

**Протокол общественных слушаний «Отчета о возможных воздействиях» к проекту
«Строительство струенаправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО
«ЕЭК» расположенной в г.Аксу Павлодарской области»**

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: **Павлодарская область, г.Аксу (п.Аксу).**

2. Предмет общественных слушаний: **Отчет о возможных воздействиях к рабочему проекту «Строительство струенаправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО «ЕЭК» расположенной в г.Аксу Павлодарской 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. **РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при МЭГПР РК**

4. Местонахождение намечаемой деятельности **Павлодарская область, г.Аксу (п.Аксу). Географические координаты воздействия: 52.129721, 76.870381. Координаты дамбы: 52.109239, 76.936759; 52.111502, 76.936198.**

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

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: **Павлодарская область, г.Аксу (п.Аксу).**

(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:

АО «Евроазиатская энергетическая корпорация», БИН 960340000148, Павлодарская область, Аксу г.а., г.Аксу, улица Промышленная, здание 60, 87057317787, Alyona.Tulekova@erg.kz. *(в том числе точное название, ведомственная подчиненность, юридический и фактический адрес, БИН, ИИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты и другую информацию)*

7. Реквизиты и контактные данные составителей отчета о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы. **Разработчик отчета о возможных воздействиях: ТОО «Фирма «АК-КӨНІЛ», БИН 930140000145, адрес: г. Алматы, ул.Молдагуловой, д.32, кв. 249, тел.: 8 701 727 30 98, akkonil@mail.ru** *(в том числе точное название, ведомственная подчиненность, юридический и фактический адрес, БИН, ИИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты и другую информацию)*

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

дата, время начала регистрации участников: 5 августа 2025 г., в 11:02 часов

время начала общественных слушаний: 5 августа 2025 г., в 11:30 часов

окончания общественных слушаний: 5 августа 2025 г., в 12:00 часов

адрес места проведения слушаний: Павлодарская область, г.Аксу (п.Аксу), ул. Комсомольская 3, КДЦ «Юность».

Так же в формате видеоконференции ZOOM, по ссылке: <https://erg.zoom.us/j/84945234022?pwd=pUh6RBpVrwQoihAIPzNt7jVBHU4bl8.1;>

Идентификатор конференции: 849 4523 4022; Код доступа: 815736.

(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. **(Приложение 4)**

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний. **(Приложение 1).**

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

1) на сайте-

<https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=24366>

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика <https://www.gov.kz/memleket/entities/pavlodar-tabigat>

(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 «Saryarqa samaly» Выпуск №25 (16093) от 26.06.2025г.; газета «Звезда Приитрышья» Выпуск №25 (20054) от 26.06.2025г. (сканированная страница газеты с объявлением о проведении общественных слушаний прилагаются) (Приложение 5)**

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

- **Эфир «Halq radiosy» от 26.06.2025г. (Приложение 6)**

(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) Доска 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 по адресу:

п. Аксу, остановка «Юность»; г. Аксу, остановка «Гастроном».

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

(Приложение 7)

12. Решения участников общественных слушаний:

«За» - 16 человек; «Против» - 0 человек; «Воздержались» - 0 человек.

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

«За» - 16 человек; «Против» - 0 человек; «Воздержались» - 0 человек.

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

«За» - 16 человек; «Против» - 0 человек; «Воздержались» - 0 человек.

(о признании общественных слушаний состоявшимися с указанием причин в соответствии с пунктом 23 настоящих Правил. Указать количество участников общественных слушаний «за», «против», «воздержались»)

13. Сведения о всех заслушанных докладах: **Представитель ТОО «ФИРМА «АК-КОНІЛ» - Болатова А., разработчик отчета о возможных воздействиях, выступила с докладом об оценке воздействия на компоненты окружающей среды в результате строительства намечаемой деятельности. (Приложение №2)**

(фамилия, имя и отчество (при наличии) докладчика, должность, наименование представляемой организации, с указанием темы 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 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» (Приложение 3).

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 слушаний проголосовали, обсудив материалы строительства струнаправляющей дамбы (В Приложении 3 указаны замечания, предложения).

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата)

16. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

17. Председатель общественных слушаний:

Ауытбаева А.Б. 05.08.2015
и.о. специалиста ГЧ. Актарас аймақ т. Ақсу

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата)

18. Секретарь общественных слушаний:

Баиятова А.Б. 05.08.2015
Секретарь ТОО "Фирма "Ас-Көпір"

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата)


Список участников общественных слушаний (лист регистрации)

по отчету о возможных воздействиях к рабочему проекту «Строительство струенуправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО «ЕЭК» расположенной в г. Аксу Павлодарской области»

№	Ф.И.О. участника	Категория участника (представитель заинтересованной общественности, гос. органа, Инициатора)	Контактный номер телефона	Формат участия (очно или посредством видеосвязи)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1	2	3	4		5
1	Ауштаева Аида Баировна	представитель НПО	87052691955	очно	
2	Темірдіятқыз Әурия Имановна	НПО «ЕЭК»	87075051802	очно	
3	Завалко Ксения Александровна	житель	87081717313	очно	
4	Казбекова Анастасия Сериковна	житель	87755804632	очно	
5	Руданов Мамбет Момирович	житель	87718500217	очно	
6	Теректосов Евгений Александрович	житель	87052312169	очно	
7	Исбекино Валентина Николаевна	житель	87715599047	очно	
8	Рамаanova Илона Владимировна	житель	177051808180	очно	
9	Мурзашинов Марат Аурманович	житель	87056089373	очно	
10	Дубинин Дамир Сергеевич	житель	87675483158	очно	
11	Черенков Станислав Васильевич	житель	87074000589	очно	
12	Алишанов Нурлан Мамбетович	житель	87056882338	очно	
13	Слепколюкин Евгений Каримович	житель	87055936233	очно	
14	Ситкадинов Айсун	житель	87056023488	очно	
15	Алишанов К. У.	ИИ-Т. Кабулбаевхоз	8-771-766-33-67	очно	

Список участников общественных слушаний (лист регистрации)

по отчету о возможных воздействиях к рабочему проекту «Строительство струенаправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО «ЕЭК»
расположенной в г. Аксу Павлодарской области»

№	Ф.И.О. участника	Категория участника (представитель заинтересованной общественности, гос. органа, Инициатора)	Контактный номер телефона	Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1	2	3	4		5
16	Балазов А.Б.	Секретарь ТОО "Агро-Кара" "Агро-Кара"		очно	
17	Бухина Раушан			конференцсвязи	
18	Майжол Василий			конференция	
19	Ерман Ильясович Граданинов	партия земледельцев "РАУТАН"		конференция	
20	Аметшина Ольга			конференция	
21	Рахимова Светлана			конференция	
22	Исмаиловская Ирина			конференция	
23	Кадырова Аида			конференция	
24	Жискиев Сергей	АО "ЕЭК"		конференция	
25	Михайлова Татьяна			конференция	
26	Ефремов М.Г.			конференция	
27	Сидоров Баурман			конференция	
28	Данилов Михаил	АО "ЕЭК"		конференция	
29	Медведева Асем	АО "ЕЭК"		конференция	
30	Евменова Анна	АО "ЕЭК"		конференция	

ТОО «Институт Казгипроводхоз»
Заказчик: АО «ЕЭК»

СТРОИТЕЛЬСТВО СТРУЕНАПРАВЛЯЮЩЕЙ ДАМБЫ
ПОДВОДЯЩЕГО КАНАЛА ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ АО «ЕЭК»
РАСПОЛОЖЕННОЙ В Г.АКСУ ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ



Павлодар 2025г.

Рабочий проект: «Строительство струенаправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО «ЕЭК» расположенной в г. Аксу Павлодарской области» разработан на основании Задания на проектирование.

Целью рабочего проекта является разработка технических мероприятий для улучшения пропускной способности подводящего канала №2 электростанции АО «ЕЭК».

В проекте разработаны основные технологические мероприятия по строительству струенаправляющей дамбы с использованием местных строительных материалов.

Объект относится к II технически сложному уровню ответственности согласно Приказу №165 Министерства Национальной Экономики Республики Казахстан от 28.02.2015 г.

•ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СООРУЖЕНИЙ

№	Наименование показателей	Единицы измерений	Количество
1.	Протяженность дамбы	м	300
2.	Тип дамбы		насыпная, грунтовая -песок
3.	Высота дамбы	м	4,0
4.	Ширина по гребню	м	9,0
5.	Верховой откос		1:3,0
6.	Низовой откос		1:3,0
7.	Ядро		Стальные шпунты типа «Ларсена»

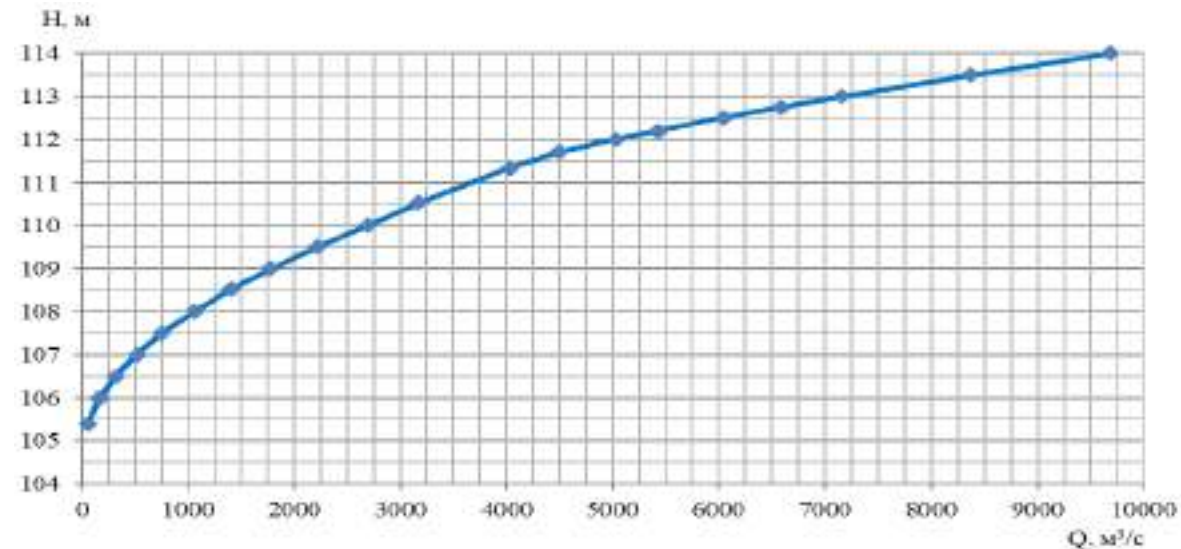
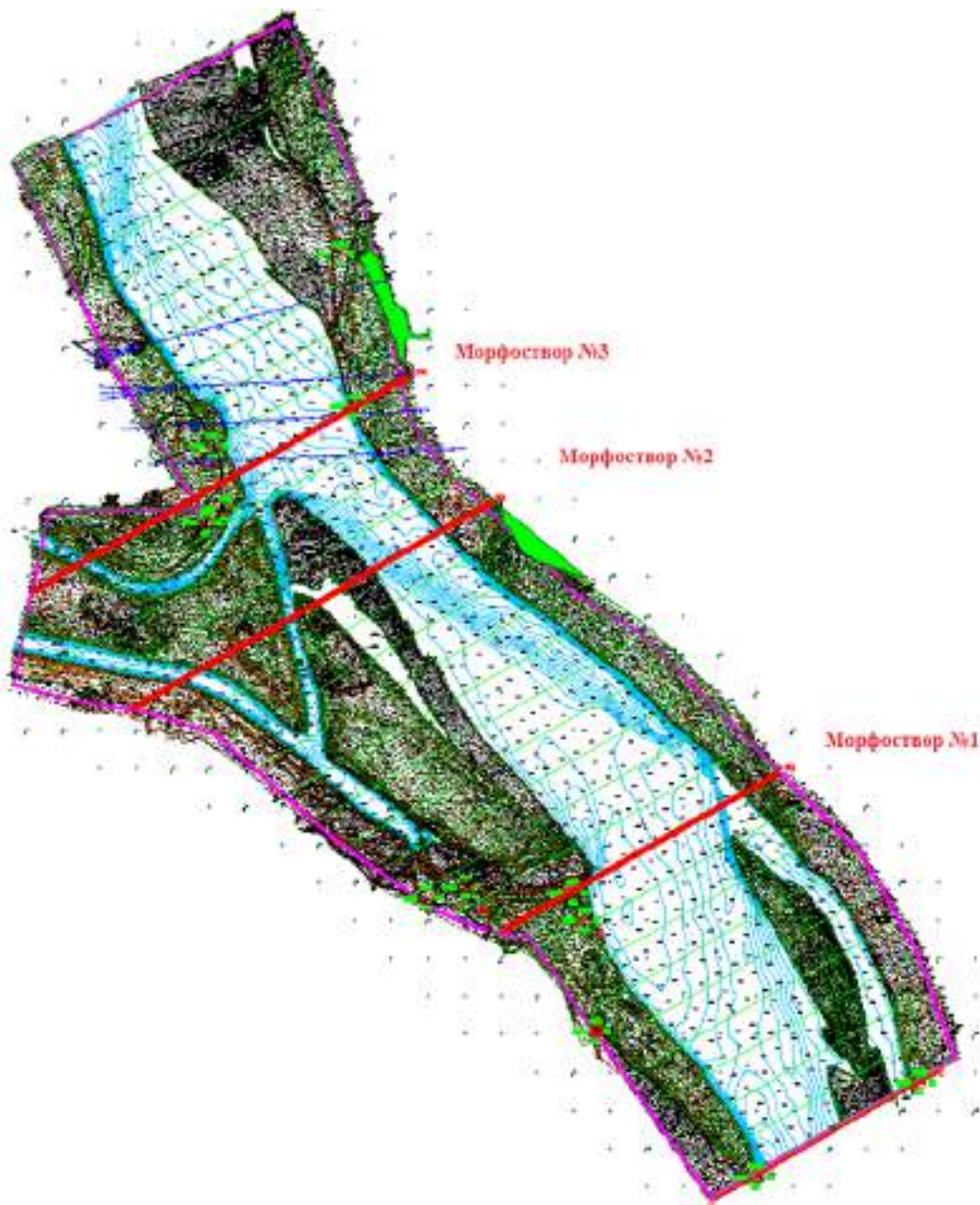
МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ ОБЪЕКТА

- Проектная территория в административном отношении находится в городе Аксу Павлодарской области.
- Объект принадлежит АО «ЕЭК». Электростанция АО «ЕЭК» имеет огромное значение для электроснабжения региона и предприятий ТОО «ERG». Водоснабжение станции осуществляется из р.Ертис по подводным каналам.
- По причине русловых процессов, переформирующих участок реки в районе водозаборного узла, водоснабжение станции в настоящее время поддерживается только за счет проведения ежегодной расчистки подводных каналов от наносов.





Схема расположения морфостворов на реке Ертис



Кривая зависимости расходов воды от уровня по морфоствору № 3

Русловые процессы проявляются в русловых деформациях, которые связаны с изменением формы русла, с сезонными или многолетними колебаниями водности реки и наносов. Река Ертис является объектом транспортного и хозяйственного использования и, естественно, встает вопрос об интенсивности и характере деформации русла. О сложности и опасности русловых процессов, влияющих на хозяйственное и транспортное использование реки, можно судить по следующим параметрам: 1) устойчивость русла, 2) морфодинамический тип русла, 3) водность реки, 4) условия прохождения руслоформирующих расходов воды, 5) тип руслообразующих наносов.

Электрическая станция АО «ЕЭК», расположена в г.Аксу Павлодарской области, водоснабжение станции осуществляется из р.Ертыс по двум подводящим каналам, которое используется не только в технологическом процессе станции для выработки электроэнергии, а также для водоснабжения Аксуского АЗФ технической водой и мкр. Аксу хозяйственно-питьевой водой.

В процессе эксплуатации подводящих каналов, наблюдается постепенное снижение объемов подводимой каналами воды, связанное с естественными процессами изменения русла р.Ертыс, что выражается в заиливании и перекрытие донными отложениями части каналов, и как следствие общее обмеление каналов.

Ширина реки Ертыс на данном участке, имеет ширину 350-580 м. На участке происходит активное русло формирование, с образованием перекатов и осередков. Историческая пойма реки имеет ширину до 11 км, с наличием большого количества старых русел и изгибов реки. Русло реки сложено в основном песком, который также добывается здесь для промышленных целей.

Канал №1 был построен после 2005 года и к 2013 году активно эксплуатировался и расчищался от заиления с помощью земснарядов. Как показывают космоснимки, процесс заиления в голове каналов, начался с самого начала их строительства и процесс заиления канала имеет постоянный характер. Процесс заиления непосредственно связан с уровнем воды в реке и скоростью потока.

В целях поддержания канала №2 в рабочем состоянии, ежегодно проводится расчистка русла от донных отложений. Работы производятся с помощью земснарядов имеющиеся у Аксу ГРЭС.

Проектом по расчистке подводящей протоки образовавшаяся между каналами №1 и №2, в 2025 году предусматривается проведение ее полной расчистки. В результате чего данная протока будет обеспечивать подачу воды в канал№1. Непосредственно канал№2 расчищается земснарядами. В результате чего общая подача воды в каналы №1 и №2 не снижаются.







ПРОЕКТНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

Проектом предусматривается строительство грунтовой струенаправляющей дамбы, которая устраивается на побочне, который образовался за последние 20 лет активного переформирования русла р.Ертиса.

Общая длина побочня достигает 1185м, ширина средняя – 145 м, площадь – 11,8 га. Весь побочень сформировался из песка, в результате многолетнего намыва в период высоких паводков и значительной мутности воды. Объем побочня около 500,0-550,0 тыс.м³.

Проектным решением предусмотрено строительство струенаправляющей грунтовой дамбы, которая возводится с использованием местного грунта -песка.

Грунт для устройства дамбы будет выбираться из существующих отвалов песка, расположенные вдоль подводящего канала №2. Ранее, в ходе расчистки русла каналов образовалось достаточно большое количество грунта -песка, который будет использоваться при строительстве проектной дамбы.

Проектная дамба имеет следующие технические параметры:

- **Общая длина -300,0 м**
- **Высота дамбы - от 1,25м до 4,0м**
- **Ширина по гребню – 9,0м**
- **Ширина по основанию от 19 до 30,0м**
- **Величина верхового и низового откосов $m=3,0$.**
- **Проектная отметка гребня дамбы - 112,0м.**

Отметка гребня определена по результатам гидрологических изысканий и учитывает максимальные уровни воды в реке на данном участке в периоды ежегодных паводков.

Проектная дамба устраивается на расстоянии от 15 до 20м от берега протоки, располагается параллельно руслу протоки. На ПК 0+60 по 0+80, дамба перекрывает участок поступления наносов в протоку. Концевая часть дамбы, на входном участке канала №2, имеет закругленную форму.

Крепление откосов дамбы проектом не предусматривается, т.к. проектная величина откоса позволяет избежать обрушения откосов. Незначительные деформации, которые могут образоваться после паводков, будут досыпаться в ходе эксплуатации дамбы.

Шпунтовый каркас

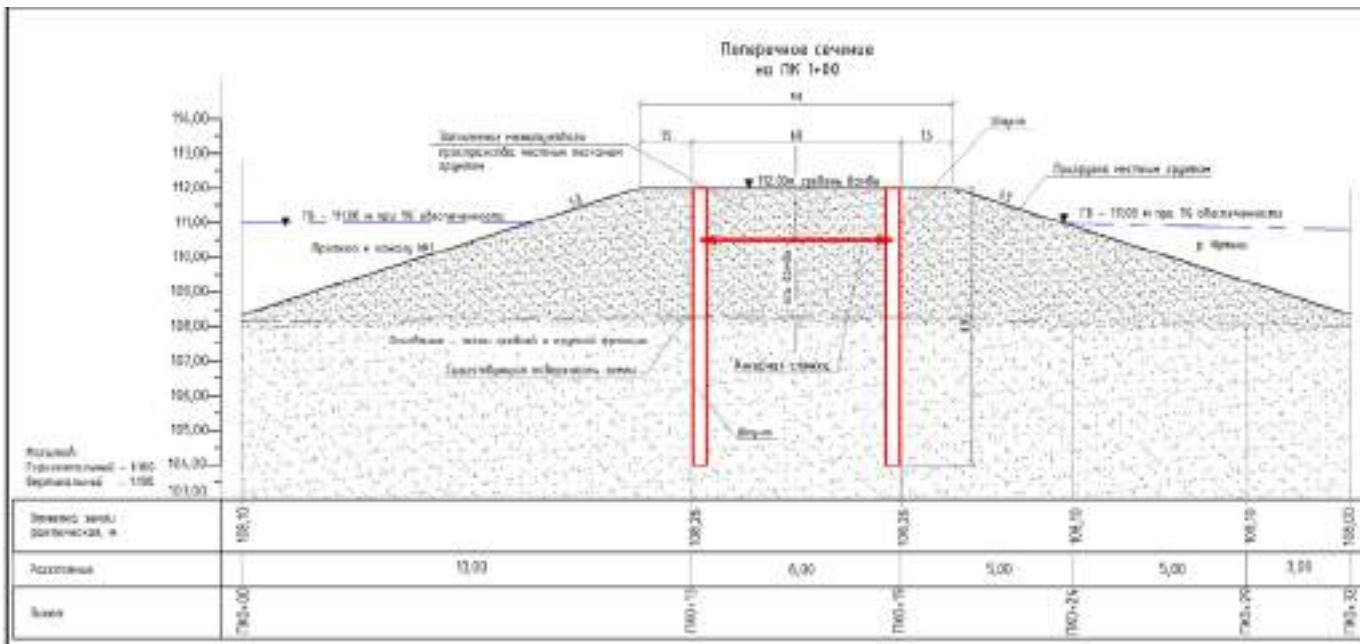
Для повышения устойчивости дамбы, в теле дамбы устанавливается жесткий каркас из стальных шпунтов типа Ларсена. Длина шпунтов 8,0м, из которых 4,0м заглубляются в грунт и 4,0м остаются в теле дамбы образуя жесткий каркас (ядро) дамбы.

На участке ПК2+80 по ПК3+00, глубина шпунтов составляет 12,0м которая позволяет увеличить прочность шпунтов при их заглублении около бровки реки.

Внешняя сторона дамбы обсыпается грунтом (песком), создавая внешние откосы дамбы.

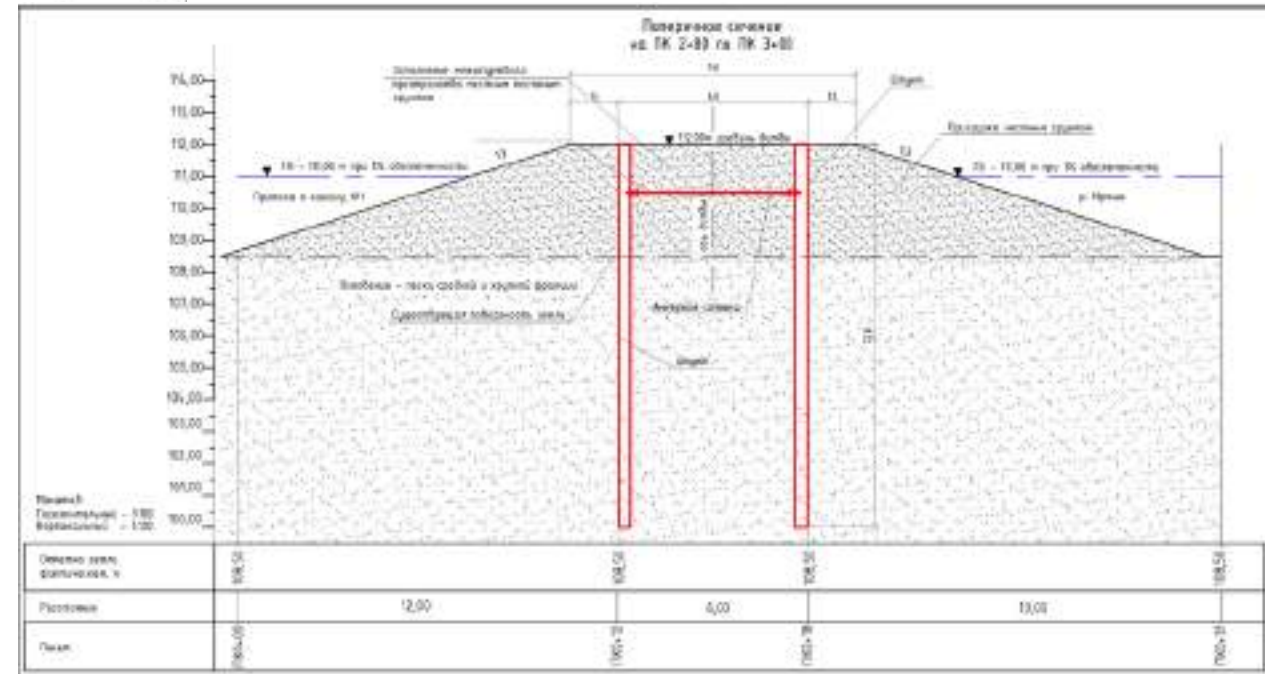
Межшпунтовое пространство засыпается местным грунтом – песком, с послойным (30 см) уплотнением.

Установка шпунтов и формирование шпунтового каркаса производится специальной техникой – вибропогрузателями без забивки шпунтов тяжелой техникой. Такой способ позволит избежать дополнительных затрат на дорогую технику и обеспечить хорошее сцепление между шпунтами в замках.

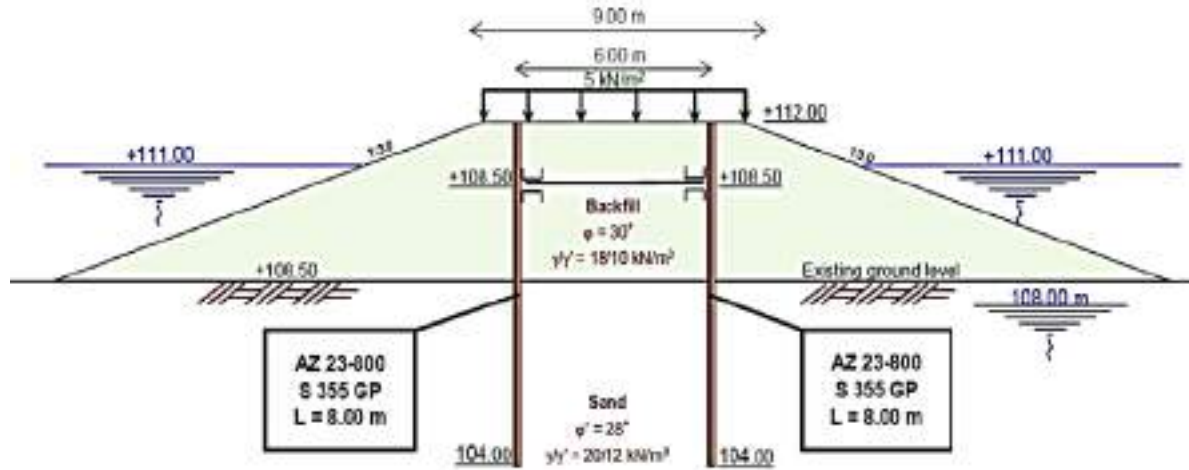


В процессе установки шпунтов, будет сформирован жесткий шпунтовый каркас, являющийся своего рода «ядром» дамбы. После установки шпунтового каркаса, на внутренней стороне устанавливается стальной пояс и шпунтовые стенки связываются стальными анкерами. Внутренне скрепление шпунтов включают в себя следующие узлы:

- Стальной пояс из швеллеров, прикрепляемые к швеллерам болтами и гайками.
- Стальные анкерные стяжки, закрепляемые с внешней стороны гайками



РАСЧЕТ УСТОЙЧИВОСТИ ШПУНТОВОГО КАРКАСА

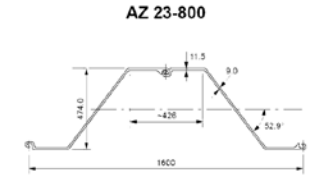
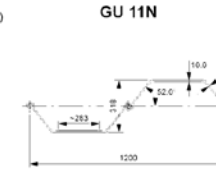


Проектное решение, представленное в настоящем отчете, касается объекта «Защитная дамба на реке Иртыш» в Казахстане.

Предлагаемое решение со стальными шпунтовыми сваями представляет собой двойную стенку на расстоянии 6 м друг от друга

Решение предложено в двух различных сечениях, как указано ниже:

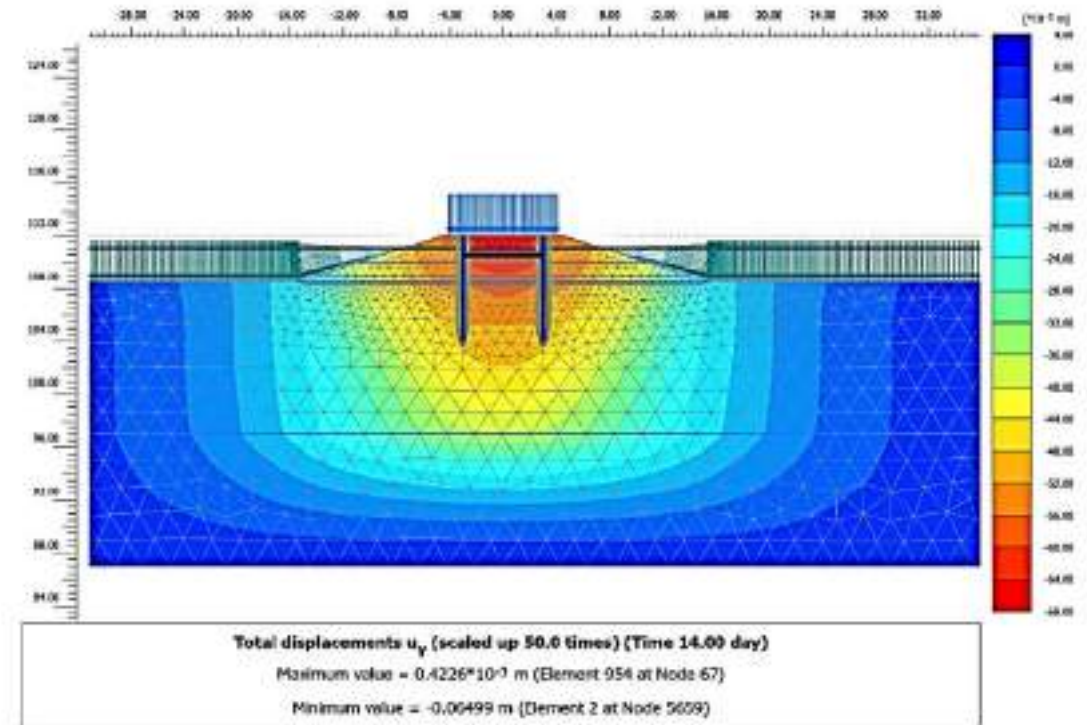
- **AZ 23-800** (сдвоенный) (сталь S355GP)
L = 8.0 м
382 штуки / 578,348 тонн
- **GU 11N** (одиночный) (сталь S355GP)
L = 8.0 м
1016 штук / 489,712 тонн



Section	Area	Mass	Section	Area	Mass	Section	Area	Mass
mm²	kg/m	mm²	mm²	mm²	mm²	mm²	mm²	mm²
Section 1	101.0	14.5	Section 2	101.0	14.5	Section 3	101.0	14.5
Section 4	101.0	14.5	Section 5	101.0	14.5	Section 6	101.0	14.5

Section	Area	Mass	Section	Area	Mass	Section	Area	Mass
mm²	kg/m	mm²	mm²	mm²	mm²	mm²	mm²	mm²
Section 1	101.0	14.5	Section 2	101.0	14.5	Section 3	101.0	14.5
Section 4	101.0	14.5	Section 5	101.0	14.5	Section 6	101.0	14.5

1. Предложенная конструкция применения стальных шпунтовых свай для создания каркаса проектной грунтовой дамбы технологически выполнима, соответствует нормативам РК по устройству грунтовых дамб с ядром.
2. Стальные шпунты в проектных условиях на р.Ертис и в существующих геологических условиях проектного участка могут быть применимы без дополнительных доработок.
3. При заполнении меж шпунтового пространства местным грунтом – песком, будут возникать как внутренние так и внешние горизонтальные нагрузки.
4. Предлагаемая конструкция шпунтовой стенки, длинная шпунтов и крепление шпунтов горизонтальной стальной стяжкой, позволят создать прочную конструкцию выдерживающая вес временные и постоянные нагрузки на стальную шпунтовую нагрузку.



Пример устройства стальных шпунтов.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

«Институт Казгипроводхоз» ЖШС
Тапсырыс беруші : АО «ЕЭК»

ПАВЛОДАР ОБЛЫСЫ АҚСУ ҚАЛАСЫНДА ОРНАЛАСҚАН «ЕЭК» АҚ
ЭЛЕКТР СТАНЦИЯСЫНЫҢ АҒЫНДЫ БАҒЫТТАУШЫ БӨГЕТІН САЛУ



Павлодар 2025ж.

Жұмыс жобасы: Павлодар облысының Ақсу қаласында орналасқан «ЕЭК» АҚ Электр станциясының ағынды бағыттаушы бөгетінің құрылысы жобалауға арналған тапсырма негізінде әзірленді.

Жұмыс жобасының мақсаты «ЕЭК» АҚ электр станциясының № 2 жеткізу арнасының өткізу қабілетін жақсарту үшін техникалық іс-шараларды әзірлеу болып табылады.

Жобада жергілікті құрылыс материалдарын пайдалана отырып, ағынды бағыттайтын бөгет салу бойынша негізгі технологиялық іс-шаралар әзірленді.

Объект Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігінің 28.02.2015 жылғы № 165 бұйрығына сәйкес II техникалық күрделі жауапкершілік деңгейіне жатады..

•ҚҰРЫЛЫСТАРДЫҢ ТЕХНИКАЛЫҚ КӨРСЕТКІШТЕРІ

№	Көрсеткіштердің атауы	Өлшем бірліктері	Саны
1.	Бөгеттің ұзындығы	м	300
2.	Бөгет түрі		үйінді, топырақ-құм
3.	Бөгеттің биіктігі	м	4,0
4.	Жотаның ені	м	9,0
5.	Жоғарғы беткей		1:3,0
6.	Төменгі беткей		1:3,0
7.	Ядро		«Ларсена» түріндегі болат шпунттар

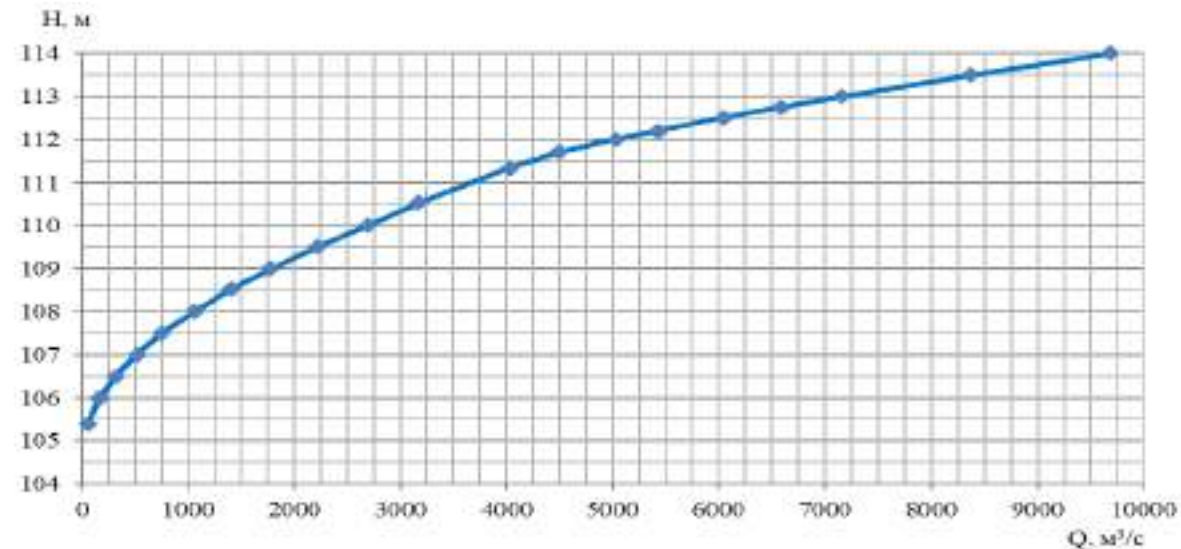
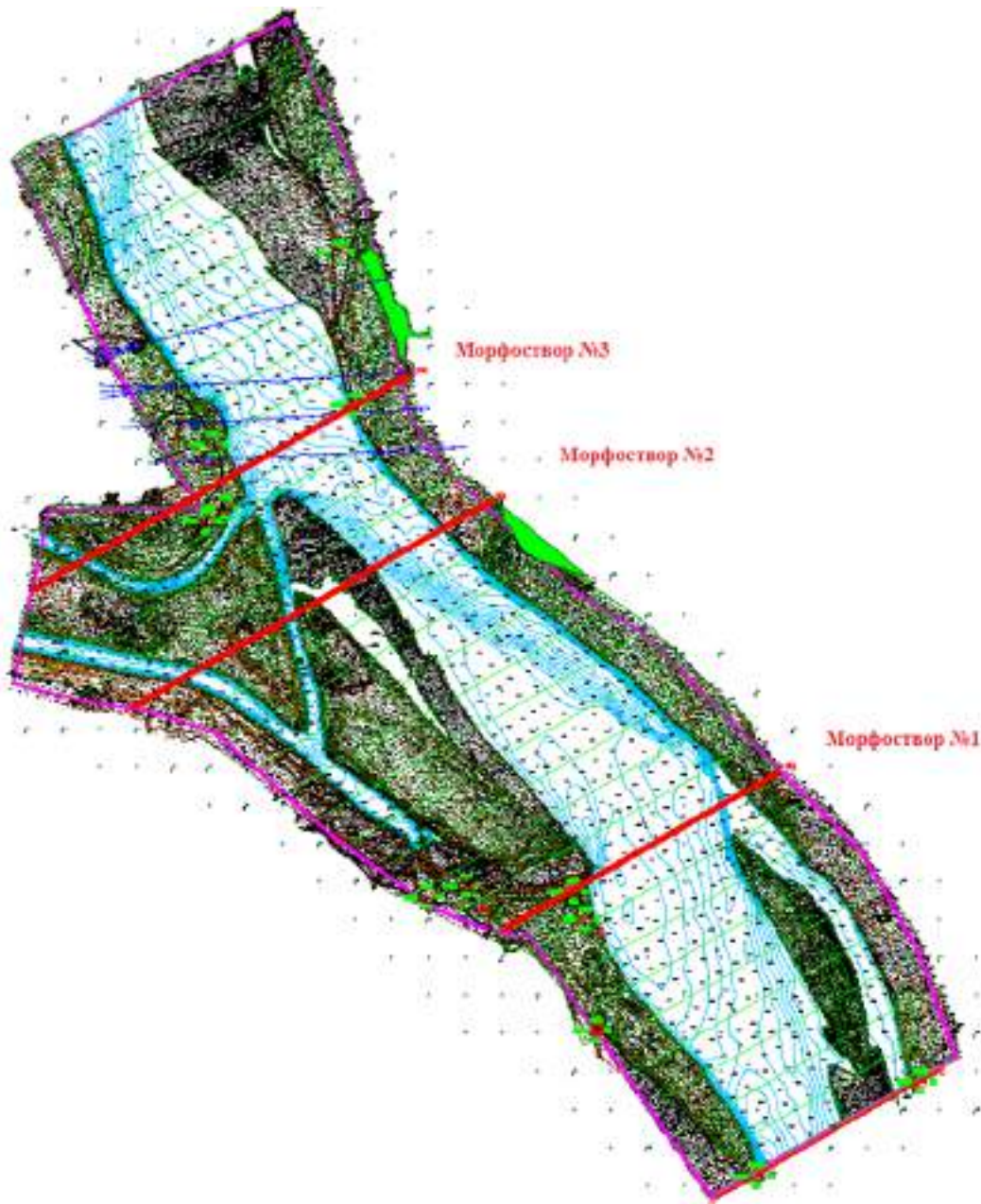
НЫСАННЫҢ ОРНАЛАСҚАН ЖЕРІ

- Жобалық аумақ әкімшілік жағынан Павлодар облысының Ақсу қаласында орналасқан.
- Нысан «ЕЭК» АҚ тиесілі. «ЕЭК» АҚ электр станциясының өңірді және «ERG» ЖШС кәсіпорындарын электрмен жабдықтау үшін маңызы зор. Станцияны сумен жабдықтау Ертіс өзенінен жеткізуші арналар арқылы жүзеге асырылады.
- Су жинау торабы ауданындағы өзен учаскесін қайта қалыптастыратын арналық процестер себебінен қазіргі уақытта станцияны сумен жабдықтау тек жыл сайын жеткізуші арналарды шөгінділерден тазарту есебінен ғана сақталады.





Ертіс өзенінде морфостворлардың орналасу схемасы



№ 3 морфоствор бойынша су шығынының деңгейге тәуелділік қисығы

Арна процестері арна пішінінің өзгеруімен, өзен суы мен шөгінділерінің маусымдық немесе көпжылдық ауытқуларымен байланысты арна деформацияларында көрінеді. Ертіс өзені көліктік және экономикалық пайдалану объектісі болып табылады және, әрине, арнаның деформациясының қарқындылығы мен сипаты туралы мәселе туындайды. Өзеннің шаруашылық және көліктік пайдаланылуына әсер ететін арналық процестердің күрделілігі мен қауіптілігін мынадай параметрлер бойынша бағалауға болады: 1) арнаның тұрақтылығы, 2) арнаның морфодинамикалық типі, 3) өзеннің сулылығы, 4) арнаны қалыптастыратын су шығыстарының өту шарттары, 5) арна түзетін шөгінділердің типі.

Павлодар облысы Ақсу қаласында орналасқан «ЕЭК» АҚ электр станциясы Ертіс өзенінен екі жеткізуші канал бойынша жүзеге асырылады, ол электр энергиясын өндіру үшін станцияның технологиялық процесінде ғана емес, сондай-ақ Ақсу АЗФ техникалық сумен және Ақсу шағын ауданын шаруашылық-ауыз сумен жабдықтау үшін пайдаланылады.

Жеткізуші каналдарды пайдалану процесінде Ертіс өзені арнасының өзгеруінің табиғи процестерімен байланысты каналдармен жеткізілетін су көлемінің біртіндеп төмендеуі байқалады, бұл каналдардың бір бөлігінің тұнбалануы мен су түбіндегі шөгінділермен жабылуынан және соның салдарынан каналдардың жалпы тайыздануынан көрінеді..

Ертіс өзенінің ені осы учаскеде, ені 350-580 м. Учаскеде белсенді арнаның қалыптасуы жүруде. Өзеннің тарихи жайылмасының ені 11 км дейін, өзеннің ескі арналары мен қисықтары көп. Өзен арнасы негізінен құммен жинақталған, ол да мұнда өнеркәсіптік мақсатта өндіріледі.

№ 1 арна 2005 жылдан кейін салынып, 2013 жылға қарай жер снарядтарының көмегімен лайланудан тазартылды. Ғарыш түсірілімдері көрсеткендей, каналдардың басында лайлану процесі олардың құрылысының басынан басталды және каналдың лайлану процесі тұрақты сипатқа ие. Лайлану процесі өзендегі су деңгейімен және ағын жылдамдығымен тікелей байланысты.

№ 2 каналды жұмыс жағдайында ұстау мақсатында жыл сайын арнаны түбіндегі шөгінділерден тазарту жүргізіледі. Жұмыстар Ақсу МАЭС жер снарядтарының көмегімен жүргізіледі.

№ 1 және № 2 арналар арасында пайда болған жеткізуші ағынды тазарту жөніндегі жобада 2025 жылы оны толық тазарту көзделеді. Нәтижесінде аталған арна № 1 каналға су беруді қамтамасыз ететін болады. № 2 арна жер снарядтарымен тікелей тазартылады. Нәтижесінде № 1 және № 2 каналдарға судың жалпы берілуі төмендемейді.







ЖОБАЛЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ШЕШІМДЕР

Жобада Ертіс өзенінің арнасы соңғы 20 жылда белсенді түрде қайта қалыптасуы нәтижесінде пайда болған бүйіріндегі құм жиналмасының үстіне топырақтан жасалған ағынбағыттаушы бөгет салу көзделген.

Аталған бүйір жиналмасының жалпы ұзындығы – 1185 м, орташа ені – 145 м, жалпы ауданы – 11,8 га. Бұл жиналма бірнеше жыл бойы су тасқыны кезінде және судың лайлылығы жоғары болған кезеңдерде жиналған құмнан қалыптасқан. Оның көлемі шамамен 500,0–550,0 мың м³.

Жобалық шешімге сәйкес, ағынбағыттаушы бөгет жергілікті материал топырақ – құмды пайдалану арқылы тұрғызылады.

Бөгетті тұрғызу үшін қажетті топырақ №2 жеткізуші арна бойында орналасқан бұрынғы құм үйінділерінен алынады. Бұған дейін арналарды тазалау кезінде көп көлемде құм жиналған, сол материал жобалық бөгетті салуға пайдаланылады.

Жобалық бөгеттің техникалық сипаттамалары келесідей:

- **Бөгеттің жалпы ұзындығы – 300,0 м**

Биіктігі – 1,25 м-ден 4,0 м-ге дейін

Жотасының ені – 9,0 м

Төсемнің ені – 19,0 м-ден 30,0 м-ге дейін

Жоғарғы және төменгі көлбеулерінің еңістігі – $m=3,0$

Бөгет жотасының жобалық белгісі – 112,0 м

Гребень белгісі гидрологиялық ізденістер нәтижесінде анықталған және жыл сайынғы тасқын кезеңдерінде осы аумақта өзендегі судың ең жоғары деңгейлерін ескере отырып белгіленген.

Жобалық бөгет сала жағасынан 15–20 м қашықтықта орналасады, сала арнасына параллель бағытта салынады.

ПК 0+60 – ПК 0+80 аралығында бөгет салаға тұнбалардың түсу бөлігін жабады.

Бөгеттің соңғы бөлігі №2 каналдың кіреберісінде доғал пішінде болады.

Жобада бөгет көлбеулерін бекіту қарастырылмаған, себебі жобалық еңістік етектердің опырылып түсуіне жол бермейді.

Тасқыннан кейін пайда болуы мүмкін аздаған деформациялар бөгетті пайдалану кезінде қосымша топырақ себу арқылы түзетіледі.

Шпунтты қаңқа

Бөгеттің орнықтылығын арттыру үшін бөгет денесіне Ларсен типіндегі болат шпунттардан жасалған қатты қаңқа орнатылады.

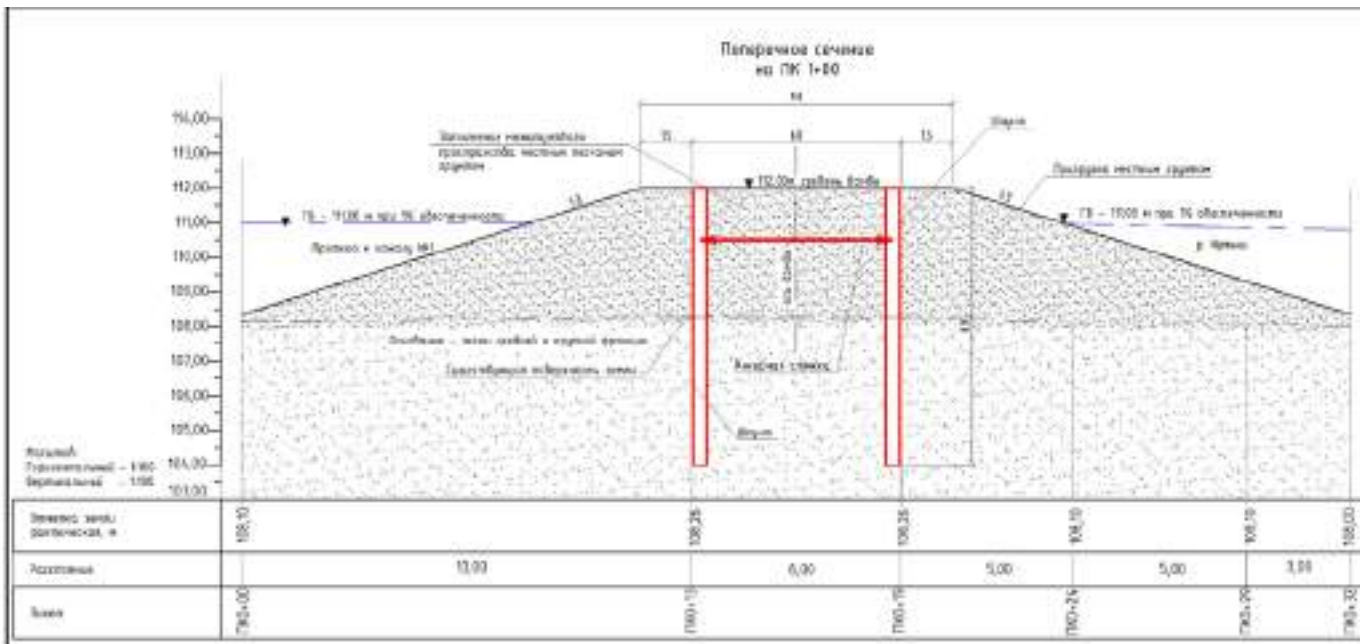
Шпунттардың ұзындығы – 8,0 м, оның ішінде 4,0 м жерге тереңдетіліп орнатылады, ал 4,0 м бөгет денесінде қалып, бөгеттің қатты өзегін (қаңқасын) құрайды.

ПК 2+80 – ПК 3+00 аралығында шпунттардың тереңдігі 12,0 м, бұл оларды өзен жиегіне жақын орнатқан кезде қажетті беріктікті қамтамасыз етеді.

Бөгеттің сыртқы жағы топырақпен (күммен) үйіледі, бұл бөгеттің сыртқы көлбеулерін түзеді.

Шпунттар арасындағы кеңістік жергілікті топырақпен – күммен қабаттап (30 см) нығыздау арқылы толтырылады.

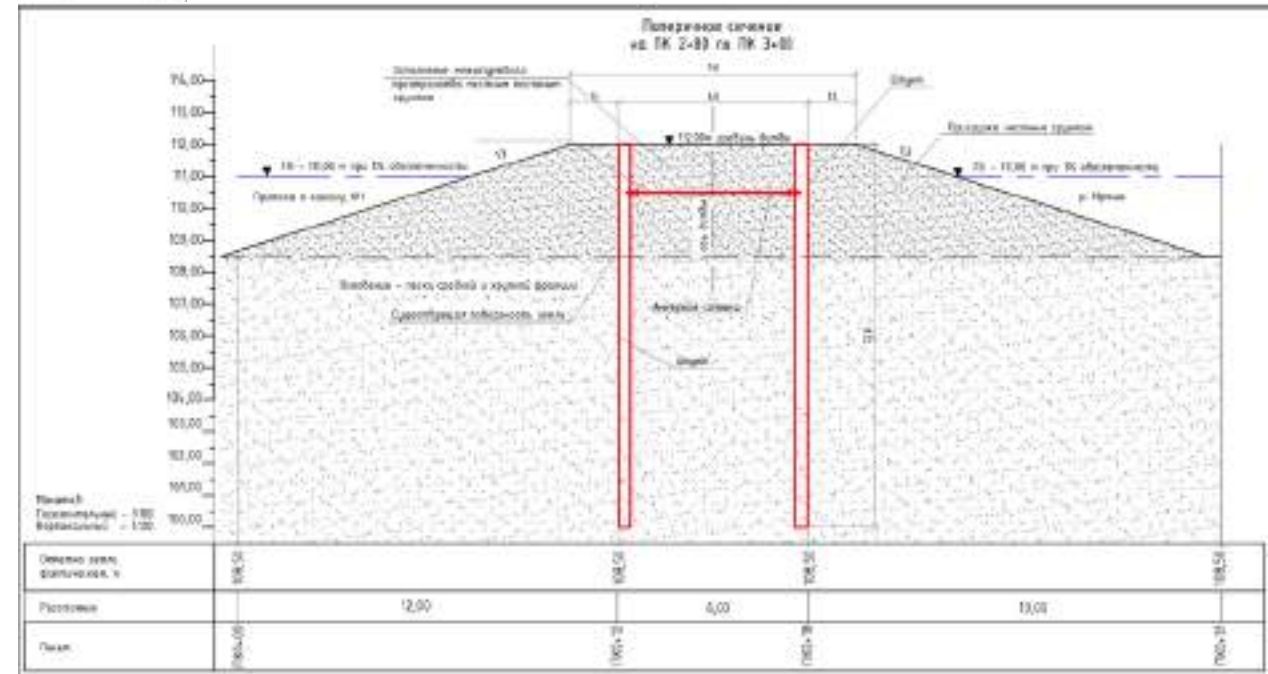
Шпунттарды орнату және шпунтты қаңқаны қалыптастыру арнайы техника – вибрациялық тереңдеткіштер көмегімен жүргізіледі, ауыр техниканың көмегімен шпунттарды қағып орнату қарастырылмайды. Мұндай әдіс қымбат техниканы тартуға кететін қосымша шығындардан аулақ болуға және шпунттардың құлыптарындағы өзара жақсы байланысын қамтамасыз етуге мүмкіндік береді.



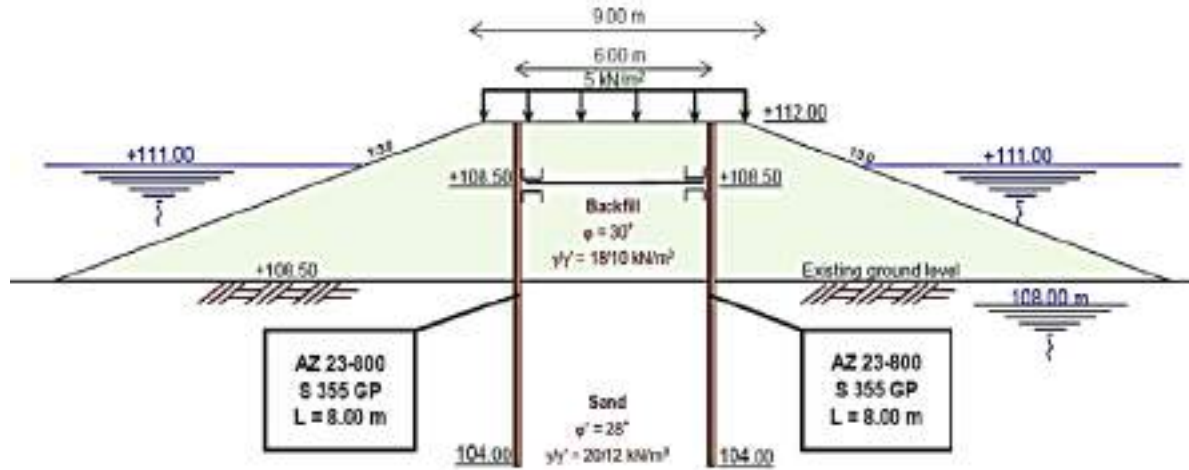
Шпунттарды орнату процесінде бөгеттің «өзегі» болып табылатын қатты шпунт қаңқасы қалыптастырылады. Шпунт қаңқасын орнатқаннан кейін ішкі жағында болат белдік орнатылады және шпунт қабырғалары болат анкерлермен байланады.

Шпунттардың ішкі бекітпесі мынадай түйіндерді қамтиды:

- Швеллерлерге бұрандамалармен және гайкалармен бекітілетін швеллерлерден жасалған болат белдік.
- Сыртқы жағынан гайкалармен бекітілетін болат анкерлік тартпалар



ШПУНТ ҚАҢҚАСЫНЫҢ ОРНЫҚТЫЛЫҒЫН ЕСЕПТЕУ

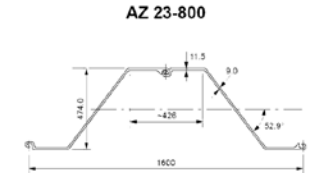
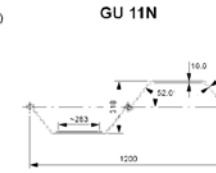


Проектное решение, представленное в настоящем отчете, касается объекта «Защитная дамба на реке Иртыш» в Казахстане.

Предлагаемое решение со стальными шпунтовыми сваями представляет собой двойную стену на расстоянии 6 м друг от друга.

Решение предложено в двух различных сечениях, как указано ниже:

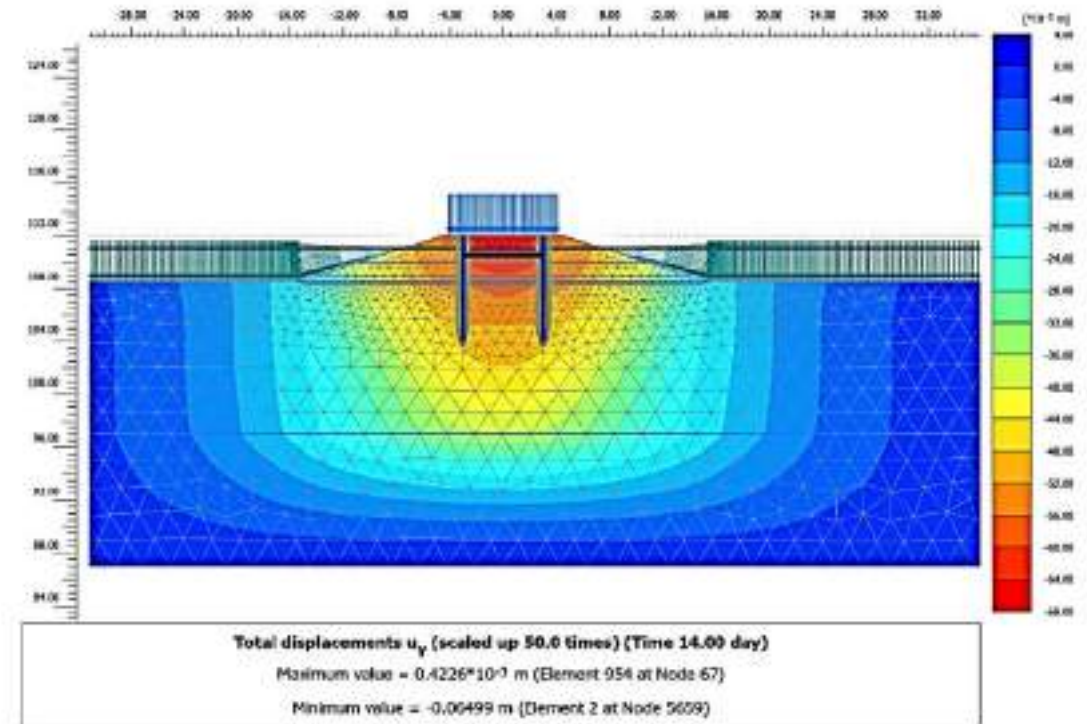
- AZ 23-800** (сдвоенный) (сталь S355GP)
L = 8.0 м
382 штуки / 578,348 тонн
- GU 11N** (единичный) (сталь S355GP)
L = 8.0 м
1016 штук / 489,712 тонн



Section	Area	Mass	Volume	Weight	Center of Gravity	Radius of Gyration	Section Modulus
Section 1	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Section 2	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

Section	Area	Mass	Volume	Weight	Center of Gravity	Radius of Gyration	Section Modulus
Section 1	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Section 2	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

1. Жобалық топырақ бөгетінің қаңқасын жасау үшін болат шпунт қадаларын қолданудың ұсынылған конструкциясы технологиялық тұрғыдан орындалуы мүмкін, өзегі бар топырақ бөгеттерінің құрылысы бойынша ҚР нормативтеріне сәйкес келеді.
2. Ертіс өзеніндегі жобалық жағдайлардағы және жобалық учаскенің қазіргі геологиялық жағдайларындағы болат шпунттар қосымша түзетулерсіз қолданылуы мүмкін.
3. Шпунт кеңістігі арасында жергілікті топырақпен - құммен толтыру кезінде ішкі және сыртқы көлденең жүктемелер туындайтын болады.
4. Шпунт қабырғасының ұсынылатын конструкциясы, шпунттардың ұзындығы және шпунттардың көлденең болат кермемен бекітілуі болат шпунт жүктемесіне уақытша және тұрақты салмаққа төзімді берік конструкция жасауға мүмкіндік береді.



Болат шпунт құрылғысының мысалы.



НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА РАҚМЕТ!

Доклад по проектным решениям представителя генеральной проектной организации

Рабочий проект: «Строительство струенаправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО «ЕЭК» расположенной в г. Аксу Павлодарской области» разработан на основании Задания на проектирование.

Целью рабочего проекта является разработка технических мероприятий для улучшения пропускной способности подводящего канала №2 электростанции АО «ЕЭК».

В проекте разработаны основные технологические мероприятия по строительству струенаправляющей дамбы с использованием местных строительных материалов.

Объект относится к II технически сложному уровню ответственности согласно Приказу №165 Министерства Национальной Экономики Республики Казахстан от 28.02.2015 г.

Проектная территория в административном отношении находится в городе Аксу Павлодарской области.

Объект принадлежит АО «ЕЭК». Электростанция АО «ЕЭК» имеет огромное значение для электроснабжения региона и предприятий ТОО «ERG». Водоснабжение станции осуществляется из р.Ертис по подводящим каналам.

По причине русловых процессов, переформирующих участок реки в районе водозаборного узла, водоснабжение станции в настоящее время поддерживается только за счет проведения ежегодной расчистки подводящих каналов от наносов.

Русловые процессы проявляются в русловых деформациях, которые связаны с изменением формы русла, с сезонными или многолетними колебаниями водности реки и наносов. Река Ертис является объектом транспортного и хозяйственного использования и, естественно, встает вопрос об интенсивности и характере деформации русла. О сложности и опасности русловых процессов, влияющих на хозяйственное и транспортное использование реки, можно судить по следующим параметрам: 1) устойчивость русла, 2) морфодинамический тип русла, 3) водность реки, 4) условия прохождения руслоформирующих расходов воды, 5) тип руслообразующих наносов.

Электрическая станция АО «ЕЭК», расположена в г.Аксу Павлодарской области, водоснабжение станции осуществляется из р.Ертис по двум подводящим каналам, которое используется не только в технологическом процессе станции для выработки электроэнергии, а также для водоснабжения Аксуского АЗФ технической водой и мкр. Аксу хозяйственно-питьевой водой.

В процессе эксплуатации подводящих каналов, наблюдается постепенное снижение объемов подводимой каналами воды, связанное с естественными процессами изменения русла р.Ертис, что выражается в заиливании и перекрытие донными отложениями части каналов, и как следствие общее обмеление каналов.

Ширина реки Ертис на данном участке, имеет ширину 350-580 м. На участке происходит активное русло формирование, с образованием перекатов и осередков. Историческая пойма реки имеет ширину до 11 км, с наличием большого количества старых русел и изгибов реки. Русло реки сложено в основном песком, который также добывается здесь для промышленных целей.

Канал №1 был построен после 2005 года и к 2013 году активно эксплуатировался и расчищался от заиливания с помощью земснарядов. Как показывают космоснимки, процесс заиливания в голове каналов, начался с самого начала их строительства и процесс заиливания канала имеет постоянный характер. Процесс заиливания непосредственно связан с уровнем воды в реке и скоростью потока.

В целях поддержания канала №2 в рабочем состоянии, ежегодно проводится расчистка русла от донных отложений. Работы производятся с помощью земснарядов имеющиеся у Аксу ГРЭС. Проектом по расчистке подводящей протоки образовавшаяся между каналами №1 и №2, в 2025 году предусматривается проведение ее полной расчистки. В результате чего данная протока будет обеспечивать подачу воды в канал №1. Непосредственно канал №2 расчищается земснарядами. В результате чего общая подача воды в каналы №1 и №2 не снижаются.

Проектные технические решения

Проектом предусматривается строительство грунтовой струенаправляющей дамбы, которая устраивается на побочне, который образовался за последние 20 лет активного переформирования русла р.Ертиса.

Общая длина побочня достигает 1185м, ширина средняя – 145 м, площадь – 11,8 га. Весь побочень сформировался из песка, в результате многолетнего намыва в период высоких паводков и значительной мутности воды. Объем побочня около 500,0-550,0 тыс.м³.

Проектным решением предусмотрено строительство струенаправляющей грунтовой дамбы, которая возводится с использованием местного грунта -песка.

Грунт для устройства дамбы будет выбираться из существующих отвалов песка, расположенные вдоль подводящего канала №2. Ранее, в ходе расчистки русла каналов образовалось достаточно большое количество грунта -песка, который будет использоваться при строительстве проектной дамбы.

Проектная дамба устраивается на расстоянии от 15 до 20м от берега протоки, располагается параллельно руслу протоки.

На ПК 0+60 по 0+80, дамба перекрывает участок поступления наносов в протоку. Концевая часть дамбы, на входном участке канала №2, имеет закругленную форму.

Крепление откосов дамбы проектом не предусматривается, т.к. проектная величина откоса позволяет избежать обрушения откосов. Незначительные деформации, которые могут образоваться после паводков, будут досыпаться в ходе эксплуатации дамбы.

Шпунтовый каркас

Для повышения устойчивости дамбы, в теле дамбы устанавливается жесткий каркас из стальных шпунтов типа Ларсена. Длина шпунтов 8,0м, из которых 4,0м заглубляются в грунт и 4,0м остаются в теле дамбы образуя жесткий каркас (ядро) дамбы.

На участке ПК2+80 по ПК3+00, глубина шпунтов составляет 12,0м которая позволяет увеличить прочность шпунтов при их заглублении около бровки реки.

Внешняя сторона дамбы обсыпается грунтом (песком), создавая внешние откосы дамбы.

Межшпунтовое пространство засыпается местным грунтом – песком, с послойным (30 см) уплотнением.

Установка шпунтов и формирование шпунтового каркаса производится специальной техникой – вибро погружателями без забивки шпунтов тяжелой техникой. Такой способ позволит избежать дополнительных затрат на дорогую технику и обеспечить хорошее сцепление между шпунтами в замках.

В процессе установки шпунтов, будет сформирован жесткий шпунтовый каркас, являющийся своего рода «ядром» дамбы.

После установки шпунтового каркаса, на внутренней стороне устанавливается стальной пояс и шпунтовые стенки связываются стальными анкерами.

Внутренне скрепление шпунтов включают в себя следующие узлы:

Стальной пояс из швеллеров, прикрепляемые к швеллерам болтами и гайками.

Стальные анкерные стяжки, закрепляемые с внешней стороны гайками

Предложенная конструкция применения стальных шпунтовых свай для создания каркаса проектной грунтовой дамбы технологически выполняема, соответствует нормативам РК по устройству грунтовых дамб с ядром.

Стальные шпунты в проектных условиях на р.Ертис и в существующих геологических условиях проектного участка могут быть применимы без дополнительных доработок.

При заполнении меж шпунтового пространства местным грунтом – песком, будут возникать как внутренние так и внешние горизонтальные нагрузки.

Предлагаемая конструкция шпунтовой стенки, длинная шпунтов и крепление шпунтов горизонтальной стальной стяжкой, позволят создать прочную конструкцию выдерживающая вес временные и постоянные нагрузки на стальную шпунтовую нагрузку.

Бас жобалау ұйымының өкілінің жобалық шешімдері туралы баяндамасы

Жұмыс жобасы: Павлодар облысының Ақсу қаласында орналасқан «ЕЭК» АҚ Электр станциясының ағынды бағыттаушы бөгетінің құрылысы жобалауға арналған тапсырма негізінде әзірленді.

Жұмыс жобасының мақсаты «ЕЭК» АҚ электр станциясының № 2 жеткізу арнасының өткізу қабілетін жақсарту үшін техникалық іс-шараларды әзірлеу болып табылады.

Жобада жергілікті құрылыс материалдарын пайдалана отырып, ағынды бағыттайтын бөгет салу бойынша негізгі технологиялық іс-шаралар әзірленді.

Объект Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігінің 28.02.2015 жылғы № 165 бұйрығына сәйкес II техникалық күрделі жауапкершілік деңгейіне жатады.

Жобалық аумақ әкімшілік жағынан Павлодар облысының Ақсу қаласында орналасқан.

Нысан «ЕЭК» АҚ тиесілі. «ЕЭК» АҚ электр станциясының өңірді және «ERG» ЖШС кәсіпорындарын электрмен жабдықтау үшін маңызы зор. Станцияны сумен жабдықтау Ертіс өзенінен жеткізуші арналар арқылы жүзеге асырылады.

Су жинау торабы ауданындағы өзен учаскесін қайта қалыптастыратын арналық процестер себебінен қазіргі уақытта станцияны сумен жабдықтау тек жыл сайын жеткізуші арналарды шөгінділерден тазарту есебінен ғана сақталады.

Арна процестері арна пішінінің өзгеруімен, өзен суы мен шөгінділерінің маусымдық немесе көпжылдық ауытқуларымен байланысты арна деформацияларында көрінеді. Ертіс өзені көліктік және экономикалық пайдалану объектісі болып табылады және, әрине, арнаның деформациясының қарқындылығы мен сипаты туралы мәселе туындайды. Өзеннің шаруашылық және көліктік пайдаланылуына әсер ететін арналық процестердің күрделілігі мен қауіптілігін мынадай параметрлер бойынша бағалауға болады: 1) арнаның тұрақтылығы, 2) арнаның морфодинамикалық типі, 3) өзеннің сулылығы, 4) арнаны қалыптастыратын су шығыстарының өту шарттары, 5) арна түзетін шөгінділердің типі.

Павлодар облысы Ақсу қаласында орналасқан «ЕЭК» АҚ электр станциясы Ертіс өзенінен екі жеткізуші канал бойынша жүзеге асырылады, ол электр энергиясын өндіру үшін станцияның технологиялық процесінде ғана емес, сондай-ақ Ақсу АЗФ техникалық сумен және Ақсу шағын ауданын шаруашылық-ауыз сумен жабдықтау үшін пайдаланылады.

Жеткізуші каналдарды пайдалану процесінде Ертіс өзені арнасының өзгеруінің табиғи процестерімен байланысты каналдармен жеткізілетін су көлемінің біртіндеп төмендеуі байқалады, бұл каналдардың бір бөлігінің тұнбалануы мен су түбіндегі шөгінділермен жабылуынан және соның салдарынан каналдардың жалпы тайыздануынан көрінеді.

Ертіс өзенінің ені осы учаскеде, ені 350-580 м. Учаскеде белсенді арнаның қалыптасуы жүруде. Өзеннің тарихи жайылмасының ені 11 км дейін, өзеннің ескі арналары мен қисықтары көп. Өзен арнасы негізінен құммен жинақталған, ол да мұнда өнеркәсіптік мақсатта өндіріледі.

№ 1 арна 2005 жылдан кейін салынып, 2013 жылға қарай жер снарядтарының көмегімен лайланудан тазартылды. Ғарыш түсірілімдері көрсеткендей, каналдардың басында лайлану процесі олардың құрылысының басынан басталды және каналдың лайлану процесі тұрақты сипатқа ие. Лайлану процесі өзендегі су деңгейімен және ағын жылдамдығымен тікелей байланысты.

№ 2 каналды жұмыс жағдайында ұстау мақсатында жыл сайын арнаны түбіндегі шөгінділерден тазарту жүргізіледі. Жұмыстар Ақсу МАЭС жер снарядтарының көмегімен жүргізіледі.

№ 1 және № 2 арналар арасында пайда болған жеткізуші ағынды тазарту жөніндегі жобада 2025 жылы оны толық тазарту көзделеді. Нәтижесінде аталған арна № 1 каналға су беруді қамтамасыз ететін болады. № 2 арна жер снарядтарымен тікелей тазартылады. Нәтижесінде № 1 және № 2 каналдарға судың жалпы берілуі төмендемейді.

Жобада Ертіс өзенінің арнасы соңғы 20 жылда белсенді түрде қайта қалыптасуы нәтижесінде пайда болған бүйіріндегі құм жиналмасының үстіне топырақтан жасалған ағынбағыттаушы бөгет салу көзделген.

Аталған бүйір жиналмасының жалпы ұзындығы – 1185 м, орташа ені – 145 м, жалпы ауданы – 11,8 га. Бұл жиналма бірнеше жыл бойы су тасқыны кезінде және судың лайлылығы жоғары болған кезеңдерде жиналған құмнан қалыптасқан. Оның көлемі шамамен 500,0–550,0 мың м³.

Жобалық шешімге сәйкес, ағынбағыттаушы бөгет жергілікті материал топырақ – құмды пайдалану арқылы тұрғызылады.

Бөгетті тұрғызу үшін қажетті топырақ №2 жеткізуші арна бойында орналасқан бұрынғы құм үйінділерінен алынады. Бұған дейін арналарды тазалау кезінде көп көлемде құм жиналған, сол материал жобалық бөгетті салуға пайдаланылады.

Жобалық бөгет сала жағасынан 15–20 м қашықтықта орналасады, сала арнасына параллель бағытта салынады.

ПК 0+60 – ПК 0+80 аралығында бөгет салаға тұнбалардың түсу бөлігін жабады. Бөгеттің соңғы бөлігі №2 каналдың кіреберісінде доғал пішінде болады.

Жобада бөгет көлбеулерін бекіту қарастырылмаған, себебі жобалық еңістік етектердің опырылып түсуіне жол бермейді. Тасқыннан кейін пайда болуы мүмкін аздаған деформациялар бөгетті пайдалану кезінде қосымша топырақ себу арқылы түзетіледі.

Шпунтты қаңқа

Бөгеттің орнықтылығын арттыру үшін бөгет денесіне Ларсен типіндегі болат шпунттардан жасалған қатты қаңқа орнатылады.

Шпунттардың ұзындығы – 8,0 м, оның ішінде 4,0 м жерге тереңдетіліп орнатылады, ал 4,0 м бөгет денесінде қалып, бөгеттің қатты өзегін (қаңқасын) құрайды. ПК 2+80 – ПК 3+00 аралығында шпунттардың тереңдігі 12,0 м, бұл оларды өзен жиегіне жақын орнатқан кезде қажетті беріктікті қамтамасыз етеді.

Бөгеттің сыртқы жағы топырақпен (құммен) үйіледі, бұл бөгеттің сыртқы көлбеулерін түзеді. Шпунттар арасындағы кеңістік жергілікті топырақпен – құммен қабаттап (30 см) нығыздау арқылы толтырылады.

Шпунттарды орнату және шпунтты қаңқаны қалыптастыру арнайы техника – вибрациялық тереңдеткіштер көмегімен жүргізіледі, ауыр техниканың көмегімен шпунттарды қағып орнату қарастырылмайды.

Мұндай әдіс қымбат техниканы тартуға кететін қосымша шығындардан аулақ болуға және шпунттардың құлыптарындағы өзара жақсы байланысын қамтамасыз етуге мүмкіндік береді.

Шпунттарды орнату процесінде бөгеттің «өзегі» болып табылатын қатты шпунт қаңқасы қалыптастырылады.

Шпунт қаңқасын орнатқаннан кейін ішкі жағында болат белдік орнатылады және шпунт қабырғалары болат анкерлермен байланады.

Шпунттардың ішкі бекітпесі мынадай түйіндерді қамтиды:

Швеллерлерге бұрандамалармен және гайкалармен бекітілетін швеллерлерден жасалған болат белдік.

Сыртқы жағынан гайкалармен бекітілетін болат анкерлік тартпалар

Жобалық топырақ бөгетінің қаңқасын жасау үшін болат шпунт қадаларын қолданудың ұсынылған конструкциясы технологиялық тұрғыдан орындалуы мүмкін, өзегі бар топырақ бөгеттерінің құрылысы бойынша ҚР нормативтеріне сәйкес келеді.

Ертіс өзеніндегі жобалық жағдайлардағы және жобалық учаскенің қазіргі геологиялық жағдайларындағы болат шпунттар қосымша түзетулерсіз қолданылуы мүмкін.

Шпунт кеңістігі арасында жергілікті топырақпен - құммен толтыру кезінде ішкі және сыртқы көлденең жүктемелер туындайтын болады.

Шпунт қабырғасының ұсынылатын конструкциясы, шпунттардың ұзындығы және шпунттардың көлденең болат кермемен бекітілуі болат шпунт жүктемесіне уақытша және тұрақты салмаққа төзімді берік конструкция жасауға мүмкіндік береді.

«Павлодар облысының Ақсу қаласында орналасқан «ЕЭК» АҚ электр
станциясының жеткізу каналының ағынды бағыттаушы бөгетін салу»
жұмыс жобасы

«Ықтимал әсерлер туралы есеп» материалдары бойынша
қоғамдық тыңдаулар

Рабочий проект
«Строительство струенаправляющей дамбы подводящего канала
электростанции АО «ЕЭК» расположенной в г.Аксу Павлодарской области»

Общественные слушания по материалам
«Отчет о возможных воздействиях»

Ситуациялық карта – объектінің орналасу аймағының схемасы



Ситуационная карта – схема района расположения объекта

Кәсіпорынның қауіптілік санаты

- Құрылыс уақытша сипатта болғандықтан және ластаушы заттардың шығарындылары құрылыс мерзімімен шектелетіндіктен, Санитарлық ережелерге сәйкес, құрылыс жұмыстарын жүргізу үшін санитарлық-қорғау аймағын белгілеу талап етілмейді.
- ҚР экология, геология және табиғи ресурстар Министрінің 13.07.2021 жылғы № 246 бұйрығымен бекітілген қоршаған ортаға теріс әсер ететін объектінің санатын анықтау жөніндегі нұсқаулыққа сәйкес объектінің санаты – IV-санат.

Категория опасности предприятия

- На период строительства изменение СЗЗ не требуется, так как строительство носит временный характер, и выбросы загрязняющих веществ ограничиваются сроками строительства.
- Категория объекта согласно Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК» от 13.07.2021 года № 246 (с изменениями, внесенными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.11.2023 года № 317) глава 2, п.13, п.п.2– IV.

АТМОСФЕРАЛЫҚ АУА

Қоршаған ортаны ұйымдастырылған ластаушы көздер:

- Битум қазандығы
- Компрессор

Ұйымдастырылмаған ластаушы көздер:

- автокөлік жұмысынан шығатын шығарындылар;
- автокөлік жұмыстары кезіндегі шаң шығарындылары;
- дәнекерлеу жұмыстары;
- сырлау жұмыстары;
- қолданыстағы үйінділерден грунт өңдеу
- грунтпен бөгет қалыптастыру
- инертті материалдармен жұмыс;
- механикалық жұмыс.

АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ

Организованные источники загрязнения окружающей среды:

- Битумный котел
- Компрессор с ДВС

Неорганизованные источники:

- выбросы от работы автотранспорта;
- выбросы пыли при автотранспортных работах;
- сварочные работы;
- окрасочные работы;
- разработка грунта из существующих отвалов;
- формирование дамбы грунтом;
- прием инертных материалов;
- механический участок.

СУ РЕСУРСТАРЫ

02.04.2025 жылы № 30.3-03-09/321-И қорытындысына сәйкес, «ҚР Ауыл Шаруашылығы Министрлігі Балық Шаруашылығы Комитетінің Зайсан-Ертіс Облысаралық Бассейндік Балық Шаруашылығы Инспекциясы» РММ «Павлодар облысының Ақсу қаласында орналасқан «ЕЭК» АҚ электр станциясының жеткізу каналының ағынды бағыттаушы бөгетін салу» жұмыс жобасын мақұлдайды.

ВОДНЫЙ БАССЕЙН

Согласно заключению № 30.3-03-09/321-И от 02.04.2025г., РГУ «Зайсан-Ертысская Межобластная Бассейновая Инспекция Рыбного Хозяйства Комитета Рыбного Хозяйства Министерства Сельского Хозяйства РК» согласовывает рабочий проект «Строительство струенаправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО «ЕЭК» расположенной в г.Аксу Павлодарской области»

ЖЕР ҚОЙНАУЫ

Құрылыс кезеңінде жер қойнауы мен геологиялық құрылымдарға теріс әсер етуі қысқа мерзіммен сипатталады.

Жобалық шешімде жергілікті грунт, яғни құмды пайдалана отырып салынатын ағынды бағыттаушы бөгеттің құрылысы көзделген.

НЕДРА

Отрицательное воздействие на недра и геологические структуры в период строительства - локальное и кратковременное.

Проектным решением предусмотрено строительство струенаправляющей грунтовой дамбы, которая возводится с использованием местного грунта - песка.

ЖАНУАРЛАР ӘЛЕМІ

- балық шаруашылығына келтірілген жалпы залал 1170,866 кг балық өнімін құрады
- балық шаруашылығына келтірілген жалпы залал ақшалай мәнде 3759519,7 теңгені құрайды.
- өтемақы шарасы ретінде сібір бекіре тұқымдас балықтарын жіберу ұсынылады.

ЖИВОТНЫЙ МИР

- ущерб, причиненный рыбному хозяйству 1170,866 кг рыбной продукции
- ущерб, причиненный рыбному хозяйству в денежном выражении составляет 3759519,7 тенге.
- в качестве компенсационного мероприятия рекомендовано зарыбление сеголетками сибирского осетра.

ҚАЛДЫҚТАР

Құрылыс кезеңіндегі қалдықтардың жалпы көлемі 1,0326 т. (аралас коммуналдық қалдықтар, құрамында органикалық еріткіштер немесе басқа қауіпті заттар бар бояулар мен лактардың қалдықтары, дәнекерлеу қалдықтары).

ОТХОДЫ

Общее количество образования 1,0326 т/период.
(смешанные коммунальные отходы, отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества, отходы сварки).

Мероприятия по снижению отрицательного воздействия:

- Выполнение земляных работ с организацией пылеподавления (увлажнение поверхностей)
- При проведении строительства необходимо организовать отдельный сбор отходов. Отходы подлежащие утилизации передаются специализированным организациям;
- Для сбора бытовых отходов и сбора отходов строительства в зоне бытовых помещений необходимо предусмотреть установку контейнеров для мусора;
- При перевозке сыпучих (пылящих) материалов предусмотреть укрытие кузовов автомобилей тентом;
- Соблюдение режима хозяйственной деятельности в водоохранной зоне и полосе;
- Применение технически исправных механизмов;
- Ремонт транспорта и механизмов проводить на отдельных промышленных площадках;
- Организация систем сбора, транспортировки и утилизации отходов;
- Соблюдать регламент проведения работ.

Теріс әсерді азайту үшін келесі шаралар қарастырылған:

- Құрылыс кезінде қалдықтарды бөлек жинауды ұйымдастыру қажет. Жоюға жататын қалдықтар мамандандырылған ұйымдарға беріледі;
- Тұрмыстық қалдықтар мен құрылыс қалдықтарын жинау үшін қоқыс контейнерлерін орнатуды қамтамасыз ету;
- Сусымалы (шаңды) материалдарды тасымалдау кезінде автокөліктің корпусын тентпен жабуды қамтамасыз ету;
- Су қорғау аймағы мен белдеуіндегі шаруашылық қызмет режимін сақтау;
- Техникалық жарамды механизмдерді қолдану;
- Автокөліктерді және механизмдерді жөндеу жекелеген өнеркәсіп орындарында жүргізілуі керек;
- Қалдықтарды жинау, тасымалдау және кәдеге жарату жүйелерін ұйымдастыру;о
- Еңбек тәртібін сақтау қажет.

НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА РАХМЕТ!

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

Доклад

**по отчету о возможных воздействиях к рабочему проекту «Строительство струенаправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО «ЕЭК» расположенной в г.Аксу Павлодарской области»
(представитель ТОО «ФИРМА «АҚ-КӨҢІЛ» - Болатова А.)**

Добрый день участники слушания.

Я являюсь сотрудником компании ТОО «Фирма «Ақ-Көңіл». Наша компания разработала Отчет о возможных воздействиях к рабочему проекту «Строительство струенаправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО «ЕЭК» расположенной в г.Аксу Павлодарской области».

Район расположения намечаемой деятельности: Проектная территория в административном отношении находится в городе Аксу Павлодарской области. Участок строительства находится вдоль реки. Ближайший жилой дом расположен с северо-западной стороны на расстоянии 5,12 км от территории строительства.

На период строительства изменение СЗЗ не требуется, так как строительство носит временный характер, и выбросы загрязняющих веществ ограничиваются сроками строительства.

В связи с тем, что «Строительство струенаправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО «ЕЭК» расположенной в г.Аксу Павлодарской области» технологически не связан с основным производством, категория устанавливается только на период строительства. Категория объекта согласно Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду глава 2, п.13, п.п.2– IV.

АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ

На период строительства выявлено: 2 организованных – компрессор с ДВС и битумный котел, и 8 неорганизованных источников загрязнения окружающей среды – выбросы от работы автотранспорта, выбросы пыли при автотранспортных работах, сварочные работы, окрасочные работы, разработка грунта из существующих отвалов, формирование дамбы грунтом, прием инертных материалов, механический участок.

Валовое количество выбрасываемых вредных веществ на период строительства – **8.948796403** тонн. Секундное количество выбрасываемых вредных веществ на период строительства – **1.0132078** г/сек.

Согласно проведенному расчету рассеивания установлено, что максимальные расчетные приземные концентрации загрязняющих веществ не превышают 1 ПДК.

ВОДНЫЙ БАССЕЙН

На период строительства используется привозная вода питьевого и технического качества. Объемов потребления воды: Вода питьевого качества: 78,75 м³/период, технического качества: 1911 м³/период. Вода используется на хозяйственно-бытовые и строительные нужды. Хозяйственно-бытовые стоки собираются в биотуалет, расположенный за пределами водоохранной зоны и по мере накопления вывозятся на Фекальную насосную №2 ЭС АО «ЕЭК» с последующей передачей по договору КГП «Аксу су арнасы».

Участок строительства находится вдоль реки Ертис. Согласно заключению №30.3-03-09/321-И от 02.04.2025г., РГУ «Зайсан-Ертисская Межобластная Бассейновая Инспекция Рыбного Хозяйства Комитета Рыбного Хозяйства Министерства Сельского Хозяйства РК» согласовывает рабочий проект.

НЕДРА

Отрицательное воздействие на недра и геологические структуры в период строительства - локальное и кратковременное. Проектным решением предусмотрено строительство струенаправляющей грунтовой дамбы, которая возводится с использованием местного грунта - песка.

Грунт для устройства дамбы будет выбираться из существующих отвалов песка, расположенные вдоль подводящего канала. Ранее, в ходе расчистки русла каналов образовалось достаточно большое количество грунта -песка, который будет использоваться при строительстве проектной дамбы.

ЖИВОТНЫЙ МИР

Согласно проведенному расчету, общий ущерб, причиненный рыбному хозяйству в результате гибели кормовых для рыб организмов и молоди промысловых видов рыб под воздействием строительно-монтажных работ, составил 1170,866 кг рыбной продукции, в денежном выражении составляет 3759519,7 тенге.

Согласно справке РГУ «Зайсан-Ертисская межобластная Бассейновая инспекция рыбного

хозяйства», в качестве компенсационного мероприятия рекомендовано зарыбление сеголетками сибирского осетра, как одного из наиболее ценных редких видов рыб реки Ертис. При отсутствии рыбопосадочного материала сибирского осетра рекомендуется проводить зарыбление сеголетками сазана или карпа.

ОТХОДЫ

При строительстве для обеспечения санитарного содержания территории без ущерба для окружающей среды особую актуальность приобретают вопросы сбора и временного складирования, а в дальнейшем утилизации и захоронения отходов производства и потребления.

На площадке строительства будет организован отдельный сбор отходов. Для сбора твердых бытовых отходов предусматривается установка контейнеров на площадке с твердым покрытием. Все образованные отходы передаются специализированной организации по договору.

Предусмотрены следующие мероприятия по снижению отрицательного воздействия

- Выполнение земляных работ с организацией пылеподавления (увлажнение поверхностей)
- При проведении строительства необходимо организовать отдельный сбор отходов. Отходы подлежащие утилизации передаются специализированным организациям
- Для сбора бытовых отходов и сбора отходов строительства в зоне бытовых помещений необходимо предусмотреть установку контейнеров для мусора
- При перевозке сыпучих (пылящих) материалов предусмотреть укрытие кузовов автомобилей тентом
- Сбор стоков в гидроизолированный выгреб (биотуалет) и вывоз в специально отведенные места
- Соблюдение режима хозяйственной деятельности в водоохранной зоне и полосе;
- Применение технически исправных механизмов
- Ремонт транспорта и механизмов проводить на отдельных промышленных площадках.
- Организация систем сбора, транспортировки и утилизации отходов
- Соблюдать регламент проведения работ

В целом при соблюдении установленного регламента и выполнении природоохранных мероприятий строительство не окажет недопустимого отрицательного воздействия на окружающую среду, не повлечет за собой необратимых негативных изменений в окружающей среде.

«Павлодар облысының Ақсу қаласында орналасқан «ЕЭК» АҚ электр станциясының жеткізу каналының ағынды бағыттаушы бөгетін салу» жұмыс жобасына арналған «Ықтимал әсерлер туралы есебіне»

Баяндама

(ТОО «ФИРМА «АҚ-КӨҢІЛ» өкілі – Болатова А.)

Қайырлы күн тыңдауға қатысушылар.

Мен «Фирма «Ақ-Көңіл» компаниясының қызметкерімін. Біздің компания «Павлодар облысының Ақсу қаласында орналасқан «ЕЭК» АҚ электр станциясының жеткізу каналының ағынды бағыттаушы бөгетін салу» жұмыс жобасына арналған ықтимал әсерлер туралы есебін әзірледі.

Жобалық аумақ әкімшілік жағынан Павлодар облысының Ақсу қаласында орналасқан. Құрылыс учаскесі өзен бойында орналасқан. Ең жақын тұрғын үй құрылыс алаңынан 5,12 км қашықтықта орналасқан.

Құрылыс уақытша сипатта болғандықтан және ластаушы заттардың шығарындылары құрылыс мерзімімен шектелетіндіктен, Санитарлық ережелерге сәйкес, құрылыс жұмыстарын жүргізу үшін санитарлық-қорғау аймағын белгілеу талап етілмейді.

«Павлодар облысының Ақсу қаласында орналасқан «ЕЭК» АҚ электр станциясының жеткізу каналының ағынды бағыттаушы бөгетін салу» жобасы негізгі өндіріспен байланысты болмағандықтан санат құрылыс кезеңіне ғана белгіленеді. Қоршаған ортаға теріс әсер ететін объектінің санатын анықтау жөніндегі нұсқаулыққа сәйкес (2-тарау, 13-т., 2-т.) объектінің санаты – **IV санатқа** жатады.

АТМОСФЕРАЛЫҚ АУА

Құрылыс кезеңінде қоршаған ортаны ластаудың 2 ұйымдастырылған – битум қазандығы, компрессор және 8 ұйымдастырылмаған шығарынды көздері күтіледі: автокөлік жұмысынан шығатын шығарындылар, автокөлік жұмыстары кезіндегі шаң шығарындылары, дәнекерлеу жұмыстары, сырлау жұмыстары, қолданыстағы үйінділерден грунт өңдеу, грунтпен бөгет қалыптастыру, инертті материалдармен жұмыс, механикалық жұмыс.

Құрылыс кезіндегі шығарылатын зиянды заттардың жалпы саны **8.948796403** тоннаны құрайды.

Жүргізілген есептерге сәйкес жер бетіндегі ең жоғары концентрациялар 1 шекті рұқсат етілген концентрациядан аспайды.

СУ РЕСУРСТАРЫ

Құрылыс кезеңінде ауыз су мен техникалық сападағы су сырттан әкелінеді. Су тұтыну көлемі: ауыз су: 78,75 м³, техникалық су: 1911 м³. Су тұрмыстық және құрылыс қажеттіліктеріне пайдаланылады. Шаруашылық-тұрмыстық ағындар су қорғау аймағынан тыс орналасқан биотуалетке жиналады және жинақталуына қарай "ЕЭК" АҚ ЭС №2 нәжіс сорғысына шығарылып, шарт бойынша "Ақсу су арнасы" КМК беріледі.

Құрылыс учаскесі Ертіс өзенінің бойында орналасқан. 02.04.2025 жылғы №30.3-03-09/321-И қорытындысына сәйкес, «ҚР Ауыл Шаруашылығы Министрлігі Балық Шаруашылығы Комитетінің Зайсан-Ертіс Облысаралық Бассейндік Балық Шаруашылығы Инспекциясы» РММ жұмыс жобасын мақұлдайды.

ЖЕР ҚОЙНАУЫ

Құрылыс кезеңінде жер қойнауы мен геологиялық құрылымдарға теріс әсер етуі қысқа мерзіммен сипатталады. Жобалық шешімде жергілікті грунт, яғни құмды пайдалана отырып салынатын ағынды бағыттаушы бөгеттің құрылысы көзделген.

Бөгетті орнатуға арналған грунт №1 жеткізу арнасының бойында орналасқан құм үйінділерінен алынады. Бұған дейін каналдардың арнасын тазарту барысында жобалық бөгет салу кезінде қолданылатындай жеткілікті мөлшерде грунт-құм пайда болған.

ЖАНУАРЛАР ӘЛЕМІ

Жүргізілген есептеу нәтижелеріне сәйкес, құрылыс-монтаж жұмыстарының әсерінен балықтарға азық болатын организмдердің және кәсіпшілік маңызы бар балық түрлерінің шабақтарының қырылуы салдарынан балық шаруашылығына келтірілген жалпы зиян 1170,866 кг балық өнімін құрады, ақшалай мәнде бұл 3 759 519,7 теңгені құрайды.

«Зайсан-Ертіс облысаралық Бассейндік балық шаруашылығы инспекциясының» РММ-нің анықтамасына сәйкес, өтемдік шара ретінде Ертіс өзенінің аса құнды сирек балық түрлерінің бірі – Сібір бекіресінің біржасар шабақтарын жіберу ұсынылады. Сібір бекіресінің балықтандыру материалы болмаған жағдайда, сазанның біржасар шабақтарын жіберу ұсынылады.

ҚАЛДЫҚТАР

Қоршаған ортаға зиян келтірместен аумақты санитарлық күтіп ұстауды қамтамасыз ету үшін құрылыс кезінде өндіріс пен тұтыну қалдықтарын жинау және уақытша сақтау, одан әрі кәдеге жарату және көму мәселелері ерекше өзекті. Құрылыс алаңында қалдықтарды бөлек жинау ұйымдастырылады. Тұрмыстық қатты қалдықтарды жинау үшін қатты жабыны бар алаңда контейнерлер орнату көзделеді. Барлық түзілген қалдықтар шарт бойынша мамандандырылған ұйымға беріледі.

Теріс әсерді азайту үшін келесі шаралар қарастырылған:

- Шаңды басу жұмыстарын ұйымдастыру (ылғалдандыру жұмыстары)
- Құрылыс кезінде қалдықтарды бөлек жинауды ұйымдастыру қажет. Жоюға жататын қалдықтар мамандандырылған ұйымдарға беріледі
- Тұрмыстық қалдықтар мен құрылыс қалдықтарын жинау үшін қоқыс контейнерлерін орнатуды қамтамасыз ету қажет.
- Сусымалы (шаңды) материалдарды тасымалдау кезінде автокөліктің корпусын тентпен жабуды қамтамасыз ету
- Ағынды суларды су өткізбейтін шұңқырға (биотуалет) жинау және арнайы бөлінген жерлерге шығару
- Су қорғау аймағы мен белдеуіндегі шаруашылық қызмет режимін сақтау
- Техникалық жарамды механизмдерді қолдану
- Автокөліктерді және механизмдерді жөндеу жекелеген өнеркәсіп орындарында жүргізілуі керек.
- Қалдықтарды жинау, тасымалдау және кәдеге жарату жүйелерін ұйымдастыру
- Еңбек тәртібін сақтау

Жалпы алғанда, белгіленген регламентті сақтап, табиғатты қорғау іс-шараларын орындаған жағдайда, құрылыс кезеңі қоршаған ортаға қайтымсыз теріс өзгерістерге әкеліп соқпайды, қоршаған ортаға кері әсерін тигізбейді.

Приложение 3

Сводная таблица замечаний и предложений, полученных до и во время проведения общественных слушаний по отчету о возможных воздействиях к рабочему проекту «Строительство струенаправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО «ЕЭК» расположенной в г.Аксу Павлодарской области»

№ пп	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение)
1	Вы учли, что ежегодно у нас весенний разлив Иртыша идет? У нас до 4-5 м с самой нижней точки разлив Иртыша поднимается.	Алибаев К.: Да, конечно. Горизонт воды (верх дамбы) - максимальные расходы воды мы взяли, которые возможно придут при сбросе из плотины.	снято
2	Департамент Экологии: Какие компенсирующие или смягчающие меры предусмотрены (например, рыбозащитные устройства, искусственные нерестилища)?	Алибаев К.: Рыбозащитные устройства на защитных дамбах не применяются. В виде компенсации будет зарыбление соответствующими видами рыб.	снято
3	Оразалинов Е.: Вы 6 месяцев будете там строить и вам посчитали ущерб стрелядь – 1,1 кг. Я ставлю под сомнение, за 6 месяцев 1,1 кг это одна стрелядька. Вы хотите сказать, что ущерб водным ресурсам, рыбе, всего лишь 1 кг?	Алибаев К.: Общий ущерб, причинённый водным биоресурсам, оценён в 1,1 тонны.	снято
4	Оразалинов Е.: Когда вы хотите сделать начало работ? У вас написано календарный план – май месяц 2026 года.	Алибаев К.: Начало работ начинается в меженный период. Еще все будет зависеть от того, какая компания выиграет тендер. Правильно, в мае начало работ по календарному плану. Календарный план включает подготовку к работам и завоз техники. Все строительные работы проводятся на побочне, в реку мы не входим	снято
5	Оразалинов Е.: Почему вы не расписали ГСМ заправку. Они будут заправляться на строительной площадке это однозначно. Ближайшая заправка находится только на трассе Аксу-Павлодар, в районе поселка Аксу. Также как будет производиться заправка баржи.	Алибаев К.: Заправка автотранспортной и строительной техники будет производиться на специализированной АЗС. Заправка барж будет производиться с берега в специально оборудованной зоне	снято
6	Оразалинов Е.: У вас есть проект очистки данного канала?	Темирбулатова Н. (АО «ЕЭК»): Да, расчистка каналов производится по отдельному проекту.	снято
7	Оразалинов Е.: До какого месяца будет идти строительство. В нерест работы запрещены. В мае вы не можете работать.	Алибаев К.: Если в мае начинаются, то где-то в ноябре, до декабря заканчиваются. В мае будет только строительно-подготовительный период. Работы в воде по строительству дамбы не проводится.	снято
8	Оразалинов Е.: Физические воздействия не увидел в проекте.	Хорошо, мы еще раз проверим и добавим.	снято
9	Оразалинов Е.: Я настаиваю, вам надо все таки завести стерлядку.	Темирбулатова Н. (АО «ЕЭК»): Дело в том, что рыбопосадочный материал стерлядки малодоступен. Поэтому, в любом случае, альтернативу я предлагаю оставить. Сумма ущерба указана и будет выполнена (компенсация).	снято
10	Оразалинов Е.: Общий ущерб у вас всего лишь тонна, поэтому я требую, чтобы вы сделали альтернативный ущерб и пересчитали нормально.	Рыбный ущерб не мы рассчитываем. Этот ущерб по рыбам был разработан специалистом и был согласован с «Зайсан-Ертисской бассейновой инспекцией».	снято

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

исходящий номер: 25351655001, Дата: 16/06/2025

(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: Павлодарская область, Аксу Г.А., г.Аксу

(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: «Отчет о возможных воздействиях» к рабочему проекту «Строительство струенаправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО "ЕЭК", расположенной в г. Аксу Павлодарской 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: Павлодарская область, Аксу Г.А., (поселок Аксу), ул. Комсомольская 3, КДЦ "Юность". Принять участие в слушаниях можно посредством видеоконференцсвязи на платформе Zoom. Идентификатор конференции: 84945234022; Код доступа 815736, 05/08/2025 11:30

(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 (9 км).

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

Звезда Прииртышья, Сарыарка Самалы; Ирбис

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

п. Аксу, остановка "Юность"; г. Аксу, остановка "Больничная"

(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.»

АО Евроазиатская энергетическая корпорация (БИН: 960340000148), +7(705)-731-77-87, category1@mail.kz,

Представитель: Тулекова Алена Владимировна

Составитель отчета о возможных воздействиях : ТОО «Фирма «Ақ-Көңіл»

(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: 25351655001, Дата: 16/06/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №25351655001, от 16/06/2025 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету «Отчет о возможных воздействиях» к рабочему проекту «Строительство струнаправляющей лампы полводящего канала электростанции АО "ЕЭК", расположенной в г. Аксу Павлодарской области», в предлагаемую Вами 05/08/2025 11:30, Павлодарская область, Аксу Г.А., (поселок Аксу), ул. Комсомольская 3, КДЦ "Юность". Принять участие в слушаниях можно посредством видеоконференцсвязи на платформе Zoom. Идентификатор конференции: 84945234022; Код доступа 815736(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.»

АО Евроазиатская энергетическая корпорация (БИН: 960340000148), +7(705)-731-77-87, category1@mail.kz,

Представитель: Тулекова Алена Владимировна

Составитель отчета о возможных воздействиях: ТОО «Фирма «Ақ-Көңіл»

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



Павлодар облыстық газеті
1929 жылғы 15 ақпаннан шығады

SARYARQA SAMALY

26 маусым, бейсенбі
2025 ЖЫЛ
№25 (16093)



✉ ssamaly29@gmail.com

🌐 www.saryarka-samaly.kz

📘 facebook.com/saryarqasamaly

📷 @saryarqa_samaly

📱 @saryarqa_samaly

28 МАУСЫМ — БҰҚАРАЛЫҚ АҚПАРАТ ҚҰРАЛДАРЫ ҚЫЗМЕТКЕРЛЕРІ КҮНІ

Қырағы болу - қасиеті



Суретті түсірген - Есенжол Исабек.

«...Марат Игіліков. Арнайы «Хабар» арнасы үшін - Павлодардан» деп аяқталатын жаңалықтарды жиі естіген боларсыз. Иә, Марат ағаның есімі көпшілікке таныс болғанымен, көрермен бейнесін сирек көреді. Себебі, ол – телеоператор. Кадрдан тыс жүреді. Иығына камерасын артып, аймағымыздың ең елеулі оқиғаларының ортасында жүретін майталман маманды біз, әріптестері, жақсы танимыз.

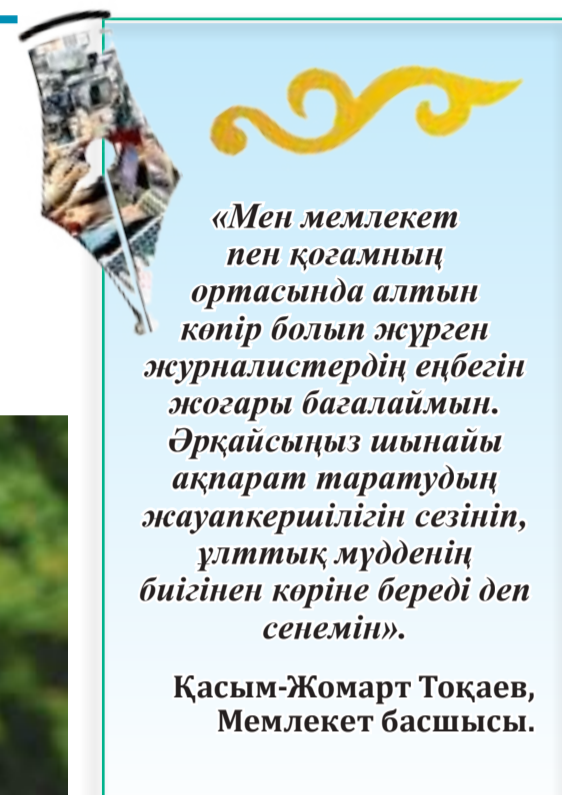
Жалғасы 15-бетте ►►

Қалам құдіреті:

НАҚЫЛ СӨЗДЕРІ - ӨМІРДІҢ ӨЗІНЕН

Әзілхан Нұршайықов – қазақ әдебиеті мен журналистикасындағы орны ерекше тұлға. Ол көпшілікке «Махаббат, қызық мол жылдар» романымен танылған. Десек те, тілшілік қызметі де өрге басқан.

Толығырақ 15-бетте ►►



«Мен мемлекет пен қоғамның ортасында алтын көпір болып жүрген журналистердің еңбегін жоғары бағалаймын. Әрқайсыңыз шынайы ақпарат таратудың жауапкершілігін сезініп, ұлттық мүдденің биігінен көріне береді деп сенемін».

Қасым-Жомарт Тоқаев,
Мемлекет басшысы.



МЕРЕКЕЛІК СҰХБАТ

Белгілі журналист
Айбек Қобдабай:

**ЖУРНАЛИСТИКА -
МЕН ҮШІН ӨНЕР**



6-7
беттер

ДИДАР

**«ERTIS» АРНАСЫ -
ӨҢІР АЙНАСЫ**



18
бет

Хабарландыру

«ГРК «Ақшима» ЖШС Павлодар облысындағы М-43-46 (10а-5г-25), м-43-46 (10б-5в-21, 22), м-43-46 (10д-5а-1, 2, 3) Қатты пайдалы қазбалар блоктарын барлау жоспарын іске асыру кезеңінде жобалар бойынша ашық жиналыстар нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізуді жоспарлап отыр: әсер етуге экологиялық рұқсат алуға арналған материалдар (жобалау құжаттары): негізінде шығарындыларының рұқсат етілген нормаларының жобасы (ЖҚШ), қалдықтарды басқару бағдарламасының жобасы (ҚБЖ), өндірістік-экологиялық бақылау бағдарламасының (ӨЭБЖ), қоршаған ортаны қорғау іс-шаралар жоспарының, «Қоршаған ортаны қорғау» бөлімінің жобалары бойынша ашық жиналыстар нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізуді жоспарлап отыр.

Қоғамдық тыңдауды өткізу уақыты: 2025 жылғы 28 шілде сағат 16.00 мин.

Қоғамдық тыңдаулар Павлодар облысы, Павлодар облысы, Май ауданы, Ақшима а.о., Жаңа Ақшима а., Желтоқсан к. 8, ауылдық клуб мекенжайы бойынша өткізіледі.

Учаскенің географиялық координаттары: 50.5100, 76.3900, 50.5100, 76.4200, 50.5000, 76.4200, 50.5000, 76.4300, 50.4900, 76.4300, 50.4900, 76.4000, 50.5000, 76.4000, 50.5000, 76.3900

Әсер ету аймағының географиялық координаттары: 50.792819, 76.739347.

Қоғамдық тыңдауларға сілтеме арқылы онлайн режимінде де қосылуға болады:

<https://us05web.zoom.us/j/84997726534?pwd=bOefrJb5dGi8DbahY7vSOXYrepg2Un.1>

Конференция идентификаторы: : 849 9772 6534. Кіру коды: XL0kGB.

Жоспарланған қызмет бастамашысының деректемелері мен байланыс деректері: «ГРК Ақшима» ЖШС, БСН 240 240 021 365, заңды мекенжайы: Абай облысы, Семей қ., Пархоменко көшесі, 103, тел. +7 707 534 81 70.

Құжаттаманы әзірлеушілер: «ЭкоПраво» ЖШС, БСН 171240012442; Павлодар облысы, Павлодар қ., Луначарский көшесі, 24а-ғимарат, 8 (747) 406-41-42; email: erpravo.office@mail.ru.

Жобалық құжаттама пакетімен Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі порталда танысуға болады (<https://ndbecology.gov.kz/>) «Қоғамдық тыңдаулар» рубрикасында.

Барлық ескертулер және/немесе ұсыныстар Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі порталда қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірмейтін мерзімде қабылданады немесе «Павлодар облысының жер қойнауын пайдалану, қоршаған орта және су ресурстары басқармасы» ММ мына мекен-жайы бойынша: Павлодар қаласы, Жеңіс алаңы, 5Б, 307-каб., эл. мекенжайы baltabaeva.dpr@pavlodar.gov.kz, тел. 32-93-79.

(2087)

Хабарландыру

Қазақстан Республикасы Энергетика министрлігінің «Қазақстан Республикасының Ұлттық ядролық орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны (бұдан әрі ҚР ҰАО РМК) «ҚР ҰАО РМК, Павлодар облысы. «Байкал-1» зерттеу реакторлары кешенін кеңейту. ЖБУ отынын араластыру және имобилизациялау учаскесі» жұмыс жобасының материалдары бойынша мемлекеттік экологиялық сараптама жүзеге асыру шеңберінде қоғамдық тыңдаулар өтетіні туралы хабарлайды.

Қоғамдық тыңдаулардың материалдарымен Қоршаған орта және табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкінің сайтында <https://ndbecology.gov.kz/>, сондай-ақ <https://www.gov.kz/memleket/entities/pavlodar-tabigat/activities/directions?lang=ru> сайтында танысуға болады.

Аралас нысандағы (ашық жиналыс және бейнеконференцбайланыс) қоғамдық тыңдаулар 2025 жылғы 7 тамызда сағат 15:00-де Павлодар облысы, Май ауданы, Үлкен Ақжар ауылы, Абай көшесі, 2 (Мәдениет үйі) мекенжайында өтеді. Барлық ескертулер және/немесе ұсыныстар Қоршаған орта және табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкінің сайтында, сондай-ақ «Павлодар облысының жер қойнауын пайдалану, қоршаған орта және су ресурстары басқармасы» ММ, Павлодар қаласы, Жеңіс алаңы 5Б, 307 каб., тел. 8(7182)32-16-81, эл.мекенжайы uposv@mail.ru бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірмейтін мерзімде қабылданады.

Белсенді сілтеме (ZOOM сілтеме): <https://zoom.us/j/96860515836?pwd=2pd6nwPkGhW5Mrs2YCxhVbpbThr9r.1>

Конференция сәйкестендіргіші: 968 6051 5836. Рұқсат коды: 819349.

Қосымша ақпаратты келесі электрондық мекенжайлар мен телефондар арқылы алуға болады:

- көзделіп отырған қызметтің бастамашысы: ҚР ҰАО РМК, БСН 990240001722, мекенжайы: 180010, Абай облысы, Курчатов к., Бейбіт атом к., 2Б, тел. 8 (722-51) 3-33-33, эл.пошта: nnc@nnc.kz.

Әсер ету аумағы: ҚР, Павлодар облысы, Май ауданы, «Байкал-1» ЗРК. Географиялық координаттары: солтүстік ендігі 50°10'00"; шығыстық бойлығы 78°23'24".

Жобаны іске асыру Қазақстан Республикасы Энергетика министрлігінің «Атомдық және энергетикалық қадағалау мен бақылау комитеті» ММ берген 30.12.2024 ж. №24036623 ядролық материалдармен жұмыс істеуге арналған лицензия негізінде жүзеге асырылады.

(2090)

«Алюминий Казахстана» АҚ (Қазақстан Республикасы, 140013, Павлодар облысы, Павлодар қаласы, Шығыс өнеркәсіптік аймағы, 65-құрылыс) тұтынушылар мен басқа мүдделі тұлғалар алдында бекітілген тарифтік сметаны орындау туралы, бекітілген инвестициялық бағдарламаны орындау туралы, реттемелі қызметтің сапа және сенімділік көрсеткіштерін сақтау және «Алюминий Казахстана» АҚ қызметі тиімділігінің көрсеткіштеріне қолжеткізу туралы 2025 жылғы жартыжылдық қорытындылары бойынша алда болатын есеп беруін өткізу туралы хабарлайды.

Өтетін күні: 2025 жылғы 24 шілде сағат 11.00-де.

Өтетін орны: Павлодар қ., Шығыс өнеркәсіптік аймағы, 65-құрылыс, «Алюминий Казахстана» АҚ зауыт басқармасы ғимараты, мөжіліс залы.

Кәсіпорында өткізу режимі қолданылуына байланысты тыңдаушылардың алдын ала тізімін қалыптастыру үшін барлық ниет білдірушілерден 2025 жылғы 23 шілде сағат 12.00-ге дейін 8(7182)370223 телефоны бойынша хабарласуларын сұраймыз.

Сондай-ақ, жария тыңдауларға қатысушылардың кедергісіз қол жеткізуді қамтамасыз ету мақсатында тұтынушылар мен өзге де мүдделі тұлғалар алдындағы есеп ZOOM қосымшасы арқылы онлайн-трансляцияны ұйымдастырумен жүргізілетін болады:

конференция идентификаторы: 88940124677;

кіру коды: 900336.

Ұсынылатын реттелетін қызмет түрі - жылу энергиясын өндіру.

Қосымша қызықтыратын ақпаратты 8(7182)370223 телефоны арқылы алуға болады.

(2094)

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Қазрециклен» ЖШС Павлодар облысы, Павлодар қ., Северная өнеркәсіптік аймағы, 371/1 ғимарат мекенжайы бойынша қалдықтармен жұмыс істеу бойынша өндіріс үшін ықтимал әсерлер туралы есеп материалдары бойынша ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізуге туралы хабарлайды.

Учаскенің координаттары 52°24 '11.3"N 76°58'09.4" E. Күні, уақыты, орны: 29.07.2025 ж. сағат 10:00-де.

Өтетін орны: Павлодар қаласы, Сарыарқа қонақ үйі, Торайғыров көшесі, 1, конференц-зал.

Интернетке қосылу сілтемесі: <https://teams.live.com/join/9576232975213?pwd=5ZV3jlrGVYqtZAZA7x>

Конференция идентификаторы: 822 3162 2566.

Кіру коды: 5QDhWZ.

Күні, уақыты, орны: 29.07.2025 ж. сағат 15:00-де.

Өтетін орны: Павлодар ауылы, Мәңгілік Ел көшесі, 4/2, Павлодар ауылы өкімі аппараты ғимаратының акт залы.

Интернетке қосылу сілтемесі: <https://us06web.zoom.us/j/87035101882?pwd=t7OSQObzudHaxRq2ruC3ryZMfXg6DV.1>

Конференция идентификаторы: 870 3510 1882.

Кіру коды: 9aNh0e.

Қатысушыларды тіркеу жеке басын куәландыратын құжатты көрсеткен кезде жүргізіледі.

Жоба материалдарына тапсырыс беруші: «ҚазРециклен» ЖШС, тел. +7 777 396 00 45, ҚР, Павлодар облысы, Павлодар қ., Торговая к-сі, бокс 8, БСН 230 940 030 596, kazretsiklen@mail.ru.

Құжаттаманы әзірлеушінің атауы: Репина Людмила Александровна, +7 747 374 25 04, Петропавл қ., Конституция к-сі, 5, tsaiger@list.ru (көрсетілген байланыстар бойынша қоғамдық тыңдау күніне дейін 3 күннен кешіктірмей қызығушылық танытатын сұрақтар қоюға болады).

Жоба құжаттамасы <https://www.gov.kz/memleket/entities/pavlodar-tabigat/?lang=ru&ysclid=mc4jzkl133741976574> «қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде.

Мүдделі жұртшылық өз ескертулері мен ұсыныстарын жіберетін жергілікті атқарушы орган: «Павлодар облысының жер қойнауын пайдалану, қоршаған орта және су ресурстары басқармасы» КММ, Павлодар қ., Жеңіс алаңы, 5Б-305, тел. 87182321681, uposv@mail.ru.

Конференцияға қатысу және қосымша ақпарат алу мәселелері бойынша +7 (747) 3742504 телефоны бойынша хабарласуға болады.

Ескертулер мен ұсыныстарды қабылдау үшін жергілікті атқарушы органның электрондық пошта мекенжайы: uposv@mail.ru.

(2089)

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Еуроазиятық энергетикалық корпорациясы» АҚ «Павлодар облысының Ақсу қаласында орналасқан «ЕЭК» АҚ электр станциясының жеткізу каналының ағынды бағыттаушы бөгетін салу» жобасына «Ықтимал әсерлер туралы есеп» бойынша ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды.

Тыңдаулар 2025 ж. тамыз айының 05 күні, сағат 11.30-да, Павлодар облысы, Ақсу қаласы (Ақсу кенті), Комсомольская көшесі, 3, «Юность» МДО мекенжайында өтеді. Төтенше жағдай немесе шектеу іс-шаралары енгізілген жағдайда тыңдаулар онлайн форматта ZOOM бейнеконференциясы арқылы, сілтеме бойынша өткізіледі: <https://erg.zoom.us/j/84945234022?pwd=pUh6RBPvWvQoihAIPzNt7jVBNU4b18.1>

Конференция идентификаторы: 84945234022.

Кіру коды: 815736.

Бастамашы: «Еуроазиятық энергетикалық корпорациясы»

Акционерлік қоғамы, БИН 960340000148, Павлодар облысы, Ақсу қ.ә., Ақсу қ., Промышленная көшесі, 60-ғимарат, 8 705 731 77 87, Alyona.Tulekova@erg.kz.

ҚОҚБ әзірлеушілері: «Фирма «Ақ-Көңіл» ЖШС, 8 (701) 727-30-98, akkonil@mail.ru.

Жобалық құжаттамамен танысу және ескертулер мен ұсыныстарды енгізу үшін: ndbecology.gov.kz ақпараттық жүйеде сондай-ақ «Павлодар облысының жер қойнауын пайдалану, қоршаған орта және су ресурстары басқармасы» » (uposv@mail.ru) ММ сайтында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірмейтін мерзімде қабылданады.

(2088)

Екібастұзда «Мерейлі отбасы» Ұлттық байқауының қалалық кезеңінің жеңімпаздары анықталды!

Жарысқа отбасылық және кәсіби дәстүрлерді берік ұстанып келе жатқан еңбек әулеттері — кеншілер, дәрігерлер мен мұғалімдер қатысты.

Бас жүлдені «Богатырь Көмір» ЖШС-де жалпы 219 жыл еңбек еткен Тұрсынбаевтар отбасы жеңіп алды!

1-орын «Шығыс» кенішінде 147 жыл еңбек еткен, кәсібін мақтан тұтатын Самотаевтар әулетіне бұйырды.

2-орын өскелең ұрпаққа үлгі болып жүрген, көпбалалы әрі тату Сухановтар отбасына табысталды.

3-орынды денсаулық сақтау саласына адал қызмет етіп жүрген Охановтар дәрігерлер әулеті иеленді.

Барлық қатысушылар естелік сыйлықтармен марапатталып, іс-шара мерекелік концертпен аяқталды.

Байқау – отбасы құндылықтарының, еңбекке деген құрметтің және ұрпақтар сабақтастығының шынайы мерекесіне айналды.

Іс-шара Екібастұз қаласы әкімдігінің Ішкі саясат бөлімі тапсырысы бойынша ұйымдастырылды.

Ерсын Ардақұлы Айдаргазин, «Youth Challenge» Қазақстан Жастар Одағы» ҚБ директоры. (2091)

Белгіленіп отырған қызмет туралы өтініштер бойынша ресми хабарламалар

«Данекер» ШҚ ЖШС суармалы алаңы 575 га алқаптарды суару аумағы үшін су құбырларын және басқа да сумен жабдықтау инфрақұрылымын салу жұмыстарын жоспарлап отыр.

Белгіленіп отырған қызмет туралы өтінішпен 2025 жылғы 20 маусымдағы Бірыңғай экологиялық порталда <https://ecportal.kz/> «Жоспарланған қызмет туралы өтініш» айдарында және Павлодар облысының жер қойнауын пайдалану, қоршаған орта және су ресурстары басқармасының <https://www.gov.kz/memleket/entities/pavlodar-tabigat/activities/directions?lang=kk> сайтында «Белгіленіп отырған қызмет туралы өтініштер бойынша ресми хабарламалар» айдарында танысуға болады. Ескертулер мен ұсыныстарды қабылдаудың аяқталу күні - 11.07.2025 ж.

Ескертулер мен ұсыныстарды «Павлодар облысы бойынша экология департаменті» ММ pavlodar-ekoder@ecodeo.gov.kz электронды мекен-жайына немесе Павлодар қ., Олжабай батыр көшесі, 22 (Павлодар облысы бойынша экология департаменті), телефон +7(7182) 532354 қабылдайды.

(2092)

SARYARQA SAMALY

МЕНШІК ИЕСІ:

«Павлодар облысы әкімінің аппараты» мемлекеттік мекемесі (Павлодар қаласы) «Ертіс Медиа» ЖШС, «Saryarqa samaly» облыстық газеті

Газетке Қазақстан Республикасы Мәдениет және ақпарат министрлігі Ақпарат комитетінің мерзімді басылмды, ақпарат агенттігін және желілік басылмды есепке қою, қайта есепке қою туралы 29.12.2023 ж. №КЗ17VPY00084792 куәлігі берілген.

Газет 1979 жылы «Құрмет белгісі» орденімен, 2014 жылы «Алтын жұлдыз» жалпы-ұлттық сыйлығымен, 2022 жылы «URKER» ұлттық журналистика сыйлығымен марапатталды.

ЖШС директоры
Рүслан БИЛЯЛОВ

Бас редактор
Нұрбол ЖАЙЫҚБАЕВ

Телефоны: 66-15-30

ЖШС-нің мекенжайы:

Павлодар қаласы, Астана көшесі, 143-үй.

Редакцияның мекенжайы:

140000, Павлодар қаласы, Астана көшесі, 143-үй.

Теле/факс 66-15-30

Біздің сайт: saryarka-samaly.kz



Газеттің электронды поштасы: ssamaly29@gmail.com.

Бас редактордың орынбасары - 66-15-28.

Жауапты хатшы - 65-12-74.

Әлеуметтік бөлім - 66-14-64, 66-15-31, 66-15-32.

Экономика, саясат - 66-14-64, 66-15-28, 66-14-65.

Жарнама бөлімі:

smi14reklama@gmail.com

66-15-42, 66-15-40.

Маркетинг және тарату бөлімі - 66-15-41.

Газеттің нөмірі «Saryarqa samaly»-ның компьютер орталығында теріліп, беттелді.

Газет аптасына бір рет шығады, осы нөмірдің таралымы 3200 дана, бүгінгі көлемі 8 б.т.

«Дом печати» ЖШС баспахана-сында басылды. ҚР Павлодар қаласы, Астана көшесі, 143-үй.

Газеттің сапалы басылуына баспахана жауап береді.

Телефоны: 8 (7182) 61-80-26.

Басылуға қол қойылған уақыты 17.00.

Тапсырыс - 647

Хаттар, қолжазбалар, фотографиялар мен суреттер рецензияланбайды және қайтарылмайды.

Көлемі А4 (14 кегль) форматындағы 2 беттен асатын материалдар қабылданбайды.

Редакция оқырмандардан түскен барлық хаттарды тегіс жариялауды және оларға жауап беруді міндетіне алмайды.

Жарнамалық материалдардың мазмұнына жарнама берушілер жауап береді.

Нөмірді әзірлеу барысында интернет ресурстарынан алынған фотосуреттер де пайдаланылды.

Авторлардың пікірлері редакция ұстанған көзқарасқа сәйкес келмеуі де мүмкін.

«Saryarqa samaly»-нда жарияланған материалдарды көшіріп немесе өңдеп басу үшін редакцияның жазба-ша рұқсаты алынып, газетке сілтеме жасалуы міндетті.

Баспа индексі 55443.



26 июня 2025 года,
четверг
№25 (20054)

ЗВЕЗДА ПРИИРТЬШЬЯ

<http://irstar.kz>

Издаётся с 7 апреля 1918 года

Разрушительный ураган

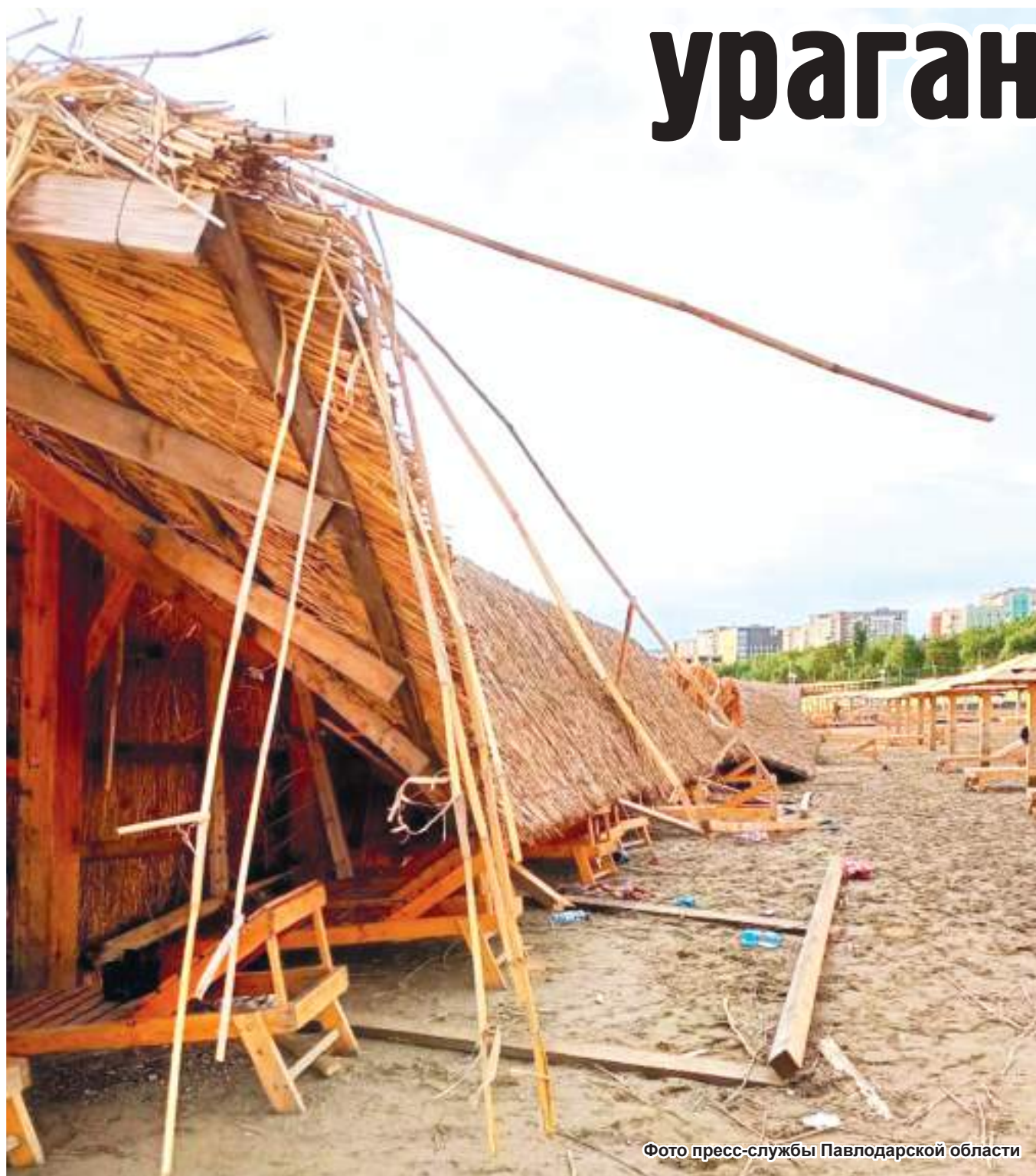


Фото пресс-службы Павлодарской области

19 июня нашу область накрыл мощный шквалистый ветер с порывами до 43 метров в секунду. Стихия нанесла серьёзный урон: повреждены линии электропередач, сорваны кровли, повалены деревья. К сожалению, не обошлось без жертв - пострадали 16 человек, в том числе трое детей, одна женщина погибла. Всем пострадавшим была оказана необходимая медицинская помощь.

Подробности читайте на 2 стр.

Читайте в номере:

ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ:
с новой системой



стр. 8

ЗДРАВООХРАНЕНИЕ:
прививки: да или нет?



стр. 10

«DALA SOUND»:
старт песенного марафона



стр. 11

ПАВЛОДАРСКИЙ ДОМ ГЕОГРАФИИ:
речные истории



стр. 18

ПОГОДА

По данным сайта gismeteo.kz, **27 июня** в Павлодаре облачно, ночью температура воздуха 15-17 градусов тепла, ветер северо-восточный, 1-3 м/с, днём температура воздуха 21-23 градуса тепла, ветер северо-восточный, 2-4 м/с.

28 июня в Павлодаре облачно, ночью температура воздуха 15-17 градусов тепла, ветер северо-восточный, 1-3 м/с, днём температура воздуха 25-27 градусов тепла, ветер северо-восточный, 1-3 м/с.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

АО «Евроазиатская энергетическая корпорация» (ЕЭК), уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по материалам «Отчет о возможных воздействиях» к рабочему проекту «Строительство струенаправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО «ЕЭК», расположенной в г. Аксу Павлодарской области».

Слушания состоятся: 5 августа 2025 г., в 11:30 по адресу: Павлодарская область, г.Аксу (п. Аксу), ул. Комсомольская, 3, КДЦ «Юность». В случае введения чрезвычайного положения или ограничительных мероприятий слушания будут проведены в онлайн-формате посредством видеоконференции ZOOM, по ссылке: <https://erg.zoom.us/j/84945234022?pwd=pU6R6BpVrwQoihAIPzNt7jVBU4b18.1>.

Идентификатор конференции: 84945234022.

Код доступа: 815736.

Инициатор: Акционерное общество «Евроазиатская энергетическая корпорация», БИН 960340000148, Павлодарская область, Аксу г. а., г. Аксу, ул. Промышленная, здание 60, тел. **8 705 731 77 87, Alyona.Tulekova@erg.kz.**

Разработчики РООС: ТОО «Фирма «Ақ-Көңіл», тел. +7 (701) 727-3098, akkonil@mail.ru.

Ознакомиться с пакетом проектной документации и внести замечания и предложения можно на информационной системе ndbecology.gov.kz, а также на официальном сайте ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области» (unosvr@mail.ru) в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний.

(10118)

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения «Национальный ядерный центр Республики Казахстан» Министерства энергетики Республики Казахстан (далее – РГП НЯЦ РК) объявляет о проведении общественных слушаний в рамках осуществления государственной экологической экспертизы по материалам рабочего проекта «РГП НЯЦ РК, Павлодарская область. Расширение комплекса исследовательских реакторов «Байкал-1». Участок разбавления и имобилизации ВОУ топлива».

С материалами общественных слушаний можно ознакомиться на сайте Национального банка данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов <https://ndbecology.gov.kz/>, а также сайте <https://www.gov.kz/memleket/entities/pavlodar-tabigat/activities/directions?lang=ru>.

Общественные слушания в смешанном формате (открытого собрания и видеоконференц-связи) состоятся 7 августа 2025 года в 15:00 по адресу: Павлодарская область, Майский район, с. Большой Ажар, ул. Абая, 2 (Дом культуры). Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на сайте Национального банка данных о состоянии окружающей среды и

природных ресурсов, а также в ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области» по адресу: г. Павлодар, площадь Победы, 5Б, каб. 307, тел. 8(7182)32-16-81, эл. почта: unosvr@mail.ru.

Активная ссылка (ссылка в ZOOM): <https://zoom.us/j/96860515836?pwd=2p6bnwPkGhIw5Mrs2YcXhVbpbTh9r.1>.

Идентификатор конференции: 96860515836. Код доступа: 819349.

Дополнительную информацию можно получить по следующим электронным адресам и телефонам:

– инициатор намечаемой деятельности и разработчик рабочего проекта – РГП НЯЦ РК, БИН 990240001722, адрес: 180010, область Абай, г. Курчатов, ул. Бейбіт атом, 2Б, тел. 8 (722-51) 3-33-33, эл. почта: nnc@nnc.kz.

Территория воздействия: РК, Павлодарская область, Майский район, КИР «Байкал-1». Географические координаты: северная широта 50°10'00"; восточная долгота 78°23'24".

Реализация проекта осуществляется на основании лицензии на обращение с ядерными материалами № 24036623 от 30.12.2024 г., выданной ГУ «Комитет атомного и энергетического надзора и контроля» Министерства энергетики Республики Казахстан.

(10120)

ЗВЕЗДА ПРИИРТЫШЬЯ

Собственник: ГУ «Аппарат акима Павлодарской области» (г. Павлодар)

ТОО «Ертіс Медиа»
Директор
Р.Т. БИЛЯЛОВ

Павлодарская областная газета «Звезда Прииртышья».

Главный редактор
Е.Н. ЕРТЫСБАЕВ

Регистрационное свидетельство №КЗ44VPY00084791.

Выдано Министерством культуры и информации РК 29.12.2023 г.

Редакция газеты «Звезда Прииртышья» награждена орденом «Знак Почёта».

АДРЕС ТОО: 140000, г. Павлодар, ул. Астаны, 143.

АДРЕС РЕДАКЦИИ: 140000, г. Павлодар, ул. Астаны, 143.

E-mail: irstarpv@gmail.com

Для рекламы: zvezdareklama14@gmail.com

Наш сайт: <http://irstar.kz>



Газета набрана и сверстана в компьютерном центре «Звезды Прииртышья».

Газета отпечатана в ТОО «Дом печати», 140000, г. Павлодар, ул. Астаны, 143.

Газета выходит один раз в неделю: в четверг

ТЕЛЕФОНЫ:

редактор 66-15-44 (т./факс), зам. редактора 66-15-46, ответственный секретарь 66-15-83, экономика, промышленность 66-15-47, право, ЧС, 66-15-86, культура, образование 66-15-84, социальная политика, медицина, экология 66-15-87, реклама и объявления 65-12-75, 66-15-40, отдел подписки 66-15-41, претензии по качеству печати (7182) 61-80-31.

Письма, рукописи, фотографии и рисунки не рецензируются и не возвращаются. Редакция не берет на себя обязательство отвечать на все письма читателей. Ответственность за содержание рекламных материалов несет рекламодатель. Мнение авторов может не совпадать с позицией редакции. При перепечатке ссылка на «Звезду Прииртышья» обязательна.

Индекс 55444
Тираж номера 3137 экз.
Заказ №646
Объем в п/л – 8

* Продам новую инв. валидную коляску, пеленки, памперсы 4 размера. Тел. 8 777 347 42 35. (581)

* Куплю антиквариат – вещи советской эпохи, ордена, медали, монеты и т.д. Тел. 8 705 141 52 10. (1512)

* Врезка замков в металлические двери. Вы-

бор замков. Кодовые. Аварийное вскрытие дверей, сейфов. Тел.: 78-11-27, 87777959477.

* Ремонт холодильников любого класса сложности. Гарантия – 2 года. Тел.: 51-69-30, 78-35-05.

* Ремонт на дому стиральных машин, электр. плит, пылесосов,

кухонных вытяжек, микроволновых печей, посудомоечных машин. Тел.: 54-24-92, 8 771 172 28 68. (522)

* Требуется: охранник, сутки через двое; подсобный рабочий, без вредных привычек, зарплата ежедневно. Тел. 8 747 432 80 63. (598)

АО «АЛЮМИНИЙ КАЗАХСТАНА»

(Республика Казахстан, 140013, Павлодарская область, г. Павлодар, промышленная зона Восточная, строение 65) объявляет о предстоящем проведении отчета по итогам 1 полугодия 2025 года об исполнении утвержденной тарифной сметы, об исполнении утвержденной инвестиционной программы, о соблюдении показателей качества и надежности регулируемых услуг и достижении показателей эффективности деятельности субъектов естественной монополии перед потребителями и иными заинтересованными лицами.

Дата проведения: 24 июля 2025 года в 11:00.

Место проведения: г. Павлодар, промышленная зона Восточная, строение 65, здание заводоуправления АО «Алюминий Казахстана», актов. зал.

В связи с тем, что на предприятии действует пропускной режим, для формирования предварительного списка слушателей просим всех желающих обратиться до 23 июля 2025 года по телефону 8 (7182) 370223.

Также в целях обеспечения беспрепятственного доступа участников публичных слушаний отчет перед потребителями и иными заинтересованными лицами будет проводиться с организацией онлайн-трансляции посредством приложения ZOOM:

идентификатор конференции: 88940124677;

код доступа: 900336.

Вид предоставляемой регулируемой услуги – производство тепловой энергии.

Дополнительно интересующую информацию можно получить по телефону 8 (7182) 370223.

(10123)

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «КазРециклен» уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по материалам отчета о возможных воздействиях для производства по обращению с отходами по адресу: Павлодарская область, г. Павлодар, промышленная зона Северная, строение 371/1.

Координаты участка 52°24'11.3"N 76°58'09.4"E.

Дата, время, место: 29.07.2025 г. в 10:00.

Место проведения: г. Павлодар, гостиница «Сарыарка», ул. Торайгырова, 1, конференц-зал.

Ссылка для онлайн-подключения: <https://us06web.zoom.us/j/82231622566?pwd=bbJLU LR9kp4aaAcAasI90lDsFkoYzX.1>

82231622566?pwd=bbJLU LR9kp4aaAcAasI90lDsFkoYzX.1.

Идентификатор конференции: 822 3162 2566.

Код доступа: 5QDhWZ.

Дата, время, место: 29.07.2025 г. в 15:00.

Место проведения: село Павлодарское, ул. Мангилик Ел. 4/2, актов. зал здания аппарата акима с. Павлодарское.

Ссылка для онлайн-подключения: <https://us06web.zoom.us/j/82231622566?pwd=bbJLU LR9kp4aaAcAasI90lDsFkoYzX.1>

Идентификатор конференции: 870 3510 1882.

Код доступа: 9aNh0e.

Регистрация участников ведется при предъявлении документа, удостоверяющего личность.

Заказчик материалов проекта: ТОО «КазРециклен», тел. +7 777 396 00 45, РК, Павлодарская область, г. Павлодар, ул. Торговая, бокс 8, БИН 230 940 030 596, kazretsiklen@mail.ru.

Наименование разработчика документации: Репина Людмила Александровна, +7 747 374 25 04, г. Петропавловск, ул. Конституции, 5, tsaiger@list.ru (задать интересующие вопросы можете по указанному контакту не позднее 3 дней до даты общественных слушаний).

Документация по проекту размещена на <https://ndbecology.gov.kz> и сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/pavlodar-tabigat/?lang=ru&ysclid=mc4jzkl133741976574> в разделе

«Общественные слушания».

Местный исполнительный орган, которому заинтересованная общественность направляет свои замечания и предложения: КГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области», г. Павлодар, площадь Победы, 5Б-305, тел. 87182321681, unosvr@mail.ru.

По вопросам подключения к конференции и получения дополнительной информации обращаться по телефону **+7 (747) 3742504**.

Адрес электронной почты местного исполнительного органа для приема замечаний и предложений: unosvr@mail.ru.

(10119)

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «ГРК «Акшаман» планирует проведение общественных слушаний в форме открытых собраний по проектам на период реализации плана разведки твердых полезных ископаемых блоков М-43-46 (10а-5г-25), М-43-46 (10б-5в-21, 22), М-43-46 (10д-5а-1, 2, 3) площади Калмаккырган в Павлодарской области: материалы для получения Экологического разрешения на воздействие (проектные документы): проект нормативов допустимых выбросов (НДВ), проект Программы управления отходами (ПУО), проект программы производственного экологического контроля (ПЭК), проект плана природоохранных мероприятий, раздел «Охрана окружающей среды».

Дата проведения общественных слушаний – 28 июля 2025 года.

Время проведения слушаний – 16:00.

Общественные слушания будут проводиться по адресу: Павлодарская область, Майский район, Акшиманский

с.о., с. Жана Акшиман, ул. Желтоқсан, 8, сельский клуб.

Географические координаты участка: 50.5100, 76.3900, 50.5100, 76.4200, 50.5000, 76.4200, 50.5000, 76.4300, 50.4900, 76.4300, 50.4900, 76.4000, 50.5000, 76.4000, 50.5000, 76.3900.

Географические координаты территории воздействия: 50.792819, 76.739347.

К общественным слушаниям также можно подключиться в онлайн-режиме по ссылке:

<https://us05web.zoom.us/j/84997726534?pwd=bOefdJb5dGi8DbahY7vS0X Yrepg2Un.1>

Идентификатор конференции: 849 9772 6534.

Код доступа: XL0kGB.

Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности: ТОО «ГРК Акшаман», БИН 240 240 021 365, юридический адрес: область Абай, г. Семей, ул. Пархоменко, 103, тел. +7 707 534 81 70.

Разработчики документации: ТОО

«ЭкоПраво», БИН 171240012442; Павлодарская область, г. Павлодар, ул. Луначарского, дом 24а, тел. 8 (747) 406-41-42; email: epраво.office@mail.ru.

С пакетом проектной документации можно ознакомиться на портале «Национальный банк данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов» в рубрике «Общественные слушания» (<https://ndbecology.gov.kz/>).

Все замечания и/или предложения принимаются в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний на портале «Национальный банк данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов», а также в ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области» по адресу: г. Павлодар, площадь Победы, 5Б, каб. 307, эл. адрес baltabaeva.dprg@pavlodar.gov.kz, тел. 32-16-81.

(10117)

ПРОФИЛАКТИКА**Без насилия**

В Павлодарском областном суде прошел семинар с участием сотрудников отдела по борьбе с семейно-бытовым насилием, директора кризисного центра Павлодара Айнаш Ильясовой и руководителя общественного фонда «Үміт Үзбеу» Гаухар Омаровой.

Обсудили вопросы профилактики по недопущению дискриминации и сексуальных домогательств в отношении женщин в государственных

органах. Сотрудники полиции рассказали о понятии харассмента, его видах, а заодно и о планах внесения на законодательном уровне нормы ответ-

ственности за дискриминацию на рабочем месте.

– Харассмент – это оскорбительное или навязчивое поведение, нарушение личных границ, которое вызывает чувство угрозы или дискомфорта, – рассказала сотрудница отдела по борьбе с семейно-бытовым насилием департамента полиции региона Индира Джусупова.

Всем участникам семинара полицейские раздали буклеты и визитки с номерами кризисных центров и телефонов доверия. **Анна УРАЛОВА.**

В случае несвоевременной доставки периодических печатных изданий просим

обращаться по телефонам:

ТОО «Ертіс Медиа» - 8 (7182) 66-15-41;

ПОФ АО «Казпочта»:

отдел подписки - 8 (7182) 32-40-37, 32-49-93,

телефон доверия - 8 (7182) 32-35-35.

РЕКЛАМА 65-12-75

«ERTIS MEDIA»

ЖАУАТКЕРІШІЛІГІ
ШЕКТЕУЛІК
СЕРІКТІСТІГІ**ERTIS
MEDIA**ТОВАРИЧЕСТВО
С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ERTIS MEDIA»

140008, Павлодар қаласы, Астана
көшесі, 143
Тел./факс: (7182) 661551, 615606
E-mail: kense.media@mail.ru140008, город Павлодар, ул.
Астана, 143
Тел./факс: (7182) 661551, 615606
E-mail: kense.media@mail.ru26.06.25 №166**Эфирная справка****Заказчик:** АО «Евроазиатская энергетическая корпорация».**Исполнитель:** ТОО «Ертис Медиа».**Тема:** «Отчет о возможных воздействиях» к рабочему проекту «Строительство струэнаправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО «ЕЭК» расположенной в г. Аксу Павлодарской области».**Реклама в эфире «Halug radiosu».**

ТОО «Ертис Медиа» осуществило рекламные услуги: изготовление аудиоролика и прокат в эфире «Halug radiosu» 26 июня 2025 г.

Объявление

АО «Евроазиатская энергетическая корпорация» (ЕЭК), уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по материалам «Отчет о возможных воздействиях» к рабочему проекту «Строительство струэнаправляющей дамбы подводящего канала электростанции АО «ЕЭК» расположенной в г. Аксу Павлодарской области».

Слушания состоятся: 5 августа 2025 г., в 11:30 по адресу: Павлодарская область, г. Аксу (п. Аксу), ул. Комсомольская, 3, КДЦ «Юность». В случае введения чрезвычайного положения или ограничительных мероприятий, слушания будут проведены в онлайн-формате посредством видеоконференции ZOOM, по ссылке: <https://erg.zoom.us/j/84945234022?pwd=plh6RBrVrwQnlhA1PzNzUjVBNlU4b181>**Идентификатор конференции:** 84945234022**Код доступа:** 815736.**Инициатор:** Акционерное общество «Евроазиатская энергетическая корпорация», БНН 960340000148, Павлодарская область, Аксу г.а., г. Аксу, улица Промышленная, здание 60, тел. 8 705 731 77 87, Alvona.Gulekova@erg.kz**Разработчики РООС:** ТОО «Фирма «Ақ-Коніт», +7 (701) 727-3098, akkunil@mail.ruОзнакомиться с пакетом проектной документации и внести замечания и предложения можно на информационной системе nbecology.gov.kz, а также на официальном сайте ГУ «Управление недропользования, окружающей среды и водных ресурсов Павлодарской области» (uposuz@mail.ru) в срок не позднее 3 рабочих дней до даты проведения общественных слушаний.**Хабарландыру**

«Еуроазиялық энергетикалық корпорация» АҚ, «Павлодар облысының Аксу қаласында орналасқан «ЕЭК» АҚ электр сыйымсыздың желісіз каналының ағынды бағыттаулы бөгелін салу» жобасына «Ықтимал әсерлер туралы есеп» бойынша ашық жиыныс түрінде қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды.

Тыңдаулар 2025 ж. тамыз айының 05 күні, сағат 11:30-да, Павлодар облысы, Аксу қаласы (Ақсу кенті), Комсомольская көшесі, 3, «Юность» МҚО мекен-жайында өтеді.

Төтенше жағдай немесе шектеу іс-шаралары енгізілген жағдайда тыңдаулар онлайн форматта ZOOM бейнеконференциясы арқылы, сілтеме бойынша өткізіледі:
<https://erg.zoom.us/j/84945234022?pwd=plJh6RBrVzwwQoiltAPzLzljV3hNU46l8.1>

Конференция идентификаторы: 84945234022.

кіру коды: 815736.

Бағамашы: «Еуроазиялық энергетикалық корпорация» Ақционерлік қоғамы, БИН 960340000148, Павлодар облысы, Ақсу қ.а., Ақсу қ., Промышленная көшесі, 60-ғимарат, 8 705 731 77 87, Alyona.Tulekova@erg.kz.

ҚОҚБ әзірлеушілері: «Фирма «Ақ-Көпіл» ЖШС, 8 (701) 727-30-98, akkopil@mail.ru,

Жобалық құжаттамамен танысу және ескертулер мен ұсыныстарды енгізу үшін: ndbecology.gov.kz ақпараттық жүйеде сондай-ақ «Павлодар облысының жер қойнауын пайдалану, қоршаған орта және су ресурстары басқармасы» (info@pmjil.ru) ММ сайтында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірілмейтін мерзімде қабылданады.

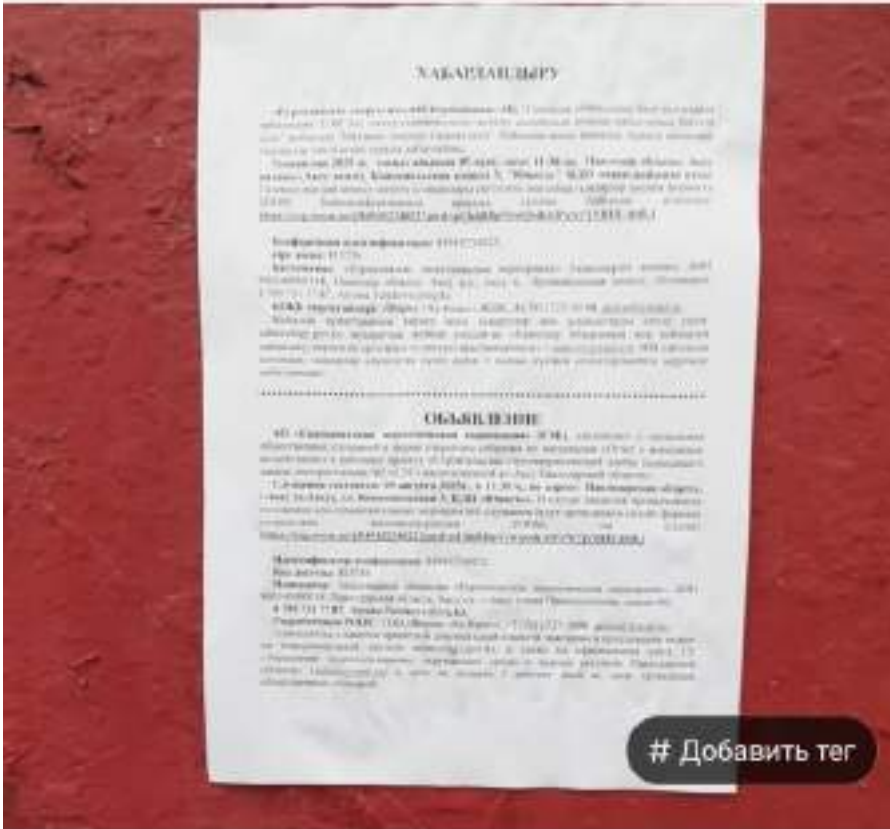
Время выхода: 7.50-8.00, 11.50-12.00, 14.50-15.00, 16.50-17.00, 17.50-18.00, 20.50-21.00

Рекламный ролик выходил 6 раз, 3 раза на каз, 3 раза на русском языке.

Директор ТОО
«Ертіс Медиа»



Р. Билілов



Добавить тег

25 июня 2025 г. 13:33

Изменить

20250625_133306.jpg

/Внутреннее хранилище/DCIM/Camera

Samsung SM-A505FM

1,63 МБ | 1836x3264 | 6MP

ISO 40 | 13мм | 0,0ev | F2,2 | 1/627 s







Добавить подпись

Среда, 25 июня 2025 г. в 19:36

Изменить

IMG_6494

Apple iPhone 14 Pro

HEIF

Основная камера — 24 mm f1.78

12 Мпикс • 3024 x 4032 • 2,7 МБ

ISO 80

24 mm

0 ev

f1.78

1/351 s



Павлодарская область

Изменить

Показать в разделе «Все фото»







«Павлодар облысының Ақсу қаласында орналасқан «ЕЭК» АҚ электр станциясының жеткізу каналының ағынды бағыттаушы бөгетін салу» жұмыс жобасына арналған «Ықтимал әсерлер туралы есептің» 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: **Павлодар облысы, Ақсу қаласы (Ақсу кенті).**
2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы: **«Павлодар облысының Ақсу қаласында орналасқан «ЕЭК» АҚ электр станциясының жеткізу каналының ағынды бағыттаушы бөгетін салу» жұмыс жобасына жасалған Ықтимал әсерлер туралы есеп**
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. **Қазақстан Республикасы экология, геология және табиғи ресурстар министрлігі «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы» ШЖҚ РМҚ**
4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері: **Павлодар облысы, Ақсу қаласы (Ақсу кенті). Әсер етудің географиялық координаталары: 52.129721, 76.870381. Бөгет координаталары: 52.109239, 76.936759; 52.111502, 76.936198.**
(көзделіп отырған қызмет учаскесі аумағының толық, нақты мекенжайы, географиялық координаттары)
5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: **Павлодар облысы, Ақсу қаласы (Ақсу кенті).**
(белгіленген көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі)
6. Бастамашының деректемелері және байланыс деректері:
«Еуроазиялық энергетикалық корпорация» АҚ, БСН 960340000148, Павлодар облысы, Ақсу қ.ә., Ақсу қ., Промышленная көшесі, 60-ғимарат, 87057317787, Alyona.Tulekova@erg.kz.
(оның ішінде нақты атауы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, телефондары, факстары, электрондық пошталары, сайттары)
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.
«Фирма «АҚ-КӨНІЛ» ЖШС, БСН 930140000145, мекен-жайы: Алматы қаласы, Молдағұлова көшесі, 32 үй, ш. 249, +7 (701) 727 30 98, akkonil@mail.ru
(оның ішінде нақты атауы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, телефондары, факстары, электрондық пошталары, сайттары)
8. Қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күн, уақыт, орын (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысы өткізілетін күн (күндер) және уақыт):
қатысушыларды тіркеу басталатын күн, уақыты: 2025 ж. 5 тамыз сағат 11:02
қоғамдық тыңдаулардың басталу уақыты: 2025 ж. 5 тамыз сағат 11:30
қоғамдық тыңдаулардың аяқталу уақыты: 2025 ж. 5 тамыз сағат 12:00
тыңдаулар өткізілетін орынның толық және нақты мекенжайы: Павлодар облысы, Ақсу қаласы (Ақсу кенті), Комсомольская көшесі, 3, Ақсу қаласы ықшам ауданының мәдени-сауық орталығы мекен-жайы бойынша өтеді.
Сондай-ақ ZOOM бейне-конференциясы сілтемесі бойынша:

<https://erg.zoom.us/j/84945234022?pwd=pUh6RBpVrwQoihAIPzNt7jVBHU4bl8.1;>

Конференция идентификаторы: 849 4523 4022; Кіру оды: 815736.

(қатысушыларды тіркеу басталатын күн, уақыт, қоғамдық тыңдаулардың басталу және аяқталу уақыты, тыңдаулар өткізілетін орынның толық және нақты мекенжайы. Қоғамдық тыңдаулар ұзартылатын жағдайда барлық күндер көрсетіледі)

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 (**4-қосымша**)

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі (**1-қосымша**).

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

1) <https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=24366> сайтында

2) жергілікті атқарушы органның (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында <https://www.gov.kz/memleket/entities/pavlodar-tabigat> (ресми интернет-ресурстардың атауы, сілтемелер және жарияланған күні)

3) қоғамдық тыңдаулар басталған күнге дейін жиырма жұмыс күнінен кешіктірмей, бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте және қатысы бар аумақтың шегінде толық немесе ішінара орналасқан тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) аумағында таратылатын кемінде бір теле-немесе радиоарна арқылы бұқаралық ақпарат құралдарында:

«Saryarqa samaly» газеті 26.06.2025ж. №25 (16093) шығарылым; «Звезда Прииртышья» газеті 26.06.2025ж. №25 (20054) шығарылым (қоғамдық тыңдаулар туралы хабарландыру сканерленген газет беті қоса беріледі) (5-қосымша)

(газеттегі хабарландырудың атауын, нөмірін және жарияланған күнін көрсету, сондай-ақ газеттің сканерленген титулдық беті мен қоғамдық тыңдаулар өткізілетіндігі туралы хабарландыру берілген бетті қамтитын, сканерленген хабарландыруды қоса ұсыну)

«Halq radiosy» эфирі 26.06.2025ж. (6-қосымша).

(теле- немесе радиоарнаның атауын, хабарландыру жарияланған күнді көрсету, теле немесе радиоарнада жарияланған қоғамдық тыңдаулар өткізілетіндігі туралы хабарландырудың видео және аудиозаписі бар электрондық жеткізгіш қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса тіркелуі (жариялануы) тиіс)

4) тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) аумағында мүдделі жұртшылық үшін қолжетімді орындарда, **Ақсу кенті, «Юность» аялдамасы; Ақсу қаласы, «Гастроном» аялдамасы** бойынша хабарландыру.

Осы қоғамдық тыңдау хаттамасына фотоматериалдар қоса беріледі (**7-қосымша**).

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

«Қарсы емес» - 16 адам; «Қарсы» - 0 адам; «Қалыс қалды» - 0 адам.

(хатшыны таңдау туралы. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету: "қарсы емес", "қарсы", "қалыс қалды")

«Қарсы емес» - 16 адам; «Қарсы» - 0 адам; «Қалыс қалды» - 0 адам.

(регламентті бекіту туралы. Қоғамдық қатысушылардың санын көрсету: "қарсы емес", "қарсы", "қалыс қалды")

«Қарсы емес» - 16 адам; «Қарсы» - 0 адам; «Қалыс қалды» - 0 адам.

(Қағидалардың 23-тармағына сәйкес себептерін көрсете отырып, қоғамдық тыңдауларды жарамды деп тану туралы. Қоғамдық тыңдауларға «жақтаған», «қарсы», «қалыс қалған» қатысушылардың санын көрсетіңіз)

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

➤ **«ФИРМА «АК-КӨНІЛ» ЖШС-нің өкілі – Болатова А. Ықтимал әсерлер туралы есебін әзірлеушісі, объектіні пайдалану нәтижесінде қоршаған ортаның құрамдас бөліктеріне әсерін бағалау туралы баяндама жасады.**

(баяндаманың тақырыбы, беттердің, слайдтардың, файлдардың, плакаттардың, сызбалардың саны)

Қоғамдық тыңдауларға шығарылып отырған құжаттар бойынша баяндамалардың мәтіні осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.

осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.

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 (3-қосымша).

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

Тыңдауға қатысушылардың барлығы «Павлодар облысының Ақсу қаласында орналасқан «ЕЭК» АҚ электр станциясының жеткізу каналының ағынды бағыттаушы бөгетін салу» жұмыс жобасына арналған Үкіметтің шешімі туралы есеп материалдарын талқылап, дауыс берді (3-қосымшада ескертулер мен ұсыныстар бар).

(Есеп, ағы және жосынның ағы (бар болса), дауысы, өкілдігінің атауы ұйымсыз, пәкірлер мен ұсыныстар)

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

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Ақсұтбай *А.Б.* *05.08.2025*
М.Специалист Г.У. Айтқарықов

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

"Фирма Ақ-Көкі" және хатшысы Байқаров А.Б. *05.08.2025*

05.08.2025