

**«Tairqonyr Qyshqyl Zauyty» ЖШС «Түркістан облысы, Тайқоңыр елді мекенінде қуаттылығы жылына 800 мың тонна күкірт қышқылын өндіретін зауыт құрылысы» жобасы бойынша қоршаған ортаға ықтимал әсерлер туралы есеп бойынша ашық жиналыстар нысанында өткізілген қоғамдық тыңдаулар хаттамасы**

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

"Созақ ауданының Қыземшек кенті әкімінің аппараты" ММ.

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы: «Түркістан облысы, Тайқоңыр елді мекенінде қуаттылығы жылына 800 мың тонна күкірт қышқылын өндіретін зауыт құрылысы».

3. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның және облыстың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың жергілікті атқарушы органының (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының атауы: "Түркістан облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ;

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері: Түркістан облысы, Созақ ауданы, Қыземшек кенті, Тайқоңыр елді мекені мекен-жайы.

Әсер ету аумағы:

45°29'91.98"C, 67°60'41.89"B,

45°28'94.08"C, 67°59'37.90"B,

45°28'88.70"C, 67°61'55.06"B,

45°29'59.71"C, 67°62'19.30"B

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: Түркістан облысы, Созақ ауданы.

6. Көзделіп отырған қызмет бастамашысының деректемелері және байланыс деректері: «Tairqonyr Qyshqyl Zauyty» ЖШС, БСН: 230340040036, заңды мекенжайы: Түркістан облысы, Созақ ауданы, Таукент а.о., Таукент а., ш/а.1, Ыкшамауданы № 49 үй.

7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді әзірлеушілердің немесе стратегиялық экологиялық бағалау жөніндегі есептерді дайындау бойынша сырттан тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің деректемелері мен байланыс деректері: «Каз Гранд Эко Проект» ЖШС, тел, 8(775)3245005 Шымкент қаласы, Байтұрсынов көшесі 20 б. БСН 111040001588. Қосымша ақпаратты мына жерден алуға болады: 87023322580, sholpik-@mail.ru.

8. Қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күн, уақыт, орын (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысы өткізілетін күн (күндер) және уақыт): тіркеу басталатын күн, уақыт 08.01.2026ж., сағ.: 15:00, қоғамдық тыңдаулардың басталатын уақыты 08.01.2026ж., сағ.: 15:00, тыңдаулар өткізілетін орынның толық және нақты мекенжайы:

Түркістан облысы, Созақ ауданы, Қыземшек кенті, Тайқоныр елді мекені., Тұлпар көшесі 1., Демур мәдениет сарайы мекенжайыда өтеді.

9. Бастамашы жіберген сұрату хатының көшірмесі және қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы әкімшілік-аумақтық бірліктердің жергілікті атқарушы органдары ұсынған жауап хаттың көшірмесі осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі. 1- қосымша

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі. 2- қосымша

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

1) 1) Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі (ҚОМТР ЖТ ҰДБ) <https://ndbecology.gov.kz> платформасында жарияланған

<https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/Edit/29971>

2) жергілікті атқарушы органның сайтында жарияланымдар бөлімінде <https://www.gov.kz/memleket/entities/turkestan-tabigi-resurstar/Contacts?lang=ru> жарияланған;

3) Бұқаралық ақпарат құралдары: «Айғақ» Телерадиокомпаниясы, Эфирлік анықтама №158, 02.12.2025., «Айғақ» газеті, 03.12.2025 ж. №49 басылымында.

4) тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің жергілікті атқарушы органдарының хабарландыру тақталарында келесі мекен-жайлар бойынша орналастырылды: Түркістан облысы, Созақ ауданы, Қыземшек кенті., Қыземшек а., 1 Ықамауданы, 5А ғимарат хабарландыру.

тақтасында – 2 дана. 3-қосымша.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері: қоғамдық тыңдауларға қатысушы 17 адамның ішінен қатысушылардың барлығы Молдабенова А қоғамдық тыңдаудың хатшысы ретінде бірауыздан таңдауды қолдады, оның ішінде: қолдайтындар саны 17, қарсы болғандар – 0, қалыс қалатындар – 0.

Қоғамдық тыңдауларға қатысушы 17 адамның барлығы бірауыздан қоғамдық тыңдаудың Регламентін бекітті, оның ішінде: қолдайтындар саны – 17, қарсы болғандар – 0, қалыс қалатындар – 0.

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

"Тұлпарку Экспресс" ЖШС, Молдабенова А.А.

Баяндама тақырыбы: «Түркістан облысы, Тайқоныр елді мекенінде қуаттылығы жылына 800 мың тонна күкірт қышқылын өндіретін зауыт құрылысы». Баяндама 3 беттен, 3 слайдтан тұрады (хаттамаға қоса тіркеледі).

14. Мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылықтың осы Қағидаларының 18-тармағына сәйкес жазбаша нысанда ұсынылған немесе қоғамдық тыңдауларды өткізу барысында айтылған барлық ескертулер мен ұсыныстарын, әрбір ескерту және ұсыныс бойынша бастамашының жауаптары мен түсініктемелерін қамтитын жиынтық кесте. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына мүлде қатысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар кестеге "қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына қатысы жоқ" деген белгімен енгізіледі.

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың жоба және қаралатындардың сапасы туралы пікірі (негіздемесімен), құжаттардың, тыңдалған баяндамалардың толықтығы және оларды түсінудің қолжетімділігі тұрғысынан, оларды жақсарту бойынша ұсынымдар:

17 Қоғамдық тыңдаулар бірауыздан өткізілді деп танылды, қоғамдық тыңдауларға азаматы қатысты. Қаралып отырған құжаттар мен тыңдалған баяндамалардың толықтығы және оларды түсінудің қолжетімділігі тұрғысынан, оларды жақсарту бойынша ұсынымдар болды.

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

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Қызылжар кенті әкімі Әсіл Марс Ерсінұлы  
М Әсіл

09.01.2026ж.

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Қауғандық Ақпарат "ЖШС" директоры Мейрабешета А.  
Мейрабешета А.

09.01.2026ж.

**Қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және өткізу кезінде келіп түскен ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі**

Т/а №	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескерту (алынып тасталған/алынбаған ескерту немесе ұсыныс, "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ")
1	<p>Көшербаева М.К (жергілікті тұрғын):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Жобаның халыққа келтіретін зияны қандай пайызды құрайды?</li> </ul>	<p>«КазГрандЭкоПроект» ЖШС экологы Молдабекова.А</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Аталған нысанның халыққа әсері өте төмен. Себебі өндіріс орны елді мекендерден алыс орналасқан: арақашықтық шамамен 4,5 км және 10 км. Негізгі санитарлық-қорғау аймағы 500 метрді құрайды, ол нормативтік талаптарға толық сәйкес келеді.</li> </ul>	<p>алынып тасталды</p>
2	<p>Култаева Б.Т (жергілікті тұрғын):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Тайқоңыр жобасының жергілікті халыққа қандай пайдасы бар?</li> </ul>	<p>Кульшиков Е.Т (директор):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ең алдымен, жаңа жұмыс орындары ашылады. Қазіргі кезеңде 280 жұмыс орны қарастырылған, зауыт толық іске қосылғаннан кейін олардың саны одан әрі артады. Құрылыс және пайдалану кезеңдерінде уақытша жұмыс орындары да болады. Әрбір штаттық лауазымға байланысты қосымша 2–3 адамнан тарту жоспарланған. Қажетті мамандар тізімі дайын болған кезде жергілікті тұрғындарға хабарланып, сол мамандықтар бойынша кадрларды оқытып, даярлау жұмыстары жүргізіледі.</li> </ul>	<p>алынып тасталды</p>
3	<p>Көшербаева М.К (жергілікті тұрғын):</p> <p>Ұсыныс:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Біздің Тайқоңыр еліндегі мектепте атаулы әлеуметтік көмек алатын оқушы жоқ. Ауылымызда аз қамтылған отбасы да жоқ. Мектебімізде 1–11 сыныптар аралығында бар болғаны 127 оқушы білім алады. Мен өзім әлеуметтік педагогпым.</li> </ul>	<p>Әбіл М.Е (Кент әкімі):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Бұл жерде 12 ауыл бар, олардың құрамында бұрын 33 елді мекен болған. Оның 4-еуі қысқартылып, қазіргі таңда 29 елді мекен қалды. Бұл ауылдың саясатын өздеріңіз жақсы білесіздер. Біздің Кенбаба мен Жарықтөбе елді мекендері бекітілген орталыққа қарайды. Менің сайланғаным 6 ай болды. Қазіргі таңда барлық атқарылып</li> </ul>	<p>ұсыныс</p>

	<p>Өткенде көрсеткен көмектеріңіз үшін рақмет, сыйлықтар келді, тәттілер болды. Алайда бұл сыйлықтар негізінен бітіруші оқушыларға ғана берілді. Ал басқа да жүлделі орын алып келген, жетістікке жеткен оқушыларға сыйлық немесе марапаттау қарастырылмайды. Сонымен қатар, бізде күнде жиналыс өткізу мүмкіндігі де бола бермейді.</p>	<p>жатқан іс-шараларымыз бар. Биыл, өздеріңіз білетіндей, үздік жастарды марапаттадық. Сіздердің үй кезегінде жүргендеріңізді де білемін, бұл мәселелердің барлығынан хабардармын. Алдағы уақытта зауыт құрылысы басталса, жұмыссыз жүрген жастарымыз болса, жұмысқа орналастыруды қарастырамыз. Өздеріңіз білесіздер, Түркістан облысы бойынша ең жоғары жалақы осы Тайқоңыр аумағында. Сол себепті алдағы уақытта ашылатын зауыттың халыққа пайдасы тимесе де, зияны болмайды деп ойлаймын.</p>	
4	<p>Өксікбаев.К (жергілікті тұрғын):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Негізі осы мектепте жұмыс істейтін 5–6 мұғалім бармыз. Қазіргі уақытта осы жердегі жатақханада тұрып жатырмыз. Сол жатақхана мәселесін шешіп берсеңіздер дейміз. Бұл проблемаға байланысты 6–7 мұғалім отбасымен бірге сол жатақханада тұруға мәжбүр. Жатақханада жылу мәселесі өте қиын, мүлде дұрыс жылытылмайды, бірақ соған қарамастан көп ақша төлейміз. Осы мәселені нақтылап, мүмкін болса жатақхананы жеке меншікке өткізу немесе басқа нақты шешім қабылдап берулеріңізді сұраймыз.</li> </ul>	<p>Әбіл М.Е (Кент әкімі):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Бұл мәселе бойынша аудан бұл жақтағы нысанды қабылдаудан бас тартып отыр. Себебі, алдымен ғимаратты (ГРЭС/жатақхана) талапқа сай жөндеп, толық ремонттан өткізу қажет. Ол нысанды мемлекет меншігіне өткізу үшін алдымен сол жерді дұрыс қалыпқа келтіру керек.</li> </ul>	ұсыныс

## Письмо-запрос

Приложение 3.1.  
к Правилам проведения  
общественных слушаний

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

исходящий номер: 25402151001, Дата: 21/11/2025

*(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)*

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

*(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)*

Будет осуществляться на следующей территории: Туркестанская область, Сузакский район, Каратауский с.о. (кварт.021, ул.№740)

*(территория воздействия, географические координаты участка)*

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

Предмет общественных слушаний: «Строительство серникохлорного завода мощностью 800 тыс.тонн в год в пос.Тайвоноур Туркестанской области».

*(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: Туркестанская область, Сузакский район, Кыземшекская п.а., с.Тайвоноур, ул.Тушпар 1., дворец культуры Демур, 08.01/2026 15:00

*(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)*

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (0.2 км).

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

Республиканская газета "Айтақ"; Айтақ

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

Туркестанская область, Сузакский район, Кыземшекский С.О., П.Кыземшек, Микрорайон 1 Ышаммаудан, здание 5а

*(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, подается 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 "Тайвоноур Қышқыл Зауы" (БИН: 230340040036), +7(707)-823-09-98, erdaulet2025@mail.ru

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

## Письмо-ответ

Приложение 3.  
к Правилам проведения  
общественных слушаний

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

исходящий номер: 25402151001, Дата: 01/12/2025

*(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)*

«В ответ на Ваше письмо (исх. №25402151001, от 21/11/2025 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету «Строительство серникохлорного завода мощностью 800 тыс.тонн в год в пос.Тайвоноур Туркестанской области», в предлагаемую Вами 08.01/2026 15:00, Туркестанская область, Сузакский район, Кыземшекская п.а., с.Тайвоноур, ул.Тушпар 1., дворец культуры Демур(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 объявлений о проведении общественных слушаний". или "Предлагаем дополнить (изменить) следующими способами, для более эффективного информирования общественности").*

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

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1, 2.»

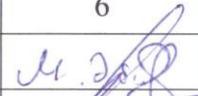
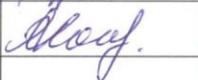
Товарищество с ограниченной ответственностью "Тайвоноур Қышқыл Зауы" (БИН: 230340040036), +7(707)-823-09-98, erdaulet2025@mail.ru

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

## Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы

№ р/с	Қатысушының аты-жөні	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы)	Байланыс телефон нөмірі	Қатысу форматы (жеке немесе конференц- байланыс арқылы)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)
1	2	3	4	5	6
1	Смағұл А.	шобаласумен өкілі, икм-жолдау	8705862975	меке	
2	Абдешев Н. К.	Т. Мәлібеков атам. ИЖАМ. мұрағат	87754169172	меке	
3	Дүйсебаева Н. К.	ауыл тұрғыны	8775 1534235	меке	
4	Жанпиевбеков І. К.	ауыл тұрғыны	8771 322 73 12	меке	
5	Сейітаев Ж. Д.	ауыл тұрғыны	8775 334 4810	меке	
6	Қабдманова К. Д.	ауыл тұрғыны	8777106 1214	меке	
7	Қалибетова А. Б.	ауыл тұрғыны	87023616977	меке	
8	Махмұт А. Е.	ауыл тұрғыны	87075112955	меке	
9	Жігітбеков Д. М.	ауыл тұрғыны	87025126490	меке	
10	Әкімқұлов Н.	Ауыл тұрғыны	77077084558	меке	
11	Абдиев С. М.	Бүгд мәңгерушісі.	87015444976	меке	
12	Жұмаева Б. Ш.	Т. Мәліб. атам. мект. мұғ.	87752287846	меке	
13	Қосымбаева М. К.	Мәлібеков мект. мұғ.	87755745070	меке	
14	Жамал Н. К.	Мәлібеков ИЖАМ	87789920419	меке	

**Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы**

№ p/c	Қатысушының аты-жөні	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы)	Байланыс телефон нөмірі	Қатысу форматы (жеке немесе конференц-байланыс арқылы)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)
1	2	3	4	5	6
15	Әсім М.Е	кеңесшісі	87783587153	жеке	
16	Құлыбайқов Е.Т	и ТҚЗ <sup>4</sup> НҚС	87078391356	жеке	
17	Мамұбаева А	меделетшісі, сәт-жаса	87023322580	жеке	

## ХАБАРЛАНДЫРУ

20.01.2026 жылы сағат 15:00-де Түркістан облысы, Созақ ауданы, Қаратау а.о. Бақырлы а., Жиенбет Батыр к-сі 11 ауыл өкімдік ғимаратында «Түркістан облысы Созақ ауданында орналасқан Жоғарғы-күмісті алтын-күміс кен орнын жер қойнауын пайдаланудың зардаптарын жою жоспарының және Бұзылған жерлерді, оның ішінде Жоғарғыкүмісті кен орнының № 5, 3, 14, 15 шотыяларының қайта қалпына келтіру жобасының Қоршаған ортаға өсер ету Ғұқсатын алуға арналған өтініш материалдары (РІШ) жобасы, ҚББ, ӨӘББ, ҚОҚШПЖ» бойынша қоғамдық тыңдау ашық ашық жиналыс түрде өтеді.

Онлайн конференцияға сілтеме: <https://us05web.zoom.us/j/88232685350?pwd=aHkVQoARzWemhc3QkVetEeiPdZrFC1>

Конференция идентификаторы: 882 3268 5350

Кіру коды: 4uizfU  
Өсер ету аймағы: Түркістан облысы, Созақ ауданы (44°11'28"с.е., 67°51'54" ш.б.). Жобалық құжаттамамен ҚО мен ТР ЖКТ ҰДБ <https://ndbecology.gov.kz> және «Түркістан облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ ресми интернет-ресурсында <https://www.gov.kz/memleket/entities/turkistan-tabigi-resurstar?lang=kz> танысуға болады, ескертулер мен ұсыныстар көрсетілген интернет-ресурстарда және Түркістан қ., Жаңа қала ш.а. 32 к-і, 20 ғимарат, а.еркебай@ontustik.gov.kz, тел.: 87253363845 арқылы қабылданады.

Жоспарланған іс-шараның бастамашысы: «Central Asia Mining Co» ЖШС. Шымкент қ., Төле би к-сі, 25, тел. +7-7252-55-13-14. БСН 130640000384.

Жобалық құжаттамамен өзирлеуші: «Азимут Геология» ЖШС. 100019, Қарағанды қ., Сәкен Сейфуллин даңғылы 105, тел.8-7212-30-57-81. БСН 110940019838.

Қосымша ақпаратты электрондық пошта арқылы алуға болады: [azim2001@mail.ru](mailto:azim2001@mail.ru), тел. +7-701-803-24-93.

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

20.01.2026 г. в 15:00 часов по адресу: Туркестанская область, Сузакский район, Каратауский с.о. с. Бақырлы, ул. Жиенбет Батыр 11, в здании акимата состоится общественные слушания в форме открытого собрания по Заявочным материалам на получение Экологического Разрешения на воздействия Плана ликвидации последствий операции по недропользованию золотосеребряного месторождения Верхнекумыстынское, расположенного в Сузакском районе Туркестанской области и Проекта рекультивации нарушенных земель, в том числе шотлен № 5, 3, 14, 15 месторождения Верхнекумыстынское (Проект НДБ, ПУО, ППЭК, ПМ ООС).

Ссылка на онлайн конференцию: <https://us05web.zoom.us/j/88232685350?pwd=aHkVQoARzWemhc3QkVetEeiPdZrFC1> - Идентификатор: 882 3268 5350

Код: 4uizfU Территория воздействия: Туркестанская область Сузакский район (44°11'28"ш., 67°51'54"в.д.).

Проектная документация размещена на экологическом портале НБД СОС и ПР <https://ndbecology.gov.kz/> и на официальном интернет-ресурсе ГУ «Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области» <https://www.gov.kz/memleket/entities/turkistan-tabigi-resurstar?lang=ru>, замечания и предложения принимаются на указанных интернет-ресурсах и по адресу: г.Туркестан, микрорайон Жаңа қала, ул. 32, 3д, 20, а.еркебай@ontustik.gov.kz, тел.: 87253363845.

Инициатор намечаемой деятельности: ТОО «Central Asia Mining Co». г. Шымкент, ул. Төле би, 25, тел. +7-7252-55-13-14. БИН 130640000384.

Разработчик проектной документации: ТОО «Азимут Геология», 100019, г. Карағанды, пр. Сәкен Сейфуллина, д.105, БИН 110940019838.

Дополнительную информацию можно получить по электронному адресу: [azim2001@mail.ru](mailto:azim2001@mail.ru), тел. +7-701-803-24-93.

## ХАБАРЛАНДЫРУ

20.01.2026 жылы сағат 11:00-де Түркістан облысы, Созақ ауданы, Қаратау а.о. Бақырлы а., Жиенбет Батыр к-сі 11 ауыл өкімдік ғимаратында «Түркістан облысы Созақ ауданында орналасқан Жоғарғы-күмісті алтын-күміс кен орнын жер қойнауын пайдаланудың зардаптарын жою жоспарының және Бұзылған жерлерді, оның ішінде Жоғарғыкүмісті кен орнының № 5, 3, 14, 15 шотыяларының қайта қалпына келтіру жобасының Қоршаған ортаға ықтимал өсерлерді бағалау Есебі (ҚОӨБ)» бойынша қоғамдық тыңдау ашық ашық жиналыс түрде өтеді.

Онлайн конференцияға сілтеме: <https://us05web.zoom.us/j/88316513701?pwd=JjVYdRkKj54tSdww6T0F0f45S0x1>

Конференция идентификаторы: 883 1651 3701

Кіру коды: ocDbuy

Өсер ету аймағы: Түркістан облысы, Созақ ауданы (44°11'28"с.е., 67°51'54" ш.б.). Жобалық құжаттамамен ҚО мен ТР ЖКТ ҰДБ <https://ndbecology.gov.kz> және «Түркістан облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ ресми интернет-ресурсында <https://www.gov.kz/memleket/entities/turkistan-tabigi-resurstar?lang=kz> танысуға болады, ескертулер мен ұсыныстар көрсетілген интернет-ресурстарда және Түркістан қ., Жаңа қала ш.а. 32 к-і, 20 ғимарат, а.еркебай@ontustik.gov.kz, тел.: 87253363845 арқылы қабылданады.

Жоспарланған іс-шараның бастамашысы: «Central Asia Mining Co» ЖШС. Шымкент қ., Төле би к-сі, 25, тел. +7-7252-55-13-14. БСН 130640000384.

Жобалық құжаттамамен өзирлеуші: «Азимут Геология» ЖШС. 100019, Қарағанды қ., Сәкен Сейфуллин даңғылы 105, тел.8-7212-30-57-81. БСН 110940019838.

Қосымша ақпаратты электрондық пошта арқылы алуға болады: [azim2001@mail.ru](mailto:azim2001@mail.ru), тел. +7-701-803-24-93.

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

20.01.2026 г. в 11:00 часов по адресу: Туркестанская область, Сузакский район, Каратауский с.о. с. Бақырлы, ул. Жиенбет Батыр 11, в здании акимата состоится общественные слушания в форме открытого собрания по «Плану ликвидации последствий операции по недропользованию золотосеребряного месторождения Верхнекумыстынское, расположенного в Сузакском районе Туркестанской области и Проекту рекультивации нарушенных земель, в том числе шотлен № 5, 3, 14, 15 месторождения Верхнекумыстынское с Отчетом оценки возможных воздействий на окружающую среду (ОВОС).

Ссылка на онлайн конференцию: <https://us05web.zoom.us/j/88316513701?pwd=JjVYdRkKj54tSdww6T0F0f45S0x1>

Идентификатор: 883 1651 3701

Код: ocDbuy

Территория воздействия: Туркестанская область Сузакский район (44°11'28"ш., 67°51'54"в.д.).

Проектная документация размещена на экологическом портале НБД СОС и ПР <https://ndbecology.gov.kz/> и на официальном интернет-ресурсе ГУ «Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области» <https://www.gov.kz/memleket/entities/turkistan-tabigi-resurstar?lang=ru>, замечания и предложения принимаются на указанных интернет-ресурсах и по адресу: г.Туркестан, микрорайон Жаңа қала, ул. 32, 3д, 20, а.еркебай@ontustik.gov.kz, тел.: 87253363845.

Инициатор намечаемой деятельности: ТОО «Central Asia Mining Co». г. Шымкент, ул. Төле би, 25, тел. +7-7252-55-13-14. БИН 130640000384.

Разработчик проектной документации: ТОО «Азимут Геология», 100019, г. Карағанды, пр. Сәкен Сейфуллина, д.105, БИН 110940019838.

Дополнительную информацию можно получить по электронному адресу: [azim2001@mail.ru](mailto:azim2001@mail.ru), тел. +7-701-803-24-93.

## ХАБАРЛАНДЫРУ

«Tайқонур Қушқыл Зауыты» ЖШС «Түркістан облысы, Тайқонур елді мекенінде қуаттылығы жылына 800 мың тонна күкірт қышқылын өндіретін зауыт құрылысы» жұмыс жобасы бойынша қоршаған ортаға ықтимал өсерлер туралы есеп бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізеді. Тыңдау 2026 жылғы 08 қаңтарда сағат 15:00-де Түркістан облысы,

Созақ ауданы, Қыземшек кенті, Тайқонур елді мекені, Тұлпар көшесі 1, Демур мәдениет сарайы мекенжайы бойынша өтеді. Zoom сілтемесі:

<https://us04web.zoom.us/j/6165408596?pwd=a100a3ROUGROYmIXZDZlZjE1TkRNUTo9>

Конференция идентификаторы: 616 540 8596. Код доступа: 123456.

Өсер ету аумағы: 45°29'91.98"С, 67°60'41.89"В, 45°28'94.08"С, 67°59'37.90"В, 45°28'88.70"С, 67°61'55.06"В, 45°29'59.71"С, 67°62'19.30"В

Қоғамдық тыңдауларды ұйымдастыруға жауапты жергілікті атқарушы орган – «Түркістан облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ Тел: 8725-33-5-98-49. Ескертулер мен ұсыныстар қабылданатын жергілікті атқарушы органның электрондық пошта мекенжайы <https://www.gov.kz/memleket/entities/turkistan-tabigi-resurstar/Contacts?lang=ru> ак ресми сайт <https://ndbecology.gov.kz/>, электрондық пошта: а.еркебай@ontustik.gov.kz. жоба бойынша құжаттама <https://ndbecology.gov.kz/>. Жоспарланған қызмет бастамашысының деректемелері мен байланыс деректері: «Tайқонур Қушқыл Зауыты» ЖШС, БСН: 230340040036, заңды мекенжайы: Түркістан облысы, Созақ ауданы,

Тәукеңт а.о., Тәукеңт а.ш.а.1, Ықшамауданы № 49 үй. Құжаттамамен өзирлеушінің атауы және байланыс деректері: «EcoLand» ЖШ, тел.8(775)3245005, Алматы қ., Тимирязев к-сі 59А-68, ЖСН 790118302070. Қосымша ақпаратты мына жерден алуға болады: 87753245005, sholpik@mail.ru.

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Tайқонур Қушқыл Зауыты» проводит общественные слушания по Отчету о возможных воздействиях на окружающую среду по рабочему проекту «Строительство серноокислотного завода мощностью 800 тыс. тонн в год в пос. Тайқонур Туркестанской области». Слушания состоятся: 08 января 2026 года в 15:00, по адресу Туркестанская область, Сузакский район, Кыземшек п.а., с.Тайқонур, ул.Тұлпар 1, дворец культуры Демур. ссылка Zoom: <https://us04web.zoom.us/j/6165408596?pwd=a100a3ROUGROYmIXZDZlZjE1TkRNUTo9>

Идентификатор конференции: 616 540 8596. Код доступа: 123456.

Территория воздействия: 45°29'91.98"С, 67°60'41.89"В, 45°28'94.08"С, 67°59'37.90"В, 45°28'88.70"С, 67°61'55.06"В, 45°29'59.71"С, 67°62'19.30"В

Местный исполнительный орган ответственный за организацию общественных слушаний – ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области» Тел:8725-33-5-98-49. Адрес электронной почты местного исполнительного органа, где принимаются замечания и предложения <https://www.gov.kz/memleket/entities/turkistan-tabigi-resurstar/Contacts?lang=ru>, так же официальный сайт <https://ndbecology.gov.kz/>, электронная почта: а.еркебай@ontustik.gov.kz. Документация по проекту размещена на <https://ndbecology.gov.kz/>. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: ТОО «Tайқонур Қушқыл Зауыты» БИН: 230340040036. Юридический адрес: Туркестанская область, Сузакский район, с.о.Тәукеңт, с.Тәукеңт, мкр. Ықшамаудан, дом № 49. Наименование и контактные данные разработчика документации: ИП «EcoLand», тел 8(775)3245005, г. Алматы, ул. Тимирязева 59А-68, ИИН 790118302070. Дополнительную информацию можно получить по: 87753245005, sholpik@mail.ru

## ХАБАРЛАНДЫРУ

Тапсырыс беруші ШҚ «Мамуржан» Түркістан облысы, Сайрам ауданы, Қарабулақ а/о, Қарабулақ ауылында орналасқан ірі қара мал фермасына (500 бас) жасалған жобалық құжаттардың құрамында «Қоршаған ортаны қорғау» бөлімі бойынша жария талқалаулар нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізеді:

Жобаны өзирлеуші ЖК Ауешова Н.П., байланыс тел. 87013346738, эл.адрес: [eko\\_him@bk.ru](mailto:eko_him@bk.ru) Мекенжайы: Шымкент қ. Қаратау ауданы, Қайтпас-1 м/а, Көркем көш., 49. Жергілікті атқарушы органның эл.пошталысы: а.еркебай@ontustik.gov.kz

Барлық ұсыныстар мен ескертпелерді ағымдағы жылдың 11 желтоқсанына бастап 5 (бес) жұмыс күні ішінде жоғарыда аталған эл.поштаға және ақпараттық жүйеге жолдауға болады (<https://ndbecology.gov.kz/>).

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

Заказчик – КХ «Мамуржан» проводит общественные слушания в форме публичных обсуждений по разделу «Охрана окружающей среды» в составе проектных документов для Фермы КРС на 500 гол. КХ «Мамуржан», расположенный в с.Карабулақ, Сайрамского района, Туркестанской области.

Разработчик проекта ИП Ауешова Н.П., контакт. тел. 87013346738, эл.почта [eko\\_him@bk.ru](mailto:eko_him@bk.ru); Адрес: г.Шымкент, Каратауский район, мкр.Кайтпас-1, ул.Көркем, 49.

Эл.почта местного исполнительного органа а.еркебай@ontustik.gov.kz

Все замечания и предложения можно отправлять в течение 5 (пять) рабочих дней с 11 декабря текущего года по вышеуказанному эл.адресу и в информационной системе (<https://ndbecology.gov.kz/>).

## ХАБАРЛАНДЫРУ

«Satory Gas» ЖШС Түркістан облысы, Сайрам ауданы, Қайнарбулақ а/о, Қасымбек Датқа ауылы, 219 кв, 1550 жр мекенжайында орналасқан «Satory Gas» ЖШС АГЭС үшін «КОК» бөлімі бойынша қоғамдық талқалаулар түрінде қоғамдық тыңдаулар өткізеді.

Жобалық құжаттама материалдары [www.ndbecology.gov.kz](http://www.ndbecology.gov.kz) порталында қол жетімді болады, ескертулер мен ұсыныстар 10.12.2025 ж. бастап 5 жұмыс күні ішінде қабылданады. [esocent2018@mail.ru](mailto:esocent2018@mail.ru), тел. +7 /700/ 423-29-82.

Тапсырыс беруші: «Satory Gas» ЖШС, мекенжайы: Түркістан облысы, Сайрам ауданы, Ақсуентский ауылы, Ақсу ауылы, Астана даңғылы, 40 ғимарат, тел.: +7 701 587 4398.

Жобалаушы: «EcoScienceGroup» ЖШС, мекен-жайы: Шымкент қаласы, М. Пошанов көшесі, 32/28 үй, e-mail: [ecosciense@mail.ru](mailto:ecosciense@mail.ru), тел.: +7 /700/ 423-29-82.

ЖАО – «Түркістан облысының табиғи ресурстар және табиғатты пайдалануды реттеу басқармасы» мемлекеттік мекемесі, мекенжайы: Түркістан облысы, Түркістан қаласы, КЕНТАУ ЖОЛЫ, 2, e-mail: а.еркебай@ontustik.gov.kz, тел.: 8 (7253) 33-36-59.

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Satory Gas» проводит общественные слушания в форме публичных обсуждений по разделу «ООС» для АГЭС ТОО «Satory Gas» расположенной по адресу: Туркестанская область, Сайрамский район, Кайнарбулацкий с/о, с. Касымбек Датқа, кв. 219, зем. уч. 1550.

Проектная документация доступна на портале [www.ndbecology.gov.kz](http://www.ndbecology.gov.kz), замечания и предложения принимаются с 10.12.2025 г. в течение 5-ти рабочих дней, [esocent2018@mail.ru](mailto:esocent2018@mail.ru), тел.: +7 /700/ 423-29-82.

Заказчик: ТОО «Satory Gas», адрес: Туркестанская область, Сайрамский район, Ақсуентский с.с., с.Ақсу, проспект Астана, здание 140, тел.: +7 701 587 4398.

Разработчик: ТОО «EcoScienceGroup», адрес: г. Шымкент, ул. Переелок М. Пошанов д. 32/28, e-mail: [ecosciense@mail.ru](mailto:ecosciense@mail.ru), тел.: +7 /700/ 423-29-82.

МИО - ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области», адрес: Туркестанская область, г. Туркестан, ТРАССА КЕНТАУ, 2, e-mail: а.еркебай@ontustik.gov.kz, тел.: 8 (7253) 33-36-59.

«Айғақ» 2025 г.

№ 158

Шымкент қаласы

## ЭФИРЛІК АНЫҚТАМА

2025 жылғы 02 желтоқсан «Айғақ» телеарнасының жүгіру жолы арқылы келесі хабарландыру шаққанын растаймын: «Tairqonur Qyshqyl Zauyty» ЖШС «Түркістан облысы, Тайқоңыр елді мекенінде қуаттылығы жылына 800 мың тонна күкірт қышқылын өндіретін зауыт құрылысы» жұмыс жобасы бойынша қоршаған ортаға ықтимал әсерлер туралы есеп бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізеді. Тыңдау 2026 жылғы 08 қаңтарда сағат 15:00-де Түркістан облысы, Созақ ауданы, Қыземшек кенті, Тайқоңыр елді мекені., Тұлпар көшесі 1., Демур мәдениет сарайы мекенжайы бойынша өтеді. Zoom сілтемесі:

<https://us04web.zoom.us/j/6165408596?pwd=a1o0a3ROUGROYmlxZDZtbXJnTkNRUT09>

Конференция идентификаторы: 616 540 8596, Код доступа: 123456.

Әсер ету аумағы:

45°29'91.98"C, 67°60'41.89"B,

45°28'94.08"C, 67°59'37.90"B,

45°28'88.70"C, 67°61'55.06"B,

45°29'59.71"C, 67°62'19.30"B

Ескертулер мен ұсыныстар қабылданатын жергілікті атқарушы органның электрондық пошта мекенжайы <https://www.gov.kz/memleket/entities/turkestan-tabigi-resurstar/Contacts?lang=ru> сондай-ақ ресми сайт <https://ndbecology.gov.kz/>, электрондық пошта: [a.erkebai@ontustik.gov.kz](mailto:a.erkebai@ontustik.gov.kz). жоба бойынша құжаттама <https://ndbecology.gov.kz/>.

ТОО «Tairqonur Qyshqyl Zauyty» проводит общественные слушания по Отчету о возможных воздействиях на окружающую среду по рабочему проекту «Строительство серноокислотного завода мощностью 800 тыс. тонн в год в пос. Тайқонур Туркестанской области». Слушания состоятся: 08 января 2026 года в 15:00, по адресу Туркестанская область, Сузакский район, Қыземшекская п.а., с. Тайқоңыр., ул.Тұлпар 1., дворец культуры Демур. ссылка Zoom:

<https://us04web.zoom.us/j/6165408596?pwd=a1o0a3ROUGROYmlxZDZtbXJnTkNRUT09>

Идентификатор конференции: 616 540 8596, Код доступа: 123456.

Территория воздействия:

45°29'91.98"C, 67°60'41.89"B,

45°28'94.08"C, 67°59'37.90"B,

45°28'88.70"C, 67°61'55.06"B,

45°29'59.71"C, 67°62'19.30"B

Адрес электронной почты местного исполнительного органа, где принимаются замечания и предложения <https://www.gov.kz/memleket/entities/turkestan-tabigiresurstar/Contacts?lang=ru>, так же официальный сайт <https://ndbecology.gov.kz/>, электронная почта: [a.erkebai@ontustik.gov.kz](mailto:a.erkebai@ontustik.gov.kz). Документация по проекту размещена на <https://ndbecology.gov.kz/>.

Мәтiнiндегi хабарландыру жүгiртпе жол арқылы екi (казак,орыс) тiлде берiлгендiгiн растаймыз.«Айғақ» телеарнасының эфтрi Шымкент қаласы мен Түркістан облысын қамтиды.

« Айғақ» Телерадиокомпаниясы»  
Бас редакторы



Ұ.Наушабаева

Орындаған: Ә. Ақпұр  
8 (7252)-21-34-30



Хабарландыру

«Taqiynq Qyshqyl Zauytu» ЖШС «Түркістан облысы, Тайқоңыр елді мекені құаттылығы жылна 800 мың тонна күсірт қышқылы өндіретін зауыт құрылысы» жұмыс жобасы бойынша қоршаған ортаға ықпал асерлер туралы есеп бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізеді. Тыңдау 2026 жылы 08 қаңтарда сағат 15:00-де Түркістан облысы, Созак ауданы, Қызмешек кенті, Тайқоңыр елді мекені, Ғұлпар көмесі 1., Демур мәдениет сарайы мекенжайы бойынша өтеді. Zoom сілтемесі: <https://us04web.zoom.us/j/6165408596?pwd=a10a3ROUGROYmlxZDZibXJnTkNRUT09> Конференция идентификаторы: 616 540 8596. Код доступа: 123456.

Әсер ету аумағы:  
45°29'91.98"С, 67°60'41.89"В,  
45°28'94.08"С, 67°59'37.90"В,  
45°28'88.70"С, 67°61'55.06"В,  
45°29'59.71"С, 67°62'19.30"В

оғамдық тыңдауларды ұйымдастыруға жауапты жергілікті атқарушы орган – Түркістан облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу асқармасы" ММ Тел: 8725-33-5-98-49 . Ескертулер мен ұсыныстар қабылданатын ергілікті атқарушы органың электрондық пошта мекенжайы [tps://www.gov.kz/memleket/entities/turkestan-tabigi-resurstar/Contacts?lang=ru](https://www.gov.kz/memleket/entities/turkestan-tabigi-resurstar/Contacts?lang=ru) ндай-ақ ресми сайт <https://ndbecology.gov.kz/> электрондық пошта: [a.erkebaev@ontustik.gov.kz](mailto:a.erkebaev@ontustik.gov.kz) ба бойынша құжаттама <https://ndbecology.gov.kz/>

Жоспарланған қызмет бастамашысының деректемелері мен байланыс деректері: «Taqiynq Qyshqyl Zauytu» ЖШС, БСН: 230340040036, заңды мекенжайы: Түркістан облысы, Созак ауданы, Таукент а.о., Таукент а.ш/а.1, Ықшамауданы № 49 үй.

Құжаттаманы әзірлеушінің атауы және байланыс деректері: "EkoLand" ЖК, БСН: 8(775)3245005, Алматы, қ. Тимирязев к-сі 59А-68, ЖСН 790118302070. Қосымша қаратты мына жерден алуға болады: 87753245005, [sholpik-@mail.ru](mailto:sholpik-@mail.ru).

Объявление

ОО «Taqiynq Qyshqyl Zauytu» проводит общественные слушания по вопросу о возможных воздействиях на окружающую среду по проекту «Строительство серноокислотного завода мощностью 800 тысяч тонн в год» в Тайқоңыр Туркестанской области. Слушания состоятся 08 января 2026 года в 15:00 по адресу Туркестанская область, Сузакский район, м.п. «Тайқоңыр» 1-й микрорайон, ул.Тулпар 1., дворец культуры Демур жылжа Қоғамдық тыңдау мекенжайы бойынша <https://us04web.zoom.us/j/6165408596?pwd=a10a3ROUGROYmlxZDZibXJnTkNRUT09>

Идентификатор конференции: 616 540 8596. Код доступа: 123456

Территория воздействия:  
45°29'91.98"С, 67°60'41.89"В,  
45°28'94.08"С, 67°59'37.90"В,  
45°28'88.70"С, 67°61'55.06"В,  
45°29'59.71"С, 67°62'19.30"В

Местный исполнительный орган ответственный за организацию слушаний – ГУ «Управление природных ресурсов и природопользования Туркестанской области» Тел: 8725-33-5-98-49. Адрес электронной почты местного исполнительного органа, где принимаются замечания и предложения

<https://www.gov.kz/memleket/entities/turkestan-tabigi-resurstar/Contacts?lang=ru> так же официальный сайт <https://ndbecology.gov.kz/> электронная почта: [a.erkebaev@ontustik.gov.kz](mailto:a.erkebaev@ontustik.gov.kz)

Документация по проекту размещена на <https://ndbecology.gov.kz/>. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: ОО «Taqiynq Qyshqyl Zauytu» БИН: 230340040036, Юридический адрес: Туркестанская область, Сузакский район, пос. Таукент, с. Таукент, мкр.1 Ықшамауданы дом № 49.

Наименование и контактные данные разработчика документации: ИП «EkoLand», тел 8(775)3245005, г. Алматы, ул. Тимирязева 59А-68, ИИН 790118302070. Дополнительную информацию можно получить по: 87753245005, [sholpik-@mail.ru](mailto:sholpik-@mail.ru)

10:23  
02.12.2025



#### Хабарландыру

«Таїқоғу Қушқы Зайту» ЖШС «Түркістан облысы, Тайқоғу елді мекені қуаттылығы жылына 800 мың тонна күкірт қышқылды өндіретін зауыт құрылысы» жұмыс жобасы бойынша қоршаған ортаға ықпал әсерлер туралы есеп бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізеді. Тыңдау 2026 жылғы 08 қаңтарда сағат 15:00-де Түркістан облысы, Созақ ауданы, Қызғемшек кенті, Тайқоғу елді мекені, Тұтпар көпесі 1., Демур мәдениет сарайы мекенжайы бойынша өтеді. Zoom сілтемесі: <https://us04web.zoom.us/j/6165408596?pwd=a10bZ3R0UzR0Ym1sZDZibXlnTkRUT09> Конференция идентификаторы: 616 540 8596, Код доступа: 123456.

Өсер ету аумағы:

45°29'91.98"С, 67°60'41.89"В,

45°28'94.08"С, 67°59'37.90"В,

45°28'88.70"С, 67°61'55.06"В,

45°29'59.71"С, 67°62'19.30"В

Қоғамдық тыңдауларды ұйымдастыруға жауапты жергілікті атқарушы орган – «Түркістан облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ Тел: 8725-33-5-98-49 . Ескертулер мен ұсыныстар қабылданатын жергілікті атқарушы органның электрондық пошта мекенжайы

<https://www.gov.kz/memleket/entities/turkistan-tabigi-resurstar/Contacts?lang=ru>

сондай-ақ ресми сайт <https://ndbecology.gov.kz/>

электрондық пошта: [a.erkebaei@ontustik.gov.kz](mailto:a.erkebaei@ontustik.gov.kz)

жоба бойынша құжаттама <https://ndbecology.gov.kz/>

Жоспарланған қызмет бастамашысының деректемелері мен байланыс деректері:

«Таїқоғу Қушқы Зайту» ЖШС, БСН: 230340040036, заңды мекенжайы: Түркістан облысы, Созақ ауданы, Таукеңт а.о., Таукеңт а.ш/а.1, Ықшамаудан, №49 үй.

Құжаттамаы әзірлеушінің атауы және байланыс деректері: "EkoLand" ЖҚ,

тел:8(775)3245005, Алматы қ. Тимирязев к-сі 59А-68, ЖСН 790118302070. Қосымша

ақпаратты мына жерден алуға болады: 87753245005, [sholpik@mail.ru](mailto:sholpik@mail.ru).

#### Объявление

ТОО «Таїқоғу Қушқы Зайту» проводит общественные слушания по Отчету о возможных воздействиях на окружающую среду по рабочему проекту «Строительство сернокислотного завода мощностью 800 тыс. тонн в год в селе «Тайқоғу Туркестанской области». Слушания состоятся: 08 января 2026 года в 15:00, Тайқоғу Туркестанской области, Созақский район, пос. Қызғемшек, село Тайқоғу, по адресу Туркестанская область, Созақский район, пос. Қызғемшек, село Тайқоғу, ул.Тұтпар 1., дворец культуры Демур, ссылка Zoom: <https://us04web.zoom.us/j/6165408596?pwd=a10bZ3R0UzR0Ym1sZDZibXlnTkRUT09>

Идентификатор конференции: 616 540 8596, Код доступа: 123456.

Территория воздействия:

45°29'91.98"С, 67°60'41.89"В,

45°28'94.08"С, 67°59'37.90"В,

45°28'88.70"С, 67°61'55.06"В,

45°29'59.71"С, 67°62'19.30"В

Местный исполнительный орган ответственный за организацию общественных слушаний – ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области» Тел: 8725-33-5-98-49. Адрес электронной почты местного исполнительного органа, где принимаются замечания и предложения

<https://www.gov.kz/memleket/entities/turkistan-tabigi-resurstar/Contacts?lang=ru>

так же официальный сайт <https://ndbecology.gov.kz/>

электронная почта: [a.erkebaei@ontustik.gov.kz](mailto:a.erkebaei@ontustik.gov.kz)

Документация по проекту размещена на <https://ndbecology.gov.kz/>

Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности:

ТОО «Таїқоғу Қушқы Зайту» БИН: 230340040036, Юридический адрес:

Туркестанская область, Созақский район, пос. Таукеңт, с.Таукеңт, мкр.1 Ықшамаудан,

дом № 49.

Наименование и контактные данные разработчика документации: ИП «EkoLand»,

тел 8(775)3245005, г. Алматы, ул. Тимирязева 59А-68, ИИН 790118302070.

Дополнительную информацию можно получить по: 87753245005, [sholpik@mail.ru](mailto:sholpik@mail.ru)

09:14  
02.12.2025

## Баяндама

Объект бойынша жұмыстар жүргізуге арналған жоба:

### "Түркістан облысы, Тайқоңыр елді мекенінде қуаттылығы жылына 800 мың тонна күкірт қышқылын өндіретін зауыт құрылысы "

Тапсырысшы: «Tайқоңыр Qyshqyl Zauuty» ЖШС

#### **Көзделіп отырған қызмет түрі:**

Интеграцияланған химиялық кәсіпорындар.

Қазақстан Республикасының 2021 жылғы 2 қаңтардағы № 400-VI ҚРЗ Экологиялық кодексінің 2-қосымшасының 1-бөлімі 4-тармағының 4.2. тармақшасына сәйкес органикалық емес заттардың: хром қышқылының, фторсутегі қышқылының, фосфор қышқылының, азот қышқылының, хлорсутегі қышқылының, күкірт қышқылының, олеумның, күкірт қышқылының өнеркәсіптік өндірісі, объект І санатқа жатады.

Күкірт қышқылы зауыты үшін СҚА-ның алдын ала (есептік) мөлшері кемінде 500 м белгіленді.

Күкірт қышқылы зауытының құрылысы жоспарланып отырған алаң Түркістан облысында, Тайқоңыр кентінен солтүстік-шығыс бағытта 10 км қашықтықта орналасқан және жалпы ауданы 400 гектарды құрайды. Жер учаскесінің жеке меншік құқығын растайтын актіге сәйкес оның мекенжайы: Түркістан облысы, Созақ ауданы, Қаратау ауылдық округі, 021-квартал, №740 учаске. Жобаланған алаң Тайқоңыр кентінен 10 км, ал Инкай кенішінен батыс бағытта 4,5 км қашықтықта орналасқан.

Жобалау алаңының солтүстік-батыс шекарасынан кенішке дейінгі арақашықтық – 8,8 км. Аппақ кенті солтүстік-шығыс бағытта 54 км, Шолақеспе кенті оңтүстік-шығыс бағытта 44 км қашықтықта орналасқан. Ең жақын кен орны жобаланған алаңнан 2 км жерде орналасқан.

Түркістан облысы Созақ ауданының әкімшілік орталығы – Шолаққорған кенті, ол Тайқоңыр кентінен оңтүстік-шығыс бағытта 210 км қашықтықта орналасқан. Облыс орталығы – Түркістан қаласы, жобаланған алаңнан тікелей бағыт бойынша оңтүстік-оңтүстік-шығысқа қарай 225 км қашықтықта орналасқан.

Автомобиль жолдары бойынша ең жақын теміржол станциялары: Шиелі (180 км), Қызылорда (280 км) және Жаңатас (350 км). Тайқоңыр кенті Шиелі станциясымен жыл бойы автокөліктің барлық түрлері үшін қолайлы асфальтталған автомобиль жолы арқылы байланысқан.

Күкірт қышқылы зауытының құрылысы түйіршіктелген, кесек немесе қабыршақты күкіртті жағу негізінде күкірт қышқылын өндіруді ұйымдастыруға бағытталған. Өндіріс екі сатылы конверсия және екі сатылы абсорбция (ДК/ДА) технологиясы бойынша жүзеге асырылады, бөлінетін жылуды кәдеге жарату және ілеспе электр энергиясын өндіру көзделген.

Өндірістік және қосалқы нысандар (алаңдар бойынша):

#### **№1 алаң:**

Күкірт қышқылы қондырғысы:

1. Күкіртті балқыту және сүзу;
2. Сұйық күкірт қоймасы;
3. Сұйық күкірттің сорғы учаскесі;
4. Күкірт қышқылы қоймалары;
5. Күкірт қышқылы қондырғысы;
6. Қышқыл өндіру (ғимарат);
7. Аппараттық бөлме;
8. Электр қалқаны бөлмесі;
9. 10/0,4 кВ (10/3,3 кВ) трансформаторлық қосалқы станция;
10. Шеберхана;
11. Қуаты 2000 кВА болатын авариялық генератор (ДЭС-2000);

12. Энергокешеннің градирнясы;
13. Градирняның сорғы учаскесі;
14. Демалыс бөлмелері;
15. Химиялық зертхана;
16. Шығару мұржасы;
17. Спек қабылдау учаскесі;
18. Деминералдандырылған су алу торабы;
19. Қазандық;
20. Сығылған ауа қондырғысы;
21. Автоцистерналарды тиеу-түсіру учаскесі;
22. Қышқыл сорғыларының учаскесі;
23. Дизель отыны қоймасы;
24. Деминералдандырылған су қоймасы.

#### **Энергокешен:**

25. Негізгі корпус;
26. Майды авариялық төгу багы (жерасты);
27. Технологиялық құбырөткізгіштер эстакадасы;
28. Май сорғы станциясы;
29. Май қоймасы;
30. Чиллерлерді орнату алаңы;
31. Демалыс алаңы;
32. Қоқыс контейнерлеріне арналған алаң;
33. Мұнайқұрамды ағындыларға арналған кәріздік сорғы станциясы (КНС-2).

#### **Қосалқы-көмекші ғимараттар:**

34. Кесек күкірттің шығын қоймасы;
35. Зертханалық корпус / электр жабдықтары;
36. Зауытты электрмен жабдықтау үшін 110/10 кВ екі трансформаторлы қосалқы станциясынан (әр трансформатордың қуаты 25 МВА) ұзындығы 5,0 км болатын 110 кВ екі тізбекті әуе электр желісі, 16 ұяшықты 10 кВ КРУН-мен;
37. Жабдықтар мен материалдар қоймасы;
38. Әкімшілік-тұрмыстық корпус;
39. 2 автокөлікке арналған өрт сөндіру депосы;
40. Автокөлік техникасына арналған шатыр;
41. Контейнерлік алаң (химиялық реагенттер);
42. Кесек күкірт қоймасы мен сервистік қызметтердің тұрмыстық бөлмелері;
43. Жедел көмек көрсету пункті 1;
44. Жедел көмек көрсету пункті 2;
45. 10/0,4 кВ трансформаторлық қосалқы станция ТП-1;
46. 10/0,4 кВ трансформаторлық қосалқы станция ТП-2;
47. Бақылау-өткізу пункті (қарау алаңымен);
48. Негізгі сорғы станциясы;
49. Жаңбыр суларын қабылдауға арналған тұндырғыш;
50. Қышқылқұрамды ағындыларды бейтараптандыру станциясы;
51. Қышқылқұрамды ағындыларға арналған кәріздік сорғы станциясы;
52. Зауыт аумағының қоршауы;
53. Автобус аялдамасының павильоны;
54. Сумен жабдықтау сорғы станциясы;
55. Өндірістік және өртке қарсы мақсаттағы резервуарлар;
56. Қалдықтарды сақтау алаңы;
57. Тұрмыстық ағындыларға арналған кәріздік сорғы станциясы;
58. Тұрмыстық ағындыларды тазарту құрылыстары;
59. Шөгінділер алаңдары.

## **№2 алаң:**

1. Жинақтаушы тоған.

## **№3 алаң:**

1. Автобаза.

## **№4 алаң:**

Вахталық қалашық.

### **Зауыт негізгі технологиялық тораптардан тұрады:**

- Қатты күкіртті үйіп сақтау және тиеу/түсіру;
- Күкіртті балқыту, сүзу, сақтау және беру;
- Күкіртті жағу, SO<sub>2</sub>/ SO<sub>3</sub> конверсиясы және жылуды рекуперациялау;
- Ауада кептіру және SO<sub>3</sub> сіңіру; Қышқылды араластыру;
- Бу турбинасымен электр энергиясын өндіру.

Жұмыс режимі үздіксіз: тәулік бойы, жылына 333 күн, ақауларды жою үшін қысқа мерзімді (бірнеше сағаттық) тоқтаулармен. Зауытқа жөндеу жұмыстары жылына бір рет, ұзақтығы бір айға дейін жүргізіледі.

Жабдықтың өнімділігі тәулігіне 2400 тонна күкірт қышқылын және толық жүктеме кезінде сағатына 25–30 МВт·сағ электр энергиясын құрайды, жылдық өндіріс көлемі — жылына 800 мың тонна.

Нысанның құрылысының жалпы ұзақтығы — 25,0 ай. Пайдалану кезеңі — 2028–2035 жылдар.

### **Атмосфералық ауа**

Объектінің ауа ортасының жай-күйіне әсер етуінің негізгі түрі атмосфералық ауаны ластаушы заттардың шығарындыларымен ластау болып табылады.

Құрылыс кезеңінде жобада барлығы 6- ұйымдастырылған, 8- ұйымдастырылмаған шығарындылар көзі көзделген.

Құрылыс кезеңінде атмосфераға: құрылыс материалдарын, конструкциялары мен жабдықтарын жеткізетін автокөліктің жұмысына, құрылыс және жол техникасының жұмысына; дәнекерлеу-кесу жұмыстарымен; битум қазанында дизель отынын жағу және битумды қыздыру; компрессорлық қондырғының дизель қозғалтқышының жұмысы; шаңдайтын құрылыс материалдары мен топырақты құрылыс техникасымен себу; битум жұмыстарымен; электрмен дәнекерлеу жұмыстарымен; лак-бояу жұмыстарымен.

Құрылыс алаңы бойынша жалпы құрылыс кезеңіне шығарындылардың жалпы массасы;

2026 жылға - 9, 203504703 г/с, жылына 15, 146736961 т;

2027 жылға - 8, 180544703 г/с, жылына 14, 850846961 т.

Пайдалану кезеңінде атмосфералық ауаны ластау көздері ұсынылатын болады: Сүзгіш ұнтақты қолмен шаю резервуарына салу, Техникалық күкіртті резервуарға беру конвейері Күкіртті балқыту резервуары Күкіртті жағатын пештегі іске қосу шілтерлерінің жүйесі Соңғы абсорбциялық мұнара, Дәнекерлеу жұмыстары, Бу қазаны, Күкірт қышқылының резервуары, Ағыз-құю эстакадасы Дизельдік отын резервуары, термоөңдеу және бақылау бөлмесі, Сору шкафы, аналитикалық зал үй-жайы, жуу үй-жайы, техникалық күкіртті автосамосвалмен түсіру, әктасты қолмен зумпфтарға салу, автокөлік.

Жобада барлығы 33 шығарынды көзі қарастырылған, оның ішінде - 27 ұйымдастырылған, 6 - ұйымдастырылмаған.

Бүкіл учаске бойынша пайдалану кезеңіндегі шығарындылардың жалпы массасы **БАРЛЫҒЫ** 50.55943584 г/с, 825.35038936 т/жылына.

Эмиссияны азайту және күкірт диоксидін схема бойынша «Қос байланыс – қос абсорбция» әдісімен түрлендіру деңгейін арттыру үшін жобалық шешімдер қабылданған. Экологиялық тиімділік – күкірт диоксидінің конверсия деңгейін 99,7 % және одан жоғарыға жеткізу, атмосфераға шығатын зиянды заттар (SO<sub>2</sub> және H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) көлемін азайту, шығатын газдарды қосымша соңғы тазалаудың қажет етпейді.

Жобада қабылданған соңғы абсорбциялық мұнарадан шығатын күкірт диоксиді мен күкірт қышқылының шығарындылары технологиялық нормалардан аспайды.

Есептеулердің нәтижелері бойынша атмосфералық ауа сапасының гигиеналық нормалары пайдалану кезеңінде ластағыш көздерден бөлінетін барлық заттар үшін сақталатынын көрсетеді.

### **Жер үсті және жер асты сулар**

Белгіленген қызмет су ресурстарын қолдануы қарастырылмаған. Объектіден солтүстік-шығыс жағындағы ең жақын су объектісі 12 км. қашықтықта орналасқан. Объект су қорғау аймағына және су қорғау белдеулеріне кірмейді.

Жобаланған нысан жер үсті су көздерінен су алуды және іргелес аумақтың жер үсті және жер асты объектілеріне тікелей ағызуды көздемейді, сондықтан су объектілеріне тікелей әсер етпейді.

Құрылыс кезеңіндегі тұрмыстық және өндірістік ағынды суларды жер үсті су объектілеріне және рельефке жіберуі көзделмеген.

Құрылыс кезеңінде сумен жабдықтау көзі әкелінетін су болады.

Шаруашылық-тұрмыстық сарқынды суларды жинау үшін аптасына бір рет ассенизаторлық машинамен босатылатын және коммуналдық қызметтермен шарт бойынша шығарылатын биодәретхана жабдықталады.

Сернокислот зауытының алаңында нысандарды пайдалану кезеңінде тұрмыстық және жаңбыр суларын жинақтаушы тоғанға төгу қарастырылған. Тұрмыстық ағындылардан туындайтын ластанудың алдын алу үшін тұрмыстық ағындарды модульді тазалау құрылымдарына бағыттайтын тұрмыстық кәріз құбырлары жүйесін салу жоспарланған, онда олар толық биологиялық тазалаудан өтеді. Жаңбыр және еру суларын жинау үшін жаңбыр кәріз жүйесі қарастырылған. Жаңбыр суларын тазалау үшін алаңда локальді тазалау құрылыстары жобаланған.

Жобалық шешімдер бойынша өндірістік-жаңбыр ағындарын 13 л/с өнімділікпен "Эколос Қазақстан" АҚ өндірісінің тазалау құрылыстарында тазалау қабылданған. Су қамтамасыз ету ұңғымадан жүзеге асырылады.

### **Өндіріс және тұтыну қалдықтары**

*Құрылыс кезеңі.* Жабдықтарды жұмыс учаскелерінде тікелей қызмет көрсету барысында мұнай немесе мұнай өнімдерімен ластанған сүрткіш шөберектер түзіледі (мұнай немесе мұнай өнімдерінің мөлшері 15%-дан аз). Майланған шөберектердің жылдық көлемі – 0,01238 т.

Жұмыс учаскесінде қызмет атқаратын 70 адамнан тұрмыстық қалдықтардың жылдық көлемі – 5,25 т (25 айлық көрсеткіш бойынша) түзіледі.

Дәнекерлеу электродтарының қалдықтары – дәнекерлеу жұмыстары кезінде қолданылған электродтардың қалдықтары. Жылдық көлемі – 0,010899 т.

Бояу жұмыстары кезінде түзілетін қалдық түрі – бояу ыдыстарының қалдықтары. Жылдық көлемі – 0,10512 т.

*Пайдалану кезеңі.* Жобаланған нысандарды пайдалану кезінде келесі өндірістік және тұтыну қалдықтары түзіледі:

Кәсіпорында жұмыс істейтін персонал саны – 274 адам. Персоналдың тұрмыстық қызметінен туындайтын қатты тұрмыстық қалдықтардың жылдық көлемі – 19,00875 т.

Дәнекерлеу электродтарының қалдықтары – дәнекерлеу жұмыстары кезінде пайда болады. Түзілінетін қалдықтың көлемі - 0,010899 т. жылына;

Қолданылған шиналар – тозған шиналарды ауыстыру кезінде пайда болады. Түзілінетін қалдықтың көлемі - 0,1 т. жылына;

Қолданылған майлар – жабдықтар мен автокөліктерді техникалық қызмет көрсету және жөндеу кезінде майларды ауыстырудан пайда болады. Түзілінетін қалдықтың көлемі - 0,04664 т. жылына;

Қолданылған қорғасын аккумуляторлар – автокөліктер аккумуляторларын ауыстыру кезінде пайда болады. Түзілінетін қалдықтың көлемі - 0,0135 т. жылына.

Қалдықтарды басқару талаптары сақталған жағдайда қоршаған ортаның ластануы болжанбайды.

Қалдықтарды жинау және уақытша сақтау арнайы алаңдарда металл контейнерлерге жүзеге асырылады, одан әрі келісім шарт бойынша кәдеге жарату үшін мамандырылған кәсіпорындарға беріледі. Қалдықтарды ұқыпты сақтау және оларды басқару, сондай-ақ сақтауға арналған арнайы контейнерлерді пайдалану, қоршаған ортаға ықтимал жағымсыз әсерлерді барынша азайтады. Арнайы қалдықтарды жинайтын орындарда уақытша жиналатын қалдықтар алты ай мерзімінен асып тұрмау керек (мамандырылған ұйымдарға жіберу) немесе осы қалдықтарды қалпына келтіру немесе өздері жою операцияларға ұшырайтын арнайы объектіге дербес әкетулері қажет.

### **Өсімдіктер және жануарлар әлемі**

Жасыл желектерді бұзу/мәжбүрлеп көшіру күтілмейді. Қызыл кітапқа енген жануарлар мен құстардың көбеюі және ұя салу орындары жоқ.

I және II санаттағы объектілердің операторлары өндірістік экологиялық бақылауды жүзеге асыруға міндетті. Өндірістік экологиялық бақылау нәтижелері бойынша есептерді белгіленген тәртіппен қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органға ұсыну;

Өндірістік экологиялық бақылау шеңберінде өндірістік процестің тиімділігін экологиялық бағалау қоршаған ортаға эмиссиялардың, зиянды өндірістік факторлардың деңгейін, сондай-ақ табиғи, энергетикалық және өзге де ресурстарды тұтынудың нақты көлемін өлшеу және (немесе) есептеу негізінде жүзеге асырылады.

### **2028-2035 жылдарға қалдықтарды басқару бағдарламасын іске асыру бойынша іс-шаралар жоспары:**

1. Өндіріс және тұтыну қалдықтарын жинауды ұйымдастыру
2. Қалдықтардың пайда болған кезден бастап мамандандырылған кәсіпорындарға тапсыру сәтіне дейін қозғалысын бақылау. Қалдықтарды шығаруға келісім-шарттар жасау
3. Өндіріс және тұтыну қалдықтарын кәдеге жарату үшін шығару
4. Уақытша қалдықтарды жинауға арналған контейнерлерді таңбалауды жүзеге асыру
5. Өндірістік экологиялық бақылауды жүргізу, түзілетін қалдықтардың құрамы мен қауіптілік сыныбын нақтылау
6. Қалдықтарды жинау және сақтау орындарына арналған жабдықтар.

## ДОКЛАД

### Раздел «Строительство сернокислотного завода мощностью 800 тыс. тонн в год в пос. Тайконур Туркестанской области»

Заказчик: ТОО «Tайqonyр Qyshqyl Zauyty».

#### **Вид намечаемой деятельности:**

Интегрированные химические предприятия.

В соответствии с пп. 4.2. п. 4 раздела 1 к приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, промышленное производство неорганических веществ, кислот: хромовой кислоты, фтористоводородной кислоты, фосфорной кислоты, азотной кислоты, хлористоводородной кислоты, серной кислоты, олеума, сернистой кислоты, объект относится к I категории.

Для сернокислотного завода принимается предварительный (расчетный) размер СЗЗ не менее 500 м.

Площадка строительства сернокислотного завода располагается в Туркестанской области в 10 км в северо-восточном направлении от п.Тайконур и занимает площадь 400 га. Адрес земельного участка согласно акта на право частной собственности: Туркестанская область, Сузакский район, Каратауский с/о, кварт.021, уч.№740.

Проектируемый участок расположен на расстоянии 10 км. до п.Тайконур и 4.5 км до рудника Инкай с западной стороны. От границы проектируемого участка до рудника с северо-западной стороны - 8.8 км, на расстоянии 54км до п. Аппак с северо-восточной стороны, на расстоянии 44 км до п. Шолакеспе с юго восточной стороны. Самый ближайший рудник на расстоянии 2 км. Административным центром Созакского района Туркестанской области является п. Шолаккорган, расположенный в 210 км юго-восточнее п. Тайконур. Областной центр - г. Туркестан, расположен в 225 км (по прямой) к юго-гюговостоку. Ближайшими (по автодорогам) железнодорожными станциями являются: Шиели (180 км), Кызылорда (280 км) и Жанатас (350 км). Поселок Тайконур со станцией Шиели связан асфальтированной дорогой, пригодной для автотранспорта в любое время года.

Строительство сернокислотного завода предназначено для создания производства серной кислоты, основаного на сжигании серы (гранулированной, комовой, чешуйчатой) по технологии двойной конверсии/двойной абсорбции (ДК/ДА) с утилизацией выделяемого тепла и попутным производством электроэнергии.

Производственные и вспомогательные объекты по площадкам:

#### **Площадка №1:**

Установка серной кислоты:

1. Плавление и фильтрация серы;
2. Хранилище жидкой серы;
3. Насосный участок жидкой серы;
4. Хранилища серной кислоты;
5. Установка серной кислоты;
6. Производство кислоты (здание);
7. Аппаратная;
8. Электрощитовая;
9. Трансформаторная 10/0,4 кВ.(10/3.3 кВ.);
10. Мастерская;
11. Аварийный генератор с мощностью (ДЭС-2000 КВа);
12. Градирня Энергокомплекса;
13. Насосный участок градирни;
14. Помещения отдыха;
15. Хим. лаборатория;
16. Выхлопная труба;
17. Участок приема спека;

18. Узел получения деминерализованной воды;
19. Бойлерная;
20. Установка сжатого воздуха;
21. Участок погрузки-разгрузки автоцистерн;
22. Участок кислотных насосов;
23. Склад дизельного топлива;
24. Хранилище деминерализованной воды.

**Энергокомплекс:**

25. Главный корпус;
26. Бак аварийного слива масла (подземный);
27. Эстакада технологических трубопроводов;
28. Маслонасосная;
29. Склад масла;
30. Площадка для установки чиллеров;
31. Площадка отдыха;
32. Площадка для мусороконтейнеров;
33. Канализационная насосная станция нефтесодержащих стоков (КНС-2).

**Подсобно-вспомогательные здания:**

34. Расходный склад комовой серы;
35. Лабораторный корпус/электрооборудование;
36. 2-х цепная ЛЭП - 110кВ протяженностью 5,0 км. с 2-х трансформаторной подстанции П/СТ-110/10 кВ. (мощность одного трансформатора 25 МВА) с КРУН-10 кВ на 16-ячеек для электроснабжения завода;
37. Склад оборудования и материалов;
38. Административно-бытовой корпус;
39. Пожарное депо на 2 автомобиля;
40. Навес для автотехники;
41. Контейнерная площадка (Хим. реагенты)
42. Бытовые помещения склада комовой серы и служб сервиса;
43. Пункт экстренной помощи 1;
44. Пункт экстренной помощи 2;
45. Трансформаторная подстанция 10/04кВ ТП-1;
46. Трансформаторная подстанция 10/04кВ ТП-2;
47. Контрольно-пропускной пункт со смотровой площадкой;
48. Главная насосная станция;
49. Отстойник для приема дождевых вод;
50. Станция нейтрализации кислотосодержащих стоков;
51. Канализационная насосная станция кислотосодержащих стоков;
52. Ограждение территории завода;
53. Павильон автобусной остановки;
54. Насосная станция водоснабжения;
55. Резервуары производственного и противопожарного назначения;
56. Полигон твердых отходов;
57. Канализационная насосная станция бытовых стоков;
58. Очистные сооружения бытовых стоков;
59. Иловые площадки.

**Площадка №2:**

1. Пруд-накопитель.

**Площадка №3:**

1. Автобаза для ТТК;

**Площадка №4:**

Вахтовый поселок

Завод состоит из основных технологических узлов:

- Хранение и погрузка/выгрузка твёрдой серы навалом;

- Плавление, фильтрация, хранение и подача серы;
- Сжигание серы, конверсия SO<sub>2</sub> / SO<sub>3</sub> и рекуперация тепла;
- Воздушная сушка и абсорбция SO<sub>3</sub>; Разбавление кислоты;
- Выработка электроэнергии паровой турбиной.

Режим работы непрерывный: круглосуточно, 333 дней в году, с небольшими остановками (несколько часов) на устранение дефектов. Ремонт завода один раз в год продолжительностью до одного месяца.

Производительность оборудования 2400 тонн серной кислоты в сутки и 25-30 МВт\*час электроэнергии в час при полной нагрузке, годовое производство 800 тыс. тонн год.

Общая продолжительность строительства объекта - 25,0 месяцев. Период эксплуатации с 2028-2035 гг.

### **Атмосферный воздух**

Основным видом воздействия объекта на состояние воздушной среды является загрязнение атмосферного воздуха выбросами загрязняющих веществ.

В период строительства всего проектом предусмотрено 6-организованных, 8-неорганизованных источников выбросов ЗВ. На период строительства в атмосферу будут поступать выделения, обусловленные: работой автотранспорта, доставляющего стройматериалы, конструкции и оборудование, работой строительной и дорожной техники; сварочно-резательными работами; сжиганием дизельного топлива и разогревом битума в битумном котле; работой дизельного двигателя компрессорной установки; пересыпкой пылящих строительных материалов и грунта строительной техникой; битумными работами; электросварочными работами; лакокрасочными работами.

Суммарный выброс вредных веществ составляет на 2026 г. 9.203504703 г/с, 15.146736961 т/год, на 2027 г. 8.180544703 г/с, 14.850846961 т/год.

Период эксплуатации.

В период эксплуатации источники загрязнения атмосферного воздуха будут представлены: Загрузка фильтровального порошка вручную в резервуар намывки, Конвейер подачи серы технической в резервуар, Резервуар плавления серы, Система пусковых горелок в серосжигающей печи, Конечная абсорбционная башня, Сварочные работы, Паровой котел, Резервуар серной кислоты, Сливно-наливная эстакада, Резервуар под диз.топливо, помещения комнаты термообработки и контроля, Вытяжной шкаф, помещения аналитического зала, Помещения стирки, Разгрузка технической серы автосамосвалом, Загрузка извести вручную в зумпфы, Автотранспорт.

Всего проектом предусмотрено 33 источников выбросов, в т. ч. – 27 организованных, 6 - неорганизованных.

Суммарный выброс вредных веществ составляет: 50.55943584 г/с, 825.35038936 т/год.

Для снижения эмиссий и повышение степени превращения диоксида серы в схеме "Двойное контактирование - двойная абсорбция". Экологическая эффективность - достижение степени конверсии диоксида серы до 99,7 % и выше, снижение выбросов в атмосферу вредных веществ SO<sub>2</sub> и H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>, отсутствие необходимости хвостовой очистки отходящих газов. Уровень выбросов сера диоксида и серной кислоты из конечной абсорбционной башни, принятый в проекте, не превышают технологические показатели выбросов.

Результаты расчетов показывают о соблюдении гигиенических стандартов качества атмосферного воздуха по всем веществам, выбрасываемым источниками, как в период эксплуатации, так и в период строительства.

### **Поверхностные и подземные воды**

Намечаемая деятельность не связана с изъятием водных ресурсов. Ближайший водный объект на северо-восточной стороне от объекта на расстоянии более 12 км. Объект не входит в водоохранную зону.

Проектируемый объект не предполагает забора воды из поверхностных водных источников и сбросов непосредственно в поверхностные и подземные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на водные объекты не оказывает.

Хозяйственно-бытовые (хозфекальные) стоки будут образовываться в результате жизнедеятельности персонала, занятого на строительных работах. Для сбора хозяйственно-бытовых сточных вод оборудуется биотуалет, который один раз в неделю будет опорожняться ассенизаторской машиной и вывозиться по договору с коммунальными службами. В период строительства источником водоснабжения будет привозная вода.

На период эксплуатации объектов площадки сернокислотного завода предусматривается сброс хозяйственно-бытовых, дождевых вод в пруд накопитель. Для предотвращения загрязняющего воздействия от бытовых стоков предусматривается строительство системы трубопроводов бытовой канализации для отвода загрязненных стоков на модульные сооружения бытовых стоков, где они подвергаются полной биологической очистке. Для сбора дождевых и талых вод с наиболее загрязненных участков, предусмотрена сеть дождевой канализации. Для очистки дождевых стоков предусмотрены локальные очистные сооружения дождевых стоков на площадке.

Проектными решениями принята очистка производственно-дождевых стоков на очистных сооружениях производительностью 13 л/с производство ГК "Эколог Казахстан".

Водоснабжение предусмотрено со скважины.

### **Отходы производства и потребления**

Период строительства. При обслуживании техники непосредственно на участках работ будут образовываться *обтирочный материал*, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%). Объем образования промасленной ветоши составит 0,01238 т/год.

От жизнедеятельности работающего на участке персонала в списочном составе 70 человек ожидается образование *коммунальных отходов* в количестве 5.25 т (25 мес.)

*Огарки сварочных электродов* – отход, остатки электродов после использования их при сварочных работах. Объем образования составит 0,010899 т/год.

При выполнении малярных работ образуется вид отходов - *Жестяные банки из-под краски*. Объем образования - 0,10512 т/год.

*При эксплуатации* проектируемых объектов будут образовываться отходы производства и потребления от следующих видов работ:

В период эксплуатации предприятия будет работать персонал в количестве – 274 чел. Объем образования твердых бытовых отходов от жизнедеятельности персонала – 19,00875 т/год.

Огарки сварочных электродов – сварочные работы. Объем образования - 0,010899 т/год;

Отработанные шины – замена изношенных шин. Объем образования - 0,1 т/год;

Отработанные масла – замена масел при техническом обслуживании и ремонте оборудования и автотранспорта. Объем образования - 0,04664 т/год;

Отработанные свинцовые аккумуляторы – замена аккумуляторов автотранспорта. Объем образования - 0,0135 т/год.

Сбор и временное хранение отходов будут производиться на специальных площадках в металлических контейнерах, с дальнейшей передачей по договору специализированным предприятиям для утилизации. Надлежащее хранение, организация управления отходами, а также использование специальных контейнеров для хранения отходов, сведут к минимуму возможные негативные воздействия на окружающую среду.

Места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

При соблюдении требований по управлению отходами загрязнение окружающей среды не прогнозируется.

### **Растительный и животный мир**

Сноса/вынужденного переноса зеленых насаждений не ожидается, мест размножения и гнездования краснокнижных животных и птиц нет.

Операторы объектов I и II категорий обязаны осуществлять производственный экологический контроль. Представлять в установленном порядке отчеты по результатам производственного экологического контроля в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды;

Экологическая оценка эффективности производственного процесса в рамках производственного экологического контроля осуществляется на основе измерений и (или) расчетов уровня эмиссий в окружающую среду, вредных производственных факторов, а также фактического объема потребления природных, энергетических и иных ресурсов.

Программа производственного экологического контроля должна содержать следующую информацию:

-обязательный перечень количественных и качественных показателей эмиссий загрязняющих веществ и иных параметров, отслеживаемых в процессе производственного мониторинга;

сведения об используемых инструментальных и расчетных методах проведения производственного мониторинга;

-необходимое количество точек отбора проб для параметров, отслеживаемых в процессе производственного мониторинга (по компонентам: атмосферный воздух, воды, почвы), и указание мест проведения измерений;

### **План мероприятий по реализации программы управления с отходами**

1. Организация сбора отходов производства и потребления
2. Контроль за движением отходов с момента их образования до момента передачи специализированным предприятиям. Заключение договоров на вывоз отходов
3. Вывоз на утилизацию отходов производства и потребления
4. Осуществление маркировки тары для временного накопления отходов.
5. Ведение производственного экологического контроля, уточнение состава и класса опасности образующихся отходов
6. Проведение инструктажа с персоналом о недопустимости несанкционированного размещения отходов в необорудованных местах
7. Оборудование мест сбора и хранения отходов