

Протокол общественных слушаний

1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние: КГУ "Аппарат акима" сельского округа Кыземшек Сузакского района Туркестанской области.

2. Предмет общественных слушаний: материалы к рабочему проекту «Строительство объектов промышленной площадки «Южная» рудника «Южный Инкай» ТОО «СП «ЮГХК», расположенного в Сузакском районе Туркестанской области» Республики Казахстан» (в пределах Туркестанской области).

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды или местного исполнительного органа области, городов республиканского значения, столицы, в адрес которого направлены материалы, выносимые на общественные слушания. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Туркестанской области».

4. Местонахождение намечаемой деятельности: площадка «Южная» рудника «Южный Инкай» расположена в Сузакском районе Туркестанской области.

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: Туркестанская область, Сузакский район, поселок Тайконур.

6. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: Товарищество с ограниченной ответственностью «Совместное предприятие «Южная горно-химическая компания», Республика Казахстан, 160019, город Шымкент, проспект Д.Кунаева, 23 А, тел: +7 /7252/ 99 73 93; e-mail: info@ughk.kazatomprom.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 «SAAF Group», государственная лицензия №02646Р от 26.04.2023 г., Оразалы Б., +77020927088.

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний): 21.09.2026 г. регистрация 09 ч 45 мин, 10:00 часов – начало проведения общественных слушаний, поселок Тайконур, сельский клуб «Демур».

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

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний. *Приложение 2.*

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

1) на Едином экологическом портале, <https://ndbecology.gov.kz>;

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика [эко.портал.кз](https://eco.portal.kz) (наименование и ссылки на официальные интернет-ресурсы и даты публикации)

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

- газете «Южный Казахстан» №95 (21.252) от 14 августа 2026 г.;

- публикация объявления на телеканале ТК «Отырар TV» (эфирная справка №54 от 14 августа 2026 г.).

4) на досках объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений в количестве объявлений по адресу сельский клуб «Демур» в поселке Тайконур Сузакского района Туркестанской области.

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний. *Приложение 4.*

12. Решения участников общественных слушаний:

Председателем выбран – Өксікбаев Күмісбек Әбдрашұлы

Выбран секретарь собрания – Алтаев Жұмаділдә

– голосованием участников "за" 11 чел., «воздержавшихся» и «против» нет.

13. Сведения о всех заслушанных докладах: Оразалы Б. ознакомил с докладом раздела ООС к рабочему проекту «Строительство объектов промышленной площадки «Южная» рудника «Южный Инкай» ТОО «СП «ЮГХК», расположенного в Сузакском районе Туркестанской области», ответил на вопросы, касающиеся к проекту.

Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний. Приложение 5.

14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний и содержит замечания и предложения, полученные до и во время проведения общественных слушаний. 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 качестве рассматриваемых документов и заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания, рекомендации по их улучшению:

Все участники единогласно приняли доклад-обсуждение на проектный документ «Отчет ОВВ к рабочему проекту «Строительство объектов промышленной площадки «Южная» рудника «Южный Инкай» ТОО «СП «ЮГХК», расположенного в Сузакском районе Туркестанской области».

16. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в судебном порядке.

17. Председатель общественных слушаний: Оксикбаев

Кунисбек Жабраимович.

Qm

21.09.2026 г.

18. Секретарь общественных слушаний: Алиев

Мухаммадиев.

Am

21.09.2026 г.

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

№ п/п	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, 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)

Регламент проведения общественных слушаний посредством открытых собраний

Регистрация участников общественных слушаний – 15 мин
Открытие общественных слушаний в согласованное время – 12:00
Выступления докладчиков (продолжительность устанавливается отдельно в каждом конкретном случае) – от 5 мин до 15 мин
Обсуждение докладов (продолжительность устанавливается в каждом конкретном случае). По докладам заслушиваются замечания и предложения участников общественных слушаний. Докладчики, в свою очередь, отвечают участникам общественных слушаний на их замечания и предложения 5-10 мин.
Подведение итогов общественных слушаний (продолжительность устанавливается в каждом конкретном случае) – 10 мин.

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: 26571251001, Дата: 12.08.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории: Туркестанская область, Сузакский район, Кыземшекская п.а., с.Тайконыр (Территория намечаемой деятельности расположена вне границ населенных пунктов. Ближайшим населенным пунктом является село Тайконыр Кыземшекской поселковой администрации Сузакского района Туркестанской области, расположенное ориентировочно на расстоянии 90 км к северо-востоку от объекта. Общественные слушания предлагается провести в селе Тайконыр как в ближайшем населенном пункте к территории намечаемой деятельности.)

(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: Намечаемая деятельность не оказывает непосредственного воздействия на территорию населенных пунктов. В соответствии с подпунктом 4) пункта 7 Правил проведения общественных слушаний местом проведения общественных слушаний определено село Тайконыр — ближайший населенный пункт к объекту намечаемой деятельности.

Предмет общественных слушаний: Материалы к заявке на получение экологического разрешения на воздействие по проекту, раздел ООС, нормативы допустимых выбросов (НДВ), программа управления отходами (ПУО), программа производственного экологического контроля (ПЭК), план природоохранных мероприятий (ППМ) для площадки "Южная" рудника "Южный Инкай" ТОО "СП "ЮГХК"(в пределах 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.Тайконыр, дом культуры "Демур", 21.09.2026 10:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (90 км).

Объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках будет распространено следующими способами:
газета "Южный Казахстан", телеканал "Отырар ТВ"

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

Туркестанская область, Сузакский район, Кыземшекская п.а., с.Тайконыр, дом культуры "Демур"

(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.»

""Оңтүстік тау-химиялық компаниясы"" Бірлескен кәсіпорын"" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі (БИН: 140840001183), +7(725)-299-73-93, info@ughk.kazatomprom.kz, ndbecology.gov.kz

Представитель: Оразалы Б.

Составитель отчета о возможных воздействиях : TOO "LLP ROYAL"

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

**Список лиц, присутствовавших при проведении общественного слушания
ТОО «СП «ЮГХК»**

поселок Тайконур

21.09.2026 г.

[illegible]

160021, Қазақстан Республикасы
Шымкент қ., Төреқұлов көш., 15
БИН 94120000410
БДК KZ898560000000526459
«Банк ЦентрКредит» АҚ
тел. +7 700 577 1717
e-mail: info@otyrar.kz



160021, Республика Казахстан
г. Шымкент, ул. Торекулова, 15
БИН 94120000410
ИИК KZ898560000000526459
в АО «Банк ЦентрКредит»
тел. +7 700 577 1717
e-mail: info@otyrar.kz

Шығыс № 54
"14" 08 2026

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

В эфире Телеканала «Отырар TV» (г. Шымкент, г. Туркестан, районы Туркестанской области) размещалось объявление в «бегущей строке» на рус. и каз. яз. (количество выходов от 15 в день). Одновременно объявление размещается на медиа-портале Отырар.kz (сайт otyrar-tv.kz)

ХАБАРЛАНДЫРУ! «ОТХК» БК» ЖШС 2026 жылғы 21 қыркүйекте сағат 10:00-де «Оңтүстік Инкай» кенішінің «Оңтүстік» алаңы үшін (Түркістан облысының шегінде) әсер етуге экологиялық рұқсат алуға арналған өтінім материалдары: ҚОҚБ, ЖБШН, ҚББ, ӨЭББ және ТКДЖ бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізілетінін хабарлайды. Өтетін орны: Түркістан облысы, Созақ ауданы, Қыземшек кенттік әкімшілігі, Тайқоныр ауылы, «Демур» мәдениет үйі. Тыңдаулар ашық жиналыс және бейнеконференцбайланыс нысанындағы аралас форматта өткізіледі. Өткізу мерзімі қатарынан бес жұмыс күнінен аспайды. Zoom: <https://us04web.zoom.us/j/6165408596?pwd=a1o0a3ROUGROYm1xZDZtbXJnTkNRUT09> Конференция идентификаторы: 616 540 8596. Кіру коды: 123456. Бастамашы – «ОТХК» БК» ЖШС, БСН 140840001183, тел.: +7 (7252) 99-73-93, info@ughk.kazatomprom.kz. Өзірлеуші – «LLP ROYAL» ЖШС, БСН 131040002788, тел.: +7 778 777 23 55, too_royal@inbox.ru. Жоба материалдары: <https://hearings.ndbecology.gov.kz/> және <https://www.gov.kz/memleket/entities/turkestan-tabigi-resurstar?lang=kk>. Ескертулер мен ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар басталғанға дейін үш жұмыс күнінен кешіктірілмей Ақпараттық жүйеде және «Түркістан облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ-де қабылданады: Түркістан қ., Жаңа Қала шағын ауданы, 32-көше, 20-ғимарат; a.erkebai@ontustik.gov.kz. Ескертулер мен ұсыныстарды тыңдаулар барысында ауызша да білдіруге болады.

ОБЪЯВЛЕНИЕ!

ТОО «СП «ЮГХК»» сорбщает, что 21.09.2026 г. в 10:00 ч. состоится общественные слушания по материалам к заявке на получение экологического разрешения на воздействие, включающим раздел ООС, проект НДВ, ПУО, ПЭК и ППМ для площадки «Южная» рудника «Южный Инкай» ТОО «СП «ЮГХК»» (в пределах Туркестанской области). Место проведения: Туркестанская область, Сузакский район, Кыземшекская п. а., с. Тайқоныр, дом культуры «Демур». Слушания проводятся в смешанном формате: открытого собрания и видеоконференцсвязи. Срок проведения открытого собрания не превышает пяти последовательных рабочих дней. Zoom: <https://us04web.zoom.us/j/6165408596?pwd=a1o0a3ROUGROYm1xZDZtbXJnTkNRUT09> Идентификатор конференции: 616 540 8596. Код доступа: 123456. Инициатор – ТОО «СП «ЮГХК»», БИН 140840001183, тел.: +7 (7252) 99-73-93, info@ughk.kazatomprom.kz. Разработчик – ТОО «LLP ROYAL», БИН 131040002788, тел.: +7 778 777 23 55, too_royal@inbox.ru. Материалы проекта: <https://hearings.ndbecology.gov.kz/>, а также <https://www.gov.kz/memleket/entities/turkestan-tabigi-resurstar?lang=ru>. Замечания и предложения принимаются не позднее трех рабочих дней до даты начала слушаний в Информационной системе и в ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области». Туркестан, мкр. Жаңа Қала, улица 32, здание 20; a.erkebai@ontustik.gov.kz. Замечания и предложения также могут быть озвучены в ходе слушаний.

Дата выхода: 14 августа 2026г.

Исполнитель:



ТОО «СОБКОР»



ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУЛАРҒА АРНАЛҒАН БАЯНДАМА

**«Оңтүстік Инкай» кенішінің «Оңтүстік» өнеркәсіптік алаңы объектілерінің құрылысы»
жобасы бойынша қоршаған ортаға әсер етуге экологиялық рұқсат алуға арналған
материалдар жөнінде
(Түркістан облысының шегінде)**

Күні мен уақыты	2026 жылғы 21 қыркүйек, сағат 10:00
Өтетін орны	Түркістан облысы, Созақ ауданы, Қыземшек кенттік әкімшілігі, Тайқоңыр ауылы, «Демур» мәдениет үйі
Форматы	Ашық жиналыс және бейнеконференцбайланыс

Құрметті қоғамдық тыңдауға қатысушылар!

Назарларыңызға «Оңтүстік Инкай» кенішінің «Оңтүстік» өнеркәсіптік алаңы объектілерінің құрылысы» жобасы бойынша қоршаған ортаға әсер етуге экологиялық рұқсат алуға арналған материалдарды ұсынамыз. Қарастырылатын жұмыстар Түркістан облысының шегінде жүзеге асырылады.

Қоғамдық тыңдауларға «Қоршаған ортаны қорғау» бөлімі, жол берілетін шығарындылар нормативтерінің жобасы, қалдықтарды басқару бағдарламасы, өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы және табиғат қорғау іс-шараларының жоспары шығарылған. Осы баяндаманың мақсаты — жобаның негізгі шешімдерін, қоршаған ортаға ықтимал әсерлерді және оларды болдырмау мен азайтуға арналған шараларды қысқаша әрі түсінікті түрде баяндау.

1. Жоба туралы жалпы мәліметтер

Жоспарланып отырған қызметтің операторы — «Оңтүстік тау-кен химиялық компаниясы» БК» ЖШС («ОТХК» БК» ЖШС). Экологиялық жобалау құжаттамасын әзірлеуші — «LLP ROYAL» ЖШС.

Жобаланатын «Оңтүстік» өнеркәсіптік алаңы Түркістан облысы Созақ ауданындағы «Инкай» кен орнының № 4 учаскесінде орналасқан. Желілік инфрақұрылымның бір бөлігі Қызылорда облысының Шиелі ауданына жалғасады, алайда осы қоғамдық тыңдаулар шеңберінде Түркістан облысының аумағындағы жұмыстар қарастырылады. Жобаланатын алаң Тайқоңыр ауылынан шамамен 12 км қашықтықта орналасқан.

Құрылыс түрі — жаңа құрылыс. Құрылыс мерзімі 2026 жылғы 1 қарашадан 2027 жылғы 31 қазанға дейін жоспарланған. Пайдалануға беру 2027 жылғы 1 қарашадан басталып, пайдалану кезеңі 2031 жылға дейін жалғасады. Өнеркәсіптік алаңның жалпы ауданы 2,324 га, қоршау ішіндегі ауданы 21 114 м². Объект экологиялық тұрғыдан I санатқа жатады. Санитариялық-қорғау аймағының мөлшері — 1 000 метр.

2. Жобаның мақсаты және негізгі объектілер

Жобаның негізгі мақсаты — кеніштің оңтүстік бөлігінің тұрақты жұмысын қамтамасыз ететін өндірістік және инженерлік инфрақұрылымды құру. Инфрақұрылым күкірт қышқылын қабылдау және сақтау, шаймалау ерітіндісін технологиялық блоктарға беру, өнімді ерітіндіні қабылдау және оны қолданыстағы өңдеу объектілеріне тасымалдау үшін қажет. Жобаның құрамында карьер немесе шахта салу және тікелей өндіру жұмыстары қарастырылмаған.

Жоба бойынша күкірт қышқылы қоймасы, сорғы станциясы мен қышқыл тасымалдаушы көліктерге арналған эстакада, көлемі 320 м³ болатын екі күкірт қышқылы резервуары, қабылдау сыйымдылығы, өнімді және шаймалау ерітінділеріне арналған технологиялық сорғы станциясы, екі технологиялық карта — құм тұндырғыш, жедел өзіндік көмек көрсету пункті бар операторлық, бақылау-өткізу пункті, трансформаторлық қосалқы станциялар, авариялық дизель-генератор, ішкі жолдар, инженерлік желілер және байланыс құралдары қарастырылған.

Желілік инфрақұрылым құрамына өнімді және шаймалау ерітінділерінің магистральдық құбырлары, қышқыл құбыры, 10 кВ электр беру желілері, талшықты-оптикалық байланыс желілері және автомобиль жолдары кіреді. Технологиялық сорғы станциясының өнімділігі өнімді ерітінді бойынша да, шаймалау ерітіндісі бойынша да 2 000 м³/сағ дейін құрайды.

Технологиялық схема ерітінділердің тұйық айналымын көздейді. Өнімді ерітінді тұндырылғаннан кейін қолданыстағы «Орталық» алаңына өңдеуге жіберіледі, одан кейін жұмыс ерітіндісі қайтадан технологиялық циклге қайтарылады.

3. Экологиялық бағалау рәсімінің мәртебесі

Жоба бойынша бұған дейін қоршаған ортаға әсерді бағалау рәсімі жүргізілген. 2024 жылғы 23 тамыздағы № KZ28VWF00207137 скрининг қорытындысымен ҚОӘБ жүргізу қажеттілігі анықталып, кейін 2024 жылғы 18 қазанда № KZ33VVX00331253 ҚОӘБ нәтижелері бойынша қорытынды алынған.

Қазіргі түзету жобаны іске асыру мерзімдерінің ауыстырылуына байланысты. 2026 жылғы 5 тамыздағы № KZ93VWF00618702 скрининг қорытындысына сәйкес объектінің негізгі техникалық және технологиялық шешімдері, орналасқан жері және басты сипаттамалары өзгермейді. Осы түзету үшін экологиялық бағалау жеңілдетілген тәртіппен жүргізіледі.

4. Атмосфералық ауаға әсері

Құрылыс кезеңінде шығарындылар жер қазу және жоспарлау жұмыстары, инертті материалдарды тиеу-түсіру, құрылыс техникасының жұмысы, дәнекерлеу, бояу, гидроокшаулау және уақытша энергиямен жабдықтау жұмыстарымен байланысты болады. Бұл әсер уақытша сипатта және құрылыс-монтаж жұмыстары аяқталғаннан кейін тоқтайды. Құрылыс кезеңіндегі есептік жиынтық шығарындылар көлемі 22,2920937643 тоннаны құрайды.

Пайдалану кезеңінде алты шығарындылар көзі қарастырылған. Оларға күкірт қышқылы резервуарлары мен қабылдау сыйымдылығының тыныс алу құрылғылары, технологиялық карталар және авариялық дизель-генераторлық қондырғы жатады. Нормаланатын негізгі ластаушы зат — күкірт қышқылы. Оның нормативтік шығарындылары 0,12158 т/жыл құрайды. Авариялық дизель-электр станциясы авариялық көз ретінде қарастырылады, бірақ оның ықпалы таралу есебінде ескерілген.

Ластаушы заттардың таралуын есептеу нәтижелері бойынша санитариялық-қорғау аймағының шекарасында және тұрғын аймақта шекті рұқсат етілген концентрациялардың артуы болжанбайды.

5. Сумен жабдықтау, су бұру және жерасты суларын қорғау

Сумен жабдықтау тасымалданатын сумен жүзеге асырылады. Құрылыс кезеңінде шаруашылық-тұрмыстық ағынды сулар арнайы герметикалық сыйымдылықтарға жиналып, толуына қарай мамандандырылған көлікпен шығарылады. Пайдалану кезеңінде тұрмыстық және өндірістік ағынды сулар көлемі 4,5 м³ болатын екі бөлек герметикалық жинақтау құрылғысына жіберіліп, кейін арнайы көлікпен әкетіледі.

Жерүсті су объектілерінен су алу, сондай-ақ ағынды суларды өзендерге, көлдерге немесе жер бедеріне төгу көзделмеген. Өнімді және шаймалау ерітінділері тұйық технологиялық циклде айналымда болады.

Топырақ пен жерасты сулары үшін негізгі ықтимал қауіп — жабдықтың немесе құбырлардың герметикалығы бұзылған жағдайда технологиялық ерітінділердің немесе күкірт қышқылының төгілуі. Мұндай тәуекелді азайту үшін қышқылға төзімді герметикалық құбырлар,

технологиялық карталардың сүзуге қарсы қорғанысы, науалар мен шұңқырлар, төгінділерді жинау және ерітіндіні технологиялық циклге қайтару, сондай-ақ бақылау ұңғымалары қарастырылған.

6. Қалдықтарды басқару

Құрылыс кезеңінде коммуналдық, тағамдық, дәнекерлеу, ағаш, битум, қаптама, медициналық және басқа да ілеспе қалдықтар түзіледі. ҚОҚБ және қалдықтарды басқару бағдарламасының есептері бойынша құрылыс кезеңіндегі қалдықтардың есептік көлемі 11,67925 т/жыл. Пайдалану кезеңінде 0,375 т/жыл көлемінде тұрмыстық қатты қалдықтардың түзілуі көзделген.

Жобаланатын алаңда қалдықтарды тұрақты көму қарастырылмайды. Қалдықтар түрлері мен қасиеттері бойынша бөлек жиналып, арнайы жабдықталған және таңбаланған ыдыстарда уақытша жинақталып, кейін мамандандырылған ұйымдарға қайта өңдеуге, кәдеге жаратуға, залалсыздандыруға немесе белгіленген тәртіппен орналастыруға беріледі. Қалдықтардың түзілуі мен қозғалысын есепке алу өндірістік бақылаудың міндетті бөлігі болып табылады.

7. Жер ресурстарына, өсімдіктер мен жануарлар дүниесіне әсері

Жердің бұзылуы негізінен алаңды жоспарлау, іргетастарды, жолдарды және желілік құрылыстарды салумен байланысты және жобалық жер телімімен шектеледі. Құнарлы топырақ қабаты бөлек алынып, уақытша сақталып, кейін бұзылған учаскелерді қалпына келтіруге пайдаланылады.

Өсімдіктер мен жануарлар дүниесіне негізгі әсер құрылыс кезеңінде болады және өсімдік жамылғысының жергілікті бұзылуы, техниканың қозғалысы, шу мен уақытша мазасыздандыру факторымен байланысты. Жоба материалдары бойынша алаңда сирек және жойылып бара жатқан өсімдік түрлерінің өсу орындары анықталмаған, ал жануарлардың негізгі көші-қон жолдары жобалық алаңдар арқылы өтпейді. Жұмыстар аяқталғаннан кейін уақытша бұзылған жерлерді қалпына келтіру қарастырылған.

8. Шу, діріл және радиациялық қауіпсіздік

Шу мен дірілдің негізгі көздері — құрылыс техникасы, көлік, сорғы және электр жабдықтары. Тұрғын аймақтың қашық орналасуын және санитариялық-қорғау аймағын ескере отырып, халық үшін нормативтік деңгейлердің артуы күтілмейді.

Қарастырылып отырған инфрақұрылым объектілерінің құрылысы мен пайдаланылуы дербес радиациялық әсер көзін қалыптастырмайды. Дегенмен объект уран өндіретін кәсіпорын аумағында орналасқандықтан, қолданыстағы радиациялық қауіпсіздік жүйесінің, өндірістік бақылаудың және гамма-фонды мерзімдік бақылаудың талаптары сақталады.

9. Негізгі табиғат қорғау іс-шаралары

Атмосфералық ауаға әсерді азайту үшін шаңданатын беттер мен технологиялық жолдарды ылғалдандыру, көлік жылдамдығын шектеу, техникалық жарамды техниканы пайдалану, сусымалы материалдарды жабу немесе ылғалдандыру, қалдықтарды жағуға тыйым салу және күкірт қышқылы шығарындыларын бақылау көзделген.

Су мен жер ресурстарын қорғау үшін сүзуге қарсы экрандар, резервуарлар мен құбырлардың герметикалығын бақылау, бақылау ұңғымалары, төгінділерді жинау, ағынды суларды бөлек жинау, топырақтың құнарлы қабатын сақтау және бұзылған жерлерді қалпына келтіру қарастырылған.

2026–2031 жылдарға арналған табиғат қорғау іс-шаралары жоспарында өндірістік шығарындылар мен санитариялық-қорғау аймағына мониторинг жүргізу, жабдықтарды жоспарлы жөндеу және техникалық қызмет көрсету, жерасты және жерүсті суларына мониторинг жүргізу, жердің ластануын болдырмау, аумақты көгалдандыру, қалдықтарды бөлек жинау, гамма-түсірілім және қалдықтарды қайта пайдалану шаралары көзделген.

10. Авариялық жағдайлардың алдын алу

Ең маңызды авариялық сценарий — жабдық немесе құбыр герметикалығы бұзылған жағдайда күкірт қышқылының немесе технологиялық ерітіндінің төгілуі. Тәуекелді азайту үшін темірбетон науалар, химиялық төзімді жабын, деңгей өлшегіштер мен дабыл жүйесі, сорғыларды автоматты ажырату, төгінділерді жинайтын шұңқырлар мен жеке сорғылар, жапқыш арматура, жол қиылыстарындағы қорғаныш қаптамалар, дәнекерленген қосылыстарды бақылау және құбырларды сынау қарастырылған.

Төгінді болған жағдайда оны оқшаулау, өнімді қауіпсіз сыйымдылыққа қайтару және қалдық ластануды бейтараптандыру шаралары қарастырылған. Персоналды қорғау үшін жеке қорғаныш құралдары, авариялық душтар, жедел өзіндік көмек көрсету пункті, байланыс, нұсқаулықтар және авариялық жағдай кезіндегі іс-қимыл бойынша оқыту көзделген.

11. Өндірістік экологиялық бақылау

Пайдалану кезеңінде шығарындылар көздеріне, санитариялық-қорғау аймағына, жерасты суларының сапасына, резервуарлар мен құбырлардың герметикалығына, қалдықтарды уақытша жинақтау орындарының жай-күйіне және радиациялық қауіпсіздік талаптарының сақталуына өндірістік экологиялық бақылау жүргізіледі. Бақылау нәтижелері өндірістік құжаттама мен кәсіпорынның экологиялық есептілігінде тіркеледі.

Қорытынды

Осылайша, құрылыс кезеңіндегі негізгі әсерлер уақытша және жергілікті сипатта болады. Пайдалану кезеңінде нормаланатын негізгі ластаушы зат — күкірт қышқылы, ал санитариялық-қорғау аймағының шекарасынан тыс есептік концентрациялар белгіленген нормативтерден аспайды. Табиғи су объектілеріне ағынды су төгу көзделмейді, технологиялық ерітінділер тұйық циклде пайдаланылады, ал қалдықтар мамандандырылған ұйымдарға беріледі.

Жобада көзделген техникалық шешімдер, табиғат қорғау іс-шаралары, өндірістік экологиялық және радиациялық бақылау талаптары толық сақталған жағдайда объектінің қоршаған ортаға әсері бақыланатын және жол берілетін деңгейде болады.

Назарларыңызға рақмет. Қоғамдық тыңдауға қатысушылардың сұрақтарына жауап беруге және ұсыныстарын қарастыруға дайынбыз.

ДОКЛАД ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ
по материалам к заявке на получение экологического разрешения на воздействие
по объекту «Строительство объектов промышленной площадки «Южная»
рудника «Южный Инкай» ТОО «СП «ЮГХК»
(в пределах Туркестанской области)

Дата и время	21 сентября 2026 года, 10:00
Место проведения	Туркестанская область, Сузакский район, Кыземшекская п/а, с. Тайконыр, дом культуры «Демур»
Формат	Открытое собрание и видеоконференцсвязь

Уважаемые участники общественных слушаний!

Представляем вашему вниманию материалы к заявке на получение экологического разрешения на воздействие по объекту «Строительство объектов промышленной площадки «Южная» рудника «Южный Инкай» ТОО «СП «ЮГХК» в пределах Туркестанской области.

На общественные слушания вынесены раздел «Охрана окружающей среды», проект нормативов допустимых выбросов, программа управления отходами, программа производственного экологического контроля и план природоохранных мероприятий. Цель настоящего доклада — кратко и в доступной форме представить основные проектные решения, возможные виды воздействия на окружающую среду и предусмотренные меры по их предупреждению и снижению.

1. Общие сведения о проекте

Оператором намечаемой деятельности является ТОО «Совместное предприятие «Южная горно-химическая компания» — ТОО «СП «ЮГХК». Генеральным проектировщиком экологической документации является ТОО «LLP ROYAL».

Проектируемая промышленная площадка «Южная» расположена на участке № 4 месторождения «Инкай» в Сузакском районе Туркестанской области. Часть линейной инфраструктуры продолжается в Шиелійский район Кызылординской области, однако в рамках данных общественных слушаний рассматриваются работы, выполняемые в пределах Туркестанской области. Проектируемая площадка находится ориентировочно в 12 километрах от села Тайконыр.

Вид строительства — новое строительство. Срок строительства предусмотрен с 1 ноября 2026 года по 31 октября 2027 года. Начало эксплуатации планируется с 1 ноября 2027 года, период эксплуатации — по 2031 год. Площадь промышленной площадки составляет 2,324 га, площадь в пределах ограждения — 21 114 квадратных метров. Объект относится к I экологической категории. Размер санитарно-защитной зоны принят 1 000 метров.

2. Назначение и состав проектируемых объектов

Основная цель проекта — создание промышленной и инженерной инфраструктуры для устойчивой работы южной части рудника. Инфраструктура предназначена для приема и хранения серной кислоты, подачи выщелачивающего раствора к технологическим блокам, приема продуктивного раствора и его транспортировки на существующие объекты переработки. Непосредственно добычные работы, строительство карьера или шахты данным проектом не предусматриваются.

Проектом предусмотрены склад серной кислоты с насосной станцией и эстакадой для кислотовозов, два резервуара хранения серной кислоты объемом по 320 м³, приемная емкость, технологическая насосная станция продуктивного и выщелачивающего растворов, две

технологические карты — пескоотстойники, операторная с пунктом экстренной самопомощи, контрольно-пропускной пункт, трансформаторные подстанции, аварийная дизель-генераторная установка, внутренние дороги, инженерные сети и средства связи.

В состав линейной инфраструктуры входят магистральные трубопроводы продуктивного и выщелачивающего растворов, кислотопровод, линии электропередачи 10 кВ, волоконно-оптические линии связи и автомобильные дороги. Производительность технологической насосной станции составляет до 2 000 м³/ч по продуктивному раствору и до 2 000 м³/ч по выщелачивающему раствору.

Технологическая схема предусматривает замкнутый оборот растворов. Продуктивный раствор после осветления направляется на существующую площадку «Центральная» для переработки, после чего рабочий раствор возвращается в технологический цикл.

3. Процедурный статус экологической оценки

По проекту ранее проводилась оценка воздействия на окружающую среду. Заключением скрининга № KZ28VWF00207137 от 23 августа 2024 года была определена необходимость проведения ОВОС, после чего получено заключение по результатам ОВОС № KZ33VVX00331253 от 18 октября 2024 года.

Текущая корректировка связана с переносом сроков реализации проекта. Согласно заключению скрининга № KZ93VWF00618702 от 5 августа 2026 года, основные технические и технологические решения, место реализации и ключевые характеристики объекта не меняются. Для рассматриваемой корректировки определено проведение экологической оценки в упрощенном порядке.

4. Воздействие на атмосферный воздух

На этапе строительства выбросы будут связаны с земляными и планировочными работами, пересыпкой инертных материалов, работой строительной техники, сваркой, окраской, гидроизоляционными работами и временным энергоснабжением. Эти выбросы носят временный характер и прекращаются после завершения строительно-монтажных работ. Расчетный суммарный объем выбросов на период строительства составляет 22,2920937643 тонны.

На этапе эксплуатации предусмотрено шесть источников выбросов, включая дыхательные устройства резервуаров серной кислоты и приемной емкости, технологические карты и аварийную дизель-генераторную установку. Нормируемым загрязняющим веществом является серная кислота. Норматив выброса составляет 0,12158 т/год. Аварийная дизельная электростанция рассматривается как аварийный источник; ее влияние учтено в расчетах рассеивания.

По результатам расчетов рассеивания превышение предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ на границе санитарно-защитной зоны и в жилой застройке не прогнозируется.

5. Водопотребление, водоотведение и охрана подземных вод

Водоснабжение предусматривается привозной водой. На период строительства хозяйственно-бытовые стоки собираются в специальные герметичные емкости и по мере накопления вывозятся специализированным транспортом. В период эксплуатации бытовые и производственные сточные воды отводятся отдельно в проектируемые герметичные выгребы объемом по 4,5 м³ с последующим вывозом.

Забор воды из поверхностных водных объектов и сброс сточных вод в реки, озера либо на рельеф проектом не предусмотрены. Продуктивные и выщелачивающие растворы обращаются в замкнутом технологическом цикле.

Основным потенциальным риском для почв и подземных вод является возможная разгерметизация оборудования либо трубопроводов. Для предупреждения загрязнения предусмотрены герметичные кислотостойкие трубопроводы, противодиффузионная защита технологических карт, поддоны и приямки, сбор возможных проливов и возврат растворов в технологический процесс, а также система наблюдательных скважин.

6. Обращение с отходами

На этапе строительства образуются коммунальные, пищевые, сварочные, древесные, битумные, упаковочные, медицинские и иные сопутствующие отходы. Согласно разделу ООС и программе управления отходами расчетный объем образования отходов на этапе строительства составляет 11,67925 т/год. На этапе эксплуатации предусмотрено образование твердых бытовых отходов в объеме 0,375 т/год.

Постоянное захоронение отходов на проектируемой площадке не предусматривается. Отходы подлежат разделному сбору по видам и свойствам, временному накоплению в специально оборудованных и маркированных емкостях и последующей передаче специализированным организациям на переработку, утилизацию, обезвреживание либо размещение в установленном порядке. Ведение учета образования и движения отходов является обязательной частью производственного контроля.

7. Воздействие на земельные ресурсы, растительный и животный мир

Нарушение земель связано преимущественно со строительством площадки, фундаментов, дорог и линейных сооружений и ограничивается проектным отводом. Плодородный слой почвы предусматривается снимать отдельно, временно складировать и использовать при восстановлении нарушенных участков.

Наиболее заметное воздействие на растительность и животный мир ожидается на строительном этапе и связано с локальным удалением растительного покрова, движением техники, шумом и фактором беспокойства. По материалам проекта на площадке не выявлены места произрастания редких и исчезающих видов растений, а основные миграционные пути животных через проектные площадки не проходят. После завершения работ предусмотрено восстановление временно нарушенных участков.

8. Шум, вибрация и радиационная безопасность

Источниками шума и вибрации являются строительная техника, транспорт, насосное и электротехническое оборудование. С учетом удаления жилой застройки и установленной санитарно-защитной зоны превышение нормативных уровней воздействия на население не ожидается.

Строительство и эксплуатация рассматриваемых инфраструктурных объектов не формируют самостоятельного радиационного воздействия. Вместе с тем объект расположен на территории уранодобывающего предприятия, поэтому сохраняются требования действующей системы радиационной безопасности, производственного контроля и периодического контроля гамма-фона.

9. Основные природоохранные мероприятия

Для снижения воздействия на атмосферный воздух предусмотрены увлажнение пылящих поверхностей и технологических дорог, ограничение скорости движения транспорта, использование технически исправной техники, укрытие или увлажнение сыпучих материалов, запрет сжигания отходов и контроль выбросов серной кислоты.

Для охраны вод и земель предусмотрены противодиффузионные экраны, контроль герметичности резервуаров и трубопроводов, наблюдательные скважины, сбор проливов, раздельное водоотведение, сохранение плодородного слоя почвы и восстановление нарушенных земель.

Планом природоохранных мероприятий на 2026–2031 годы предусмотрены мониторинг промышленных выбросов и санитарно-защитной зоны, плановые ремонты и техническое обслуживание оборудования, мониторинг подземных и поверхностных вод, мероприятия по предупреждению загрязнения земель, озеленение территории, раздельный сбор отходов, гамма-съемка и мероприятия по повторному использованию отходов.

10. Предупреждение аварийных ситуаций

Наиболее значимый аварийный сценарий связан с возможным проливом серной кислоты или технологического раствора при разгерметизации оборудования и трубопроводов. Для минимизации риска предусмотрены железобетонные поддоны, химически стойкое покрытие, уровнемеры и сигнализация, автоматическое отключение насосов, прямки и отдельные насосы для откачки, запорная арматура, защитные футляры на пересечениях с дорогами, контроль сварных соединений и испытания трубопроводов.

На случай пролива предусматриваются локализация, возврат продукта в сохранную емкость и нейтрализация остаточных загрязнений. Для защиты персонала предусмотрены средства индивидуальной защиты, аварийные души, пункт экстренной самопомощи, связь, инструкции и обучение действиям при авариях.

11. Производственный экологический контроль

В период эксплуатации предусматривается производственный экологический контроль источников выбросов, состояния санитарно-защитной зоны, качества подземных вод, герметичности резервуаров и трубопроводов, состояния площадок временного накопления отходов и соблюдения требований радиационной безопасности. Результаты контроля фиксируются в производственной документации и экологической отчетности предприятия.

Заключение

Таким образом, основные воздействия проекта на этапе строительства имеют временный и локальный характер. На этапе эксплуатации основным нормируемым загрязняющим веществом является серная кислота; расчетные концентрации за пределами санитарно-защитной зоны не превышают установленных нормативов. Сброс сточных вод в природные водные объекты не предусматривается, технологические растворы обращаются в замкнутом цикле, а отходы передаются специализированным организациям.

При соблюдении предусмотренных проектом технических решений, природоохранных мероприятий, требований производственного экологического и радиационного контроля воздействие объекта на окружающую среду оценивается как контролируемое и допустимое.

Спасибо за внимание. Готовы ответить на вопросы и рассмотреть предложения участников общественных слушаний.