEN3GHm7D0g083FGQNV8.1>
- Конференция идентификаторы: 719 2968 0943
Кіру коды: d7AqGT
- Белгіленген қызметтің бастамашысы: «SSAP» ЖШС, ҚР, Ақмола облысы, Степногорск қаласы., өнеркәсіптік аймақ 6, №5 кешен, БСН: 080840001833.
Байланыстар: 8 (71645) 7-90-00
e-mail: info@ssap.kz
Әзірлеуші: ЖШС «ЦентрЭКОпроект»
БСН 090440015246
Өкілі: Л.В. Мигдальник
Байланыстар: 8(7232) 768276, эл.адрес: centresoprojekt@mail.ru
6. Жоба материалдары келесі сайтта орналастырылған: ecportal.kz
 7. Жоба материалдары бойынша қосымша ақпаратты эл мекен-жай және нөмір бойынша тамысуға болады:
Өскемен қ., Потанин к-сі, 12,
8(7232) 768276,
э.пошта: centresoprojekt@mail.ru
 8. Елортулар мен ұсыныстар мына сілтеме бойынша: ecportal.kz және мекен-жай бойынша қабылданды:
1) Кокшетау қ., Абай к-сі, 89-йб
"Ақмола облысы бойынша табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ, тел. +7 (7162) 25-19-86, e-mail: expresco@mail.ru
 9. Қоғамдық тыңдауларға қатысуды тіркеу үшін өзімен бірге жеке куәлігі болуы тиіс.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

1. Наименование проекта: Отчет о возможных воздействиях к ТЭО «Строительство второй линии сернокислотного завода ТОО «SSAP»
2. Территория воздействия: Ақмолинская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п.Заводской.
3. Общественные слушания состоятся: во вторник 30 апреля 2024 года в 11.00 часов по адресу Ақмолинская область, Степногорск Г.А., Заводская п.а., п.Заводской, ул. Бауыржан Момышұлы 15, ГУ "Аппарат акима поселка Заводской".
В случае введения чрезвычайного положения и (или) ограничительных мероприятий, в том числе карантина, чрезвычайных ситуаций социального, природного и техногенного характера, общественные слушания проводятся в онлайн-режиме. Активная ссылка будет предоставлена на Едином экологическом портале и на сайте МНО <https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr/?lang=ru>
Подключиться к конференции Zoom <https://us04web.zoom.us/j/71929680943?pwd=U7dlWvCKTdFGEN3GHm7D0g083FGQNV8.1>
Идентификатор конференции: 719 2968 0943
Код доступа: d7AqGT
4. Инициатор планируемой деятельности: ТОО «SSAP», 021500, Ақмолинская область, г. Степногорск, промышленная зона 6, комплекс №5.
БИН 080840001833.
тел. 8 (71645) 7-90-00.
e-mail: info@ssap.kz
5. Разработчик: ТОО «ЦентрЭКОпроект»
БИН 090440015246
Представитель: Мигдальник Л.В.
Контакты 8(7232) 768276, эл.адрес: centresoprojekt@mail.ru
6. Материалы проекта размещены на сайте: ecportal.kz.
7. Дополнительную информацию по материалам проекта можно получить по электронному адресу и номеру телефона:
РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина 12,
8(7232) 768276,
э.пошта: centresoprojekt@mail.ru
8. Замечания и предложения принимаются: по ссылке ecportal.kz и по адресу: Ақмолинская область, г. Кокшетау, ул. Абая, 89
ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Ақмолинской области», тел. +7 (7162) 25-19-86, e-mail: expresco@mail.ru
9. Для регистрации участия в общественных слушаниях при себе иметь удостоверение личности.

2024/03/19 17:21

Доклад

Согласно п.2 ст.96 Экологического Кодекса Республики Казахстан Общественные слушания в рамках государственной экологической экспертизы проводятся в соответствии с правилами проведения общественных слушаний (далее Правила), утвержденными Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286.

В соответствии с п.7 Правил общественные слушания проводятся на территории ближайшего населенного пункта к объекту намечаемой деятельности данного района. Граница области воздействия на атмосферный воздух составляет 350 метров, в связи с чем общественные слушания проводятся в пос. Заводской.

1-ый слайд

Вводная часть

Расширение химической промышленности является одним из ключевых факторов социально-экономического развития Казахстана.

Компания ТОО «Samruk-Kazyna Ondeu» является основным оператором государственной программы по индустриально-инновационному развитию в химической отрасли Казахстана.

Степногорский сернокислотный завод ТОО «SSAP», чьими акционерами являются ТОО «Samruk-Kazyna Ondeu», имеющий 90% акций, собирается увеличить свои производственные мощности на фоне дефицита серной кислоты для горно-добывающей отрасли Казахстана со 180 тыс. до 360 тыс. тонн продукции в год. Акционер ТОО «Samruk-Kazyna Ondeu» инвестировал в разработку проекта строительства второй линии производства серной кислоты, которая полностью автоматизирована и оснащена современным оборудованием.

Поставщик и патентообладатель конструкции основного оборудования: Компания «DesmetBallestras.p.a.» (Италия), изготовитель основного технологического оборудования: АО СП «Белкамит» (Казахстан). Конверсия твердой серы в серную кислоту будет производиться на технологической установке компании «DesmetBallestras.p.a.» с использованием усовершенствованной технологии двойного контактирования / двойной абсорбции (ДКДА), по лицензии компании MECS (бывшая

МонсантоЭнвирохим, США), мирового лидера в разработке и реализации высоко интегрированных установок по производству серной кислоты.

2-ой слайд

Строительство второй линии имеет положительные последствия для социально-экономического развития:

- Реализация проектных решений окажет немало *положительных аспектов для населения*. Это и **создание новых рабочих мест в количестве 121 рабочее место**, повышение доходов, реализация социальных проектов.
- В рамках планирования работы по привлечению местного населения к основным видам деятельности намечается **максимизация занятости, подбор местных кадров, обучение**.
- Повышение уровня жизни поможет снизить отток местного населения из региона.

Строительство второй линии сернокислотного завода предусматривается в условиях действующего предприятия с возможностью использования существующей инфраструктуры (подъездные пути, инженерные коммуникации). Возможности альтернатив достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления нет.

Проведение строительно-монтажных работ на территории предприятия предполагается в течении 2-х лет (2024-2025гг.).

Режим работы производства - непрерывный, круглосуточный.

В 2026 году вторая линия сернокислотного завода будет введена в эксплуатацию.

3-ий слайд

Экологическая оценка воздействия намечаемой деятельности

Тема сегодняшних общественных слушаний: «Отчет о возможных воздействиях» к ТЭО «Строительство второй линии сернокислотного завода ТОО «SSAP» (далее-Отчет о возможных воздействиях). Отчет о возможных воздействиях выполнен Товариществом с ограниченной ответственностью «ЦентрЭКОпроект» в соответствии с нормативно-технической документацией, действующей на территории Республики Казахстан (Государственная лицензия № 01321Р от 20.11.2009 г.).

В материалах представлена оценка существующего состояния окружающей природной среды и определена степень ожидаемого воздействия намечаемой

деятельности, представлены качественные и количественные показатели воздействия на окружающую среду.

4-ый слайд

В административном отношении территория сернокислотного завода находится в промышленной зоне города Степногорска Акмолинской области.

Сернокислотный завод расположен в 18 км северо-восточней города Степногорск. Ближайший населенный пункт пос.Заводской расположен на расстоянии 3-х км в юго-западном направлении.

Воинская часть и РГУ "Учреждение ЕЦ-166/18" расположены на расстоянии 1,9 км на запад. Ближайшей железнодорожной станцией является Алтынтау - 10км в юго-западном направлении.

5-ый слайд

Проектная мощность проектируемой установки второй линий составляет 180 тыс.тонн в год серной кислоты.

Основным продуктом является серная кислота техническая 1-го сорта по ГОСТ 2184 концентрацией 92,5 – 94%.

Побочным продуктом является электрическая и тепловая энергия, вырабатываемая при утилизации пара с характеристиками 2,6 МПа, перегретого при 272°C от основного технологического производства серной кислоты и используется на собственные нужды предприятия.

Производство серной кислоты двухконтактным способом из гранулированной серы включает в себя следующие основные участки:

- приём, разгрузка и транспортировка гранулированной серы на склад;
- хранение и перемещение гранулированной серы;
- плавление, фильтрация и подача серы;
- сжигание серы, контактное окисление SO₂ в SO₃ и утилизация теплоты;
- воздушная сушка и абсорбция SO₃;
- обратное водоснабжение;
- разбавление серной кислоты;
- хранение и отгрузка серной кислоты;
- инженерные сети;

- служебный воздух и воздух КИПиА;
- производство деминерализованной воды;
- производство горячей воды;
- вспомогательный пусковой комплекс.

6-ой слайд

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СУЩЕСТВЕННЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, ВКЛЮЧАЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПРИРОДНЫЕ КОМПОНЕНТЫ И ИНЫЕ ОБЪЕКТЫ

Жизнь и здоровье людей

Воздействие рассматриваемого объекта на жизнь и здоровье населения характеризуется на низком уровне.

Настоящей оценкой произведен расчет уровней рисков на основе расчетных концентраций загрязнения атмосферы от существующих и проектируемых источников с применением программы ЭРА – Риски в составе программного комплекса ЭРА - Воздух, версия 4.0.

Уровни рисков определены по расчетным зонам: граница СЗЗ, жилая зона. Полученные результаты по оценке риска ориентированы на критерии приемлемости риска в соответствии с классификацией риска.

При определении необходимости расчетов рисков здоровью населения по веществам определено, что расчет выбросов канцерогенных веществ атмосферу нецелесообразен из-за незначительных объемов концентраций.

7-ой слайд

Биоразнообразие (растительный и животный мир)

В виду того, что строительство второй линии предполагается в границах действующего сернокислотного завода ТОО «SSAP», воздействие намечаемой деятельности на растительный мир и животный мир оценивается как незначительное (не вызывающее необратимых последствий).

Животные и растительность занесенные в Красную Книгу РК на рассматриваемой территории отсутствуют.

Согласно ответа РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» №ЗТ-2024-02875442 от 23.01.2024г. и ответа РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» №ЗТ-2024-02875687 от 18.01.2024г: представленный участок ТОО «SSAP» не является охотничьими угодьями, не располагается на землях государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Вырубка деревьев, уничтожение травянистой растительности не предусматривается.

8- ой слайд

Поверхностные водные объекты

Ближайший водный объект к территории намечаемой деятельности река Аксу.

Рассматриваемый объект расположен вне водоохранной зоны реки Аксу, расстояние до реки составляет более 6 км.

Минимальная ширина водоохранной зоны и полосы для реки Аксу согласно Постановления акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года № А-5/222 «Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов Акмолинской области, режима и особых условий их хозяйственного использования» составляет:

- водоохранная зона - 500,0 м
- водоохранная полоса - 35 м.

Водоем «Сопка-305» расположен на расстоянии 1,8 км.

Забор воды из поверхностного водотока не предусматривается.

Все производственные сточные воды поступают в промышленную канализацию. После нейтрализации перекачиваются насосами на станцию № 2 и №1, откуда перекачиваются на очистные сооружения ТОО «Энерговодсервис».

Водоотведение хозяйственно-бытовых сточных в период строительства и в период эксплуатации предусмотрено в существующие сети канализации согласно договору.

Воздействие на поверхностные водные объекты исключается.

9-ый слайд

ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДЕЛЬНЫХ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ И КАЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ЭМИССИЙ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, ПРЕДЕЛЬНОМ КОЛИЧЕСТВЕ НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ

По масштабам распространения загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, в период строительства и эксплуатации серноокислотного завода, в том числе проектируемой второй линии, относится к локальному типу загрязнения. Интенсивность воздействия на атмосферный воздух находится в пределах допустимых норм.

Для Степногорского серноокислотного завода ТОО «SSAP» Санитарно-эпидемиологическим заключением № С.07.Х.KZ39VBZ00043194 от 24.04.2023 г. установлен размер предварительной СЗЗ не менее 500 м.

10-ый слайд

Согласно расчетам (расчетный прямоугольник размером 6874x4910 м), с применением метода моделирования рассеивания загрязняющих веществ установлено, что максимальные концентрации:

- на границе СЗЗ составят сера диоксид 0,61ПДК, сера элементарная 0,4ПДК, сероводород 0,79ПДК, оксид углерода 0,2ПДК, оксид азота 0,03ПДК, взвешенные частицы 0,6ПДК;

- на границе жилой зоны составят: сера диоксид 0,19ПДК, сера элементарная 0,02ПДК, сероводород 0,2ПДК, оксид углерода 0,17ПДК, оксид азота 0,004ПДК, взвешенные частицы 0,6ПДК.

Граница области воздействия на атмосферный воздух составляет 350 метров.

Воздействие на атмосферный воздух оценивается как допустимое.

11-ый слайд

Согласно экологического разрешения на воздействие, выданного для существующего сернокислотного завода ТОО «SSAP», №: KZ58VCZ03315389 от 22.08.2023 г. (Срок действия Разрешения с 22.08.2023 года по 31.12.2032 года) предприятие имеет 20 источников выбросов загрязняющих веществ, в том числе: 17 стационарных организованных источников, 2 неорганизованных источников выбросов, 1 неорганизованный ненормируемый источник выброса (автотранспорт предприятия). Валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу без учета реализации намечаемой деятельности на 2024 – 2028 гг составляет 387,605649990 т/год (21,188583099 г/с).

В данном Отчете учтены новые источники загрязнения атмосферного воздуха с учетом действующих источников. Нумерация источников продолжается.

При реализации проекта строительства и эксплуатации второй линии сернокислотного завода источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться:

Строительные работы (погрузочно-разгрузочные работы строительных материалов, битумные, сварочные, покрасочные работы);

Эксплуатация второй линии сернокислотного завода: приемно-бункерное устройство гранулированной серы, узел разгрузки/пересыпки гранулированной серы, плавильное отделение, печное отделение, абсорбционное отделение, пусковой котел, насосная перекачки жидкой серы, склад хранения дизтоплива, насосная дизтоплива, склад серной кислоты, насосная склада кислоты, дизельная электростанция.

12-ый слайд

Всего эмиссии в окружающую среду загрязняющих веществ на период строительно-монтажных работ составят:

первый год – 66,261723835 т/год (1,86624872712 г/сек);

второй год – 0,218827404 т/год (0,416533816 г/сек);

на период эксплуатации второй линии сернокислотного завода, эмиссии в окружающую среду загрязняющих веществ составят – 319,381752238 т/год (18,007257578 г/сек).

Суммарный объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при реализации намечаемой деятельности на период эксплуатации и с учетом выбросов от существующих источников составит 706,987402228 т/год (39,195840677 г/сек).

Отходы

Объем образования отходов по намечаемой деятельности:

в период строительства:

первый год – 22,86295 т/год;

второй год – 16,805 т/год;

период эксплуатации

- с 2026 года – 533,3425 т/год;

13-

ый слайд

Основными образующимися отходами являются:

№ п/п	Наименование отхода	Код идентификации отхода	Вид отхода
Период строительства			
1	Ветошь промасленная	150202*	Опасный
2	Тара из-под лакокрасочных материалов	080111*	Опасный
3	Огарки сварочных электродов	120113	Неопасный
4	Строительные отходы	170904	Неопасный
5	Металлолом	170405	Неопасный
6	Смешанные коммунальные отходы	200301	Неопасный
Период эксплуатации (первой и второй линии сернокислотного завода)			
1	Отходы, содержащие серную кислоту	170903*	Опасный
2	Производственные отходы (кеки после фильтрации серы)	060602*	Опасный
4	Строительные отходы	170106*	Опасный
5	Металлические отходы	160117 и 160118	Неопасный
6	Полога из ПВХ (отработанные биг- беги)	150110*	Опасный
7	Отработанные аккумуляторные батареи, конденсаторы, резисторы	160601*	Опасный
8	Промасленная ветошь	150202*	Опасный
9	Отработанные люминесцентные лампы	200121*	Опасный
10	Отходы оргтехники и светодиодные лампы	200135*	Опасный
11	Огарки сварочных электродов	120113	Неопасный
12	Отходы нейлоновой ленты	200199	Неопасный
13	Смешанные коммунальные отходы и смет с территории	200301	Неопасный
14	Макулатура, бумага	200101	Неопасный
15	Пластик	200139	Неопасный
16	Медицинские отходы класса «Б»	180103*	Опасный
17	Медицинские отходы класса «Г»	180104	Неопасный

Отходы временно складироваться на специальной площадке, оборудованной в соответствии с Санитарными правилами "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению

и захоронению отходов производства и потребления", утвержденных приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020. Площадка покрыта твердым и непроницаемым материалом, ограждена с трех сторон на высоту, исключающей возможность распространения (разноса) отходов ветром.

По мере накопления, согласно требованиям ЭК РК не реже чем 1 раз в 6 месяцев отходы вывозятся автотранспортом специализированной организации. Утилизация осуществляется по договору на территории сторонней организации.

Опасные отходы направляются специализированным организациям, имеющим лицензию на выполнение работ (оказание услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов (п 1 ст.336 ЭК РК).

Неопасные отходы направляются специализированным организациям, подавшим уведомление о начале по сбору, сортировке и (или) транспортировке отходов, восстановлению и (или) уничтожению неопасных отходов (п 1 ст.337 ЭК РК).

ТОО «SSAP» не имеет объектов захоронения отходов. На территории предприятия осуществляется временное хранение отходов (на срок не более 6 месяцев).

14- ый слайд

Проектом предусмотрены технические решения по предотвращению, сокращению воздействия на окружающую среду

Сокращение эмиссий в атмосферный воздух

Образующиеся отходящие газы будут обрабатываться с применением технологических подходов, обеспечивающих извлечение веществ, содержащихся в отходящих газах, с последующим их возвращением в исходный технологический процесс или использованием в другом процессе в качестве сырья или энергоносителя, или их удаление в качестве загрязняющих веществ. За счет использования более современного оборудования одновременно снизятся и негативные воздействия на окружающую среду. Выбор технологических подходов, методов, мер и мероприятий, направленных на очистку выбросов от вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, определялся составом и особенностями конкретных областей применения НДТ (Справочник по наилучшим доступным техникам «Производство

неорганических химических веществ» (приложение к постановлению Правительства Республики Казахстан от 21 сентября 2023 года № 821).

Технические решения:

- в железнодорожном тупике для разгрузки вагонов оборудуется ангар, который способствует снижению пыления во время разгрузки;

- для снижения запылённости место выгрузки серы на конвейер оборудуется укрытием, из которого аспирационный воздух подаётся в циклон и далее вентилятором выбрасывается в атмосферу. Уловленная пыль серы возвращается в производство;

- наклонный ленточный конвейер, предназначенный для транспортировки гранулированной серы от ангара разгрузки серы к существующему складу, расположен в закрытой галерее, что уменьшает объем пыления в атмосферный воздух;

- в рамках реализации намечаемой деятельности ТОО «SSAP» будет использоваться эффективный метод «Двойное контактирование-двойная абсорбция» (ДКДА), обеспечивающий достижение практически полной конверсии диоксида серы (99,7 % и выше) и снижение выбросов в атмосферу загрязняющих веществ (маркерных - SO₂, паров H₂SO₄) до предельных значений (концентраций) приведенных в справочниках по НДТ. Технологическая схема ДКДА обеспечивает отсутствие необходимости доочистки хвостовых газов;

- в верхней части хвостового абсорбера оборудуются встроенные фильтры и брызготуманоуловители, с помощью которых отходящий газ подвергается дополнительной очистке от тумана и брызг, тем самым существенно снижаются выбросы тумана и брызг серной кислоты до требований нормативов и справочника по наилучшим доступным технологиям.

15-ый слайд

Предотвращение загрязнения почвенного покрова

Планируется использование технологического оборудования (комплексы, установки) герметичного, надежного и достаточно устойчивого к возможным механическим, термическим или химическим нагрузкам. Утечки будут выявляться быстро. Возможные утечки подлежат безопасному хранению для последующей обработки или утилизации. Низкий процент возникновения утечек и разливов, которые могут оказать влияния на почвенный покров, будет достигаться путем использования

надежного оборудования (оборудование с двойными стенками) и надежных систем обнаружения утечек, основными преимуществами которых являются непроницаемость и стабильность зоны удержания в зависимости от количества вещества, которое может разлиться прежде, чем оно окажет воздействие на окружающую среду и надежных систем обнаружения утечек (датчики давления).

Снижение потребления энергии (энергетическая эффективность)

Совершенствование технологии серной кислоты планируется проводить в направлении максимального использования тепла реакций, протекающих в производстве серной кислоты, с получением максимально возможного количества энергетического пара и других теплоносителей (горячая вода, пар $P = 0,6 - 0,8$ Мпа).

В сушильно-абсорбционном отделении наиболее рациональным является применение технологической схемы с двумя циркуляционными сборниками и отдельным циркуляционным циклом для орошения каждой башни, т. е. насос, холодильник, башня, сборник. Все башни орошаются 98 % серной кислотой с последующим разбавлением продукции до 93 %.

При применении схемы ДКДА будут использоваться энергосберегающие технологические схемы. Получаемые в процессе производства серной кислоты суммарно порядка 11 МВт электроэнергии за счет использования перегретого пара обеспечат завод собственной электроэнергией.

Применяемые системы и оборудование позволят снизить расход электроэнергии, тепла, повысив энергоэффективность производства, при этом способствуя снижению выбросов вредных веществ в атмосферу.

Необратимые воздействия при реализации намечаемой деятельности отсутствуют.

Вводная часть

Расширение химической промышленности является одним из ключевых факторов социально-экономического развития Казахстана.

Компания ТОО «Samruk-Kazyna Ondeu» является основным оператором государственной программы по индустриально-инновационному развитию в химической отрасли Казахстана.

Степногорский сернокислотный завод ТОО «SSAP», чьими акционерами являются ТОО «Samruk-Kazyna Ondeu», имеющий 90% акций, собирается увеличить свои производственные мощности на фоне дефицита серной кислоты для горно-добывающей отрасли Казахстана со 180 тыс. до 360 тыс. тонн продукции в год. Акционер ТОО «Samruk-Kazyna Ondeu» инвестировал в разработку проекта строительства второй линии производства серной кислоты, которая полностью автоматизирована и оснащена современным оборудованием.

Поставщик и патентообладатель конструкции основного оборудования: Компания «DesmetBallestras.p.a.» (Италия), изготовитель основного технологического оборудования: АО СП «Белкамит» (Казахстан). Конверсия твердой серы в серную кислоту будет производиться на технологической установке компании «DesmetBallestras.p.a.» с использованием усовершенствованной технологии двойного контактирования / двойной абсорбции (ДКДА), по лицензии компании MECS (бывшая МонсантоЭнвирохим, США), мирового лидера в разработке и реализации высоко интегрированных установок по производству серной кислоты.

Строительство второй линии имеет положительные последствия для социально-экономического развития:

- Реализация проектных решений окажет *немало положительных аспектов для населения*. Это и **создание новых рабочих мест в количестве 121 рабочее место**, повышение доходов, реализация социальных проектов.
- В рамках планирования работы по привлечению местного населения к основным видам деятельности намечается **максимизация занятости, подбор местных кадров, обучение**.
- Повышение уровня жизни поможет снизить отток местного населения из региона.

Строительство второй линии сернокислотного завода предусматривается в условиях действующего предприятия с возможностью использования существующей инфраструктуры (подъездные пути, инженерные коммуникации). Возможности альтернатив достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления нет.

Проведение строительно-монтажных работ на территории предприятия предполагается в течении 2-х лет (2024-2025гг.).

Режим работы производства - непрерывный, круглосуточный.

В 2026 году вторая линия сернокислотного завода будет введена в эксплуатацию.

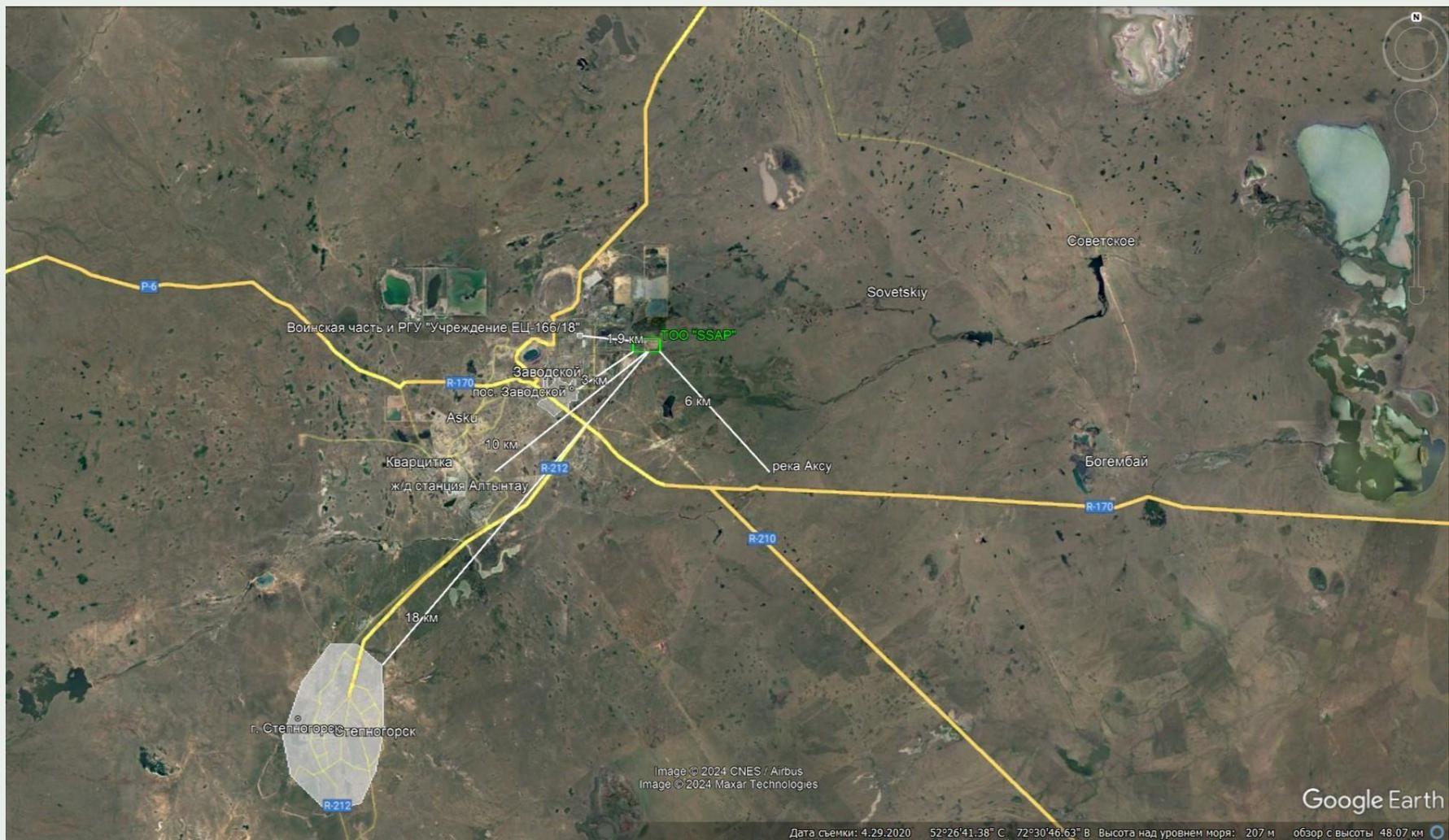
ОТЧЕТ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ к ТЭО «Строительство второй линии сернокислотного завода ТОО «SSAP»

Отчет о возможных воздействиях выполнен Товариществом с ограниченной ответственностью «ЦентрЭКОпроект» в соответствии с нормативно-технической документацией, действующей на территории Республики Казахстан (Государственная лицензия № 01321Р от 20.11.2009 г.).

В административном отношении территория сернокислотного завода находится в промышленной зоне города Степногорска Акмолинской области.

Сернокислотный завод расположен в 18 км северо-восточной города Степногорск. Ближайший населенный пункт пос.Заводской расположен на расстоянии 3-х км в юго-западном направлении.

Воинская часть и РГУ "Учреждение ЕЦ-166/18" расположены на расстоянии 1,9 км на запад. Ближайшей железнодорожной станцией является Алтынтау - 10км в юго-западном направлении.



Проектная мощность проектируемой установки составляет 180 тыс. тонн в год серной кислоты.

Основным продуктом является серная кислота техническая 1-го сорта по ГОСТ 2184 концентрацией 92,5 – 94%.

Побочным продуктом является электрическая и тепловая энергия, вырабатываемая при утилизации пара с характеристиками 2,6 МПа, перегретого при 272°C от основного технологического производства серной кислоты и используется на собственные нужды предприятия.

Производство серной кислоты двухконтактным способом из гранулированной серы включает в себя следующие основные участки:

- приём, разгрузка и транспортировка гранулированной серы на склад;
- хранение и перемещение гранулированной серы;
- плавление, фильтрация и подача серы;
- сжигание серы, контактное окисление SO₂ в SO₃ и утилизация теплоты;
- воздушная сушка и абсорбция SO₃;
- обратное водоснабжение;
- разбавление серной кислоты;
- хранение и отгрузка серной кислоты;
- инженерные сети;
- служебный воздух и воздух КИПиА;
- производство деминерализованной воды;
- производство горячей воды;
- вспомогательный пусковой комплекс.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СУЩЕСТВЕННЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, ВКЛЮЧАЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПРИРОДНЫЕ КОМПОНЕНТЫ И ИНЫЕ ОБЪЕКТЫ

Жизнь и здоровье людей

Воздействие рассматриваемого объекта на жизнь и здоровье населения характеризуется на низком уровне.

Настоящей оценкой произведен расчет уровней рисков на основе расчетных концентраций загрязнения атмосферы от существующих и проектируемых источников с применением программы ЭРА – Риски в составе программного комплекса ЭРА -Воздух, версия 4.0.

Уровни рисков определены по расчетным зонам: граница СЗЗ, жилая зона. Полученные результаты по оценке риска ориентированы на критерии приемлемости риска в соответствии с классификацией риска.

При определении необходимости расчетов рисков здоровью населения по веществам определено, что расчет выбросов канцерогенных веществ атмосферу нецелесообразен из-за незначительных объемов концентраций.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СУЩЕСТВЕННЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, ВКЛЮЧАЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПРИРОДНЫЕ КОМПОНЕНТЫ И ИНЫЕ ОБЪЕКТЫ

Биоразнообразие (растительный и животный мир)

В виду того, что строительство второй линии предполагается в границах действующего сернокислотного завода ТОО «SSAP», воздействие намечаемой деятельности на растительный мир и животный мир оценивается как незначительное (не вызывающее необратимых последствий).

Животные и растительность занесенные в Красную Книгу РК на рассматриваемой территории отсутствуют.

Вырубка деревьев, уничтожение травянистой растительности не предусматривается.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СУЩЕСТВЕННЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, ВКЛЮЧАЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ПРИРОДНЫЕ КОМПОНЕНТЫ И ИНЫЕ ОБЪЕКТЫ

Поверхностные водные объекты

Ближайший водный объект к территории намечаемой деятельности река Аксу.

Рассматриваемый объект расположен вне водоохранной зоны реки Аксу, расстояние до реки составляет более 6 км.

Минимальная ширина водоохранной зоны и полосы для реки Аксу согласно Постановления акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года № А-5/222 «Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов Акмолинской области, режима и особых условий их хозяйственного использования» составляет:

- водоохранная зона - 500,0 м

- водоохранная полоса - 35 м.

Водоем «Сопка-305» расположен на расстоянии 1,8 км.

Забор воды из поверхностного водотока не предусматривается. Воздействие на гидрологический режим поверхностных водотоков исключается.

ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДЕЛЬНЫХ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ И КАЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ЭМИССИЙ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, ПРЕДЕЛЬНОМ КОЛИЧЕСТВЕ НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ

По масштабам распространения загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, в период строительства и эксплуатации сернокислотного завода, в том числе проектируемой второй линии, относится к локальному типу загрязнения. Интенсивность воздействия на атмосферный воздух находится в пределах допустимых норм.

Для Степногорского сернокислотного завода ТОО «SSAP» Санитарно-эпидемиологическим заключением № С.07.Х.КZ39VBZ00043194 от 24.04.2023 г. установлен размер предварительной СЗЗ не менее 500 м.

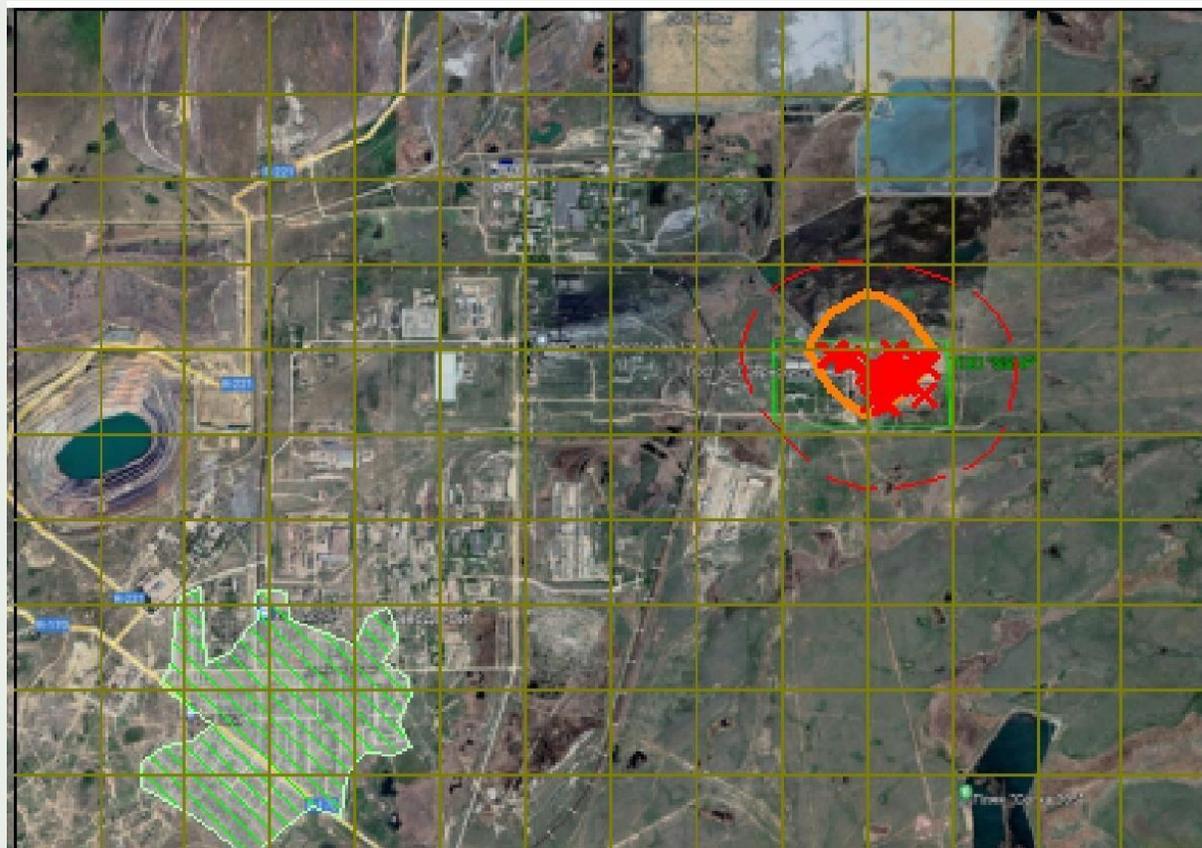
Согласно расчетам (расчетный прямоугольник размером 6874x4910 м), с применением метода моделирования рассеивания загрязняющих веществ установлено, что максимальные концентрации:

- на границе СЗЗ составят сера диоксид 0,61ПДК, сера элементарная 0,4ПДК, сероводород 0,79ПДК, оксид углерода 0,2ПДК, оксид азота 0,03ПДК, взвешенные частицы 0,6ПДК;

- на границе жилой зоны составят: сера диоксид 0,19ПДК, сера элементарная 0,02ПДК, сероводород 0,2ПДК, оксид углерода 0,17ПДК, оксид азота 0,004ПДК, взвешенные частицы 0,6ПДК.

Граница области воздействия на атмосферный воздух составляет 350 метров.

Воздействие на атмосферный воздух оценивается как допустимое.



Согласно экологического разрешения на воздействие, выданного для существующего сернокислотного завода ТОО «SSAP», №: KZ58VCZ03315389 от 22.08.2023 г. (Срок действия Разрешения с 22.08.2023 года по 31.12.2032 года) предприятие имеет 20 источников выбросов загрязняющих веществ, в том числе: 17 стационарных организованных источников, 2 неорганизованных источников выбросов, 1 неорганизованный ненормируемый источник выброса (автотранспорт предприятия). Валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу без учета реализации намечаемой деятельности на 2024 – 2028 гг составляет 387,605649990 т/год (21,188583099 г/с).

В данном Отчете учтены новые источники загрязнения атмосферного воздуха с учетом действующих источников. Нумерация источников продолжается.

При реализации проекта строительства и эксплуатации второй линии сернокислотного завода источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться:

Строительные работы (погрузочно-разгрузочные работы строительных материалов, битумные, сварочные, покрасочные работы);

Эксплуатация второй линии сернокислотного завода: приемно-бункерное устройство гранулированной серы, узел разгрузки/пересыпки гранулированной серы, плавильное отделение, печное отделение, абсорбционное отделение, пусковой котел, насосная перекачки жидкой серы, склад хранения дизтоплива, насосная дизтоплива, склад серной кислоты, насосная склада кислоты, дизельная электростанция.

Всего эмиссии в окружающую среду загрязняющих веществ на период строительного-монтажных работ составят:

первый год – 66,261723835 т/год (1,86624872712 г/сек);

второй год – 0,218827404 т/год (0,416533816 г/сек);

на период эксплуатации второй линии сернокислотного завода, эмиссии в окружающую среду загрязняющих веществ составят – 319,381752238 т/год (18,007257578 г/сек).

Суммарный объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при реализации намечаемой деятельности на период эксплуатации и с учетом выбросов от существующих источников составит 706,987402228 т/год (39,195840677 г/сек).

Отходы

Объем образования отходов по намечаемой деятельности:

в период строительства:

первый год – 22,86295 т/год;

второй год – 16,805 т/год;

период эксплуатации

- с 2026 года – 533,3425 т/год;

Основными образующимися отходами являются:

№ п/п	Наименование отхода	Код идентификации отхода	Вид отхода
Период строительства			
1	Ветошь промасленная	150202*	Опасный
2	Тара из-под лакокрасочных материалов	080111*	Опасный
3	Огарки сварочных электродов	120113	Неопасный
4	Строительные отходы	170904	Неопасный
5	Металлолом	170405	Неопасный
6	Смешанные коммунальные отходы	200301	Неопасный
Период эксплуатации (первой и второй линии сернокислотного завода)			
1	Отходы, содержащие серную кислоту	170903*	Опасный
2	Производственные отходы (кеки после фильтрации серы)	060602*	Опасный
4	Строительные отходы	170106*	Опасный
5	Металлические отходы	160117 и 160118	Неопасный
6	Полога из ПВХ (отработанные биг- беги)	150110*	Опасный
7	Отработанные аккумуляторные батареи, конденсаторы, резисторы	160601*	Опасный
8	Промасленная ветошь	150202*	Опасный
9	Отработанные люминесцентные лампы	200121*	Опасный
10	Отходы оргтехники и светодиодные лампы	200135*	Опасный
11	Огарки сварочных электродов	120113	Неопасный
12	Отходы нейлоновой ленты	200199	Неопасный
13	Смешанные коммунальные отходы и смет с территории	200301	Неопасный
14	Макулатура, бумага	200101	Неопасный
15	Пластик	200139	Неопасный
16	Медицинские отходы класса «Б»	180103*	Опасный
17	Медицинские отходы класса «Г»	180104	Неопасный

Отходы временно складываются на специальной площадке, оборудованной в соответствии с Санитарными правилами "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления", утвержденных приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020. Площадка покрыта твердым и непроницаемым материалом, ограждена с трех сторон на высоту, исключая возможность распространения (разноса) отходов ветром.

По мере накопления, согласно требованиям ЭК РК не реже чем 1 раз в 6 месяцев отходы вывозятся автотранспортом специализированной организации. Утилизация осуществляется по договору на территории сторонней организации.

Опасные отходы направляются специализированным организациям, имеющим лицензию на выполнение работ (оказание услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов (п 1 ст.336 ЭК РК).

Неопасные отходы направляются специализированным организациям, подавшим уведомление о начале по сбору, сортировке и (или) транспортировке отходов, восстановлению и (или) уничтожению неопасных отходов (п 1 ст.337 ЭК РК).

ТОО «SSAP» не имеет объектов захоронения отходов. На территории предприятия осуществляется временное хранение отходов (на срок не более 6 месяцев^{1е3в}).

Проектом предусмотрены технические решения по предотвращению, сокращению воздействия на окружающую среду

Сокращение эмиссий в атмосферный воздух

Образующиеся отходящие газы будут обрабатывать с применением технологических подходов, обеспечивающих извлечение веществ, содержащихся в отходящих газах, с последующим их возвращением в исходный технологический процесс или использованием в другом процессе в качестве сырья или энергоносителя, или их удаление в качестве загрязняющих веществ. За счет использования более современного оборудования одновременно снизятся и негативные воздействия на окружающую среду. Выбор технологических подходов, методов, мер и мероприятий, направленных на очистку выбросов от вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух, определялся составом и особенностями конкретных областей применения НДТ (Справочник по наилучшим доступным техникам «Производство неорганических химических веществ» (приложение к постановлению Правительства Республики Казахстан от 21 сентября 2023 года № 821).

Технические решения:

- в железнодорожном тупике для разгрузки вагонов оборудуется ангар, который способствует снижению пыления во время разгрузки;
- для снижения запылённости место выгрузки серы на конвейер оборудуется укрытием, из которого аспирационный воздух подаётся в циклон и далее вентилятором выбрасывается в атмосферу. Уловленная пыль серы возвращается в производство;
- наклонный ленточный конвейер, предназначенный для транспортировки гранулированной серы от ангара разгрузки серы к существующему складу, расположен в закрытой галерее, что уменьшает объем пыления в атмосферный воздух;
- в рамках реализации намечаемой деятельности ТОО «SSAP» будет использоваться эффективный метод «Двойное контактирование-двойная абсорбция» (ДКДА), обеспечивающий достижение практически полной конверсии диоксида серы (99,7 % и выше) и снижение выбросов в атмосферу загрязняющих веществ (маркерных - SO₂, паров H₂SO₄) до предельных значений (концентраций) приведенных в справочниках по НДТ. Технологическая схема ДКДА обеспечивает отсутствие необходимости доочистки хвостовых газов;
- в верхней части хвостового абсорбера оборудуются встроенные фильтры и брызготуманоуловители, с помощью которых отходящий газ подвергается дополнительной очистке от тумана и брызг, тем самым существенно снижаются выбросы тумана и брызг серной кислоты до требований нормативов и справочника по наилучшим доступным технологиям.

Проектом предусмотрены технические решения по предотвращению, сокращению воздействия на окружающую среду

Предотвращение загрязнения почвенного покрова

Планируется использование технологического оборудования (комплексы, установки) герметичного, надежного и достаточно устойчивого к возможным механическим, термическим или химическим нагрузкам. Утечки будут выявляться быстро. Возможные утечки подлежат безопасному хранению для последующей обработки или утилизации. Низкий процент возникновения утечек и разливов, которые могут оказать влияния на почвенный покров, будет достигаться путем использования надежного оборудования (оборудование с двойными стенками) и надежных систем обнаружения утечек, основными преимуществами которых являются непроницаемость и стабильность зоны удержания в зависимости от количества вещества, которое может разлиться прежде, чем оно окажет воздействие на окружающую среду и надежных систем обнаружения утечек (датчики давления).

Снижение потребления энергии (энергетическая эффективность)

Совершенствование технологии серной кислоты планируется проводить в направлении максимального использования тепла реакций, протекающих в производстве серной кислоты, с получением максимально возможного количества энергетического пара и других теплоносителей (горячая вода, пар $P = 0,6 - 0,8$ Мпа).

В сушильно-абсорбционном отделении наиболее рациональным является применение технологической схемы с двумя циркуляционными сборниками и отдельным циркуляционным циклом для орошения каждой башни, т. е. насос, холодильник, башня, сборник. Все башни орошаются 98 % серной кислотой с последующим разбавлением продукции до 93 %.

При применении схемы ДКДА будут использоваться энергосберегающие технологические схемы. Получаемые в процессе производства серной кислоты суммарно порядка 11 МВт электроэнергии за счет использования перегретого пара обеспечат завод собственной электроэнергией.

Применяемые системы и оборудование позволят снизить расход электроэнергии, тепла, повысив энергоэффективность производства, при этом способствуя снижению выбросов вредных веществ в атмосферу.

Необратимые воздействия при реализации намечаемой деятельности отсутствуют.

Спасибо за внимание!

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

№ пп	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»)
1	<p>У меня не по докладу замечание, а в рамках статьи 72, 73 п.9 по проекту, то есть в регламент по проекту почему то вы не внесли. К заявлению о намечаемой деятельности у меня были комментарии отразить в проектной документации поселок Аксу. Поселок Аксу и поселок Заводской это неразрывные две единицы, это уже сколько раз вам говорили об этом, вот и здесь в заявлении о намечаемой деятельности вы проигнорировали, я не вижу описание по поселку Аксу.</p> <p>Добавить в описательную часть информацию о поселке Аксу.</p> <p>Вы смотрите, вы опять сейчас путаете, я указывал векторным расстоянием или описанием это было тяжело сделать в проекте, надо понимать правильно замечание. Я так понимаю вы не захотели описывать, или не хотели указывать. Смотрите вы указали г. Степногорск 18 км, ст. Алтынтау 10 км, но за 4,4 отказываетесь указывать п. Аксу.</p> <p>(Вингертер Григорий Христьянович – житель пос.Аксу)</p>	<p>Как уже было сказано ранее ближайшим населенным пунктом является поселок Заводской, поселок Аксу расположен на расстоянии 4,4 км. Дополнительно при составлении Отчета о ВВ был проведен расчет рассеивания на пос.Аксу, также был проведен расчет рассеивания для РГУ и Воинской части. Мы не отказываемся указывать поселок Аксу, также мы производили расчет рассеивания загрязняющих веществ на этом поселке, при этом концентрации ЗВ были настолько малы, что они не были отражены в Отчете. В Отчете мы предоставили информацию по расчету рассеивания в пос.Заводской, т.к. он расположен ближе и концентрации ЗВ там выше. Если вы хотите, чтоб именно в описательную часть была включена фраза о том, что пос. Аксу расположен на расстоянии 4,4 км, то мы учтем ваше замечание и включим в Отчет о ВВ именно эту информацию. (Садуакасова Ирина – ТОО «ЦентрЭКОпроект»)</p> <p>В п.1.3 Отчета о ВВ добавлена информация о поселке Аксу (Ближайший населенный пункт пос.Заводской расположен на расстоянии 3-х км в юго-западном направлении, пос.Аксу – 4,4 км).</p>	Замечание принято.
2	<p>Управлением природных ресурсов разрабатывается для Акмолинской области не разработаны целевые качества окружающей среды, но если вы посмотрите проект очень внимательно увидите, что в поселке Аксу на улице Ауэзова, это именно где 4,4 среднесуточные превышения ПДК диоксида серы имеются, то есть тут утверждать что воздействие не будет и маленьким, для нас уже превышения ПДК</p>	<p>Мы делаем запрос о фоновых справках на сайте Казгидромета и он показывает автоматически ближайший населенный пункт в котором есть метеостанция по которым делаются замеры. Мы не хотим с вами спорить, ваше замечание принято и мы учтем в Отчете о ВВ отразим все ваши замечания. (Садуакасова Ирина – ТОО «ЦентрЭКОпроект»)</p> <p>Значения существующих фоновых концентраций были</p>	Замечание принято.

	<p>есть, нам надо сказать что превышений больше не будет. Здесь я полностью не согласен с вашим утверждением и описательную часть по поселку Аксу надо делать, потому что фоновые справки вы которые берете по городу Степногорску у вас ближайший пункт непрерывных замеров в поселке Аксу находится. Взять фоновую справку по поселку Аксу, а не с г. Степногорска. А фоновые справки по п. Аксу есть. Вот поселок Аксу, возьмите и вам покажет п. Аксу а не на г. Степногорск. Это замечание не снимаю, потому что здесь проигнорировано, заявление о намечаемой деятельности составляете надо же вникать маленько, а не просто так скрыть какую то информацию. Сидит председатель аким поселка он прекрасно знает ситуацию, здесь сидит Управление природных ресурсов также ситуацию знает. Не нужно местным жителем спорить. Это замечание принято, оно не снимается. (Вингертер Григорий Христьянович – житель пос.Аксу)</p>	<p>взяты с официального сайта РГП «Казгидромет» Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан (www.kazhydromet.kz) по состоянию на 2.05.2024 г. в соответствии с наблюдениями за состоянием атмосферного воздуха по улице А.Набиева, в поселке Аксу, городской акимат Степногорск, Акмолинская область и включены в Отчет о ВВ. Расчет приземных концентраций загрязняющих веществ, выбрасываемых источниками выбросов в приземном слое атмосферы, проведен с учетом фоновых концентраций поселка Аксу.</p>	
3	<p>Смотрите, воздействие на атмосферный воздух, вы указываете 350 метров. Векторные вещества к примеру РМ_{2,5}, РМ₁₀ у них миграция за 100 км, у вас выбросы такие есть, они присутствуют, РМ_{2,5}, РМ₁₀ они есть потому что вы находитесь рядом с одним из крупнейших, который входит в 50 крупнейших загрязнителей, загрязнителем Республики Казахстан Степногорская ТЭЦ. То есть взвешенные вещества РМ₁₀ РМ₅ имеют миграцию до 100 км. То есть здесь указывать 350 м не правильно. Надо этот пункт убрать, и указать в описательной части рядом находящиеся предприятия (28 предприятий, которые оказывают воздействие на вашу территорию). Чтобы каждый работник понимал, что рядом находятся такие объекты, чтобы не было что кто-то снял респиратор, чтобы понимали что не только находится</p>	<p>В описательной части будут указаны рядом находящиеся предприятия (28 предприятий, которые оказывают воздействие на окружающую среду). В п.1.4.7 Отчета о ВВ представлена информация о предприятиях, входящих в состав городской администрации Степногорск (включая поселок Заводской и поселок Аксу).</p>	Замечание принято.

	ваше предприятие. То есть в проекте надо полностью описать какие предприятия рядом находятся.		
4	<p>Рядом с вами находится радиационно опасный объект, это Sareco и СГХК. То есть надо указать что люди защищены, радиационная безопасность она рядом находится с радиационными опасными объектами и надо усилить работу с радиационной безопасностью, для вас, для сотрудников в первый очередь. Поэтому надо указывать границы именно вот от ДЭУ на сколько я видел там 2600 м. по моему от вас несколько объектов СГХК в котором СЗЗ 1000 метров, то есть вы находитесь, но исторический так получилось, ничего не изменишь, но надо усилить по радиационному контролю и т.д. У вас не отмечено то что радон, радоноопасно. Эти предприятия выделяют нехороший газ радон. То есть в Плана мероприятий надо усилить контроль за радоноопасностью., то есть сделать замеры по содержанию в атмосферном воздухе радону, особенно в бытовых помещениях где люди находится. Вы услышали то что я вам сказал? Если размещена в интернет ресурсе медицинского университета г. Астана там есть информация это тот университет который проводит наблюдение за поселком Аксу и за территорией СГХК. То есть это интернет ресурс организации которое также является государственным. То есть это открытая информация где радоноопасно описывается. То есть ссылаться грубо на то что вы удалили надо расширять только границы, и здесь опять же жизнь и здоровье работников зависит от этого. Потому что рядом радоноопасный объект, здесь первый очередь играет роль жизнь и здоровье самих работников предприятия, того же руководителя. И здесь в проектной документации надо отразить чтобы было учтено, потом уже бенефициары Казагропром они же</p>	<p>В Отчете о ВВ мы рассматривали радиационную безопасность, по сведениям по обобщенной характеристике радиационной обстановки в районе намечаемой деятельности, которая была приведена по данным государственного контроля согласно отчету Информационный бюллетень о состоянии окружающей среды за 2023 год, который выполняет Казгидромет Акмолинской области, в данном Отчете о ВВ в п. 1.4.1 была описана радиационная обстановка данной территории и представлены наблюдения за уровнем гамма-излучения, наблюдения за радиоактивным загрязнением приземного слоя атмосферы, также среднесуточная плотность радиоактивных выпадений в приземном слое атмосферы Акмолинской области.</p> <p>В прошлом году когда защищали проект ПДВ включили в ПЭК 1 раз в год с целью радиологического исследования мощности экспозиционной дозы гамма излучения проводятся замеры, по результатам которых показатели находятся в пределах нормы. (Жанабаева Акбопе – эколог ТОО «SSAP»)</p> <p>Замечание принято (Садуакасова Ирина – ТОО «ЦентрЭКОпроект»)</p> <p>В п.1.4.1, п.2.6, п.16.6 Отчета о ВВ добавлена информация о Радиационной обстановке на хвостохранилище Степногорского горно-химического комбината и прилегающих территориях согласно статье Института радиобиологии и радиационной защиты АО «Медицинский университет Астана».</p>	Замечание принято.

	<p>ваши бенефициары, основные, Самрук Казына значит Казагропром ваши бенефициары тоже. То есть радиационная безопасность казагропрома они усилили чтобы ваше предприятие оно находится на СЗЗ предприятия по радиационной безопасности. Здесь здоровье жизнь наших граждан, которые работники предприятия оно тоже имеет вещь. Здесь по проектной документации по радонуопасности надо отразить чтобы она была усилена в природоохранных мероприятиях. (Вингертер Григорий Христьянович – житель пос.Аксу)</p>		
5	<p>По воздействию, в органах статистики население поселка Заводской и поселка Аксу динамика заболеваемости и смертности по онкологии растет. Рядом с вами находится предприятие, которое радиационноопасное и которое является основным потребителем вашей продукции (урановая промышленность), то есть увеличивая производство продукции вы увеличиваете производство урановой продукции (СГХК и Sareco)?</p>	<p>Продукция, получаемая в результате строительства второй линии сернокислотного завода, будет использоваться не на урановую промышленность, часть будет отправлена в Карагандинскую и Актюбинскую область для добычи никеля и так далее. (Касеинов Руслан Темержанович – директор ТОО «SSAP»)</p>	<p>Вопрос снят</p>
6	<p>Сколько медицинских осмотров проводится на предприятии? Предлагаю хотя бы сдавать кровь на анализ содержания свинца в крови. (Вингертер Григорий Христьянович – житель пос.Аксу)</p>	<p>Обязательный медицинский осмотр проводится раз в год. Данное предложение мы принимаем и на следующий год при прохождении медосмотра мы можем его предусмотреть. (Касеинов Руслан Темержанович – директор ТОО «SSAP»)</p>	<p>Предложение принято.</p>
7	<p>Законодательство привязывается к дендрологическим планам, для поселка Заводской дендрологический план не разработан. Предложение: Указать зеленые насаждения, которые вы будете высаживать для озеленения и место их высадки (при разработке плана мероприятий).</p>	<p>Сейчас есть утвержденный план мероприятий с указанными насаждениями, при разработке плана в дальнейшем учтем данное предложение. (Касеинов Руслан Темержанович – директор ТОО «SSAP»)</p>	<p>Предложение принято.</p>

	(Вингертер Григорий Христьянович – житель пос.Аксу)		
8	Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха отсутствуют согласно данным официального сайта Казгидромет. В поселке Аксу имеется точка наблюдения за состоянием атмосферного воздуха и также имеется точка контроля в городе Степногорск, приводите таблицу в которой указываете усредненные данные и не отображаете действительную картину. (Оразбаева Нина Михайловна – жительница пос.Заводской)	Замечание принято. На сайте Казгидромета будет дополнительно запрошена информация о наблюдениях в пос.Аксу и данная информация будет включена в Отчет о ВВ. (Садуакасова Ирина – ТОО «ЦентрЭКОпроект») На сайте Казгидромета была дополнительно запрошена информация о наблюдениях в пос.Аксу и данная информация была включена в п.1.4.1 Отчета о ВВ.	Замечание принято.
9	Ваше предприятие очень мало принимает участие в социально-экономических проектах, собираетесь ли вы принимать участие в социальных и инфраструктурных проектах улучшения качества жизни поселка Аксу и поселка Заводской? Озеленяете ли вы свою территорию? (Оразбаева Нина Михайловна – жительница пос.Заводской)	ТОО «SSAP» совместно с ТОО «Samruk-Kazyna Ondeu» участвовало в программе «Дорога в школу», в рамках которой было закуплено порядка 70 рюкзаков, из них для поселка Аксу 10 рюкзаков, для поселка Заводской 2 рюкзака (согласно запросу акимата). В первую очередь мы создаем рабочие места, которые обеспечивают жителей поселка Заводской работой (заработной платой и всем сопутствующим). При этом мы не отказываемся принимать участие в социальной жизни, вы можете направить нам запрос о необходимости, мы его рассмотрим и по мере возможности будем выполнять. В 2024 году будет высажено 200 деревьев, из которых часть будет высажена в поселке Заводской, часть на территории предприятия (детальные объемы будут уточнены с акиматом). (Касеинов Руслан Темержанович – директор ТОО «SSAP»)	Замечание принято.
10	На презентации не был учтен альтернативный вариант? (Сочнев Артем – житель г. Степногорск)	Данный пункт был озвучен в докладе, а именно: Строительство второй линии сернокислотного завода предусматривается в условиях действующего предприятия с возможностью использования существующей инфраструктуры (подъездные пути, инженерные коммуникации). Возможности альтернатив достижения целей намечаемой деятельности и вариантов	Снято

		ее осуществления нет. (Садуакасова Ирина – ТОО «ЦентрЭКОпроект»)	
11	В проекте указано, что гидрометрических постов на реке Аксу нет, откуда данная информация, укажите источник в протоколе. (Сочнев Артем – житель г. Степногорск)	Замечание принято, в протоколе общественных слушаний будет указан источник данной информации. (Садуакасова Ирина – ТОО «ЦентрЭКОпроект») Достоверность источника не была подтверждена, в связи с чем данная информация была исключена из Отчета.	Замечание принято.
12	Добавьте в Отчет наблюдения за уровнем гамма излучений поселка Заводской (информацию можете взять в местном СЭС). Чем больше источников, тем информация выглядит объемней, поэтому запросите информацию и приложите к проекту. (Сочнев Артем – житель г. Степногорск)	Предложение принято. ТОО «SSAP» имеет протокола замеров, их мы можем приложить к проекту (проведены аккредитованной лабораторией). (Жанабаева Акбопе – эколог ТОО «SSAP»). В описательную часть будет включена информация по наблюдениям за уровнем гамма излучений поселка Заводской. (Садуакасова Ирина – ТОО «ЦентрЭКОпроект») В РГУ «Степногорское городское управление санитарно-эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Ақмолинской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан» был отправлен письмо-запрос №195 от 30 апреля 2024 года о предоставлении информации по радиационному состоянию окружающей среды за 2023 год пос.Аксу, пос. Заводской и г. Степногорск Ақмолинской области. Информация на данный момент еще не предоставлена. Сразу после предоставления информации, она будет включена в Отчет о ВВ.	Предложение принято.
13	Разгрузка серы осуществляется навалом на бетонный пол на открытом воздухе? (Сочнев Артем – житель г. Степногорск)	Узел разгрузки/пересыпки гранулированной серы с наклонного ленточного конвейера сера перегружается на существующий горизонтальный ленточный конвейер далее с помощью мостового грейферного крана распределяется по отсекам склада. (Касеинов Руслан Темержанович – директор ТОО «SSAP»)	Вопрос снят
14	Какие компании утилизируют отходы содержащие серную кислоту, кому вы их передаете? Кеки? Пологи?	Каждый год на основании тендера заключаются договора. В 2023 году - это ТОО «Вита Пром». В 2024 году - тоже ТОО «Вита Пром».	Вопрос снят

	Где находится компания ТОО «Табыс Silkway»? (Сочнев Артем – житель г. Степногорск)	ТОО «Табыс Silkway» перерабатывает их у себя и использует вторично. Находится в Алматинской области. (Жанабаева Акбопе – эколог ТОО «SSAP»)	
15	В санитарно-защитную зону золоотвалов ТЭЦ попадает ТОО «SSAP»? Какое расстояние от вашего предприятия до этих золоотвалов? (Сочнев Артем – житель г. Степногорск)	Расстояние более 2х км, ТОО «SSAP» не попадает в санитарно-защитную зону золоотвалов ТЭЦ. (Жанакбаева Акбопе – эколог ТОО «SSAP»)	Вопрос снят
16	Ваши основные покупатели находятся за пределами Акмолинской области, какое техническое и экономическое обоснование нахождения данного завода в г.Степногорск? (Сочнев Артем – житель г. Степногорск)	Исторически на этом месте находился сернокислотный цех Целиноградского горно-химического комбината, соответственно первой стадией была реконструкция данного цеха и превращение его в полноценный завод. Исторически он работал на пирите, но так как переработка пирита это очень дорого, но при этом для сохранения рабочих мест и для развития г. Степногорск было принято решение перевода на работу на гранулированной сере, у которой низкая пыльность. (Касеинов Руслан Темержанович – директор ТОО «SSAP»)	Вопрос снят
17	Откуда поставляется сера? (Сочнев Артем – житель г. Степногорск)	Из Атырауской области (Тенгизшевройл). (Касеинов Руслан Темержанович – директор ТОО «SSAP»)	Вопрос снят
18	Предложение: провести ярмарку вакансий для жителей пос. Аксу и пос. Заводской (Сочнев Артем – житель г. Степногорск)	Ярмарка вакансий проводится в акимате города Степногорск на регулярной основе, также ТОО «SSAP» размещает свои вакансии на портале «GКызмет» (Корпоративный портал вакансий АО «Самрук-Казына»). В настоящее время имеется нехватка квалифицированных специалистов и мы готовы рассматривать соответствующих кандидатов на занятие вакантных должностей. (Касеинов Руслан Темержанович – директор ТОО «SSAP»)	Предложение принято
19	Как выглядят и что из себя представляют отходы содержащие серную кислоту? (Сочнев Артем – житель г. Степногорск)	Отходы, содержащие серную кислоту, включают в себя например футеровочные кирпичи, загрязненные серной кислотой, отходы серной кислоты при чистке резервуаров (их не так много, на данный момент их образуется не более 3 тонн/год) (Жанабаева Акбопе – эколог ТОО «SSAP»)	Вопрос снят
20	Возможно дальнейшее расширение производства?	Пропускная способность железной дороги	Вопрос снят

	(Сочнев Артем – житель г. Степногорск)	г.Степногорск ограничена, логистика станет бессмысленна, то есть производить мы можем сколько угодно, но вывезти ее будет очень сложно. (Касинов Руслан Темержанович – директор ТОО «SSAP»)	
21	После длительного опыта эксплуатации первой линии сернокислотного завода есть ли в данном проекте моменты (фильтры или технологии), которые будут благоприятнее влиять на объемы эмиссий? (Оразбаева Нина Михайловна – жительница пос.Заводской)	Основным новшеством является применение схемы ДКДА (двойное контактирование-двойная абсорбция), обеспечивающий снижение выбросов в атмосферу загрязняющих веществ. (Садуакасова Ирина – ТОО «ЦентрЭКОпроект»)	Вопрос снят
22	Какие на данный момент применяются фильтры (модель и производитель)? (Оразбаева Нина Михайловна – жительница пос.Заводской)	В 2027 году планируется установка нового фильтра, данное мероприятие отражено в утвержденном плане природоохранных мероприятий. На сегодняшний день установлен циклон (пылегазоочистное оборудование), изготовленный ТОО «Степногорский машиностроительный завод» ЦН – 15-900 (КПД очистки до 98%).(Жанабаева Акбопе – эколог ТОО «SSAP»)	Вопрос снят.

Сводная таблица предложений и замечаний по проекту отчета о возможных воздействиях на окружающую среду «Отчет о возможных воздействиях» к ТЭО «Строительство второй линии сернокислотного завода ТОО «SSAP»

Место составления сводной таблицы: КЭРК МЭПР РК

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Комитет экологического регулирования и контроля МЭПР РК

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 29.04.2024 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 29.04.2024 г.

Обобщение замечаний и предложений заинтересованных государственных органов:

№	Заинтересованный государственный орган	Замечания или предложения	Сведения о том, каким образом замечание или предложение было учтено, или причины, по которым замечание или предложение не было учтено
1	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области	<p>1. Предусмотреть озеленение территорий административно-территориальных единиц, увеличение площадей зеленых насаждений, посадок на территории предприятия в соответствии с п.50 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (приказ МЗ РК от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2);</p> <p>2. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу;</p> <p>3. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населённому пункту, также необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.</p>	<p>1. В п.10.1 данного Отчета описаны мероприятия по озеленению территории.</p> <p>Предусматривается благоустройство, озеленение промплощадки и СЗЗ объекта (не менее 50%) и дальнейший уход. Высаживаемые растения: тополь, береза, рябина кустовая, боярышник кустовой и др. Посадка зеленых насаждений предприятием запланирована в количестве 100 единиц на площади 0,18га.</p> <p>2. В п.10.3 данного Отчета предусмотрено внедрение мероприятий согласно Приложения 4 Кодекса. В проекте будут реализованы следующие мероприятия из Типового перечня мероприятий по охране окружающей среды (Приложение 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК):</p> <p>1.1 Ввод в эксплуатацию, ремонт и реконструкция пылегазоочистных установок, предназначенных, для улавливания, обезвреживания (утилизации) вредных веществ, отходящих от технологического оборудования и аспирационных систем (на ист.0006, согласно ППМ предусмотрен профилактический ремонт).</p> <p>1.3. Выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных</p>

источников (на ист.0007, согласно ППМ предусмотрен с 2029 установка газоочистного оборудования).

2.2 Внедрение наилучших доступных техник на очистных сооружениях (применение технологии двойного контактирования / двойной абсорбции (ДКДА).

3. При разработке отчета о возможных воздействиях (далее-Отчет) учитывалась роза ветров. Филиал РГП «Казгидромет» по Акмолинской области предоставил информацию о климатических метеорологических характеристиках г.Степногорск Акмолинской области по многолетним данным МС Степногорск.

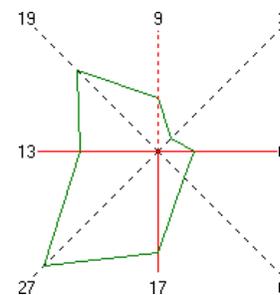
1. Среднемесячная максимальная температура наружного воздуха самого жаркого месяца +30,0 °С (июль). Абсолютный максимум температуры наружного воздуха +40,3 °С (июль).

2. Среднемесячная минимальная температура наружного воздуха самого холодного месяца -19,3 °С (февраль). Абсолютный минимум температуры наружного воздуха -35,4 °С (декабрь)

3. Среднегодовая скорость ветра: 4,2 м/с.

5. Повторяемость направлений ветра и штилей, %:

С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	штиль
16,4	5,5	8,2	6,2	19,2	27,8	9,2	6,1	1,4



Информация по данным метеорологической станции Степногорск, выданная ФРГП на ПХВ Казгидромет по Акмолинской области №20-04/52 D166E27F151240CD от 17.01.2024 года представлена в приложении 3 Отчета . Карта-схема расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон представлена на рис. 3 Отчета.

2	Комитет водного хозяйства	<p>1. осуществление запланированных мероприятий на территории водных объектов и их водоохранных зон и полос (устанавливаемых акимами соответствующих областей), не связанных со строительством (или строительством), осуществляется с учетом запретов и ограничений, установленных в соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, а именно:</p> <p>1.1. проектировать, строить и размещать на водных объектах и в пределах водоохранных полос вновь строящиеся сооружения (здания, сооружения, их комплексы и коммуникации), за исключением водохозяйственных и водозаборных сооружений и их коммуникаций, мостов, мостовых сооружений, причалов, портов, пирсов и другой транспортной инфраструктуры, относящейся к работе водного транспорта, грунтовые сооружения запрещается проведение работ (в том числе вспашка, выпас скота, проведение горных работ), разрушающих травяной покров и травяной покров;</p> <p>1.2. запретить реконструкцию зданий, сооружений, коммуникаций и других сооружений в пределах водоохранных зон, а также проведение строительных, дноуглубительных и взрывных работ, прокладку кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, проведение буровых,</p>	<p>Ближайший водный объект к территории намечаемой деятельности река Аксу.</p> <p>Рассматриваемый объект расположен вне водоохранной зоны реки Аксу, расстояние до реки составляет более 6 км.</p> <p>Минимальная ширина водоохраной зоны и полосы для реки Аксу согласно Постановления акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года № А-5/222 «Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов Акмолинской области, режима и особых условий их хозяйственного использования» составляет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - водоохранная зона - 500,0 м - водоохранная полоса - 35 м. <p>Водоем «Сопка-305» расположен на расстоянии 1,8 км.</p> <p>Все производственные сточные воды поступают в промышленную канализацию. После нейтрализации перекачиваются насосами на станцию № 2 и №1, откуда перекачиваются на очистные сооружения ТОО «Энерговодсервис».</p> <p>Водоотведение хозяйственно-бытовых сточных в период строительства и в период эксплуатации предусмотрено в существующие сети канализации согласно договору ТОО «Энерговодсервис».</p> <p>Воздействие на поверхностные водные объекты исключается.</p> <p>Забор воды из поверхностного водотока не предусматривается.</p>
---	---------------------------	---	---

		<p>земляных и других согласованных работ, производство работ, в том числе работ, не имеющих проекта, согласованного бассейновой инспекцией в установленном порядке строят;</p> <p>1.3. проекты строительства транспортных или инженерных коммуникаций через территорию водных объектов должны предусматривать осуществление мероприятий по обеспечению прохода паводковых вод, режима работы водных объектов, предотвращению загрязнения, засорения и истощения вод, предупреждение их вредного воздействия.</p> <p>2.если на территории водных объектов водоохранные территории и полосы не установлены, решение об осуществлении запланированных мероприятий принимается после установления водоохранных зон и полос в надлежащем порядке и с учетом требований пункта 1 настоящего письма.</p> <p>3.использование поверхностных и (или) подземных водных ресурсов для осуществления планируемой деятельности на воде без изъятия или изъятия непосредственно из водного объекта допускается только при наличии специального разрешения на водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса РК.</p>	
3	КЭРК и ДЭ по Акмолинской области	1.На ст. 46 указать год в таблице. Баланс водопотребления и водоотведения период	Водоснабжение предприятия на технологические и хозяйственно-питьевые нужды осуществляется ТОО «Степногорский водоканал».

		<p>эксплуатации согласно ЗНД, а также указать объем сточной воды повторно используемой воды.</p>	<p>Объем водопотребления воды на хозяйственно-бытовые нужды в период строительно-монтажных работ составит в 2024г. - 240,3 м3/год, в 2025г. - 812,125 м3/год. Объем водоотведения в 2024г. 240,3 м3/год, в 2025г. 812,125 м3/год в канализационные сети ТОО «Энерговодсервис». Объем воды на технические нужды в период строительно-монтажных работ составит в 2024г. - 302,4 м3/год, в 2025г. - 1008,0 м3/год. Водопотребление на технические нужды используется безвозвратно.</p> <p>С 2026г. планируется ввод в эксплуатацию второй линии сернокислотного завода. При эксплуатации предусмотрено водопотребление на хозяйственно-бытовые в объеме 1104,125 м3/год, на технологические нужды в объеме 956 556,6 м3/год. Разовое заполнение оборотной системы составит 1000 м3. Все производственные сточные воды поступают в промышленную канализацию. После нейтрализации перекачиваются насосами на станцию №2 и №1, откуда перекачиваются на очистные сооружения ТОО «Энерговодсервис», объем сточной воды составит 342 460,8 м3/год.</p> <p>Баланс водопотребления представлен на стр.47 Отчета.</p>
		<p>2.Информацию на ст. 82, 35, 129 и 131 привести в соответствие с ЗНД, а также необходимо указать ожидаемые объёмы по годам.</p>	<p>Всего эмиссии в окружающую среду загрязняющих веществ на период строительно-монтажных работ составят:</p> <p>2024г. – 66,261723835 т/год (1,86624872712 г/сек);</p> <p>2025г. – 0,218827404 т/год (0,416533816 г/сек);</p> <p>на период эксплуатации второй линии сернокислотного завода, эмиссии в окружающую среду загрязняющих веществ составят – 319,381752238 т/год (18,007257578 г/сек).</p> <p>Суммарный объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при реализации намечаемой деятельности на период эксплуатации и с учетом выбросов от существующих источников составит (первая нитка и вторая) 706,987402228 т/год (39,195840677 г/сек).</p>

		<p>3. Исключить из проекта 2026 год, так как работы планируется в 2024-2025 году. Привести в соответствие. Ст. 89 (В 2026 году вторая линия сернокислотного завода будет введена в эксплуатацию).</p>	<p>Строительно-монтажные работы предусмотрены с 2024г по 2025г. В 2026г. вторая линия сернокислотного завода будет введена в эксплуатацию.</p>																																																	
		<p>4. Период эксплуатации указать год. Привести в соответствие с ЗНД.</p>	<p>Проведение строительно-монтажных работ на территории предприятия предполагается в течении 2-х лет (2024-2025гг.). В 2026 году вторая линия сернокислотного завода будет введена в эксплуатацию. Режим работы производства - непрерывный, круглосуточный.</p>																																																	
		<p>5. согласно ЗНД у предприятия отсутствуют ожидаемы лимиты отходов по годам. В этой связи, исключить по проекта лимиты накопления. Привести в соответствие с ЗНД указать 0 тонн.</p>	<p>В соответствии с п.5 и п.10 ст.68 ЭК РК получено Заключение об определении сферы оценки воздействия на окружающую среду № KZ09VWF00136669 от 26.01.24г. В соответствии с п.4 ст.72 Отчет о возможных воздействиях содержит сведения о предельном количестве накопления отходов по их видам, сроков накопления, а так же операции по управлению отходами. Основными образующимися отходами являются:</p> <table border="1" data-bbox="1196 895 2085 1469"> <thead> <tr> <th data-bbox="1196 895 1245 1034">№ п/п</th> <th data-bbox="1245 895 1541 1034">Наименование отхода</th> <th data-bbox="1541 895 1736 1034">Код идентификации отхода</th> <th data-bbox="1736 895 1883 1034">Вид отхода</th> <th data-bbox="1883 895 2085 1034">Объем образования отходов, т/год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5" data-bbox="1196 1034 2085 1070" style="text-align: center;">Период строительства (2024-2025гг.)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1196 1070 1245 1107">1</td> <td data-bbox="1245 1070 1541 1107">Ветошь промасленная</td> <td data-bbox="1541 1070 1736 1107">150202*</td> <td data-bbox="1736 1070 1883 1107">Опасный</td> <td data-bbox="1883 1070 2085 1107">0,13</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1196 1107 1245 1214">2</td> <td data-bbox="1245 1107 1541 1214">Тара из-под лакокрасочных материалов</td> <td data-bbox="1541 1107 1736 1214">080111*</td> <td data-bbox="1736 1107 1883 1214">Опасный</td> <td data-bbox="1883 1107 2085 1214">5,04245</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1196 1214 1245 1289">3</td> <td data-bbox="1245 1214 1541 1289">Огарки сварочных электродов</td> <td data-bbox="1541 1214 1736 1289">120113</td> <td data-bbox="1736 1214 1883 1289">Неопасный</td> <td data-bbox="1883 1214 2085 1289">1,0155</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1196 1289 1245 1326">4</td> <td data-bbox="1245 1289 1541 1326">Строительные отходы</td> <td data-bbox="1541 1289 1736 1326">170904</td> <td data-bbox="1736 1289 1883 1326">Неопасный</td> <td data-bbox="1883 1289 2085 1326">7,5</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1196 1326 1245 1362">5</td> <td data-bbox="1245 1326 1541 1362">Металлолом</td> <td data-bbox="1541 1326 1736 1362">170405</td> <td data-bbox="1736 1326 1883 1362">Неопасный</td> <td data-bbox="1883 1326 2085 1362">2,5</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1196 1362 1245 1437">6</td> <td data-bbox="1245 1362 1541 1437">Смешанные коммунальные отходы</td> <td data-bbox="1541 1362 1736 1437">200301</td> <td data-bbox="1736 1362 1883 1437">Неопасный</td> <td data-bbox="1883 1362 2085 1437">6,675</td> </tr> <tr> <td colspan="5" data-bbox="1196 1437 2085 1469" style="text-align: center;">Период эксплуатации с 2026г.</td> </tr> </tbody> </table>					№ п/п	Наименование отхода	Код идентификации отхода	Вид отхода	Объем образования отходов, т/год	Период строительства (2024-2025гг.)					1	Ветошь промасленная	150202*	Опасный	0,13	2	Тара из-под лакокрасочных материалов	080111*	Опасный	5,04245	3	Огарки сварочных электродов	120113	Неопасный	1,0155	4	Строительные отходы	170904	Неопасный	7,5	5	Металлолом	170405	Неопасный	2,5	6	Смешанные коммунальные отходы	200301	Неопасный	6,675	Период эксплуатации с 2026г.				
№ п/п	Наименование отхода	Код идентификации отхода	Вид отхода	Объем образования отходов, т/год																																																
Период строительства (2024-2025гг.)																																																				
1	Ветошь промасленная	150202*	Опасный	0,13																																																
2	Тара из-под лакокрасочных материалов	080111*	Опасный	5,04245																																																
3	Огарки сварочных электродов	120113	Неопасный	1,0155																																																
4	Строительные отходы	170904	Неопасный	7,5																																																
5	Металлолом	170405	Неопасный	2,5																																																
6	Смешанные коммунальные отходы	200301	Неопасный	6,675																																																
Период эксплуатации с 2026г.																																																				

(первой и второй линии сернокислотного завода)				
1	Отходы, содержащие серную кислоту	170903*	Опасный	3,25
2	Производственные отходы (кеки после фильтрации серы)	060602*	Опасный	703
4	Строительные отходы	170106*	Опасный	21,8
5	Металлические отходы	160117 и 160118	Неопасный	9
6	Полога из ПВХ (отработанные биг- беги)	150110*	Опасный	21,76
7	Отработанные аккумуляторные батареи, конденсаторы, резисторы	160601*	Опасный	0,108
8	Промасленная ветошь	150202*	Опасный	0,26
9	Отработанные люминесцентные лампы	200121*	Опасный	0,1025
10	Отходы оргтехники и светодиодные лампы	200135*	Опасный	0,211
11	Огарки сварочных электродов	120113	Неопасный	0,0135
12	Отходы нейлоновой ленты	200199	Неопасный	0,0052
13	Смешанные коммунальные отходы и смет с территории	200301	Неопасный	41,777
14	Макулатура, бумага	200101	Неопасный	6,08
15	Пластик	200139	Неопасный	0,636
16	Медицинские отходы класса «Б»	180103*	Опасный	0,0438
17	Медицинские отходы класса «Г»	180104	Неопасный	0,066
<p>Передача отходов осуществляется следующим организациям: - "Курылыс-МТК" договор на услугу по захоронению ТБО №946929/2024/1 от 05.02.2024 г.;</p>				

			<ul style="list-style-type: none"> - ИП "Чистый город" договор на услуги по погрузке ТБО отходов на мусоровоз и разгрузка в специально отведенных местах № 946930/2024/1 от 31.01.2024г. - ТОО «Вита Пром» договор на услуги по вывозу и захоронению производственных отходов (отходы содержащие серную кислоту). Договору №951026/2024/1 от 09.02.2024 г., лицензия №02383Р от 07.12.22г. - ТОО «ЭкоБизнес» на услуги по утилизации опасных медицинских отходов. Договор №951187/2024/1 от 13.02.2024 г. лицензия №02644Р от 26.04.23г.; - ТОО «ЭкоБизнес» договор на услуги по вывозу и захоронению опасных производственных отходов. Договор №964759/2024/1 от 15.03.2024 г. <p>Договора и лицензии представлены в приложении к Отчету.</p>
		<p>б. Согласно ст. 202 Экологического Кодекса, Методики: нормативы допустимых выбросов определяются для отдельного стационарного источника и (или) совокупности стационарных источников, входящих в состав объекта I или II категории, расчетным путем с применением метода моделирования рассеивания приземных концентраций загрязняющих веществ таким образом, чтобы общая нагрузка на атмосферный воздух в пределах области воздействия не приводила к нарушению установленных экологических нормативов качества окружающей среды или целевых показателей качества окружающей среды. Областью воздействия считается территория (акватория), определенная путем моделирования рассеивания приземных концентраций загрязняющих веществ. Учесть</p>	<p>Расчёт рассеивания проводился с учетом ближайших населенных пунктов п.Заводской и п.Аксу, так же учтены при расчете рассеивания близлежащая Воинскую часть и РГУ «Учреждение ЕЦ-166/18» как жилая зона.</p> <p>В результате расчётов рассеивания установлено, что максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ не превысят гигиенических нормативов на границе санитарно-защитной зоны (500м) и на границе с жилой зоной (1,8км).</p> <p>Результаты расчетов уровня загрязнения атмосферы от деятельности предприятия в виде таблиц и ситуационных карт-схем с нанесёнными на них изолиниями расчетных концентраций представлены в приложении 12 Отчета. Граница области воздействия на атмосферный воздух составляет 350 метров.</p>

		<p>при расчете рассеивания близлежащую Военскую часть, а также РГУ «Учреждение ЕЦ-166/18» как жилую зону согласно требованиям вышеуказанной статьи, а также согласно п. 22 Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду утв. Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63.</p>	
		<p>7.Согласно проекта: КГУ «Степногорское учреждение лесного хозяйства» расстояние от границы Степногорского сернокислотного завода до лесничества «Бескарагай» 133 метра. При проведении работ учесть требования ст. 234 Кодекса.</p>	<p>Согласно письма РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» №ЗТ-2024-02875442 от 23.01.2024г. и письма РГКП «Казахское лесостроительное предприятие» Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» №ЗТ-2024-02875687 от 18.01.2024г: представленный участок ТОО «SSAP» не является охотничьими угодьями, не располагается на землях государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Письма представлены в приложении 4 Отчета. Намечаемая деятельность не включает использование земель лесного фонда, использование нелесной растительности.</p>
		<p>8.Необходимо предусмотреть отдельный сбор отходов согласно статьи 320 Кодекса. А также, в ходе производственной деятельности образуются опасные отходы, необходимо учесть требования ст. 336,345 Кодекса.</p>	<p>В п. 3.2 данного Отчета отображены требования ст.320, ст.336;345. В соответствии со ст.320 ЭК РК:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления. 2. Места накопления отходов предназначены для: <ol style="list-style-type: none"> 1) временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи

			<p>специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;</p> <p>2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;</p> <p>3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление.</p> <p>3. Накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения).</p> <p>4. Запрещается накопление отходов с превышением сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, и (или) с превышением установленных лимитов накопления отходов (для объектов I и II категорий) или объемов накопления отходов, указанных в декларации о воздействии на окружающую среду (для объектов III категории).</p> <p>Опасные отходы направляются специализированным организациям, имеющим лицензию на выполнение работ (оказание услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов (п 1 ст.336 ЭК РК).</p> <p>Неопасные отходы направляются специализированным организациям, подавшим уведомление о начале по сбору, сортировке и (или) транспортировке отходов, восстановлению и (или) уничтожению неопасных отходов (п 1 ст.337 ЭК РК).</p>
--	--	--	--

			<p>В соответствии с п.3 ст.339 ЭК РК Лица, осуществляющие операции по сбору отходов, несут ответственность за обеспечение соблюдения экологических требований по управлению отходами с момента получения ими отходов во владение до момента передачи таких отходов лицу, осуществляющему операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии в соответствии со статьей 336 настоящего Кодекса, за исключением случаев, предусмотренных настоящим Кодексом.</p> <p>В соответствии со ст.345 ЭК РК:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Транспортировка опасных отходов должна быть сведена к минимуму.2. Транспортировка опасных отходов допускается при следующих условиях:<ol style="list-style-type: none">1) наличие соответствующих упаковки и маркировки опасных отходов для целей транспортировки;2) наличие специально оборудованных и снабженных специальными знаками транспортных средств;3) наличие паспорта опасных отходов и документации для транспортировки и передачи опасных отходов с указанием количества транспортируемых опасных отходов, цели и места назначения их транспортировки;4) соблюдение требований безопасности при транспортировке опасных отходов, а также к выполнению погрузочно-разгрузочным работ.3. Порядок упаковки и маркировки опасных отходов для целей транспортировки устанавливается законодательством Республики Казахстан о транспорте.4. Порядок транспортировки опасных отходов на транспортных средствах, требования к выполнению погрузочно-разгрузочных работ и другие требования по обеспечению экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности определяются нормами и правилами, утверждаемыми уполномоченным государственным
--	--	--	--

			<p>органом в области транспорта и коммуникаций и согласованными с уполномоченным органом в области охраны окружающей среды и государственным органом в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения.</p> <p>5. С момента погрузки опасных отходов на транспортное средство, приемки их физическим или юридическим лицом, осуществляющим транспортировку опасных отходов, и до выгрузки их в установленном месте из транспортного средства ответственность за безопасное обращение с такими отходами несет транспортная организация или лицо, которым принадлежит такое транспортное средство.</p>
		9. Согласно проекта на предприятии имеются очистные устройства. Необходимо предоставить паспорта установок в соответствии с п.6 статьи 92 Кодекса.	На источнике №0006 – узел разгрузки/пересыпки гранулированной серы Циклон ЦН-15-900 с КПД очистки 98%. Паспорт представлен в приложении к Отчету.
		10. При проведении общественных слушаний необходимо соблюдать требования ст.73 Кодекса, Правила проведения общественных слушаний» утвержденных Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286.	30.04.24г в 11:00 состоялись общественные слушания в отношении проекта отчета о возможных воздействиях к ТЭО «Строительство второй линии сернокислотного завода ТОО «SSAP» с соблюдением требований ст.73. Протокол общественных слушаний на Едином экологическом портале и представлен в приложении к Отчету.
		11. При проведении работ необходимо соблюдение требований ст. 238 Кодекса.	В п.10.1 данного Отчета предусмотрены требования ст.238 ЭК РК. В соответствии с п.1 ст. 238 ЭК РК: Физические и юридические лица при использовании земель не должны допускать загрязнение земель, захламливание земной поверхности, деградацию и истощение почв, а также обязаны обеспечить снятие и сохранение плодородного слоя почвы, когда это необходимо для предотвращения его безвозвратной утери.

			<p>В предлагаемых проектных решениях предусмотрено выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 ЭК РК) направленные на:</p> <p>содержание занимаемых земельных участков в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению.</p> <p>Строительство второй линии сернокислотного завода предполагается на территории действующего предприятия ТОО «SSAP».</p> <p>Прекращение намечаемой деятельности по производству серной кислоты в ближайшей перспективе не прогнозируется.</p> <p>В случае, когда все-таки предприятие решит прекратить намечаемую деятельность, будут проведены мероприятия по погребению существующих зданий и сооружений. Далее будут проведены мероприятия по восстановлению почвенного покрова согласно плану рекультивации.</p>
		<p>12.Согласно проекта: суммарный объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при реализации намечаемой деятельности на период эксплуатации и с учетом выбросов от существующих источников составит 706,987402228 т/год (39,195840677 г/сек). В этой связи необходимо учесть требования п.11 Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года № 208 «Об утверждении Правил ведения автоматизированной системы мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля». Автоматизированная система мониторинга выбросов устанавливается на основных стационарных организованных источниках выбросов, соответствующих одному из</p>	<p>Согласно пп.1 п.11 Правил ведения автоматизированной системы мониторинга эмиссий в окружающую среду при проведении производственного экологического контроля (утверждены Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года № 208): Автоматизированная система мониторинга выбросов устанавливается на основных стационарных организованных источниках выбросов, соответствующих одному из следующих критериев:</p> <p>1) валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу 500 и более тонн в год от одного стационарного организованного источника. Максимальный выброс на источнике 0028 (новый) составит 298,85098 т/год, на источнике 0007 (действующий) составляют 371,420656156 т/год. На источниках выброса предусмотрен инструментальный контроль на выбросах.</p>

		<p>следующих критериев: 1) валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу 500 и более тонн в год от одного стационарного организованного источника; 2) для источников на станциях, работающих на топливе, за исключением газа, с общей электрической мощностью 50 МВт и более, для котельных с тепловой мощностью 100 Гкал/ч и более; для источников энергопроизводящих организаций, работающих на газе, с общей электрической мощностью 500 МВт и более, для котельных с тепловой мощностью 1200 Гкал/ч и более.</p>	
		<p>13. Согласно п.2 ст. 129 ЭК РК не допускается эксплуатация объектов, включенных в перечень экологически опасных видов хозяйственной и иной деятельности, утвержденный уполномоченным органом в области охраны окружающей среды, без заключенного оператором договора обязательного экологического страхования.</p>	<p>Обоснование. ТОО SSAP имеет договор обязательного экологического страхования. Дата заключения 06.12.2023г. Номер договора ОЭС-Z02-1800-0010949400, договор представлен в приложении к Отчету.</p>
		<p>14. В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо предусмотреть следующее: – исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления, или, необходимо использование специальных шин с низким давлением на почву (низкого и</p>	<p>На территории предприятия предусмотрено пылеподавление дорожного полотна в теплый период времени.</p>

		<p>сверхнизкого давления). Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ.</p> <p>– организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей</p>	
		<p>15. Необходимо исключить риск наложения территории объекта на особо охраняемые природные территории</p>	<p>Согласно письма РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» №ЗТ-2024-02875442 от 23.01.2024г. и письма РГКП «Казахское лесостроительное предприятие» Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» №ЗТ-2024-02875687 от 18.01.2024г: представленный участок ТОО «SSAP» не является охотничьими угодьями, не располагается на землях государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Письма представлены в приложении Отчета. Таким образом риск наложения территории объекта на особо охраняемые природные территории исключается.</p>
		<p>16. В случае наличия опасных отходов в соответствии со ст. 336 Кодекса специализированным организациям, занимающимся выполнением работ (оказанием услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов необходимо получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан</p>	<p>Заклучены договора на вывоз опасных отходов со следующими организациями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ТОО «Вита Пром» договор на услуги по вывозу и захоронению производственных отходов (отходы содержащие серную кислоту). Договору №951026/2024/1 от 09.02.2024 г., лицензия №02383Р от 07.12.22г. - ТОО «ЭкоБизнес» на услуги по утилизации опасных медицинских отходов. Договор №951187/2024/1 от 13.02.2024 г. лицензия №02644Р от 26.04.23г.; - ТОО «ЭкоБизнес» договор на услуги по вывозу и захоронению опасных производственных отходов. Договор №964759/2024/1 от 15.03.2024 г.

		<p>"О разрешениях и уведомлениях". Следовательно, необходимо указать какие организации будут привлечены к таким работам и номер лицензии.</p>	<p>Договора и лицензии представлены в приложении к Отчету.</p>
		<p>17.Согласно статье 145 Кодекса, после прекращения эксплуатации объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, операторы объектов обязаны обеспечить ликвидацию последствий эксплуатации таких объектов в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. Необходимо разработать план ликвидаций на намечаемую деятельность.</p>	<p>Согласно п.1 ст. 145 ЭК РК, после прекращения эксплуатации объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, операторы объектов обязаны обеспечить ликвидацию последствий эксплуатации таких объектов в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. Прекращение деятельности ТОО «SSAP» по производству серной кислоты в ближайшей перспективе не прогнозируется. Разработан предварительный план ликвидации последствий эксплуатации объекта I категории для действующего предприятия ТОО «SSAP» (далее-План). План представлен в приложении Отчета.</p>
		<p>19.В соответствии со ст. 77 Кодекса составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.</p>	<p>В ведение включена следующая информация: Согласно п.2 ст. 77 ЭК РК, составитель отчета о возможных воздействиях, инициатор несут ответственность, предусмотренную законами Республики Казахстан, за сокрытие полученных сведений о воздействиях на окружающую среду и представление недостоверных сведений при проведении оценки воздействия на окружающую среду.</p>