

Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний

К материалам для получения экологического разрешения на воздействие для Верхне-Иртышского филиала республиканского государственного казенного предприятия «Қазақстан су жолдары» Комитета железнодорожного и водного транспорта Министерства транспорта Республики Казахстан.

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

2. Предмет общественных слушаний: **Материалы для получения экологического разрешения на воздействие для Верхне-Иртышского филиала республиканского государственного казенного предприятия «Қазақстан су жолдары» Комитета железнодорожного и водного транспорта Министерства транспорта Республики Казахстан.**

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды и местного исполнительного органа (столицы, областей, городов республиканского значения, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), в адрес которого направлены документы, выносимые на общественные слушания: РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при МЭГПР РК и ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ВКО».

4. Местонахождение намечаемой деятельности: РК, ВКО, Шемонаихинский район, с.Барашки.

Географические координаты территории участка намечаемой деятельности: т.1 - 50°12'59.87"С 81°58'31.75"В; т.2 – 50°12'59.43"С 81°58'36.25"

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: РК, ВКО, Шемонаихинский район, с.Барашки.

6. Реквизиты и контактные данные инициатора: ВИФ РГКП «Қазақстан су жолдары», БИН 161241020050. Юридический адрес: Шемонаихинский район, п. Первомайский с.Барашки, ул.Мостовая, строение 14 «А», e-mail: ecolog@vkrvp.kz.

7. Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы: – ТОО «Лаборатория-Атмосфера» БИН 010240004556. Адрес: ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул.Потанина, 35, н.п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail uklab_ecolog@mail.ru.

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний(дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний): **22 сентября 2026 года в 11.00 часов по адресу ВКО, Шемонаихинский район, Первомайская п.а., с.Барашки, здание акимата. Начало регистрации 10.30, начало ОС 11.00, окончание 11.17.**

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

настоящему протоколу общественных слушаний: **Копия письма инициатора и письма-ответа МИО представлена в приложении 1 и 2 соответственно к настоящему Протоколу.**

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний: **Приложение 3.**

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

- 1) В цифровой системе «Национальный банк данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов» раздел «Календарь общественных слушаний» (публикация от 19.08.2026)
- 2) на официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика - Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ВКО - <https://www.gov.kz/memleket/entities/vko-tabigat?lang=ru>;
- 3) в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний (**Приложение 4, 5**):

а) газета «ЛЗ Сегодня» областного значения №32 от 12 августа 2026 г.;

б) радиостанция «МИКС» 107,9 FM - эфирная справка от 13 августа 2026 года о трансляции в эфире радиостанции на двух языках - казахский, русский.

4) в местах, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов), в количестве 3 (трех) объявлений по адресам:

а) Аппарат акима.

б) Магазин.

в) Больница.

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний:

Председателем общественных слушаний назначен **И.О. акима п. Первомайский– Непорожняя Ольга Валентиновна**

Секретарём общественных слушаний назначен – **Тлеуқан Гульназ Тлеуқанқызы– ТОО «Лаборатория-Атмосфера».**

Проголосовали «за» - 9, «против» - 0, «воздержались» - 0.

Регламент утвержден:

Рассмотрение материала проекта в форме доклада - 10 минут.

Вопросы, ответы, предложения и замечания - 5 минут

Подведение итогов– 5 минут

Проголосовали «за» - 9, «против» - 0, «воздержались» - 0.

Общественные слушания считаются состоявшимися в связи с присутствием заинтересованной общественности.

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Доклад представила: - **Михайлова Ольга Алексеевна (представитель ТОО «Лаборатория-Атмосфера», разработчик - ознакомила с содержанием презентации по материалам для получения разрешения на воздействие на русском языке. Количество слайдов – 11.** Доклад на бумажном носителе предоставлен участникам слушаний в количестве по 3 экземпляра на двух языках, а также происходила трансляция презентации на экране. Тексты доклада по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний.

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

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

№ п/п	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение, «не имеет отношения к предмету общественных слушаний»)
Вопросы опубликованные на портале НБД СОС и ПР от партии зеленых «Байтак» (Ержан Оразалинов)			
1	Какое конкретно воздействие на Иртыш и водные экосистемы будет оказывать объект? Прошу назвать все виды прямого и косвенного воздействия на реку Иртыш, включая изменение гидрологического режима, мутность воды, донные отложения, механическое воздействие, загрязнение нефтепродуктами и иными веществами. Какие фактические данные подтверждают, что деятельность объекта не приведёт к ухудшению качества воды?	1. Основная деятельность Верхне-Иртышского филиала связана с эксплуатацией водного транспорта, выполнением путевых и дноуглубительных работ, установкой и обслуживанием навигационных знаков, а также русловыми изысканиями. Воздействие на водную среду при штатной эксплуатации носит локальный характер и связано прежде всего с механическим воздействием при работах в русле, временным взмучиванием донных отложений в зоне проведения работ, эксплуатацией флота, а также с регулируемые сбросами очищенных сточных вод. В проекте нормативов допустимых сбросов (НДС) предусмотрены два вида сбросов в поверхностные водные объекты: очищенные нефтесодержащие (подсланевые) воды после обработки на теплоходе «ТОС-1» и очищенные дождевые и талые воды с территории центральной производственной базы. Подсланевые воды проходят очистку на станции ОСНВ 10/4 НК с фильтрами доочистки ФСД-1. Для ливневых стоков действует самостоятельная система сбора и очистки. Потенциальный риск загрязнения нефтепродуктами связан с аварийными ситуациями при эксплуатации и бункеровке судов; для его предотвращения действуют судовые инструкции, технический контроль и противоаварийные мероприятия. Оценка допустимости воздействия основана не только на расчётах, но и на фактических данных мониторинга. В проекте НДС использованы результаты лабораторных наблюдений за 2023–2025 годы и фоновые концентрации в водном объекте. Для выпуска №3 фактическая концентрация нефтепродуктов после очистки принята 0,039 мг/дм³ при нормативном значении 0,05 мг/дм³. Для выпуска №4 фактические концентрации составляют 4,345 мг/дм³ по взвешенным веществам и 0,038 мг/дм³ по нефтепродуктам. Производственным экологическим контролем предусмотрено наблюдение за качеством воды выше и ниже мест сброса. Таким образом, проект не исходит из отсутствия воздействия как такового: воздействие идентифицировано, нормировано и подлежит производственному экологическому	снятое замечание

		контролю. При соблюдении установленных нормативов, технологии очистки и предусмотренных мер проектные расчёты не предусматривают превышения установленных требований к качеству воды.																	
2	Проводились ли фоновые исследования воды и донных отложений? Прошу представить результаты лабораторных исследований до начала осуществления деятельности. Какие показатели исследовались: нефтепродукты; тяжёлые металлы; взвешенные вещества; органические загрязнители; биогенные элементы; другие характерные загрязнители? Где расположены точки отбора проб и каковы их координаты? Если фоновые исследования не проводились, на каком основании оценивается последующее воздействие?	Фоновые исследования качества поверхностных вод выполнялись при разработке проекта НДС. В расчётах использованы результаты наблюдений за 2023–2025 годы, выполненных аккредитованной лабораторией, а для отдельных участков — данные РГП «Казгидромет». Контрольными показателями для выпуска №3 являются нефтепродукты, для выпуска №4 — нефтепродукты и взвешенные вещества. Отдельные исследования донных отложений, а также анализы на тяжёлые металлы, биогенные элементы и иные органические загрязнители в представленных проектах НДС и ПЭК не предусмотрены. Поэтому указывать, что такие исследования выполнялись, некорректно. Оценка воздействия на качество воды проводится по фоновым данным, расчётам НДС и результатам контроля в створах выше и ниже выпусков. Основные точки производственного контроля: <table><tr><th>Координатные данные контрольных створов</th><th>Контролируемое вещество</th><th>Периодичность</th></tr><tr><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr><tr><td>Залив Братский Бухтарминского водохранилища 49,89498333 82,71046111</td><td rowspan="2">Нефтепродукты</td><td rowspan="2">2 раза в год (июль-ноябрь)</td></tr><tr><td>Залив Братский Бухтарминского водохранилища 49,48222222 83,69</td></tr><tr><td>р.Иртыш, 200 м ниже УК ГЭС 49,90048889 82,715775</td><td>Взвешенные вещества Нефтепродукты</td><td>2 раза в год (март-апрель, октябрь-ноябрь)</td></tr><tr><td>р.Иртыш, 860 м ниже УК ГЭС 49,89498333 82,71046111</td><td>Взвешенные вещества Нефтепродукты</td><td>2 раза в год (март-апрель, октябрь-ноябрь)</td></tr></table>	Координатные данные контрольных створов	Контролируемое вещество	Периодичность	2	3	4	Залив Братский Бухтарминского водохранилища 49,89498333 82,71046111	Нефтепродукты	2 раза в год (июль-ноябрь)	Залив Братский Бухтарминского водохранилища 49,48222222 83,69	р.Иртыш, 200 м ниже УК ГЭС 49,90048889 82,715775	Взвешенные вещества Нефтепродукты	2 раза в год (март-апрель, октябрь-ноябрь)	р.Иртыш, 860 м ниже УК ГЭС 49,89498333 82,71046111	Взвешенные вещества Нефтепродукты	2 раза в год (март-апрель, октябрь-ноябрь)	снятое замечание
Координатные данные контрольных створов	Контролируемое вещество	Периодичность																	
2	3	4																	
Залив Братский Бухтарминского водохранилища 49,89498333 82,71046111	Нефтепродукты	2 раза в год (июль-ноябрь)																	
Залив Братский Бухтарминского водохранилища 49,48222222 83,69																			
р.Иртыш, 200 м ниже УК ГЭС 49,90048889 82,715775	Взвешенные вещества Нефтепродукты	2 раза в год (март-апрель, октябрь-ноябрь)																	
р.Иртыш, 860 м ниже УК ГЭС 49,89498333 82,71046111	Взвешенные вещества Нефтепродукты	2 раза в год (март-апрель, октябрь-ноябрь)																	
3	Как будет предотвращено загрязнение воды нефтепродуктами и ГСМ? Если на объекте используется техника, суда, механизмы или оборудование с топливом и маслами: сколько ГСМ хранится одновременно; где они	Предотвращение загрязнения воды нефтепродуктами и ГСМ обеспечивается соблюдением правил заправки и бункеровки судов, обязательной проверкой герметичности шлангов и соединений, техническим освидетельствованием судов и обучением плавсостава. До начала навигации проводятся командирские занятия по вопросам трудовой и экологической безопасности, а на судах — противоаварийные	снятое замечание																

	хранятся; имеются ли герметичные площадки; предусмотрены ли аварийные ёмкости; какова максимальная величина возможного пролива; как будет локализована авария? Прошу представить сценарий наиболее крупного возможного попадания нефтепродуктов в водный объект.	тренировки. Действует И ҚСЖ 103-00-22 (02) «Инструкция по предотвращению загрязнения внутренних водных путей при эксплуатации судов». По предоставленным данным максимальный запас ГСМ до 180 т может размещаться на специальных нефтеналивных судах Н-2 и Н-4. Суда проходят освидетельствование Регистром судоходства, включая контроль состояния корпуса и ёмкостей для ГСМ. Технические масла на производственных площадках хранятся в закрытой герметичной таре. Филиал также ежегодно заключает договор обязательного экологического страхования. Наиболее неблагоприятным рассматриваемым сценарием является нарушение герметичности топливной ёмкости либо шлангов при бункеровке или эксплуатации судна. При выявлении утечки операции с топливом прекращаются, источник поступления нефтепродуктов локализуется, загрязнение собирается имеющимися на судне средствами в соответствии с аварийной инструкцией, после чего загрязнённые материалы передаются на дальнейшее обращение. Одновременно осуществляется установленное оповещение ответственных лиц и уполномоченных органов. При этом 180 т — это максимальный объём хранения ГСМ на нефтеналивных судах, а не расчётный объём единовременного аварийного пролива. Отдельный количественный расчёт максимального разлива, площади нефтяного пятна и времени его распространения в представленных проектах НДС и ПЭК не приведён; указывать такие значения без отдельного аварийного расчёта некорректно.	
4	Каков полный перечень источников загрязнения? Прошу представить полный реестр всех организованных и неорганизованных источников воздействия. Включены ли в расчёты: техника; суда; насосы; дизель-генераторы; ремонтные площадки; места хранения материалов; складирование отходов; транспорт; пыление; выбросы от двигателей; аварийные источники? По каждому источнику прошу указать координаты, режим работы, производительность и объём воздействия.	В рамках разработки проекта выполнена инвентаризация стационарных организованных и неорганизованных источников выбросов, связанных с эксплуатацией производственных баз, причалов, ремонтных участков, флота, вспомогательного оборудования и транспорта предприятия. В расчёты включены все источники, предусмотренные исходными данными и технологической схемой проекта: основные и вспомогательные двигатели судов, насосное и генераторное оборудование, ремонтные процессы, автотранспорт, операции с сыпучими материалами, резервное оборудование и иные источники. По согласованию координаты источников в настоящем ответе не приводятся. Для двигателей судов, дизель-генераторов, насосов и иной техники расчётная нагрузка определяется мощностью двигателя, расходом топлива и продолжительностью работы; для сварочных, окрасочных, дерево- и металлообрабатывающих работ — количеством оборудования, временем работы и расходом материалов; для пересыпки и хранения сыпучих материалов — объёмом материала и продолжительностью соответствующей операции.	снятое замечание

Согласно представленным расчётным таблицам реестр включает 130 источников выбросов, в том числе 74 организованных и 56 неорганизованных. Суммарный валовый выброс по реестру составляет 71,700522 т/год.

Площадка	Организованные	Неорганизованные	Всего источников	Валовый выброс, т/год
№1, г. Усть-Каменогорск	54	30	84	59,413041
№2, производственная база пос. Прибрежное	20	18	38	12,008131
№3, база 0 обстановочных бригад с. Барашки	0	4	4	0,070430
№4, база 0 обстановочных бригад с. Азовое	0	2	2	0,162400
№5, обстановочный пост пос. Глубокое	0	1	1	0,023260
№6, обстановочный пост пос. Предгорное	0	1	1	0,023260
Итого	74	56	130	71,700522

В отношении перечисленных в вопросе видов воздействия сообщаем следующее:

- Техника и транспорт включены в расчёты. Учтены выбросы при движении и маневрировании автотранспорта и специальной техники на производственных площадках. На площадке №1 выделен источник №6104 «Автотранспорт»; на площадке №2 движение транспорта учтено в источниках №6062, №6088 и №6092.
- Суда включены в расчётный реестр. Отдельными источниками приняты главные и вспомогательные двигатели теплоходов, земснарядов, плавкрана, брандвахт и

		барж, а также двигатели моторных лодок. Для них учтены мощность, продолжительность работы и расход топлива. Дополнительно учтены судовые котлы и ремонтные работы на судах. • Насосное оборудование учтено. В реестр включены водооткачивающие помпы, в том числе резервная помпа, предназначенная для применения при аварийных ситуациях. • Дизель-генераторы учтены. Включены стационарные, передвижные и резервные дизельные электростанции и генераторы, в том числе источники №0109, №0110, №0111, №6082 по площадке №1 и №0077, №0079 по площадке №2. • Ремонтные участки и ремонт оборудования учтены. Расчётами охвачены сварочные и газорезательные работы, заточные и металлообрабатывающие станки, углошлифовальные машины, деревообрабатывающее оборудование, промывка деталей, зарядка аккумуляторов и окрасочные работы. • Места хранения материалов учтены с учётом фактического способа хранения. Открытое хранение, способное сопровождаться пылением, рассматривается как неорганизованный источник. Материалы в герметичной таре, закрытых ёмкостях или мешках при отсутствии выделения загрязняющих веществ самостоятельным источником выбросов не являются. • Места накопления отходов рассмотрены. Если обращение или накопление отхода сопровождается выбросами в атмосферный воздух, такое воздействие включено в расчёт. В частности, складирование золошлаковых отходов учтено как отдельный источник. Накопление отходов в закрытых контейнерах и герметичной таре при отсутствии выделений самостоятельного источника выбросов не образует. • Пыление учтено при пересыпке цемента, ПГС и иных сыпучих материалов, работе бетоносмесителей, дерево- и металлообработке, шлифовальных работах, открытом хранении песка, обращении с углём и золошлаковыми отходами. • Выбросы от двигателей внутреннего сгорания учтены по двигателям судов, моторных лодок, земснарядов, генераторов, насосов и автотранспорта. В расчётах определяются соответствующие загрязняющие вещества, предусмотренные применяемыми методиками. • Резервное оборудование, используемое при аварийных ситуациях, также включено в реестр, в том числе резервные дизель-генераторы и резервная водооткачивающая помпа. Гипотетические аварийные выбросы, возникающие только вследствие нештатного события, не являются штатными нормативными источниками; в расчёт включается работа соответствующего резервного оборудования при принятом режиме эксплуатации. Полный расчётный реестр источников	
--	--	--	--

		Площадка №1 — г. Усть-Каменогорск						
		Источни к	Наименование	Тип	Кол-во, ед.	Режим, ч/год	Валовый выброс, т/год	
		0006	Деревообрабатывающие станки	орг.	1	1050	1,147600	
		0008	Сварочные работы / газовой резак	орг.	1 / 1	1389 2200	/ 0,950390	
		0057	т/х «Алтай», главный двигатель №1	орг.	1	400	1,044311	
		0061	т/х «Болат Карентаев», орг. главный двигатель №1	орг.	1	400	1,619591	
		0062	т/х «Болат Карентаев», орг. главный двигатель №2	орг.	1	400	1,619591	
		0063	т/х «Болат Карентаев», орг. вспомогательный двигатель №1	орг.	1	530	0,772680	
		0064	т/х «Болат Карентаев», орг. вспомогательный двигатель №2	орг.	1	250	0,244480	
		0065	т/х «Болат Карентаев», котел	орг.	1	350	0,062350	
		0075	нефтеналивная баржа Н-2, вспомогательный двигатель	орг.	1	550	0,093100	
		0097	т/х «Алтай», главный двигатель №2	орг.	1	400	1,044311	
		0106	т/х КС-112, главный двигатель	орг.	1	600	1,507411	
		0108	т/х «Алмаз-2», котел	орг.	1	350	0,008490	
		0109	передвижная дизельэлектростанция	орг.	1	100	0,016710	
		0110	переносной резервный дизель- генератор	орг.	1	100	0,014090	
		0111	переносной резервный дизель- генератор	орг.	1	100	0,018620	

		0112	брандвахта-201, вспомогательный двигатель	орг.	1	150	0,325900	
		0122	т/х КС-109	орг.	1	500	0,854471	
		0123	т/х КС-110	орг.	1	250	0,586240	
		0124	т/х КС-111, главный двигатель	орг.	1	700	1,275311	
		0125	т/х «Туман», главный двигатель	орг.	1	400	0,627440	
		0126	т/х «Туман», вспомогательный двигатель	орг.	1	1200	0,450200	
		0127	т/х «Чокан Валиханов», главный двигатель	орг.	1	500	1,228131	
		0128	т/х «Чокан Валиханов», вспомогательный двигатель №1	орг.	1	500	0,208950	
		0129	т/х «Чокан Валиханов», вспомогательный двигатель №2	орг.	1	500	0,187610	
		0130	т/х «Бриз», главный двигатель	орг.	1	500	0,803661	
		0131	т/х «Бриз», вспомогательный двигатель	орг.	1	700	0,304870	
		0132	т/х «Алмаз-2», главный двигатель №1	орг.	1	500	1,175811	
		0133	т/х «Алмаз-2», главный двигатель №2	орг.	1	500	1,175811	
		0134	т/х «Алмаз-2», вспомогательный двигатель	орг.	1	300	0,192740	
		0136	т/х «Н. Верещагин», главный двигатель №1	орг.	1	500	1,175811	
		0137	т/х «Н. Верещагин», главный двигатель №2	орг.	1	500	1,175811	
		0138	т/х «Н. Верещагин», вспомогательный двигатель №1	орг.	1	600	0,385380	

		0139	т/х «Н. Верещагин», орг. вспомогательный двигатель №2	1	600	0,385380	
		0140	т/х «Ак Батыр», главный орг. двигатель №1	1	500	1,175811	
		0141	т/х «Ак Батыр», главный орг. двигатель №2	1	500	1,175811	
		0142	т/х «Ак Батыр», орг. вспомогательный двигатель №1	1	1000	0,654320	
		0143	т/х «Ак Батыр», орг. вспомогательный двигатель №2	1	300	0,196270	
		0144	т/х «Абылай хан», главный орг. двигатель №1	1	500	1,175811	
		0145	т/х «Абылай хан», главный орг. двигатель №2	1	500	1,175811	
		0146	т/х «Абылай хан», орг. вспомогательный двигатель №1	1	600	0,385380	
		0147	т/х «Абылай хан», орг. вспомогательный двигатель №2	1	600	0,385380	
		0148	т/х КС-701М (388), главный орг. двигатель	1	10	0,024850	
		0149	т/х КС-701М (389), главный орг. двигатель	1	10	0,024850	
		0150	т/х КС-701 (410), главный орг. двигатель	1	20	0,049600	
		0151	земснаряд «Иртышский 257», орг. главный двигатель №1	1	475	1,080841	
		0152	земснаряд «Иртышский 257», орг. главный двигатель №2	1	475	1,080841	

		0153	земснаряд «Иртышский 257», орг.	1	700	0,502740	
			вспомогательный двигатель				
		0154	земснаряд «Иртыш 2502», орг.	1	700	1,590011	
			главный двигатель №1				
		0155	земснаряд «Иртыш 2502», орг.	1	700	1,590011	
			главный двигатель №2				
		0156	земснаряд «Иртыш 2502», орг.	1	350	0,572790	
			вспомогательный двигатель				
		0157	брандвахта-22, двигатель	орг. 1	300	0,822900	
		0158	брандвахта-23, двигатель	орг. 1	1900	0,325900	
		0159	брандвахта-15/23, двигатель	орг. 1	1900	0,651600	
			согласно расчетной таблице				
		0160	нефтеналивная баржа Н-4, орг.	1	550	0,046600	
			вспомогательный двигатель				
		6005	покрасочные и сварочные работы	неорг 1 / 1	1140	/ 0,638280	
			.		111		
		6009	покрасочные работы	неорг 1	1500	5,663900	
			.				
		6010	покрасочные работы	неорг 1	1985	4,954300	
			.				
		6011	покрасочные работы	неорг 1	1950	3,379100	
			.				
		6012	покрасочные работы	неорг 1	2400	5,446000	
			.				
		6013	сварочные работы / газовый резак / труборез	неорг 1 / 1 / 1	1944	/ 0,709920	
			.		2055	/	
					300		
		6014	заточной станок / ванна для мойки деталей	неорг 1 / 1	200	/ 0,043940	
			.		1900		
		6077	углошлифовальная машинка	неорг 1	720	0,017100	
			.				
		6078	т/х «Туман», углошлифовальная машинка	неорг 1	720	0,017100	
			.				

		6079	т/х «Бриз», сварочные и неорг 1 / 1 шлифовальные работы .	28 / 720	0,017720	
		6080	т/х КС-109, неорг 1 углошлифовальная машинка .	720	0,017100	
		6081	т/х КС-111, неорг 1 углошлифовальная машинка .	720	0,017100	
		6082	т/х КС-112: шлифмашинка / неорг 3 переносной дизель-генератор / . операции / 100 бензопила	720 / 100	0,057981	
		6083	водооткачивающая помпа неорг 1 .	10	0,001350	
		6084	аккумуляторная / неорг 1 углошлифовальная машинка .	2160	0,051400	
		6085	т/х «Чокан Валиханов», неорг 1 углошлифовальная машинка .	1080	0,025700	
		6086	моторная лодка неорг 1 .	50	0,055860	
		6087	водооткачивающая помпа неорг 1 .	10	0,001870	
		6091	моторная лодка неорг 1 .	50	0,021440	
		6093	аккумуляторная неорг 1 .	100	0,000004	
		6094	моторная лодка неорг 1 .	50	0,046600	
		6095	земснаряды: мехмастерская / неорг 2 аккумуляторная . операции 300	3240 / 300	0,078013	
		6098	сварка / газовая резка / неорг 4 пересыпка материалов / . операции / 200 / битумоварочный котел 100	372 / 360	0,352120	
		6099	пересыпка материалов неорг 1 .	200	0,028600	

		6101	дерево-металлообработывающие станки	и неорг 2 . операции	10 / 600	0,030100	
		6104	автотранспорт	неорг 1 . расчетная группа	150	0,032800	
		6105	т/х «Болат Карентаев»: ремонтные и сварочные работы	неорг 2 . операции	1080 / 1400	0,143200	
		6107	сварочные работы	неорг 1 .	1400	0,118860	
		6108	т/х «Алмаз»: шлифовальные работы	и неорг 2 . операции	56 / 720	0,018340	
		6111	лодка «Крым-2»	неорг 1 .	50	0,055860	
		Площадка №2 — производственная база пос. Прибрежное					
		Источники	Наименование	Тип	Кол-во, ед.	Режим, ч/год	Валовый выброс, т/год
		0034	кузнечный горн	орг.	1	720	0,027280
		0077	резервный дизельный генератор	орг.	1	231	0,429470
		0078	резервная водооткачивающая помпа	орг.	1	2	0,001350
		0079	резервный дизельный генератор	орг.	1	300	0,130340
		0081	т/х «Навигатор», двигатель №1	главный орг.	1	250	1,377031
		0082	т/х «Навигатор», двигатель №2	главный орг.	1	250	1,377031
		0083	т/х «Навигатор», вспомогательный двигатель №1	орг.	1	250	0,364450

		0084	т/х «Навигатор», орг. 1 вспомогательный двигатель №2	250	0,160640	
		0085	т/х «Навигатор», котел орг. 1	350	0,072050	
		0086	т/х ТОС-1, главный орг. 1 двигатель	350	0,799641	
		0087	т/х ТОС-1, вспомогательный орг. 1 двигатель №1	200	0,153690	
		0088	т/х ТОС-1, вспомогательный орг. 1 двигатель №2	300	0,078710	
		0091	плавкран КПЛ-978, главный орг. 1 двигатель	500	1,661851	
		0092	плавкран КПЛ-978, орг. 1 вспомогательный двигатель	800	1,166221	
		0115	т/х «Эпроновец», орг. 1 вспомогательный двигатель	1000	0,272760	
		0117	т/х «Штиль», орг. 1 вспомогательный двигатель	900	0,330130	
		0118	т/х «Утес», главный орг. 1 двигатель	400	1,397451	
		0119	т/х «Утес», орг. 1 вспомогательный двигатель	650	0,311610	
		0120	т/х «Отлив», главный орг. 1 двигатель	320	0,558880	
		0121	т/х «Отлив», орг. 1 вспомогательный двигатель	450	0,126520	
		6040	металлообрабатывающие неорг 1 станки .	225	0,021200	
		6041	покраска / металлообработка неорг 4 / зарядка АКБ / . операции механическая пила	2700 / 330 / 100 / 350	/ 0,665004	

		6062	сварка / газовая резка / неорг 4 пересыпка материала / . операции / 90 / 100 движение авто	248 / 132 0,073410	
		6066	склад угля неорг 1 .	5040 0,000000004	
		6067	склад ЗШО неорг 1 .	5040 0,0000001	
		6068	углошлифовальная машинка неорг 2 / передвижной сварочный . операции пост	720 / 56 0,018340	
		6069	плавкран КПЛ-978: неорг 2 сварочные и . операции металлообрабатывающие работы	56 / 1080 0,029440	
		6072	т/х «Эпроновец»: сварочные неорг 2 и металлообрабатывающие . операции работы	28 / 720 0,017720	
		6073	углошлифовальная машинка неорг 1 .	720 0,017100	
		6076	т/х «Навигатор», неорг 1 углошлифовальная машинка .	1080 0,025700	
		6086	моторная лодка неорг 1 .	50 0,027980	
		6088	движение авто / сварочный неорг 2 пост №2 . операции	100 / 195 0,030340	
		6090	углошлифовальная машинка неорг 1 .	900 0,082800	
		6091	хранение песка неорг 1 .	8760 0,020600	
		6092	движение автотранспорта неорг 1 . расчетная группа	100 0,033930	

		6103	т/х металлообрабатывающие станки	«Утес», неорг 1	720	0,017100	
		6111	лодка «Крым»	неорг 1	200	0,055860	
		6117	циркулярный деревообрабатывающий станок	неорг 1	150	0,074500	
		Площадка №3 — база обстановочных бригад с. Барашки					
		Источни к	Наименование	Тип	Режим, ч/год	Валовый т/год	выброс,
		6058	передвижной сварочный пост	неорг	1320	0,023270	
		6063	шлифовальный станок	неорг	110	0,003400	
		6064	моторная лодка	неорг	50	0,028560	
		6102	покрасочные работы	неорг	50	0,015200	
		Площадка №4 — база обстановочных бригад с. Азовое					
		Источни к	Наименование	Тип	Режим, ч/год	Валовый т/год	выброс,
		6059	сварочный пост / газовой резак	неорг	89 / 132	0,028480	
		6096	моторная лодка	неорг	500	0,133920	
		Площадка №5 — обстановочный пост пос. Глубокое					
		Источни к	Наименование	Тип	Режим, ч/год	Валовый т/год	выброс,
		6056	передвижной сварочный пост	неорг	132	0,023260	
		Площадка №6 — обстановочный пост пос. Предгорное					

		<table><tr><td>Источники</td><td>Наименование</td><td>Тип</td><td>Режим, ч/год</td><td>Валовый выброс, т/год</td></tr><tr><td>6057</td><td>передвижной сварочный пост</td><td>неорг</td><td>132</td><td>0,023260</td></tr></table> Таким образом, в проекте рассмотрен весь комплекс источников, принятых исходными данными: производственные и ремонтные участки, технологическое оборудование, автотранспорт, флот, главные и вспомогательные судовые двигатели, котлы, дизель-генераторы, насосное оборудование, места хранения и пересыпки сыпучих материалов, пылящие операции, сварочные и окрасочные работы, а также резервное оборудование. Расчётные величины выбросов по каждому источнику определены с учётом режима работы, количества оборудования, мощности двигателей, расхода топлива и материалов. Для загрязняющих веществ в расчётных таблицах приведены максимально-разовые выбросы в г/с и валовые выбросы в т/год.	Источники	Наименование	Тип	Режим, ч/год	Валовый выброс, т/год	6057	передвижной сварочный пост	неорг	132	0,023260	
Источники	Наименование	Тип	Режим, ч/год	Валовый выброс, т/год									
6057	передвижной сварочный пост	неорг	132	0,023260									
5	Какие отходы образуются и куда они фактически будут направляться? Прошу предоставить баланс образования и движения отходов в тоннах в год. Отдельно указать: бытовые отходы; нефтесодержащие отходы; отработанные масла; загрязнённый грунт; металлолом; строительные отходы; отходы обслуживания техники; иные отходы. Кто конкретно будет принимать каждый вид отходов? Прошу представить действующие договоры либо иные документы, подтверждающие возможность их передачи.	В процессе производственной и хозяйственной деятельности Верхне-Иртышского филиала РГКП «Қазақстан су жолдары» образуются отходы производства и потребления, перечень которых определен Программой управления отходами. К ним относятся нефтесодержащие отходы, отработанные масла, отходы технического обслуживания транспорта и оборудования, металлолом, строительные и коммунальные отходы, а также иные производственные отходы. Перечень отходов и порядок обращения с ними приведены в ПУО. Баланс движения отходов предусматривает, что образующиеся отходы не захораниваются на территории предприятия: в пределах установленных сроков они временно накапливаются в специально предусмотренных местах и далее передаются специализированным организациям либо, для отдельных видов отходов, перерабатываются непосредственно на предприятии. Такой порядок обращения предусмотрен действующей ПУО. <table><tr><th>Группа отходов</th><th>Образующиеся отходы</th><th>Дальнейшее направление</th></tr><tr><td>Бытовые отходы</td><td>Смешанные коммунальные отходы (ТБО)</td><td>Сбор и вывоз специализированной организацией; по г. Усть-Каменогорску — ТОО «Өскемен-Тазалық», по производственной базе в пос. Прибрежное прием предусмотрен договором с ТОО «СтройТрејдинг»</td></tr></table>	Группа отходов	Образующиеся отходы	Дальнейшее направление	Бытовые отходы	Смешанные коммунальные отходы (ТБО)	Сбор и вывоз специализированной организацией; по г. Усть-Каменогорску — ТОО «Өскемен-Тазалық», по производственной базе в пос. Прибрежное прием предусмотрен договором с ТОО «СтройТрејдинг»	снятое замечание				
Группа отходов	Образующиеся отходы	Дальнейшее направление											
Бытовые отходы	Смешанные коммунальные отходы (ТБО)	Сбор и вывоз специализированной организацией; по г. Усть-Каменогорску — ТОО «Өскемен-Тазалық», по производственной базе в пос. Прибрежное прием предусмотрен договором с ТОО «СтройТрејдинг»											

		Нефтедержавные отходы Подсланевые воды; нефтешламы очистных сооружений	Подсланевые воды проходят очистку на собственной станции ОСНВ 10/4 НК с фильтрами ФСД-1 на теплоходе ТОС-1; нефтешламы передаются ТОО «Казахстанский оператор по управлению отходами»		
		Отработанные масла Масла, образующиеся при эксплуатации и обслуживании техники и оборудования	Передача ТОО «Казахстанский оператор по управлению отходами»		
		Загрязненный грунт В штатном режиме эксплуатации отдельный поток загрязненного грунта не предусматривается	При возникновении аварийной ситуации обращение определяется по фактическому составу и результатам идентификации отхода		
		Металлолом Лом черных металлов; отходы цветных металлов	Черный металлолом передается ТОО «Лом Ресурс»; отходы цветных металлов подлежат передаче специализированной организации		
		Строительные отходы Бетон, кирпич, керамика и другие отходы, образующиеся при ремонтно-строительных работах	Передача на специализированные объекты: ТОО «Оскеменспецкоммунтранс», по базе в пос. Прибрежное — ТОО «СтройТрейдинг»		
		Отходы обслуживания техники Промасленная ветошь, отработанные аккумуляторы, изношенные шины	Ветошь и шины — ТОО «Казахстанский оператор по управлению отходами»; аккумуляторы — ТОО «Тандем-ПВ»		
		Иные отходы Металлическая стружка, огарки электродов, отработанные лампы, офисная мебель, древесные отходы, электронный лом, осадок очистных сооружений, отработанные фильтрующие материалы	Передача специализированным организациям в соответствии с заключенными договорами, преимущественно ТОО «Казахстанский оператор по управлению отходами»		

		Подсланевые воды в ПУО прямо предусмотрены к переработке на собственной станции очистки предприятия, то есть их передача стороннему оператору не требуется. Остальные основные виды отходов в ПУО предусмотрены к передаче специализированным организациям после временного накопления. В подтверждение фактической возможности передачи отходов предприятием заключены следующие договоры: • с ТОО «Казахстанский оператор по управлению отходами» — на восстановление и/или удаление отходов. Перечнем услуг предусмотрено обращение с промасленной ветошью, отработанными маслами, металлической стружкой, минеральной ватой, нефтешламами, огарками электродов, осадками очистных сооружений, древесными отходами, мебелью, шинами, ртутьсодержащими отходами, электронным оборудованием и другими отходами; • с ТОО «Өскеменспецкоммунтранс» — на прием и захоронение производственных (строительных) отходов; • с ТОО «СтройТрейдинг» — на прием отходов производственной базы в пос. Прибрежное, в том числе ТБО, строительного мусора и отходов сварки; • с ТОО «Тандем-ПВ» — на передачу бывших в употреблении аккумуляторных батарей для последующей утилизации (переработки); • с ТОО «Лом Ресурс» — на передачу лома и отходов черных металлов; • с ТОО «Өскемен-Тазалық» — на сбор и вывоз твердых бытовых отходов. Таким образом, движение отходов организовано по принципу: образование → раздельное временное накопление → передача специализированной организации либо собственная переработка для подсланевых вод. Захоронение отходов на территории предприятия не предусматривается.	
6	Что произойдет при аварии с техникой или судном непосредственно в акватории? Рассматривался ли сценарий: опрокидывания/повреждения техники	Сценарий аварийного повреждения судна или оборудования с возможным попаданием нефтепродуктов в акваторию рассматривается в эксплуатационных и противоаварийных инструкциях филиала. При возникновении утечки предусматриваются немедленное прекращение операций с топливом и, при необходимости, остановка оборудования,	снятое замечание

	или судна → разлив топлива → попадание в Иртыш → распространение загрязнения по течению? Каков расчёт зоны распространения нефтяного загрязнения? За какое время загрязнение может достичь расположенных ниже по течению населённых пунктов, водозаборов или иных чувствительных объектов?	выявление и изоляция источника утечки, локализация и сбор нефтепродуктов имеющимися средствами, а также оперативное оповещение ответственных лиц и уполномоченных органов. На судах проводятся плановые противоаварийные тренировки. Все суда проходят техническое освидетельствование Регистром судоходства, включая контроль состояния корпуса и топливных ёмкостей. Вместе с тем отдельный гидродинамический расчёт распространения нефтяного загрязнения по течению, площади нефтяного пятна и времени достижения расположенных ниже по течению населённых пунктов, водозаборов и иных чувствительных объектов в представленных проектах НДВ, НДС и ПЭК не приведён. Поэтому указывать расчётную зону распространения или конкретное время достижения таких объектов без специального аварийного моделирования было бы некорректно. При необходимости такой расчёт должен выполняться отдельно для конкретного места аварии, объёма разлива, расхода и скорости течения воды и гидрометеорологических условий.	
7	Как будет защищена рыба и водная биота? Проводилась ли оценка воздействия на: рыбные ресурсы; нерестилища; места обитания водных организмов; миграционные пути; прибрежную растительность; водоплавающих птиц? Какие участки Иртыша находятся в зоне потенциального воздействия? Есть ли ограничения по времени проведения работ в период нереста и миграции рыбы?	Воздействие путевых и дноуглубительных работ на рыбные ресурсы оценивается ежегодно. Для определения размера вреда рыбному хозяйству филиал привлекает специализированную организацию — Алтайский филиал ТОО «НПЦ РХ». Для снижения воздействия предусмотрены следующие меры: проведение работ в нерестовый период только при наличии предусмотренных разрешений и согласований; соблюдение установленных условий выполнения путевых работ; своевременный технический ремонт и обслуживание водного транспорта; возмещение рассчитанного вреда рыбным ресурсам путём финансирования мероприятий по воспроизводству рыбных запасов. Конкретные участки потенциального воздействия, сроки работ и расчёт вреда определяются в ежегодных рыбохозяйственных материалах применительно к фактическим участкам проведения путевых работ. Таким образом, проведение работ в период нереста не является безусловным: оно допускается только при соблюдении специальных требований и разрешительного порядка.	снятое замечание
8	Не приведёт ли деятельность к разрушению берегов и изменению русловых процессов? Если проект предусматривает работы в русле, на берегу или использование гидротехнических сооружений, прошу представить расчёт: изменения скорости течения; размыва берегов; аккумуляции наносов; изменения русла; воздействия	Дноуглубительные работы выполняются на участках заиления и перекатах на основании русловых промеров и изысканий. Извлечённый грунт размещается в русле в предусмотренных технологией местах; при необходимости его размещение может использоваться для защиты берега от размыва. Цель работ — поддержание проектного судового хода и требуемых глубин, а не неконтролируемое изменение русла. Параметры работ определяются с учётом фактического состояния русла и распределения наносов. При выборе мест разработки и размещения грунта должно исключаться создание условий для усиления береговой эрозии или неблагоприятного воздействия на противоположный берег.	снятое замечание

	на противоположный берег. Как доказано, что проект не усилит береговую эрозию?	При этом отдельный расчёт изменения скорости течения, величины размыва берегов, аккумуляции наносов и воздействия на противоположный берег в представленных проектах НДВ, НДС и ПЭК не приведён. Поэтому в протоколе корректнее указывать, что такие специализированные гидродинамические расчёты в составе рассматриваемой разрешительной документации отсутствуют, а параметры путевых работ определяются по результатам русловых изысканий и эксплуатационных планов.	
9	Как определены границы зоны воздействия? Прошу показать на карте: границы объекта; границы водоохранной зоны; водоохранной полосы; акваторию; ближайшие населённые пункты; водозаборы; рыбохозяйственные участки; особо охраняемые природные территории, если имеются; сельскохозяйственные земли; ближайшие жилые территории. Прошу предоставить координаты всех ключевых объектов, а не только расстояния в тексте.	Границы производственных площадок и расположение основных объектов приведены на картах-схемах в приложениях к программе ПЭК. Ситуационные карты расположения выпусков очищенных сточных вод в р. Иртыш приведены в проекте НДС. Координаты выпусков и контрольных створов также приведены в соответствующих таблицах НДС и ПЭК. Дноуглубительные работы выполняются непосредственно в акватории на участках судового хода. При выполнении штатных русловых работ размещение грунта осуществляется в воде в предусмотренных технологией местах; использование береговой территории допускается только в случаях, предусмотренных технологией берегозащитных мероприятий. Единая сводная карта, одновременно отображающая границы объекта, водоохранную зону и полосу, все ближайшие населённые пункты, водозаборы, рыбохозяйственные участки, особо охраняемые природные территории, сельскохозяйственные земли и жилые территории, в представленном ответе отсутствует. При необходимости такой материал следует оформить отдельной ситуационной картой с нанесением всех запрашиваемых объектов и координат.	снятое замечание
10	Рассчитано ли кумулятивное воздействие? Учитывались ли существующие: промышленные предприятия; гидротехнические сооружения; водопользователи; порты и причалы; судоходство; дороги; другие объекты на Иртыше? Если оценка совокупного воздействия не проводилась, каким образом можно определить вклад именно данного объекта в изменение качества воды и состояния экосистемы?	Отдельный расчёт кумулятивного воздействия всех промышленных предприятий, гидротехнических сооружений, водопользователей, портов, причалов, судоходства и других объектов бассейна Иртыша в составе представленных проектов не выполнялся. При этом при расчёте нормативов допустимых сбросов учитывается фактическое фоновое состояние водного объекта. В проекте НДС использованы данные лабораторных наблюдений за 2023–2025 годы и, для отдельных участков, данные РГП «Казгидромет». Таким образом, существующая нагрузка на водный объект учитывается через фоновые концентрации загрязняющих веществ. Вклад филиала контролируется сравнением показателей воды в контрольных створах выше и ниже выпусков, а также контролем качества сточных вод до и после очистки. Такой подход позволяет оценивать изменение качества воды, связанное с конкретными выпусками филиала, но не заменяет отдельную комплексную оценку совокупного воздействия всех объектов бассейна, которой в представленной документации нет.	снятое замечание
11	Что будет с ливневыми и загрязнёнными поверхностными стоками? Прошу	На центральной производственной базе действует самостоятельная система ливневой канализации. Дождевые и талые воды с площадок с усовершенствованным покрытием	снятое замечание

	представить схему водоотведения. Куда направляются: дождевые воды; талые воды; стоки с площадок техники; стоки с ремонтных площадок; аварийные стоки? Предусмотрена ли очистка? Есть ли риск прямого попадания загрязнённого поверхностного стока в Иртыш?	поступают в дождеприёмные колодцы, далее по самотечным сетям — в распределительную камеру и на очистные сооружения поверхностного стока. После очистки сток отводится по выпуску №4 в р. Иртыш. Прямой штатный сброс загрязнённого поверхностного стока без очистки проектом не предусматривается. Схема движения поверхностного стока следующая: дождевые и талые воды → дождеприёмные колодцы → самотечная сеть → распределительная камера → очистные сооружения → выпуск №4. Контроль качества воды проводится до очистки, после очистки, а также в контрольных створах выше и ниже выпуска по взвешенным веществам и нефтепродуктам. Хозяйственно-бытовые сточные воды центральной производственной базы отводятся в городскую систему канализации и далее поступают на очистные сооружения ГКП «Өскемен Водоканал». Хозяйственно-бытовые сточные воды с судов собираются и по мере накопления передаются на берег с последующим вывозом специализированным автотранспортом. Нефтедержавщие подсланевые воды собираются теплоходом «ТОС-1» и очищаются на станции ОСНВ 10/4 НК с доочисткой на фильтрах ФСД-1. Отдельный постоянный выпуск для аварийно загрязнённого стока не предусмотрен. При аварийном загрязнении поступление в водный объект должно быть прекращено, загрязнение — локализовано и собрано в соответствии с противоаварийными инструкциями. В проекте НДС предусмотрено, что вода, не соответствующая установленным требованиям после очистки, не сбрасывается, а направляется на повторную очистку.	
12	Какой объём водопотребления и водоотведения предусмотрен? Прошу представить полный водный баланс: забор воды → технологическое использование → потери → образование сточных вод → очистка → конечный отвод. Какой объём воды будет забираться из природного водного объекта? Не повлияет ли водозабор на маловодные периоды? Как рассчитана потребность в воде именно для проектной мощности?	Технологическое использование поверхностной воды для охлаждения двигателей теплоходов осуществляется без безвозвратного изъятия: вода забирается из водного объекта в систему охлаждения и возвращается обратно. Расчётный объём такого использования составляет 253 384 м³/год. Поскольку вода не изымается из водного баланса безвозвратно, данная операция не формирует постоянного расхода водных ресурсов на технологические нужды; при этом её объём отражён в проектных материалах и не должен исключаться из описания водопользования. Хозяйственно-питьевое водоснабжение судов обеспечивается привозной водой, а центральной производственной базы — в соответствии с действующей системой водоснабжения. Хозяйственно-бытовые сточные воды с судов собираются и передаются на берег для последующего вывоза на очистные сооружения; нефтедержавщие подсланевые воды проходят очистку на теплоходе «ТОС-1»; дождевые и талые воды с центральной производственной базы собираются и очищаются системой ливневой канализации. Технологическое использование поверхностной воды без безвозвратного изъятия (охлаждение двигателей теплоходов):	снятое замечание

		<table> <tr> <th>№ п/п</th><th>Месяц</th><th>Объём м³/месяц</th><th>воды,</th></tr> <tr><td>1</td><td>Январь</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>Февраль</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>Март</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>Апрель</td><td>5 068</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>Май</td><td>36 198</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>Июнь</td><td>36 198</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>Июль</td><td>36 198</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>Август</td><td>36 198</td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>Сентябрь</td><td>36 198</td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td>Октябрь</td><td>36 198</td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td>Ноябрь</td><td>31 130</td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td>Декабрь</td><td>-</td><td></td></tr> <tr><td></td><td>Итого за год</td><td>253 384</td><td></td></tr> </table> Подробный баланс хозяйственно-бытового, подсланевого и ливневого водоотведения приведён в проекте НДС. Проектными решениями не предусматривается безвозвратный забор 253 384 м³/год из р. Иртыш: указанный объём относится к циркуляционному технологическому использованию воды для охлаждения двигателей.	№ п/п	Месяц	Объём м³/месяц	воды,	1	Январь	-		2	Февраль	-		3	Март	-		4	Апрель	5 068		5	Май	36 198		6	Июнь	36 198		7	Июль	36 198		8	Август	36 198		9	Сентябрь	36 198		10	Октябрь	36 198		11	Ноябрь	31 130		12	Декабрь	-			Итого за год	253 384		
№ п/п	Месяц	Объём м³/месяц	воды,																																																								
1	Январь	-																																																									
2	Февраль	-																																																									
3	Март	-																																																									
4	Апрель	5 068																																																									
5	Май	36 198																																																									
6	Июнь	36 198																																																									
7	Июль	36 198																																																									
8	Август	36 198																																																									
9	Сентябрь	36 198																																																									
10	Октябрь	36 198																																																									
11	Ноябрь	31 130																																																									
12	Декабрь	-																																																									
	Итого за год	253 384																																																									
13	Как обеспечивается экологическая безопасность при аварийных ситуациях? Прошу представить перечень всех потенциальных аварий: разлив топлива; отказ насосного оборудования; разрушение трубопровода; отключение электроэнергии; пожар; затопление; повреждение гидротехнических сооружений; авария судна/техники. Для каждого сценария прошу показать: максимальный объём загрязнения → направление распространения → площадь воздействия → время ликвидации → средства локализации.	Потенциальные нештатные ситуации для деятельности филиала связаны прежде всего с разливом топлива и масел при эксплуатации или бункеровке судов, повреждением топливных ёмкостей и шлангов, отказом насосного и энергетического оборудования, нарушением работы очистных сооружений, пожаром, затоплением отдельных помещений или судовых отсеков, а также повреждением судна. Разлив топлива / повреждение судна. Операции с топливом прекращаются, источник утечки выявляется и изолируется, загрязнение локализуется и собирается в соответствии с судовыми инструкциями. Плавсостав проходит обучение и противоаварийные тренировки; суда проходят техническое освидетельствование Регистром судоходства. Отказ насосного оборудования или электроснабжения. При нарушении технологического режима деятельность соответствующего оборудования прекращается до устранения неисправности. В расчётном реестре предусмотрены резервные дизель-генераторы и резервная водооткачивающая помпа, предназначенная в том числе для аварийной откачки воды на судне. Нарушение работы системы очистки подсланевых вод / трубопровода. Проектом НДС аварийный сброс не предусматривается. На установке ОСНВ 10/4 НК контролируется	снятое замечание																																																								

		содержание нефтепродуктов; если качество воды не соответствует требуемым параметрам, вода направляется на повторную очистку. После доочистки анализ выполняется перед сбросом; при несоответствии выполняются повторная очистка, чистка и наладка оборудования. Пожар. До прибытия пожарных подразделений предусматривается применение первичных средств пожаротушения: пенных и порошковых огнетушителей, песка, кошмы и лопат. Об аварийной ситуации осуществляется оперативное уведомление уполномоченных органов в установленном порядке. Количественные параметры, запрошенные в вопросе — максимальный объём загрязнения по каждому сценарию, направление и площадь распространения, а также расчётное время ликвидации — в представленных проектах НДВ, НДС и ПЭК не определены отдельными расчётами. Поэтому в протоколе корректно прямо указать отсутствие таких специализированных аварийных расчётов, а не приводить неподтверждённые значения.	
14	Как будет осуществляться независимый экологический контроль после получения разрешения? Кто и как будет контролировать: качество воды; донные отложения; почву; нефтепродукты; состояние береговой зоны; отходы; аварийные проливы? Какова периодичность отбора проб? Будут ли результаты лабораторных исследований доступны общественности? Предусмотрено ли автоматическое прекращение работ при превышении установленных нормативов?	После получения разрешения экологический контроль осуществляется в рамках утверждённой программы производственного экологического контроля (ПЭК). Ответственность за организацию контроля несёт оператор, а инструментальные лабораторные исследования выполняются на договорной основе аккредитованными лабораториями. Контроль водных ресурсов включает качество очищенных сточных вод и состояние водного объекта выше и ниже выпусков. По выпуску №4 контролируются взвешенные вещества и нефтепродукты: инструментальные измерения выполняются два раза в год — в период максимального талого стока (март–апрель) и максимального дождевого стока (октябрь–ноябрь). По выпуску №3 контролируются нефтепродукты; инструментальный контроль проводится в период навигации на участках фактического сброса. Эффективность работы очистных сооружений проверяется не реже одного раза в год. Мониторинг образования и движения отходов ведётся постоянно расчётным методом, результаты отражаются в квартальной отчётности ПЭК, а также проводится ежегодная инвентаризация отходов. Внутренние экологические проверки производственных баз, постов и причалов предусмотрены в период с мая по октябрь. Отдельный мониторинг донных отложений и почвенного покрова действующей программой ПЭК не предусмотрен. При этом ПЭК предусматривает мониторинг воздействия после аварийных эмиссий. Отчётность по результатам ПЭК формируется и представляется в территориальный орган в области охраны окружающей среды ежеквартально через информационную систему уполномоченного органа. Автоматическая система остановки всех работ при превышении нормативов проектом не предусмотрена. Однако при нарушении технологического режима ПЭК предусматривает	снятое замечание

		прекращение соответствующей деятельности до устранения неисправности. Для станции очистки подсланевых вод предусмотрен технологический запрет сброса воды, не соответствующей установленным требованиям: такая вода направляется на повторную очистку.	
15	Главный вопрос: какие доказательства подтверждают, что получение экологического разрешения не приведёт к ухудшению состояния Иртыша? Прошу предоставить общественности не декларацию о допустимости воздействия, а количественное доказательство, основанное на: исходных фоновых данных; лабораторных исследованиях; водном балансе; расчётах загрязнения; оценке аварий; расчёте распространения загрязнений; оценке воздействия на рыбные ресурсы; оценке кумулятивного воздействия; карте зоны воздействия; программе производственного экологического контроля. Если каких-либо исходных данных или расчётов нет, прошу прямо указать это в протоколе. Остальные вопросы на единственном экологическом телеграмм канале https://t.me/kvest_kz	Обоснование допустимости воздействия содержится не в одном показателе, а в совокупности проектных расчётов и производственного контроля. В проекте НДС использованы фоновые данные и результаты лабораторных исследований качества воды за 2023–2025 годы; выполнены расчёты разбавления и нормативов допустимых сбросов; предусмотрен контроль воды выше и ниже выпусков и контроль сточных вод до и после очистки. По выпуску №3 фактическая концентрация нефтепродуктов после очистки принята 0,039 мг/дм³ при нормативном значении 0,05 мг/дм³; норматив сброса составляет 0,043 г/ч и 0,0000039 т/год. По выпуску №4 фактическая концентрация нефтепродуктов составляет 0,038 мг/дм³, взвешенных веществ — 4,345 мг/дм³; соответствующие нормативы сброса составляют 0,000015 т/год и 0,0017 т/год. Проектом ПЭК предусмотрены регулярные лабораторные измерения и сопоставление показателей выше и ниже мест сброса. Дополнительно разработаны водный баланс, программа управления отходами, программа ПЭК, карты-схемы выпусков и производственных площадок. Воздействие путевых работ на рыбные ресурсы оценивается ежегодно с привлечением специализированной рыбохозяйственной организации и подлежит компенсации в установленном порядке. При этом в представленных материалах отсутствуют два самостоятельных вида расчётов, прямо запрошенных в вопросе: отдельная комплексная оценка кумулятивного воздействия всех объектов бассейна Иртыша и гидродинамическое моделирование распространения аварийного нефтяного разлива с определением зоны и времени достижения чувствительных объектов. В протоколе корректно указать это прямо. Следовательно, подтверждением экологической допустимости являются действующие расчёты НДС, фоновые и лабораторные данные, водный баланс и программа ПЭК, а не утверждение об абсолютном отсутствии воздействия.	снятое замечание

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

Замечаний, жалоб и предложений от участников общественных слушаний на предмет полноты и доступности понимания не поступило.

Доклад был представлен в полном объеме (докладчик Михайлова О.А. – инженер-эколог ТОО «Лаборатория-Атмосфера»). Документация была размещена на портале НБД СОС и ПР (<https://ndbecology.gov.kz/>) 19.08.2026.

Общественные слушания считаются состоявшимися в связи с присутствием заинтересованной общественности.

16. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в судебном и досудебном порядке согласно административно-процедурно-процессуальному кодексу РК.

Замечаний, жалоб и предложений от участников общественных слушаний на предмет полноты и доступности не поступило.

17. Председатель общественных слушаний:

И.О. Ашимов и Турсунайский
Непороткин Олег Валентинович
 23.09.2026г.

подпись

18. Секретарь общественных слушаний:

Турсунай Турсунай Турсунай
 23.09.2026г.

подпись

П Р И Л О Ж Е Н И Е :

- 1. Письмо-запрос от инициатора намечаемой деятельности.**
- 2. Письмо-ответ местных исполнительных органов.**
- 3. Лист регистрации участников общественных слушаний.**
- 4. Объявления:**
газета «ЛЗ Сегодня» областного значения №32 от 12 августа 2026 г.
- 5. Эфирная справка от 13 августа 2026 года о трансляции в эфире радиостанции «МИКС» 107,9 на двух языках - казахский, русский;**
- 6. Фотографии объявлений на досках.**
- 7. Доклад (презентация) к общественным слушаниям по материалам для получения разрешения на воздействие.**

Приложение 1

Приложение 3.1.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 26422963001, Дата: 29.07.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории:

(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: ТОО "Лаборатория-Атмосфера" приглашает вас на запланированную конференцию: Zoom. Тема: Материалы для получения экологического разрешения на воздействие для ВИФ РГКП «Казахстан су жолдары» п.Барашки Время: 22 сент. 2026 11:00 AM Астана, Алматы Присоединиться к конференции Zoom <https://us05web.zoom.us/j/89689262761?pwd=hqloK6JZyuvowtZ4gnMRVdqp0aE2xa.1> Ссылка на чат конференции <https://us05web.zoom.us/jc/89689262761> Идентификатор конференции: 896 8926 2761 Код доступа: 2ZSg8v

Предмет общественных слушаний: Материалы для получения экологического разрешения на воздействие

(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: Восточно-Казахстанская область, Шемонаихинский район, Первомайская п.а., с.Барашки, здание акимата, 22.09.2026 11:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

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

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

Газета ЛЗ Сегодня; Радиостанция

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

Близ расположенных к объекту досках объявлений

(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.»

Верхне-Иртышский филиал республиканского государственного казенного предприятия ""Казахстан су жолдары"" Комитета железнодорожного и водного транспорта Министерства транспорта Республики Казахстан (БИН: 161241020050), +7(723)-270-18-60, ecolog@vkrvp.kz,

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

Приложение 2

Приложение 3.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 26422963001, Дата: 29.07.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №26422963001, от 29.07.2026 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Материалы для получения экологического разрешения на воздействие, в предлагаемую Вами 22.09.2026 11:00, Восточно-Казахстанская область, Шемонаихинский район, Первомайская п.а., с.Барашки, здание акимата(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.»

Верхне-Иртышский филиал республиканского государственного казенного предприятия ""Қазақстан су жолдары"" Комитета железнодорожного и водного транспорта Министерства транспорта Республики Казахстан (БИН: 161241020050), +7(723)-270-18-60, ecolog@vkrvp.kz,

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

Приложение 3

к протоколу общественных слушаний

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ЛИСТ

участников общественных слушаний к материалам для получения экологического разрешения на воздействие для ВИФ РГКП
«Қазақстан су жолдары» (пос.Барашки)

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)	Контактный номер телефона	Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)
№ п/п	Қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса).	Қатысушының санаты (мүдделі қоғам, қоғамдық, мемлекеттік орган өкілі, бастамашы)	Байланыс телефон нөмірі	Қатысу форматы (жеке немесе конференция арқылы байланыс)	Қолы (қоғамдық жиналысқа қатысса)
1	Атамжолыев И.Н.	жиетел	87052066113	очно	
2	Дюсенов Б.Р.	нестел	87771797276	очно	
3	Жуғашова Н.И.	нестел	7777055433799	очно	Жуғашова
4	Ақнашова Т.А.	жиетел	77472517352	очно	Ақнаш
5	Мухамбетова М.М.	нестел	87471704179	очно	Мухамбетова
6	Немрошинец О.В.	председатель ОС	87055060424	очно	Немрошинец
7	Бельков А.Н.	представитель ВИФ РГКП "КСЖ"	87771943726	очно	Бельков

[illegible]

Ответы на стр. 15

Индивидуальный предприниматель Адамова Наталья Викторовна
ИИН 830614402112 Республика Казахстан, Восточно-казахстанская область,
г. Усть-Каменогорск, ул. Бажова 570/1. Св-во о гос регистрации индивидуального
предпринимателя Серия 10915 № 0054598 от 29.02.2012г ИИК KZ436017151000006581
в АО "Народный Банк Казахстан БИК HSBKKZKX

ЭФИРЛІК АНЫҚТАМА

13 тамыз 2026 г.

Бұл эфирлік анықтама 2026 жылғы 13 тамызда сағат 10.15-да "МИКС" 107,9 FM радиостанциясының эфирінде ақпарат орналастырылғанын растайды:

Қазақстан Республикасы Көлік министрлігі Теміржол және су көлігі комитетінің «Қазақстан су жолдары» республикалық мемлекеттік қазыналық кәсіпорнының Жоғарғы Ертіс филиалы Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің талаптарына сәйкес ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулардың өткізілетіні туралы хабарлайды.

1. Жобалық құжаттаманың атауы: «Қазақстан су жолдары» РМҚК Жоғарғы Ертіс филиалы үшін қоршаған ортаға әсер етуге экологиялық рұқсат алу жөніндегі материалдар.

2. Әсер ету аумағы: ҚР, ШҚО, Шемонаиха ауданы, Барашки ауылы. Координаттары: т.1 - 50°12'59.87"С 81°58'31.75"В; т.2 – 50°12'59.43"С 81°58'36.25".

3. Қоғамдық тыңдаулар 2026 жылғы 22 қыркүйекте сағат 11:00-де ШҚО, Шемонаиха ауданы, Первомайка ауылдық округі, Барашки ауылы, әкімдік ғимаратында өтеді. Онлайн тыңдаулар сілтеме бойынша ZOOM платформасында бейнеконференция арқылы өткізіледі:

<https://us05web.zoom.us/j/89689262761?pwd=hqIoK6JZyuvowtZ4gnMRVdqp0aE2xa.1>

Конференцияны сәйкестендіруші: 896 8926 2761. Қолжетімдік коды: 2ZSg8v

4. Жоспарланған қызметтің бастамашысы: «Қазақстан су жолдары» РМҚК Жоғарғы Ертіс филиалы, БСН 161241020050. Мекенжайы: Өскемен қаласы, Шлюзная көшесі, 14. Электрондық пошта: ecolog@vkpvp.kz.

5. Әзірлеуші: «Лаборатория-Атмосфера» ЖШС, 070003, ҚР, ШҚО, Өскемен қ., Потанин к-сі, 35, н. п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail uklab_ecolog@mail.ru.

6. Әсерге экологиялық рұқсат алу үшін материалдармен ОЖ жағдайы туралы Ұлттық деректер банкінің сайтында танысуға болады <https://ndbecology.gov.kz/>, сондай-ақ ШҚО Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасының сайтында: <https://www.gov.kz/memleket/entities/vko-tabigat?lang=ru>.

7. Жоспарланған қызмет, қоғамдық тыңдау өткізу туралы қосымша ақпаратты, сондай-ақ жоспарланған қызметке қатысы бар құжаттардың көшірмелерін мына мекенжайлар бойынша алуға болады: «Қазақстан су жолдары» РМҚК Жоғарғы Ертіс филиалы, БСН 161241020050. Мекенжайы: Өскемен қаласы, Шлюзная көшесі, 14. Электрондық пошта: ecolog@vkpvp.kz, «Лаборатория-Атмосфера» ЖШС, 070003, ҚР, ШҚО, Өскемен қ., Потанин к-сі, 35, н. п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail uklab_ecolog@mail.ru.

8. Ескертулер мен ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірілмей мына мекенжайлар бойынша қабылданады: электрондық- d.babakanova@akimvko.gov.kz; пошталық мекенжайы-Қазақстан Республикасы, ШҚО, Өскемен қаласы, К.Керімбаев көшесі, 19. Телефон 8(7232)25-73-20.

Директор



Адамова Н.В.

ЭФИРНАЯ СПРАВКА
13 августа 2026 г.

Данная эфирная справка подтверждает, что 13 августа 2026 года в 10.30 в эфире радиостанции «МИКС» 107,9 FM, была размещена информация:

Верхне-Иртышский филиал республиканского государственного казенного предприятия «Қазақстан су жолдары» Комитета железнодорожного и водного транспорта Министерства транспорта Республики Казахстан, в соответствии с требованиями Экологического кодекса РК, уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания.

1. Наименование проектной документации: Материалы для получения экологического разрешения на воздействие для ВИФ РГКП «Қазақстан су жолдары».

2. Территория воздействия: РК, ВКО, Шемонаихинский район, с.Барашки. Координаты: т.1 - 50°12'59.87"С 81°58'31.75"В; т.2 – 50°12'59.43"С 81°58'36.25".

3. Общественные слушания состоятся **22 сентября 2026 года в 11.00 часов** по адресу ВКО, Шемонаихинский район, Первомайская п.а., с.Барашки, здание акимата. Онлайн слушания будут проведены посредством видеоконференции на платформе ZOOM по ссылке:

<https://us05web.zoom.us/j/89689262761?pwd=hqIoK6JZyuvowtZ4gnMRVdqP0aE2xa.1>

Идентификатор конференции: 896 8926 2761. Код доступа: 2ZSg8v

4. Инициатор намечаемой деятельности: ВИФ РГКП «Қазақстан су жолдары», БИН 161241020050. Адрес: г. Усть-Каменогорск ул. Шлюзная, 14, e-mail: ecolog@vkpvp.kz

5. Разработчик: ТОО «Лаборатория-Атмосфера», 070003, РК, ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул.Потанина, 35, н.п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail uklab_ecolog@mail.ru.

6. С материалами для получения экологического разрешения на воздействие можно ознакомиться на сайте национального банка данных о состоянии ОС и ПР <https://ndbecology.gov.kz/>, а также на сайте Управления природных ресурсов и регулирования природопользования ВКО: <https://www.gov.kz/memleket/entities/vko-tabigat?lang=ru>.

7. Дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности можно по адресам: ВИФ РГКП «Қазақстан су жолдары», Адрес: г. Усть-Каменогорск ул. Шлюзная, 14, e-mail: ecolog@vkpvp.kz, тел: 8 (723 2) 70-00-70 вн. 30-61; ТОО «Лаборатория-Атмосфера». Адрес: ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул.Потанина, 35, н.п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail uklab_ecolog@mail.ru.

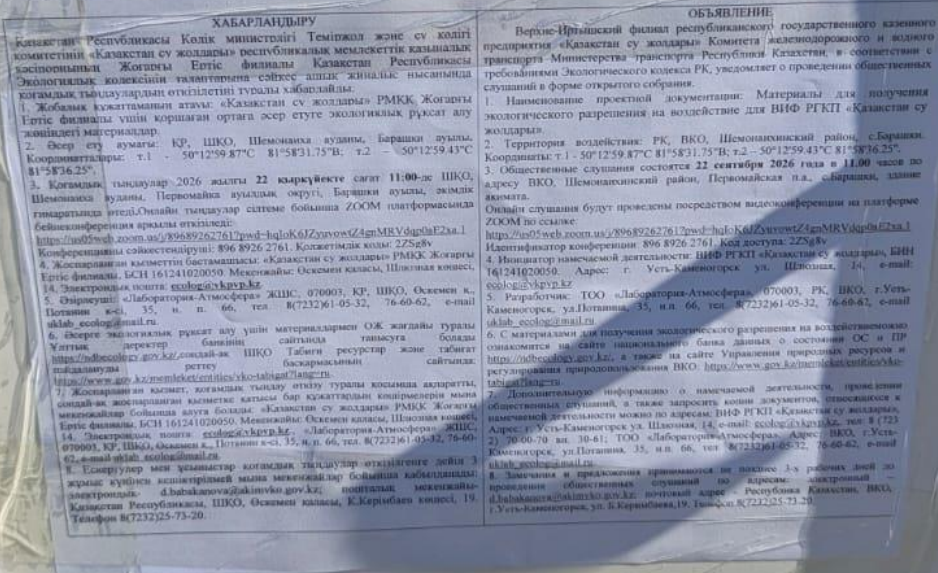
8. Замечания и предложения принимаются не позднее 3-х рабочих дней до проведения общественных слушаний по адресам: электронный – d.babakanova@akimvko.gov.kz; почтовый адрес - Республика Казахстан, ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул. Б.Керимбаева,19. Телефон 8(7232)25-73-20.

Директор



Адамова Н.В





Выдача открепительных удостоверений **ПРЕКРАЩАЕТСЯ**

22 августа 2026 года
18.00 часов

Центральная избирательная комиссия Республики Казахстан

www.election.gov.kz

Отпечатан в типографии ИП Абдылалыев И.Ж. Тираж 7516 экз. Заказ №49

ХАБАРЛАНДЫРУ

Қазақстан Республикасы Қоғам министрлігі Теміржол және су көлігі комитетінің «Қазақстан су жолдары» республикалық мемлекеттік қазыналық кәсіпорнының Жоғарғы Егіс филиалы Қазақстан Республикасы Экологиялық қолкөсінің талғампақына сәйкес ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулардың өткізілетіні туралы хабарлайды.

1. Жобаның құжаттаманың атымы: «Қазақстан су жолдарын РМҚК Жетісу Ертіс филиалы үшін қорыққан ортаға әсер етуге экологиялық рұқсат алу жөніндегі материалдар.

3. Қоғамдық тыңдаулар 2026 жылғы 22 қыркүйекте сағат 11:00-де ШҚО, Шемонаиха ауданы, Первонайқа ауылдық округі, Барышев ауылы, әкімдік ғимаратында өтеді.Онлайн тыңдаулар сілтеме бойынша ZOOM платформасында бизнесконференция арқылы өткізіледі:

4. Жоспарланган кызматтін бастамашысы: «Казакстан су жолдары» РМКК Жогары
Ертис филиалы, БСН 161241020050 Мекенжайы: Саткын көшесі, Шымкент

14. Электроникس пошта: ecolab@vkrp.ru
15. Әйрелууш: «Лаборатория-Атмосфера» ЖШС, 070003, КР, ШКО, Оскемен к.,
Петавин к-сі, 35, и. п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail
uklab ecolab@mail.ru.

6. Ўсёрте экологиклик ғўркет алу ўшн матерналармен ОЖ жагдай туралы
Улттық деректер банкнн сайтында тапасага базалы
<https://infobecology.gov.kz> сондай-ак ШҚО Табнн ресурстар және табнгат
пайдалануды реттеу баскармасынн сайтынн
<https://www.gov.kz/normalekt/entities/vko-tabnatt>

7. Жопарлардын кызмат, когамдын тыюлуу өткү тууралуу кысымга алынат, соода-эк жопарларын кызматке катышы бар куяктардын көшмөлөрүн маани мекенжайлар бойынша алууга болду: «Кызыстан су жолдары» РМЕК жана

14. Электрондык пошта: ecology@ykp.gov.kg, «Лаборатория-Атмосфера» ЖШС: 070003, КР, ШКО, Осмонев к-и, Потанин кө-и, 35, н. п. 66, тел. 8(7232)61-05-12, 76-60-62, e-mail: uklab_ecology@mail.ru.

8. Ескертулер мен ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілгенде дефін 3 жұмыс күнінен кешіктірмей мына мекенжайлар бойынша алыбылады: электрондық - d.babakova@akimko.gov.kz; пошталық мекенжайы: Қазақстан Республикасы, ШКО, Өскемен қаласы, К.Керімбаев көшесі, 19. Телісөңі **8(7232)25-73-20**.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Верное-Иртышский филиал республиканского государственного казенного предприятия «Казакстан су жолдары» Комитета железнодорожного и водного транспорта Министерства транспорта Республики Казахстан, в соответствии с требованиями Экологического кодекса РК, уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания.

1. Наименование проектной документации: Материалы для получения экологического разрешения на воздействие для ВИНФ РГКП «Казахстан су жолдары».

3. Общественные слушания состоятся **22 сентября 2026 года в 11.00 часов** по адресу ВКО, Шемонаихинский район, Первомайская п.л., с.Барашки, здание администрации.

<https://us06-web.zoom.us/j/80689726761?pwd=boJkKzZlcUo0ZWpScEYwMjRlTGZkdz09>

Идентификатор конференции: 896 8926 2761. Код доступа: 2ZSp8v

4. Индикатор намечаемой деятельности: ВИНФ РГКП «Казакстан су жолдары», БИН 161241020050. Адрес: г. Усть-Каменогорск ул. Шыюзная, 14, e-mail: essofor@yandex.kz

5. Разработчик: ТОО «Лаборатория Атмосфера», 070003, РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Пушкина, 34, e-mail: osolop@yandex.kz

Каменогорск, ул.Потанина, 35, н.п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail uklab_ecolog@mail.ru.

6. С материалами для получения экологического разрешения на воздействие можно ознакомиться на сайте национального банка данных о состоянии ОС и ПР <https://ndb.ecology.gov.kz/>, а также на сайте Управления природных ресурсов и охраны окружающей среды.

7. Дополнительную информацию о намеченной деятельности, проведении

общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности можно по адресам: ВИНФ РГКП «Казахстан су жолдары», Адрес: г. Усть-Каменогорск ул. Школьная, 14, e-mail: ecolog@kazakhsu.ru; тел: 8 (723 2) 70-00-70 вн. 30-61; ГОУ «Лаборатория Аэмомониторинга», Адрес: РКП, г. Усть-Каменогорск ул. Школьная, 14, e-mail: ecolog@kazakhsu.ru; тел: 8 (723 2) 70-00-70 вн. 30-61.

10-00-70 в.п. 10-6 ТОО «Лаборатория-Атмосфера». Адрес: ИКО, г.Усть-Каменогорск, ул.Потанина, 35, и.п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail aklab_ecolog@mail.ru.

4. Замечания и предложения принимаются не позднее 3-х рабочих дней до проведения общественных слушаний по адресам: электронный – dtobak@nauka.kz, dtobak@nauka.gov.kz, почтовый адрес – Республика Казахстан, ИКО, г.Усть-Каменогорск, ул.Потанина, 35, и.п. 66.

12.08.26 г. 15:52

ХАБАРЛАНДЫРУ

Қазақстан Республикасы Көлік министрлігі Теміржол және су көлігі комитетінің «Қазақстан су жолдары» республикалық мемлекеттік қазыналық кәсіпорнының Жоғарғы Ертіс филиалы Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің талаптарына сәйкес ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулардың өткізілетіні туралы хабарлайды.

1. Жобалық құжаттаманың атауы: «Қазақстан су жолдары» РМҚК Жоғарғы Ертіс филиалы үшін қоршаған ортаға әсер етуге экологиялық рұқсат алу жөніндегі материалдар.

2. Әсер ету аумағы: ҚР, ШҚО, Шемонаиха ауданы, Барашки ауылы. Координаттары: т.1 - 50°12'59.87"С 81°58'31.75"В; т.2 - 50°12'59.43"С 81°58'36.25".

3. Қоғамдық тыңдаулар 2026 жылғы **22 қыркүйекте** сағат **11:00**-де ШҚО, Шемонаиха ауданы, Первомайка ауылдық округі, Барашки ауылы, әкімдік ғимаратында өтеді. Онлайн тыңдаулар сілтеме бойынша ZOOM платформасында бейнеконференция арқылы өткізіледі:

<https://us05web.zoom.us/j/89689262761?pwd=hqIoK6JZyuvowtZ4gnMRVdqp0aE2xa.1>

Конференцияны сәйкестендіруші: 896 8926 2761. Қолжетімдік коды: 2ZSg8v

4. Жоспарланған қызметтің бастамашысы: «Қазақстан су жолдары» РМҚК Жоғарғы Ертіс филиалы, БСН 161241020050. Мекенжайы: Өскемен қаласы, Шлюзная көшесі, 14. Электрондық пошта: ecolog@vkvvp.kz.

5. Әзірлеуші: «Лаборатория-Атмосфера» ЖШС, 070003, ҚР, ШҚО, Өскемен қ., Потанин к-сі, 35, н. п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail uklab_ecolog@mail.ru.

6. Әсерге экологиялық рұқсат алу үшін материалдармен ОЖ жағдайы туралы Ұлттық деректер банкінің сайтында танысуға болады <https://ndbecology.gov.kz/>, сондай-ақ ШҚО Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасының сайтында: <https://www.gov.kz/memleket/entities/vko-tabigat?lang=ru>.

7. Жоспарланған қызмет, қоғамдық тыңдау өткізу туралы қосымша ақпаратты, сондай-ақ жоспарланған қызметке қатысу бар құжаттардың көшірмелерін мына мекенжайлар бойынша алуға болады: «Қазақстан су жолдары» РМҚК Жоғарғы Ертіс филиалы, БСН 161241020050. Мекенжайы: Өскемен қаласы, Шлюзная көшесі, 14. Электрондық пошта: ecolog@vkvvp.kz, «Лаборатория-Атмосфера» ЖШС, 070003, ҚР, ШҚО, Өскемен қ., Потанин к-сі, 35, н. п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail uklab_ecolog@mail.ru.

8. Ескертулер мен ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірмей мына мекенжайлар бойынша қабылданады: электрондық- d.babakanova@akimvko.gov.kz; пошталық мекенжайы- Қазақстан Республикасы, ШҚО, Өскемен қаласы, К.Керімбаев көшесі, 19. Телефон 8(7232)25-73-20.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Верхне-Иртышский филиал республиканского государственного казенного предприятия «Қазақстан су жолдары» Комитета железнодорожного и водного транспорта Министерства транспорта Республики Казахстан, в соответствии с требованиями Экологического кодекса РК, уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания.

1. Наименование проектной документации: Материалы для получения экологического разрешения на воздействие для ВИФ РГКП «Қазақстан су жолдары».

2. Территория воздействия: РК, ВКО, Шемонаихинский район, с.Барашки. Координаты: т.1 - 50°12'59.87"С 81°58'31.75"В; т.2 - 50°12'59.43"С 81°58'36.25".

3. Общественные слушания состоятся **22 сентября 2026 года в 11.00 часов** по адресу ВКО, Шемонаихинский район, Первомайская п.а., с.Барашки, здание акимата.

Онлайн слушания будут проведены посредством видеоконференции на платформе ZOOM по ссылке:

<https://us05web.zoom.us/j/89689262761?pwd=hqIoK6JZyuvowtZ4gnMRVdqp0aE2xa.1>

Идентификатор конференции: 896 8926 2761. Код доступа: 2ZSg8v

4. Инициатор намечаемой деятельности: ВИФ РГКП «Қазақстан су жолдары», БИН 161241020050. Адрес: г. Усть-Каменогорск ул. Шлюзная, 14, e-mail: ecolog@vkvvp.kz

5. Разработчик: ТОО «Лаборатория-Атмосфера», 070003, РК, ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул.Потанина, 35, н.п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail uklab_ecolog@mail.ru.

6. С материалами для получения экологического разрешения на воздействие можно ознакомиться на сайте национального банка данных о состоянии ОС и ПР <https://ndbecology.gov.kz/>, а также на сайте Управления природных ресурсов и регулирования природопользования ВКО: <https://www.gov.kz/memleket/entities/vko-tabigat?lang=ru>.

7. Дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности можно по адресам: ВИФ РГКП «Қазақстан су жолдары», Адрес: г. Усть-Каменогорск ул. Шлюзная, 14, e-mail: ecolog@vkvvp.kz, тел: 8 (723 2) 70-00-70 вн. 30-61; ТОО «Лаборатория-Атмосфера». Адрес: ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул.Потанина, 35, н.п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail uklab_ecolog@mail.ru.

8. Замечания и предложения принимаются не позднее 3-х рабочих дней до проведения общественных слушаний по адресам: электронный - d.babakanova@akimvko.gov.kz; почтовый адрес - Республика Казахстан, ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул. Б.Керимбаева, 19. Телефон 8(7232)25-73-20.



12.08.26 г. 15:55

Әділет

**ЗАҢ МЕН
ТӘРТІП!**

**ЗАКОН
И ПОРЯДОК!**

**АЙЖАН
АЙМАҒАНОВА**



ҚҰРЫЛТАЙ
23 тамыз
августа



**ЖАҢАРУ ҮШІН
ДАУЫС БЕР!**

**ГОЛОСУЙ
ЗА ОБНОВЛЕНИЕ!**

www.elections.gov.kz

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРДАҒА СЫНДЫ
Қазақстан Республикасының Ақпарат және Құқық қорғау жүйесін дамыту жөніндегі мемлекеттік органдарының қызметін бақылау және бағалау жөніндегі комиссиясының құрамы мен құзыры туралы заңның жобасының негізінде құрылған.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРДАҒА СЫНДЫ
Қазақстан Республикасының Ақпарат және Құқық қорғау жүйесін дамыту жөніндегі мемлекеттік органдарының қызметін бақылау және бағалау жөніндегі комиссиясының құрамы мен құзыры туралы заңның жобасының негізінде құрылған.

12.08.26 г. 16:00

ХАБАРЛАНДЫРУ

Қазақстан Республикасы Көлік министрлігі Теміржол және су көлігі комитетінің «Қазақстан су жолдары» республикалық мемлекеттік қазыналық кәсіпорнының Жоғарғы Ертіс филиалы Қазақстан Республикасы Экологиялық кодексінің талаптарына сәйкес ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулардың өткізілетіні туралы хабарлайды.

1. Жобалық құжаттаманың атауы: «Қазақстан су жолдары» РМҚК Жоғарғы Ертіс филиалы үшін қоршаған ортаға әсер етуге экологиялық рұқсат алу жөніндегі материалдар.
2. Әсер ету аумағы: ҚР, ШКО, Шемонаиха ауданы, Баранки ауылы. Координаттары: т.1 - 50°12'59.87"С 81°58'31.75"В; т.2 - 50°12'59.43"С 81°58'36.25"В.
3. Қоғамдық тыңдаулар 2026 жылғы 22 қыркүйекте сағат 11:00-де ШКО, Шемонаиха ауданы, Первомайка ауылдық округі, Баранки ауылы, әкімдік ғимаратында өтеді. Онлайн тыңдаулар сілтеме бойынша ZOOM платформасында бейнеконференция арқылы өткізіледі: <https://us05web.zoom.us/j/89689262761?pwd=hqloK6JZyuvowtZ4gnMRVdqp0aE2ya.1> Конференцияны сәйкестендіруші: 896 8926 2761. Қолжетімдік коды: 2ZSg8v
4. Жоспарланған қызметтің бастамашысы: «Қазақстан су жолдары» РМҚК Жоғарғы Ертіс филиалы, БСН 161241020050. Мекенжайы: Өскемен қаласы, Шлюзная көшесі, 14. Электрондық пошта: ecolog@vkrvp.kz.
5. Әзірлеуші: «Лаборатория-Атмосфера» ЖШС, 070003, ҚР, ВКО, Өскемен қ., Потанин к-сі, 35, н. п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail uklab_ecolog@mail.ru.
6. Әсерге экологиялық рұқсат алу үшін материалдармен ОЖ жағдайы туралы Ұлттық деректер банкінің сайтында танысуға болады <https://ndbecology.gov.kz/>, сондай-ақ ШКО Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасының сайтында: <https://www.gov.kz/memleket/entities/vko-tabigat/lang=ru>.
7. Жоспарланған қызмет, қоғамдық тыңдау өткізу туралы қосымша ақпаратты, сондай-ақ жоспарланған қызметке қатысу бар құжаттардың көшірмелерін мына мекенжайлар бойынша алуға болады: «Қазақстан су жолдары» РМҚК Жоғарғы Ертіс филиалы, БСН 161241020050. Мекенжайы: Өскемен қаласы, Шлюзная көшесі, 14. Электрондық пошта: ecolog@vkrvp.kz, «Лаборатория-Атмосфера» ЖШС, 070003, ҚР, ШКО, Өскемен қ., Потанин к-сі, 35, н. п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail uklab_ecolog@mail.ru.
8. Ескертулер мен ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірмей мына мекенжайлар бойынша қабылданады: электрондық: d.babakanova@akimvko.gov.kz; пошталық мекенжайы: Қазақстан Республикасы, ШКО, Өскемен қаласы, К.Керімбаев көшесі, 19. Телефон 8(7232)25-73-20.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Верхне-Иртышский филиал республиканского государственного казенного предприятия «Казахстан су жолдары» Комитета железнодорожного и водного транспорта Министерства транспорта Республики Казахстан, в соответствии с требованиями Экологического кодекса РК, уведомляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания.

1. Наименование проектной документации: Материалы для получения экологического разрешения на воздействие для ВИФ РГКП «Казахстан су жолдары».
2. Территория воздействия: РК, ВКО, Шемонаихинский район, с.Баранки. Координаты: т.1 - 50°12'59.87"С 81°58'31.75"В; т.2 - 50°12'59.43"С 81°58'36.25"В.
3. Общественные слушания состоятся 22 сентября 2026 года в 11.00 часов по адресу ВКО, Шемонаихинский район, Первомайская п.д., с.Баранки, 19. Акимата.
- Онлайн слушания будут проведены посредством видеоконференции на платформе ZOOM по ссылке: <https://us05web.zoom.us/j/89689262761?pwd=hqloK6JZyuvowtZ4gnMRVdqp0aE2ya.1> Идентификатор конференции: 896 8926 2761. Код доступа: 2ZSg8v
4. Инициатор намечаемой деятельности: ВИФ РГКП «Казахстан су жолдары», БСН 161241020050. Адрес: г. Усть-Каменогорск ул. Шлюзная, 14, e-mail: ecolog@vkrvp.kz.
5. Разработчик: ТОО «Лаборатория-Атмосфера», 070003, РК, ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Потанина, 35, н.п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail: uklab_ecolog@mail.ru.
6. С материалами для получения экологического разрешения на воздействие ознакомится на сайте национального банка данных о состоянии ОС и <https://ndbecology.gov.kz/>, а также на сайте Управления природных ресурсов и регулирования природопользования ВКО: <https://www.gov.kz/memleket/entities/tabigat/lang=ru>.
7. Дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности можно по адресам: ВИФ РГКП «Казахстан су жолдары» Адрес: г. Усть-Каменогорск ул. Шлюзная, 14, e-mail: ecolog@vkrvp.kz, тел: 8(7232)61-05-32, 76-60-62; ТОО «Лаборатория-Атмосфера». Адрес: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Потанина, 35, н.п. 66, тел. 8(7232)61-05-32, 76-60-62, e-mail: uklab_ecolog@mail.ru.
8. Замечания и предложения принимаются не позднее 3-х рабочих дней проведения общественных слушаний по адресам: электронный: d.babakanova@akimvko.gov.kz; почтовый адрес - Республика Казахстан, г.Усть-Каменогорск, ул. Б.Керимбаева,19. Телефон 8(7232)25-73-20.

12.08.26 г. 16:00

ОБЩЕСТВЕННЫЕ СЛУШАНИЯ

Материалы для получения экологического разрешения на воздействие

Верхне-Иртышский филиал
РГКП «Қазақстан су жолдары»

Период нормирования

2027–2036 гг.

Восточно-Казахстанская область - 2026



Верхне-Иртышский филиал

Основная деятельность

Содержание и развитие внутренних водных путей для безопасного плавания судов. Филиал обеспечивает гарантированные габариты судовых ходов, обслуживает навигационное оборудование и выполняет ремонтные работы.

Участок обслуживания

Черный Иртыш, озеро Зайсан и река Иртыш с Бухтарминским, Усть-Каменогорским и Шульбинским водохранилищами, от приграничного участка выше переката Верхний Бурановский до Шульбинского шлюза.

6

**промышленных
площадок**

01 г. Усть-Каменогорск

02 производственная база, пос. Прибрежное

03 база обстановочных бригад, с. Барашки

04 база обстановочных бригад, с. Азовое

05 обстановочный пост, пос. Глубокое

06 обстановочный пост, пос. Предгорное

Промышленные площадки

Расположение и ближайшая жилая застройка

№	Площадка	Ближайшая жилая застройка
1	г. Усть-Каменогорск	50 м к юго-западу
2	пос. Прибрежное	более 500 м
3	с. Барашки	100 м к западу
4	с. Азовое	50 м к востоку
5	пос. Глубокое	более 5 км
6	с. Предгорное	20 м к востоку

Расчеты рассеивания выполнены с учетом фоновое загрязнения. На границах санитарно-защитных и жилых зон превышений 1 ПДК не установлено.

Состав материалов экологического разрешения

Объект II категории · период действия нормативов 2027–2036 гг.

Документ	Что устанавливает	Период
НДВ	Нормативы допустимых выбросов	2027–2036
НДС	Нормативы допустимых сбросов	2027–2036
ПУО	Лимиты накопления и обращение с отходами	2027–2036
ПЭК	Производственный экологический контроль	2027–2036
ППМ	План природоохранных мероприятий	2027–2036



Экологическое разрешение определяет допустимые параметры воздействия и обязательные условия экологического контроля.

Допустимые выбросы в атмосферу

Основные источники загрязнения атмосферного воздуха



36,908339

т/год суммарных нормируемых выбросов

133

источника выбросов

77 организованных

56 неорганизованных

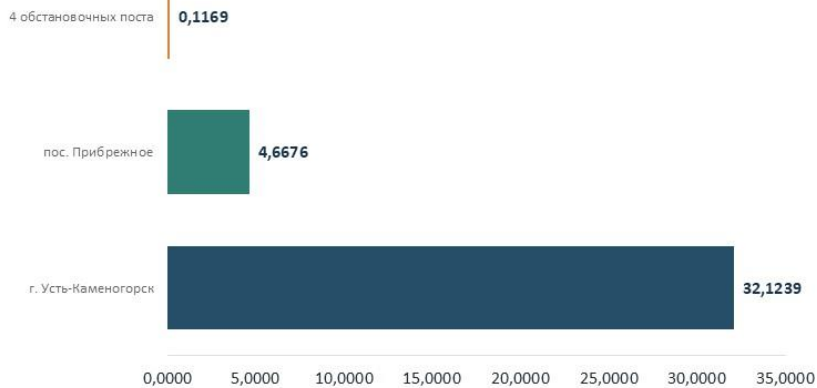
36

наименований загрязняющих веществ

Выбросы указаны без учета автотранспорта и главных двигателей водного транспорта.

Распределение выбросов по площадкам

Нормируемые выбросы, т/год



Количество источников

84

Усть-Каменогорск

41

пос. Прибрежное

8

четыре поста

≤ 1 ПДК

на границе СЗЗ и жилой зоны

Расчеты рассеивания не выявили превышений по всем нормируемым веществам.

По сравнению с ранее утвержденным проектом выбросы снизились: г. Усть-Каменогорск — на 3,230 т/год, пос. Прибрежное — на 2,010 т/год.

Допустимые сбросы в водные объекты

Два выпуска сточных вод - нормативы установлены на уровне фактического сброса

Выпуск	Источник сточных вод	Показатели	Объем, тыс. м³/год	Сброс, г/ч	Сброс, т/год
№3	ТОС-1, очищенные подсланевые воды	нефтепродукты	0,100	0,043	0,0000039
№4	Центральная база, очищенный поверхностный сток	взвешенные вещества; нефтепродукты	0,383	44,970	0,001715

Очистка перед сбросом

Выпуск №3

Станция ОСНВ 10/4 НК, коалесцирующая и электрокоагуляционная очистка, затем фильтры доочистки ФСД-1. Анализ воды выполняется перед каждым сбросом.

Выпуск №4

Поверхностный сток проходит механическую очистку, отстаивание и фильтрацию. Нефтепродукты собираются отдельно и передаются специализированной организации.



Программа управления отходами

297,3138

т/год — общий объем образования отходов

19 видов

10 опасных и 9 неопасных



По классу опасности	т/год	Доля
Опасные	156,6856	52,70%
Неопасные	140,6282	47,30%

По происхождению	т/год	Доля
Производства	213,3570	71,76%
Потребления	83,9568	28,24%

ТБО

83,22 т/год

Строительные отходы

57,0 т/год

Целевой показатель

41,89%

Захоронение на собственных объектах не предусматривается. Отходы передаются специализированным организациям.

Производственный экологический контроль

Контроль охватывает эмиссии, состояние водных объектов и обращение с отходами

Компонент	Метод контроля	Периодичность
Атмосферный воздух	Расчетный контроль выбросов; контроль эффективности циклона Ц-375	выбросы — ежеквартально; циклон — 1 раз в год
Сточные воды	Инструментальные измерения на выпусках и в контрольных створах	2 раза в год; по выпуску №3 — при сбросе в навигационный период
Отходы	Журнал учета, расчетный контроль, инвентаризация	учет — постоянно; инвентаризация — ежегодно
Отчетность ПЭК	Представление отчета в информационную систему	ежеквартально, до 1-го числа второго месяца после квартала

Инструментальные измерения выполняют аккредитованные лаборатории. Мониторинг загрязнения земель проектом не предусматривается.

План природоохранных мероприятий на 2027–2036 гг.

Площадки Верхне-Иртышского филиала РГКП «Қазақстан су жолдары».

ЧИСТАЯ ПРИРОДА
НАДЕЖНОЕ БУДУЩЕ

ПРИРОДА | БЕЗОПАСНОСТЬ | УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ



Охрана атмосферного воздуха

- Обслуживание и контроль работы циклона Ц-375.
- Финансирование: 300 тыс. тенге ежегодно.
- Результат: снижение выбросов древесной пыли на 7,168 т/год.



Озеленение территории

- Ежегодная высадка 10 деревьев и кустарников.
- За 2027–2036 гг. — 100 саженцев.
- Финансирование: 50 тыс. тенге ежегодно.



Обращение с отходами

- Раздельный сбор в специальных емкостях и контейнерах.
- Передача специализированным организациям по договорам.
- Результат: передача 100% образованного объема отходов.



Основные мероприятия реализуются на протяжении 2027–2036 гг.

В ГАРМОНИИ
С ПРИРОДОЙ

Итоговые параметры экологического разрешения

2027–2036

период нормирования

36,908339

выбросы, т/год

0,0017189

сбросы, т/год

297,3138

отходы, т/год

Расчеты подтверждают соблюдение нормативов качества атмосферного воздуха. Нормативы сбросов установлены на уровне фактических показателей. Все отходы передаются специализированным организациям, а контроль и природоохранные мероприятия запланированы на весь период разрешения.

Спасибо за внимание

Готовы ответить на вопросы

