

Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний для осуществления государственной экологической экспертизы по проектной документации по Отчету о возможных воздействиях к «Реконструкция и расширение хвостового хозяйства Акжальской обогатительной фабрики, расположенной в Карагандинской области, Шетском районе, п. Акжал».

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

ГУ «Аппарат акима поселка Акжал»

2. Предмет общественных слушаний:

Проектные материалы разработаны для получения экологического заключения, который включает: 1. Проект «Отчет о возможных воздействиях к «Реконструкция и расширение хвостового хозяйства Акжальской обогатительной фабрики, расположенной в Карагандинской области, Шетском районе, п. Акжал». Материалы разработаны ТОО «SMARTSERVICE XXI». Правом работ в области экологии является Государственная лицензия на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды №02278Р от 18.05.2021 г.

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

КГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области».

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

Республика Казахстан, Карагандинская область, Шетский район.
Географические координаты участка: 47°46'17.08"С.Ш. 73°57'22.54"В.Д.
(полный, точный адрес, географические координаты территории участка намечаемой деятельности).

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

Республика Казахстан, Карагандинская область, Шетский район, Акжальская поселковая администрация.
(перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности и на территории которых будут проведены общественные слушания)

6. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности:

ТОО «Nova Цинк» БИН 970240000334. Адрес регистрации: Карагандинская область, Шетский район, поселок Акжал, Промышленная зона 1, зд. 1 тел.: 8 (771)-931-31-18.
(в том числе точное название, юридический и фактический адрес, БИН, ИИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты)

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 «SMARTSERVICE XXI», БИН 170740000385. Юридический адрес: Республика Казахстан, г. Караганда, пр. Бухар Жырау, 2, офис 2. тел.: +7 (7212)-41-13-02, e-mail: smartservice21@mail.ru.

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

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

31.08.2026 года в 11:00, в форме открытого собрания по адресу: Карагандинская область, Шетский район, пос. Акжал, ул. Абая 3, здание Дом культуры «Шугыла».

Ссылка на онлайн подключение к видеоконференции Teams:

<https://teams.microsoft.com/join/494251340410178?p=uhSQc4zllcCMj7AunB>

Идентификатор собрания: 494 251 340 410 178 Секретный код: eP3KA6Yr

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

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

Копия письма-запроса и письма ответа представлены в Приложении 2 к настоящему Протоколу.

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

Регистрационный лист представлен в Приложении 1 к настоящему Протоколу.

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

1) на Национальном банке данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов www.ndbecology.gov.kz № регистрации: 26102235002 Дата публикации: 22.07.2026 Раздел Общественные слушания

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика. На интернет-ресурсе Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области. Дата публикации: 31.07.2026.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat/press/article/details/242780>

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

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

Газета "Шет Шугыласы" 130 (11 226) от 30.07.2026 г.

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

Областной телеканал "SARYARQA", Дни выхода: 29.07.2026-30.07.2026 г.

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

4) в местах, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов), в количестве 2-х объявлений по адресам:

Карагандинская область, Шетский район, П Акжал , ул Абая 5, ГУ Аппарат Акимы поселка Акжал Шетского района Карагандинской области 2. Карагандинская обл., Шетский район, п. Акжал, Промышленная база, проходной участок, Промышленная площадка 1.

12. Решения участников общественных слушаний:

О выборе секретаря – Супхалеев Бакытжан Кинжегалиевич

Проголосовали «За» - 16 чел, «Против» - 0 чел, «Воздержались» - 0 чел:

(Указать количество участников общественных слушаний "за", "против", "воздержались")

Об утверждении регламента.

Проголосовали «За» - 16 чел, «Против» - 0 чел, «Воздержались» - 0 чел:

(Указать количество участников общественных слушаний "за", "против", "воздержались")

О признании общественных слушаний состоявшимися

Проголосовали «За» - 16 чел, «Против» - 0 чел, «Воздержались» - 0 чел:

(Указать количество участников общественных слушаний "за", "против", "воздержались")

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Начальник отдела экологического проектирования ТОО «EcoProf KZ» Супхалеев Бакытжан Кинжегалиевич

– Проектная документация Отчет о возможных воздействиях к рабочему проекту «Реконструкция и расширение хвостового хозяйства Акжальской обогатительной фабрики, расположенной в Карагандинской области, Шетском районе, п. Акжал»», доклад - 2 страницы, презентация - 10 слайдов.

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

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

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

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

№п/п	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность,	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность,	Примечание (снятое замечание или предложение, "не имеет отношения к
------	---	--	---

	наименование представляемой организации)	наименование представляемой организации)	предмету общественных слушаний")
1	Партия «Байтак» – «Здравствуйте, партия Байтак, вопросы: Не представлены альтернативные варианты достижения целей, что противоречить требованиям п.3 ст.50 Экологического Кодекса, где отмечено, что оценка воздействий должна основываться на обязательном рассмотрении нескольких альтернативных вариантов реализации намечаемой деятельности или разрабатываемого документа, включая вариант отказа от их реализации («нулевой» вариант). Остальные вопросы онлайн, либо на единственном Казахстанском экологическом телеграмм канале https://t.me/kvest_kz»	Супхалеев Б. К. ТОО «EcoProf KZ», Начальник отдела экологического проектирования – «В данном отчете воздействия на окружающую среду, предусматривается реконструкция действующего хвостохранилища. Проектируемая деятельность не подразумевает использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта, наиболее приемлемым вариантом являются принятые проектные решения. Предполагается расширение существующего хвостохранилища с западной части ограждающей дамбы. Расширение хвостохранилища предполагается для отвода хвостов обогатительной фабрики на перспективу, в связи с будущим заполнением проектной вместимости существующего хвостохранилища. В качестве противофильтрационного элемента предусматривается применение геомембраны толщиной 2,0 мм, позволяющая практически полностью исключить фильтрационные утечки. Расширение хвостохранилища обеспечит полную отработку месторождения с дальнейшей ликвидацией объектов, и отказываться от этого нецелесообразно. Учитывая, что намечаемая деятельность планируется уже на освоенной территории, формы негативного	Снято

		воздействия не изменятся и ожидаемые масштабы воздействия прогнозируются на уровне, незначительно отличающемся от воздействий текущей деятельности. Принятые проектные решения и их реализация, позволят осуществлять необходимую производственную деятельность в пределах допустимых норм экологической безопасности, предъявляемым к компонентам окружающей среды. Проектные решения соответствуют всем условиям пункта 5 Приложения 2 к «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», при которых вариант намечаемой деятельности характеризуется как рациональный.»	
--	--	---	--

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

17. Председатель общественных слушаний:

Османова Айнура Жаппаровна Айдаровна
акима пос. Акматалиев г.специалист
 (фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата)

18. Секретарь общественных слушаний:

Султанов Б.К. ТОО "EcoProf KZ" Наименование органа экол. процедур
Султанов
 (фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата).

Приложение 1

Регистрационный лист участников проведения общественных слушаний

«Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақжал кентінде орналасқан Ақжал байыту фабрикасының қалдық шаруашылығын реконструкциялау және кеңейту» жобасы бойынша Ықтимал әсерлер туралы есеп бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы, Ақжал к.

31.08.2026 ж.

№ р/н	Қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда)	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, мемлекеттік органның, бастамашының өкілі)	Байланыс телефон нөмірі	Қатысу форматы (жеке немесе конференц -байланыс арқылы)	Қолы (ашық жиналыста қатысқан жағдайда)
1	2	3	4	5	6
1	Сурхашеев Б.К.	ТОО «Есептофк2»	87473622400	жеке	
2	Омарова	Аппарат Әкімшілігі	87059189934	мекк	
3	Мұратсан	Шавкелі специализация өзіндік пр.к. жобасы ТОО «Ваша Ақжол»	84415263990	жеке	
4	Шаймурат	Әкімшілік	87719819622	жеке	
5	Мурдобек	Әкімшілік	87763571429	жеке	
6	Жамаева	«Шұғыла» мәдениеті үйі	87414121412	жеке	
7	Акимоласова	«Шұғыла» Д/к	87784799793	жеке	
8	Жүсіпова	«ҚазПорт»	87455261410	мекк	
9	Әлиев М.А.	«ҚазПорт»	87055539453	мекк	
10	Наханды Н.Е.	«ҚазПорт»	87023640640	жеке	
11	Әлиев М.А.	«Шұғыла» м.у.	87458954550	жеке	
12	Рахымжанов Р.	«Шұғыла» м.у.	8778-878-35-0	жеке	
13	Бәрсен К.Е.	«Шұғыла» м.у.	87052488267	жеке	
14	Салимбаев К.	В.А. Жетісін	87021594386	мекк	
15	Мамбетжанов М.	ЖА «Ақжол»	87711281101	жеке	

[illegible]

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

исходящий номер: 26102235002, Дата: 22.07.2026

(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:

(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: Ссылка на онлайн подключение к конференции MS Teams: <https://teams.microsoft.com/meet/494251340410178?p=uhSQc4zllcCMj7AunB> Идентификатор собрания: 494 251 340 410 178 Секретный код: eP3KA6Yr

Предмет общественных слушаний: Отчет о возможных воздействиях к рабочему проекту «Реконструкция и расширение хвостового хозяйства Акжалской обогатительной фабрики, расположенной в Карагандинской области, Шетском районе, п. Акжал»

(тема, название общественных слушаний, предмет общественных слушаний в обязательном случае должен содержать точное наименование, место осуществления, срок намечаемой деятельности и наименование инициатора намечаемой деятельности)

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: Карагандинская область, Шетский район, Акжалская п.а., п.Акжал, ул. Абая 3, в здании Дом культуры «Шугыла», 31.08.2026 11:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (4,6 км).

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

Газета «Шет шугыласы» (либо иная газета, публикуемая на территории рассматриваемого региона); Телеканал "Сарыарка" (либо иной теле- или радиоканал, вещающий на территории рассматриваемого региона)

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

1. Карагандинская область, Шетский район, П Акжал , ул Абая 5, ГУ Аппарат Акима поселка Акжал Шетского района Карагандинской области 2. Карагандинская обл., Шетский район, п. Акжал, Промышленная база, проходной участок, Промышленная площадка 1

(расположение мест, специально предназначенных для размещения печатных объявлений (доски объявлений))

Просим также подтвердить наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний.

В соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан и Правилами проведения общественных слушаний, общественные слушания проводятся под председательством представителя местного исполнительного органа соответствующей административно-территориальной единицы (района, города). Местный исполнительный орган обеспечивает видео- и аудиозапись открытого собрания общественных слушаний. Электронный носитель с видео- и аудиозаписью всего хода открытого собрания общественных слушаний с начала регистрации до закрытия общественных слушаний и подведением итогов слушаний, подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний.

В соответствии с требованиями законодательства просим обеспечить регистрацию участников общественных слушаний и видео- и аудиозапись общественных слушаний.»
Товарищество с ограниченной ответственностью "Nova Цинк" (БИН: 970240000334), +7(771)-931-31-18, a.kunadilova@nzinc.kz,
Составитель отчета о возможных воздействиях : ТОО "SMARTSERVICE XXI"

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

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

исходящий номер: 26102235002, Дата: 24.07.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №26102235002, от 22.07.2026 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Отчет о возможных воздействиях к рабочему проекту «Реконструкция и расширение хвостового хозяйства Акжалской обогатительной фабрики, расположенной в Карагандинской области, Шетском районе, п. Акжал», в предлагаемую Вами 31.08.2026 11:00, Карагандинская область, Шетский район, Акжалская п.а., п.Акжал, ул. Абая 3, в здании Дом культуры «Шугыла»(дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

(к причинам несогласования относятся: место проведения не относится к территории административно-территориальных единиц, на которую может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности; дата и время проведения выпадает на выходные и/или праздничные дни, нерабочее время. "Поддерживаем, предложенные Вами способы распространения объявления о проведении общественных слушаний", или "Предлагаем дополнить (заменить) следующими способами, для более эффективного информирования общественности").

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

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1. 2.»

Товарищество с ограниченной ответственностью "Nova Цинк" (БИН: 970240000334), +7(771)-931-31-18, a.kunadilova@nzinc.kz,

Составитель отчета о возможных воздействиях: ТОО "SMARTSERVICE XXI"

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

beisenbi, 30 shilde 2026 jyl



Shet shugylasy



7

Қоғамдық тыңдаулар

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Nova Цинк» ЖШС Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 96-бабының талаптарына сәйкес, 2026 жылғы 31 тамызда сағат 11.00-де Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақжал кенті, Абай көшесі, 3, «Шұғыла» мәдениет үйі ғимаратында «Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақжал кентінде орналасқан Ақжал байыту фабрикасының қалдық шаруашылығын реконструкциялау және кеңейту» жобасы бойынша БҰҒИМал әсерлер туралы есепке қатысты қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды.

Жобалық құжаттама топтамасымен Бірыңғай экологиялық порталдан, сондай-ақ, жергілікті атқарушы органның интернет-ресурсына танысуға болады.

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

Барлық ескертулер және (немесе) ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктіртіл-

мей ndbecology.gov.kz ақпараттық жүйесі арқылы, сондай-ақ, expertiza.upr.krg@mail.ru электрондық поштасы арқылы қабылданады.

Төтенше жағдай енгізілген және (немесе) шектеу іс-шаралары, оның ішінде карантин, әлеуметтік, табиғи және технологиялық сипаттағы төтенше жағдайлар енгізілген жағдайда, қоғамдық тыңдаулар онлайн режимде өткізіледі.

Қоғамдық тыңдауларға қосымша сілтемесі:

<https://teams.microsoft.com/join/494231340410178?p=uhSQc4zIcCMj7AunB>
Жиналыс идентификациясы: 494 231 340 410 178
Қол жеткізу коды: eP3KA6Yg

Қосымша ақпаратты info@ecoprof.kz электрондық поштасы немесе +7 (7212) 41-61-91 телефоны арқылы алуға болады.

Жоспарланып отырған қызметтің операторы: «Nova Цинк» ЖШС, БСН: 970240000334, Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақжал кенті, Өнеркәсіп ай-

мағы 1-ғимарат, тел.: 8(771)931-31-03.

Жобаны әзірлеуші: «EcoProf KZ» ЖШС, БСН: 131240019006, Заңды мекен-жайы: M01F2B4, Қазақстан Республикасы, Қарағанды қаласы, Аманжолов көшесі, 17/3-үй, и.п.і. тел.: +7(7212)41-61-91, e-mail: info@ecoprof.kz.

Есер ету аумағы: Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақжал кенттік әкімшілігі.

Жер учаскесінің географиялық координаттары: Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақжал кенттік әкімшілігі:

1) 47°46'28.03"С.Ш., 73°56'49.19"В.Д.;
2) 47°46'27.20"С.Ш., 73°57'46.89"В.Д.;
3) 47°45'44.16"С.Ш., 73°57'50.52"В.Д.;
4) 47°45'51.64"С.Ш., 73°56'34.19"В.Д.

Есер ету аумағының географиялық координаттары: Қарағанды облысы, Шет ауданы, 47°45'17.61"С.Ш., 73°58'2.91"В.Д.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Nova Цинк» в соответствии с требованиями статьи 96 Экологического кодекса РК, сообщает о проведении общественных слушаний в 11 час 00 мин. 31 августа 2026 года по адресу область Карагандинская область, Шетский район, пос. Ақжал, ул. Абай 3, здание Дом культуры «Шұғыла» по Отчету о возможных воздействиях по проекту «Реконструкция и расширение хвостового хозяйства Ақжалской обогатительной фабрики, расположенной в Карагандинской области, Шетском районе, п.Ақжал».

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

<https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-labigal?lang=ru>
Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных

слушаний на сайте информационной системы ndbecology.gov.kz, а также expertiza.upr.krg@mail.ru. В случае введения чрезвычайного положения и (или) ограничительных мероприятий, в том числе карантина, чрезвычайных ситуаций социального, природного и техногенного характера, общественные слушания проводятся в онлайн-режиме. Активная ссылка на проводимых общественных слушаний:

<https://teams.microsoft.com/join/494231340410178?p=uhSQc4zIcCMj7AunB>
Идентификатор собрания: 494 231 340 410 178.
Код доступа: eP3KA6Yg.

Дополнительную информацию можно получить по адресу info@ecoprof.kz и по телефону +7 (7212) 41-61-91.

Оператор намечаемой деятельности: ТОО «Nova Цинк», БИН: 970240000334, Карагандинская область, Шетский район, пос. Ақжал, Промзона здание 1.

тел.: 8(771)931-31-03.

Разработчик проекта: ТОО «EcoProf KZ», БИН: 131240019006. Юридический адрес: M01F2B4, Республика Казахстан, г. Караганда, ул. Аманжолова, д.17/3, и.п.і.

тел.: +7(7212)41-61-91, e-mail: info@ecoprof.kz.
Территория воздействия: Карагандинская область, Шетский район, Ақжалская поселковая администрация.

Географические координаты участка: Карагандинская область, Шетский район, Ақжалская поселковая администрация:

1) 47°46'28.03" СШ, 73°56'49.19" ВД.;
2) 47°46'27.20" СШ, 73°57'46.89" ВД.;
3) 47°45'44.16" СШ, 73°57'50.52" ВД.;
4) 47°45'51.64" СШ, 73°56'34.19" ВД.

Географические координаты территории воздействия: Карагандинская область, Шетский район, 47°45'17.61"С, 73°58'2.91"В.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Открытое наследственное дело после смерти Базылова Рахата Амантаевича, умершего 12 февраля 2026 года.

Всем заинтересованным лицам обратиться к частному нотариусу Закирбекова Еркебулан Дулатовича, по адресу Карагандинская область, Шетский район, с. Ақсу-Аюлы, улица Шортанбаева 16а, телефон 8 778 207 49 09.

Еске алу



Ақсу-Аюлы ауылының тумалары, ардақты әке, немерелерінің сүйікті атасы Шойбай ЖАМАНБЕКҰЛЫНЫҢ баулы болғанына 6 жыл, ардақты да, аяулы анамыз, қамқоршы тіріткісіз, немерелерінің сүйікті әжесі Зылыя (Зылыха) ЖЕКСІНІ ҚЫЗЫНЫҢ фан дүниесінен бақпа кеткеніне 10 жыл толып отыр. Мәңгілікке өмір сүруге тегін, ізгілікті алып өмір болған қайран ата-анамыз бабалар көшіне кісіп, қайтпас сапарға аттанды.

Аман елшік, бүгінде сағым бейнелері көңілді қулазытып, жүректі сыздаған сағынышқа айналды. Алла өзі ата-анамызға мәйірім шапағатын төсіп, жандарын мәңгілік пейіште шалқытсын.

Асқар тауым, ақсөзіл жан өкешім, Өтті 6 жыл, жоқсыз бүгін жанымда. Қайып болсын өзі дұғамал иетпен, Жүзін қалды мені мені жадымда.

Асыл Ана, мәйірімді күнім ең, Бір тал гүлін үкілеген үнім ең, 10 жыл өтті кеткені өзін Анашым Сағынышпен тебейдім бүгін мен, Ізгілікті жарымы еңің жақтаған, Шенірттерін мәңгі есінде сақтаған... Туған-туыс, халық дұға етуде, Жатқан жерін жайлы болсын жан анам.

Аулы жандарды сағына еске алушылар: күйеу баласы - Санжар, қызы - Әлия және немерелері.

Ата-анамыздық рухына бағышталған ас 9-шы тамыз күні сағат 13.00-де Ақсу-Аюлы ауылындағы "Қазығұрт" домбынасында беріледі.

Аулы жандарды дұға бағышталатын асқа ағайын-туыс, нағашы-жесен, құда-жекжат, бауырлар, көрші-қолан, жора-жолдастар, анамыз бен әкеміздің қазін көрген барша жамағатты шақырамыз.

ХАБАРЛАНДЫРУ

22 мамыр 2026 жылы қайтыс болған Ашамбаева Рымкеш Қалакбаевнаның атына мұрагерлік іс ашылды. Осы іске қатысы бар мүдделі тұлғалар нотариус Б.Мұхановаға хабарласуға болады.

Мекен-жайы: Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақсу-Аюлы ауылы, Күлейменов көшесі, 17. үй тел. 8 701 751 16 86.

ХАБАРЛАНДЫРУ

10 ақпан 2026 жылы қайтыс болған Бопанов Жанат Шакаржановичтің атына мұрагерлік іс ашылды. Осы іске қатысы бар мүдделі тұлғалар нотариус Б.Мұхановаға хабарласуға болады.

Мекен-жайы: Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақсу-Аюлы ауылы, Күлейменов көшесі, 17. үй тел. 8 701 751 16 86.

ХАБАРЛАНДЫРУ

23 наурыз 2026 жылы қайтыс болған Тампін Темір Калияқаровичтің атына мұрагерлік іс ашылды. Осы іске қатысы бар мүдделі тұлғалар нотариус Б.Мұхановаға хабарласуға болады.

Мекен-жайы: Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақсу-Аюлы ауылы, Күлейменов көшесі, 17. үй тел. 8 701 751 16 86.

ХАБАРЛАНДЫРУ

02 ақпан 2026 жылы қайтыс болған Турсумбеков Марат Қадірқұлұлының атына мұрагерлік іс ашылды. Осы іске қатысы бар мүдделі тұлғалар нотариус Б.Мұхановаға хабарласуға болады.

Мекен-жайы: Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақсу-Аюлы ауылы, Күлейменов көшесі, 17. үй тел. 8 701 751 16 86.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Открытое наследственное дело после смерти Сейітшева Қалжабака Зарубаевича, умершего 06 мая 2026 года. Заинтересованные лица могут обратиться к нотариусу Султановой К.Т. по адресу Карагандинская область, Шетский район, п.Ақалдыр, пр.Абай дом 31, телефон 8 710 33 62 426, 8 705 759 29 73.

Имандылық

ИМАНДЫ БОЛУ - ПАРЫЗЫҢ

Кімде-кім жүрегің иман үйін, тілін пиядық үйін ұстаса, өзін салмаққа тұтса, көп тыңдап, аз сөйлейтін болса, ол иманды адам, бақытты адам.

Біреуге зиян келтірме, біреудің өзіне зиян келтіруіне жол берме. Мұның екеуі де исламда жоқ.

Мұсылмандардың өзара алты хұқы бар: сөлем беру мен алу, шақырса бару, ақыл-кеңес сұрасу айту, ауырса көңіл сұрау, өлсе жаназасына қатысу.

Кездескенде кім бірінші болып сөлем берсе, сол адам төмір алдында да, адам алдында да иманды адам. Иманның жақсысы - сабырлы және кеңпейілді болу.

Төмір өңірлермен сөйлеу сөйлесуді бұйырады, себебі өйел - аянаыз, өкенді, қызыңа.

«ҚАЗАҚСТАН» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯСЫ
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫНЫҢ ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСТЫҚ ФИЛИАЛЫ
КАРАГАНДИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ФИЛИАЛ АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА
«РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯ «КАЗАХСТАН»

SARYARQA

28.07.2026 № 2-45/447

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Настоящей справкой подтверждаем о том, что 29-30 июля 2026г. на телеканале «SARYARQA» размещено видеообъявление – телегазета о проведении общественных слушаний следующего содержания:

«Nova Цинк» ЖШС Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің 96-бабының талаптарына сәйкес, 2026 жылғы 31 тамызда сағат 11:00-де Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақжал кенті, Абай көшесі, 3, «Шұғыла» мәдениет үйі ғимаратында «Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақжал кентінде орналасқан Ақжал байыту фабрикасының қалдық шаруашылығын реконструкциялау және кеңейту» жобасы бойынша Ықтимал әсерлер туралы есепке қатысты қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды.

Жобалық құжаттама топтамасымен Бірыңғай экологиялық порталдан, сондай-ақ жергілікті атқарушы органның интернет-ресурсынан танысуға болады.

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

Барлық ескертулер және (немесе) ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірмей ndbecology.gov.kz ақпараттық жүйесі арқылы, сондай-ақ expertiza.upr_krg@mail.ru электрондық поштасы арқылы қабылданады.

Төтенше жағдай енгізілген және (немесе) шектеу іс-шаралары, оның ішінде карантин, әлеуметтік, табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар енгізілген жағдайда, қоғамдық тыңдаулар онлайн режимде өткізіледі. Қоғамдық тыңдауларға қосылу сілтемесі:

<https://teams.microsoft.com/join/494251340410178?p=uhSQc4zllcCMj7AunB>

Жиналыс идентификаторы: 494 251 340 410 178

Қол жеткізу коды: eP3KA6Yr.

Қосымша ақпаратты info@ecoprofkz.kz электрондық поштасы немесе +7 (7212) 41-61-91 телефоны арқылы алуға болады.

Жоспарланып отырған қызметтің операторы: «Nova Цинк» ЖШС, БСН: 970240000334, Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақжал кенті, Өнеркәсіп аймағы 1-ғимарат. тел.: 8(771)931-31-03.

Жобаны әзірлеуші: «EcoProf KZ» ЖШС, БСН: 131240019006. Заңды мекенжайы: M01F2B4, Қазақстан Республикасы, Қарағанды қаласы, Аманжолов көшесі, 17/3-үй, н.п.1. тел.: +7(7212)41-61-91, e-mail: info@ecoprofkz.kz.

Әсер ету аумағы: Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақжал кенттік әкімшілігі.

Жер учаскесінің географиялық координаттары: Қарағанды облысы, Шет ауданы, Ақжал кенттік әкімшілігі:

1) 47°46'28.03" С.Ш, 73°56'49.19" В.Д;

2) 47°46'27.20" С.Ш, 73°57'46.89" В.Д;

3) 47°45'44.16" С.Ш, 73°57'50.52" В.Д;

4) 47°45'51.64" С.Ш, 73°56'34.19" В.Д.

Әсер ету аумағының географиялық координаттары: Қарағанды облысы, Шет ауданы, — 47°45'17.61"С.Ш, 73°58'2.91"В.Д. ».

Тел.: 8(7212)41-94-34

Фото с досок объявлений





ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ

ТОО «Nova Цинк» сообщает о начале проведения общественных слушаний в форме открытых собраний по проекту Отчет о возможных воздействиях к проекту «Реконструкция и расширение хвостового хозяйства Акжальской обогатительной фабрики, расположенной в Карагандинской области, Шетском районе, п. Акжал».

Общественные слушания будут проходить в смешанном формате.

Заказчик проекта: ТОО «Nova Цинк»

Разработчик проектной документации: ТОО «SmartService XXI»

Лицензия на природоохранное проектирование и нормирование №02278Р от 18.05.2021 г.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБЪЕКТЕ И ЕГО МЕСТОПОЛОЖЕНИИ

3

Участок строительства расположен в Карагандинской области, Шетском районе, п. Акжал.

От хвостохранилища ближайшая жилая зона находится в юго-западном направлении на расстоянии около 4,6 километров, поселок Акжал.

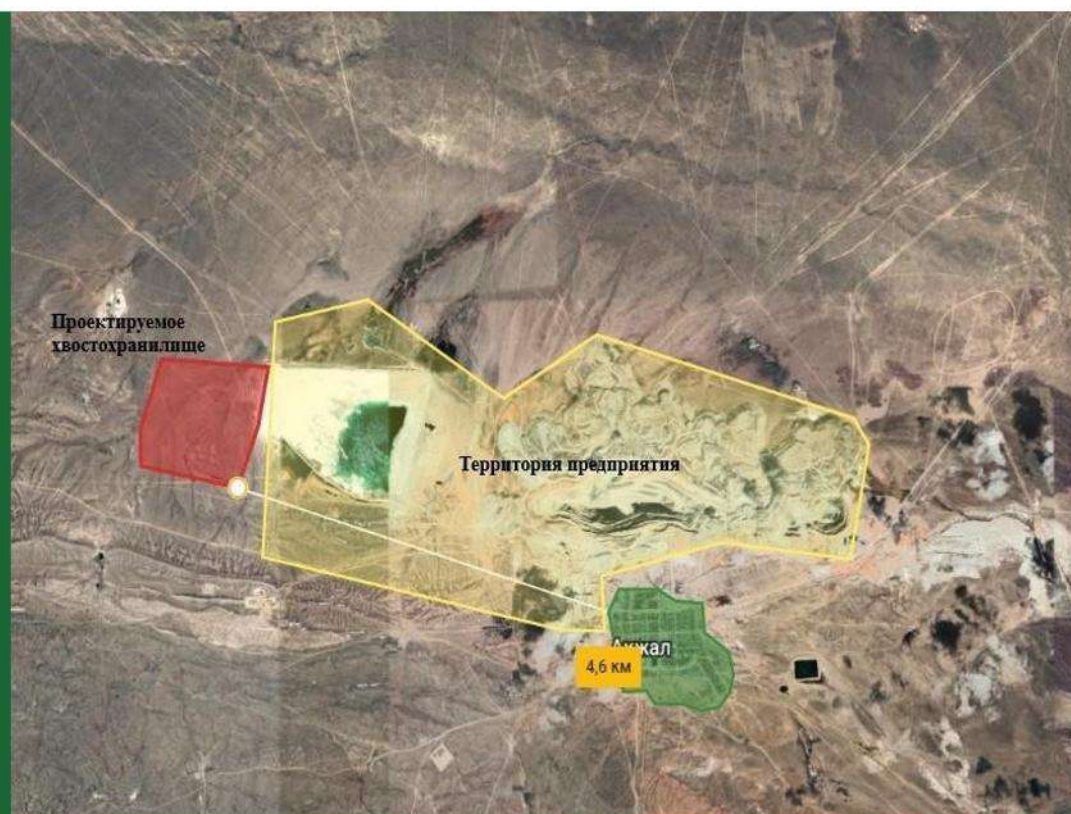
Реконструируемое хвостохранилище расположено за пределами особо охраняемых природных территорий, рекреационных зон, зон отдыха, санаториев, памятников историко-культурного наследия, сибиреязвенных захоронений, скотомогильников и т. д.

На территории планируемых работ отсутствуют месторождения подземных вод питьевого качества

Ближайший водный объект (река Жамшы) расположено в 13 км от территории проведения работ. Таким образом участок работ не попадает в водоохранные зоны и полосы каких-либо водных источников.

Площадь занимаемая новым хвостохранилищем составит 918 336 м².

Основной производственной деятельностью месторождения и обогатительной фабрики ТОО «Nova Цинк» является добыча и переработка полиметаллических руд



2026

КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ



Хвостохранилище предусматривается расположить с западной части ограждающей дамбы существующего хвостохранилища.

По способу складирования пульпы хвостохранилище относится к наливному типу, в зависимости от рельефа района расположения – к равнинным, так как устраивается на ровной местности с обвалованием по всему периметру.

Исходя из того, что ограждающее устройство хвостохранилища возводится сразу на всю высоту, оно отнесено к плотинному (наливному) типу.

Работа проектируемого хвостохранилища планируется осуществлять в замкнутом цикле.

Пульпа от обогатительной фабрики напорно-самотечным способом направляется по пульпопроводу в хвостохранилище, в котором происходит складирование твердой составляющей пульпы и осветление воды.



Для создания хвостохранилища проектом предусматривается устройство ограждающих дамб.

С северной, западной и южной стороны дамба отсыпается из насыпных скальных грунтов, а также породами представленными супесями, суглинками, глинами с включениями дресвы и щебня. С восточной стороны используется дамба существующего хвостохранилища.

В сечении дамбы представляют собой грунтовую насыпь трапециевидального сечения.

Максимальная высота дамбы для со стороны низового откоса принята равной 11,5 м. Конструкция дамб принята следующей: ширина дамб по гребню – 7,0 м, с учетом возможности проезда по ним автотранспорта и строительных механизмов, и их работы в период строительства и эксплуатации.

По верховому откосу дамбы проектом предусматривается устройство противофильтрационного экрана.

Конструкция противофильтрационного экрана состоит из выравнивающего слоя и противофильтрационного элемента.



Выравнивающий слой предусматривается выполнять из местного материала (суглинок, глина).

В качестве противофильтрационного элемента предусматривается применение геомембраны из односторонней гладкой плёнки KGS толщиной 2,0 мм. По деформативным характеристикам экран из плёнки относится к гибким. По противофильтрационным свойствам экран из плёнки относится к экранам, практически полностью исключающим фильтрационные утечки. Однослойный экран представляет собой непрерывный слой полиэтиленовой плёнки.

ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТ КАК ИСТОЧНИКА ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРЫ

5

Работы предусматривают реконструкцию существующего хвостохранилища с целью обеспечения его дальнейшей безопасной и эффективной эксплуатации, а также расширение хвостового хозяйства для увеличения вместимости и обеспечения приема хвостов производства. В рамках работ предусматривается выполнение комплекса инженерно-строительных мероприятий, направленных на увеличение полезной емкости хвостохранилища, усиление и наращивание ограждающих дамб, устройство необходимых водоотводных и гидротехнических сооружений, а также обеспечение устойчивости и противофильтрационной защиты сооружений.

Основными источниками воздействия на атмосферный воздух на этапе работ являются:

Трамбовочные работы, сварочные работы, покрасочные работы, механическая обработка металла, выемка грунта и ПРС, их склады, погрузочно-разгрузочные работы, транспортировка грунта, работы бульдозеров и экскаваторов, пыление дамб, ДВС и т.д.

Максимальный валовый объем загрязняющих веществ, выделяемых в атмосферу на рассматриваемый период 2026–2033 гг., согласно данного проекта составит 21,4898 тонны, на период 2026–2033 г. - 21,4898 тонны, эксплуатация с 2029 г. - 0,1378 тонны.

1

Вещества, выделяемые на этапе реконструкции:

Оксиды железа, Марганец и его соединения, Диоксид азота, Оксид азота, Углерод (Сажа), Сернистый ангидрид, Углерод оксид, Фтористые газообразные соединения, Диметилбензол, Формальдегид, Алканы (Углеводороды предельные C12-C19), Взвешенные частицы, Пыль неорганическая, Пыль абразивная

2

Источники выбросов загрязняющих веществ	Номер источника выброса
Наименование	
1	2
Трамбовка	0002
Сварочный пост	6001
Покрасочные работы	6002
Механическая обработка металла	6003
Снятие ПРС	6004
Отвал ПРС	6005
Выемка грунта	6006
Погрузка грунта	6007
Транспортировка грунта	6008
Разгрузка грунта	6009
Планировка бульдозером	6010
Уплотнение катками	6011
ДВС	6012
Пыление дамб	6013

ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ВОДЫ ПОТРЕБНОСТЬ В ВОДЕ И ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ

Гидрографическая сеть на территории строительства отсутствует. Следовательно, воздействия на поверхностные водные источники не ожидается. Ближайший водный объект (река Жамшы) расположено в 13 км от территории проведения работ. Таким образом участок работ не попадает в водоохранные зоны и полосы каких-либо водных источников. При проведении работ по строительству хвостохранилища не будут производиться действия, которые могут повлечь за собой нарушение естественного режима грунтовых вод. При проведении работ сброс сточных вод не предусмотрен.

Качество воды:

- для питьевых нужд – питьевая;

- для хозяйственно-бытовых и производственных нужд – непитьевая.

Обеспечение строительной площадки водой осуществляется от существующих сетей по согласованию с эксплуатирующей организацией и заказчиком. При отсутствии централизованного водопровода или другого источника водоснабжения допускается использование привозной воды. На Акжалском рудном поле имеется два искусственных водоема: пруд-накопитель карьерных вод и пруд-испаритель хвостохранилища.

В хвостохранилище осуществляется сброс промстоков обогатительной фабрики, карьерных вод и хозфекальных стоков, поступающих из поселка Акжал.

Откачиваемая карьерная вода подается в пруд-накопитель. После отстаивания и очистки вода перекачивается для оборотного использования на обогатительную фабрику, а излишки сбрасываются в пруд-испаритель.

1

Водный баланс для хвостохранилища составлен по данным для среднего по водности года.

Исходные данные для расчета:

- плотность пульпы — 1,21 т/м³;
- плотность частиц хвостов — 2,7 т/м³;
- насыпная плотность хвостов — 1,6 т/м³;
- консистенция пульпы Т: Ж — 1:2,7;
- плотность воды - 1 т/м³;
- слой атмосферных осадков — 159,8 мм;
- испарение с водной поверхности — 5,6 мм;

2

В водном балансе хвостохранилища учтены:

1. Приход (поступление в хвостохранилище):
 - хвостовой пульпы;
 - сточная вода с очистных сооружений;
 - шахтная вода;
 - атмосферных осадков;
 - поверхностный сток с площади локального водосбора;
2. Расход воды:
 - испарение с водной поверхности (прудок);
 - оборотное водоснабжение.

3

Схема оборотного водоснабжения включает:

- предварительное осаждение (отстаивание) хвостов;
- подача осветленной оборотной воды через водосбросные колодцы. Система оборотного водоснабжения включает следующие сооружения:
 - водовод осветленной воды;
 - водосбросные колодцы на хвостохранилище;
 - существующая перекачивающая насосная станция

ОБЪЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ

Промышленные отходы будут образовываться в процессе проведения строительных работ, эксплуатации различной спецтехники и автотранспорта; при строительстве хвостохранилища.

В ходе проведения работ прогнозируется образование следующих видов отходов:

№ П/П	Наименование отхода	Код
1	Смешанные коммунальные отходы	код 20 03 01
2	Промасленная ветошь	код 15 02 02*
3	Тара из-под ЛКМ	код 15 01 10*
4	Огарки сварочных электродов	код 12 01 13
5	Лом абразивных изделий	код 12 01 99
6	Пыль абразивно-металлическая	код 12 01 15
7	Лом черных металлов	код 16 01 17

Управление отходами будут производиться в соответствии с Экологическим кодексом РК, с международной признанной практикой.

При осуществлении работ рекомендуется, такие виды отходов, как: смешанные бытовые отходы могут передаваться на договорной основе для размещения на полигоны населённых пунктов.

Перевозка всех отходов должна производиться под строгим контролем. Для этого движение всех отходов должно регистрироваться в журнале и составляться сопроводительный талон, с указанием: типа, количества характеристики отправляемых отходов. А также уточняется маршрут, номер маркировки, категория, отправная точка, место назначения, номер декларации, проставляется дата и подпись.

В ходе эксплуатации хвостохранилища предусматривается размещение до 10 821,342 тыс.т хвостов обогащения (код отхода 01 03 07*) – образуются в результате основной производственной деятельности, в том числе по годам:

2029 г. – 360,396 тыс. т; 2030 г. – 361,298 тыс. т; 2031 г. – 367,011 тыс. т; 2032 г. – 367,443 тыс. т; 2033 г. – 363,069 тыс. т; 2034 г. – 365,337 тыс. т; 2035 г. – 368,739 тыс. т; 2036 г. – 368,469 тыс. т.

Мероприятия по сокращению воздействий

Атмосферный воздух

- Увлажнение грунта и пылящих поверхностей при проведении работ.
- Полив автомобильных дорог в теплый период года.
- Ограничение пылеобразования при погрузочно-разгрузочных и транспортных работах.
- Проведение работ с учетом неблагоприятных метеорологических условий (НМУ).

Поверхностные и подземные воды

- Обеспечение полной гидроизоляции чаши хвостохранилища.
- Исключение фильтрации загрязненных вод в подземные горизонты.
- Устройство водоотводных и водосборных канав.
- Контроль уровня и объема воды, недопущение превышения проектной вместимости.
- Хозяйственно-бытовые стоки — сбор в септик с последующим вывозом.

Земельные ресурсы и почвы

- Соблюдение границ земельного отвода.
- Минимизация площади нарушаемых земель.
- Предотвращение загрязнения почв нефтепродуктами и отходами.
- Техническая рекультивация нарушенных участков после завершения работ.

Мероприятия по сокращению воздействий

Растительный и животный мир

- Движение техники только по установленным дорогам.
- Предотвращение повреждения растительности и загрязнения прилегающей территории.
- Соблюдение противопожарных требований.
- Недопущение браконьерства и беспокойства животных.
- Применение защитных устройств на ЛЭП для предотвращения поражения птиц.

Обращение с отходами

- Раздельный сбор и временное хранение отходов в специально оборудованных местах.
- Хранение отходов на площадках с твердым покрытием.
- Недопущение попадания отходов и загрязняющих веществ в почву и воду.
- Передача отходов специализированным организациям для утилизации/обезвреживания.

Предотвращение аварий

- Регулярный контроль технического состояния оборудования и сооружений.
- Инструктаж и обучение персонала.
- Наличие планов действий при аварийных ситуациях.
- Оперативная локализация и ликвидация последствий аварий.

Социальная сфера и здоровье населения

- Обеспечение безопасных условий труда и медицинских осмотров персонала.
- Обеспечение работников качественной питьевой водой.
- Контроль безопасности движения транспорта.
- Использование местных трудовых и вспомогательных ресурсов.

Озеленение

- Озеленение свободных от производственной деятельности участков.
- Использование устойчивых местных видов растений.
- Уход за зелеными насаждениями и восстановление нарушенного ландшафта.

Оценка воздействия на окружающую среду

В целом реализация мероприятий по реконструкции хвостохранилища и расширению хвостового хозяйства направлена на повышение надежности и безопасности существующей системы складирования хвостов, увеличение ее вместимости и обеспечение дальнейшей безопасной эксплуатации объекта. Предусматриваемые проектные решения позволят обеспечить рациональное размещение хвостов производства при соблюдении требований промышленной и экологической безопасности.

В период проведения работ по реконструкции и расширению хвостового хозяйства основное воздействие на окружающую среду будет связано с выполнением строительно-монтажных, земляных и транспортных работ. Значительных негативных воздействий на окружающую среду не ожидается при условии соблюдения проектных решений и предусмотренных природоохранных мероприятий. Гидроизоляция чаши хвостохранилища, организация водоотвода, контроль уровня и объема хвостов, пылеподавление и надлежащее обращение с отходами позволят минимизировать воздействие на атмосферный воздух, земельные ресурсы, поверхностные и подземные воды.

По завершении реконструкции и расширения предусматривается дальнейшая эксплуатация хвостохранилища с постоянным контролем технического состояния гидротехнических сооружений, уровня и объема накопленных хвостов, а также состояния окружающей среды. Нарушенные в процессе работ участки будут восстановлены в соответствии с предусмотренными проектом мероприятиями по технической рекультивации и благоустройству территории.

Доклад

Сегодня на общественных слушаниях рассматривается экологическая документация по Отчету о возможных воздействиях (ОВОС) к рабочему проекту «Реконструкция и расширение хвостового хозяйства Акжальской обогатительной фабрики, расположенной в Карагандинской области, Шетском районе, п. Акжал».

Разработкой настоящего отчета о возможных воздействиях послужило расширение территории хвостохранилища ТОО «Nova Цинк».

От хвостохранилища ближайшая жилая зона находится в юго-западном направлении на расстоянии около 4,6 километров, поселок Акжал.

Ближайший водный объект (река Жамшы) расположено в 13 км от территории проведения работ. В связи с этим участок работ не попадает в водоохранные зоны и полосы каких-либо водных объектов.

В районе размещения предприятия памятники архитектуры, особо охраняемые природные территории, рекреационные зоны и другие охраняемые законом объекты отсутствуют.

Краткая характеристика планируемых работ:

Хвостохранилище предусматривается расположить с западной части ограждающей дамбы существующего хвостохранилища.

Площадь занимаемая новым хвостохранилищем составит 918 336 м².

Работа проектируемого хвостохранилища планируется осуществлять в замкнутом цикле.

Пульпа от обогатительной фабрики напорно-самотечным способом направляется по пульпопроводу в хвостохранилище, в котором происходит складирование твердой составляющей пульпы и осветление воды.

Для создания хвостохранилища предусмотрено устройство ограждающих дамб. С северной, западной и южной сторон дамбы будут отсыпаться из скальных и местных грунтов, а с восточной стороны будет использована дамба существующего хвостохранилища.

Максимальная высота дамбы составляет 11,5 м, ширина по гребню — 7 м, что обеспечивает возможность проезда автотранспорта и работы строительной техники.

Для предотвращения фильтрации воды по верховому откосу предусмотрен противοφльтрационный экран. Он включает выравнивающий слой из местных суглинков и глин и геомембрану толщиной 2 мм. Применение геомембраны обеспечивает практически полное исключение фильтрационных утечек через тело дамбы.

В ходе строительных работ на промплощадке ТОО «Nova Цинк» определено 14 источников выбросов загрязняющих веществ, из которых 1 является организованным и 13 – неорганизованными. В атмосферный воздух будут поступать загрязняющие вещества I-IV классов опасности, порядка 15 наименований, представленные на слайде.

Источниками выброса загрязняющих веществ будут являться: Трамбовочные работы, сварочные работы, покрасочные работы, механическая обработка металла, выемка грунта и ПРС, их склады, погрузочно-разгрузочные работы, транспортировка грунта, работы бульдозеров и экскаваторов, пыление дамб, ДВС и т.д.

Максимальный валовый объем загрязняющих веществ, выделяемых в атмосферу на рассматриваемый период 2026–2033 гг., согласно данного проекта составит 21,4898 тонны, на период 2026–2033 г. - 21,4898 тонны, эксплуатация с 2029 г. - 0,1378 тонны.

Санитарно-защитная зона (СЗЗ) хвостохранилища принята в размере 1000 м как для объекта I класса опасности и в соответствии с требованиями приложения 1 к Санитарным правилам ҚР-ДСМ 2 по результатам расчета рассеивания.

Расчет рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферного воздуха, выбрасываемых в атмосферу источниками предприятия, произведен на программном комплексе «ЭРА». Анализ результатов расчета рассеивания позволяет сделать выводы, что максимальные приземные концентрации при эксплуатации источников планируемой деятельности не превышают ПДК, и что санитарные нормы качества приземного слоя атмосферного воздуха в жилых зонах под влиянием деятельности источников загрязнения планируемой деятельности не нарушаются.

Вода

Гидрографическая сеть на территории строительства отсутствует. Следовательно, воздействия на поверхностные водные источники не ожидается. Ближайший водный объект (река Жамшы) расположено в 13 км от территории проведения работ.

При проведении работ по строительству хвостохранилища не будут производиться действия, которые могут повлечь за собой нарушение естественного режима грунтовых вод. При проведении работ сброс сточных вод не предусмотрен.

В хвостохранилище осуществляется сброс промстоков обогатительной фабрики, карьерных вод и хозяйственных стоков, поступающих из поселка Акжал.

Откачиваемая карьерная вода подается в пруд-накопитель. После отстаивания и очистки вода перекачивается для оборотного использования на обогатительную фабрику, а излишки сбрасываются в пруд-испаритель.

Отходы производства и потребления образуются в ходе осуществления следующих видов деятельности:

Основные виды отходов, образующихся в процессе работ, будут представлены производственными отходами, а также отходами потребления.

В процессе производственной деятельности на участке промплощадки будет образовываться 7 видов отходов, из которых 2 опасных и 5 неопасных отходов.

Будут образовываться следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы, промасленная ветошь, тара из-под ЛКМ, огарки сварочных электродов, лом абразивных изделий, пыль абразивно-металлическая, лом черных металлов.

В ходе эксплуатации хвостохранилища предусматривается размещение до 10 821 тыс.т хвостов обогащения – образуются в результате основной производственной деятельности, в том числе по годам:

2029 г. – 360 тыс. т; 2030 г. – 361 тыс. т; 2031 г. – 367 тыс. т; 2032 г. – 367,5 тыс. т; 2033 г. – 363 тыс. т; 2034 г. – 365 тыс. т; 2035 г. – 368,7 тыс. т; 2036 г. – 368,469 тыс. т.

Остальные виды отходов будут собираться согласно отдельному сбору, храниться на специализированной площадке, в герметичных емкостях, контейнерах, далее вывозятся специализированными организациями на договорной основе для дальнейшего использования или обращения в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.

Мероприятия

По охране атмосферного воздуха предусматриваются: увлажнение грунта и пылящих поверхностей при проведении работ, полив автомобильных дорог в теплый период года, ограничение пылеобразования при погрузочно-разгрузочных и транспортных работах.

По охране водных ресурсов: обеспечение полной гидроизоляции чаши хвостохранилища, исключение фильтрации загрязненных вод в подземные горизонты, устройство водоотводных и водосборных канав, контроль уровня и объема воды, недопущение превышения проектной вместимости, хозяйственно-бытовые стоки — сбор в септик с последующим вывозом.

По охране земель, почв, растительного и животного мира работы будут проводиться только в границах земельного отвода с организацией системы обращения с отходами, предотвращением загрязнения почв, соблюдением противопожарных мероприятий, снятие и складирование плодородного слоя почвы с последующим использованием при рекультивации.

В результате проведенной комплексной оценки воздействия на все компоненты окружающей среды, проведением анализов экологических, социальных рисков, принимаются такие решения, чтобы свести к минимуму воздействия на животный, растительный мир, водные ресурсы, в целом на окружающую среду и ее компоненты, жизнь и здоровье населения:

В целом в окружающую среду при производстве отклонений и сверхнормативных работ не проводится.

Доклад заканчиваю.

Благодарю за внимание.