



**Согласовано:**

Председатель Правления  
ОЮЛ «АЭОК»

18.01.2023 г.

/Соловьева А.С./

**Утверждаю:**

Руководитель РГ АЭОК  
по вопросам ВиВ

/Касымов Б.С./

**Протокол №1 от 17.01.2023 г**

заседания РГ АЭОК по вопросам ВиВ по обращению Байлауовой Л.М.и Хамзина Д.У.  
от 14.12.2022 г по проблеме водоочистки г.Атырау

Заседание проводилось 17.01.2023 г в 15-00 в дистанционной форме в формате онлайн-совещания.

**Повестка заседания:** Предварительное рассмотрение обращения Байлауовой Л.М.и Хамзина Д.У. от 14.12.2022 г по проблеме водоочистки г.Атырау (прилагается)

**Присутствовали:**

№	ФИО	Должность
<b>Члены РГ АЭОК по вопросам водоснабжения и водоотведения</b>		
1	Касымов Б.С.	Руководитель РГ АЭОК.
2	Мизанбеков Д.А.	Секретарь РГ АЭОК. Исп.директор ТОО «НТЦ «Жана Су»
<b>Приглашенные специалисты</b>		
1	Кенжебаев Е.Т.	Директор ТОО «Компания Зенгир НС»
2	Хамзин Д.У.	Представитель обратившейся стороны

**Выступили:**

- Касымов Б.С.** – открыл совещание и сообщил о том, что ранее данная проблема уже была озвучена на Круглом столе в г.Атырау «29» октября 2021 г, в рамках поездки представителей АЭОК в регион, где было решено создать специальную общественную Комиссию на базе Экспертного совета проектного офиса «Адалдык Аланы» МИИР РК. Протокол совещания прилагается. Но дальнейшее рассмотрение было приостановлено в связи с закрытием Экспертного совета проектного офиса «Адалдык Аланы» МИИР РК;
- Мизанбеков Д.А.** – выразил мнение, что проблема применения метода очистки на основе первичного хлорирования воды носит системный отраслевой характер, так как до сих пор применяется на объектах Республики Казахстан, например, на станции водоочистки г.Алматы (Анализ проекта ВОС на р.Аксай Наурызбайского района г.Алматы – прилагается). Этот метод несет угрозу здоровью населения и экологии, так как первичное хлорирование воды с органическими загрязнителями, согласно Инструкции по

обеззараживанию питьевой воды и очищенных сточных вод (утв. Приказом Агентством РК по делам строительства и ЖКХ №539 от 29.12.2011 г) приводит к образованию опасных канцерогенных хлорорганических соединений. В связи с опасностью дальнейшего широкого применения данного метода первичного хлорирования, несущего прямую угрозу здоровью населения городов и окружающей среде на долгие годы, предложил создать специальную Комиссию РГ АЭОК по данному вопросу, чтобы рассмотреть данную проблему системно, с привлечением отраслевых специалистов и заинтересованных лиц;

**3. Хамзин Д.У.** – поддержал предложение о создании данной Комиссии и дополнительно сообщил, что в ходе ознакомления с двумя предлагаемыми технологиями водоочистки (от компании «Миррико» и компании «InterTech System») им был сделан сравнительный анализ, в результате которого было выявлено, что Заказчиком и Генпроектировщиком было выбрано предложение компании «Миррико», которое по всем основным параметрам (капитальные затраты, стоимость кубометра очищенной воды, качество очистки) уступает альтернативному предложению. В связи с этим выразил мнение, что подобный выбор более дорогостоящей технологии имеет признаки коррупционных проявлений и сделан не в интересах жителей города и государственного бюджета, а в интересах определенных лиц. Выразил готовность предоставить данный сравнительный анализ в распоряжение РГ АЭОК для подготовки соответствующего запроса Заказчику и Генпроектировщику о критериях выбора технологического решения.

**4. Кенжебаев Е.Т.** – Поддержал предложение о создании данной Комиссии и в свою очередь предложил предоставить в распоряжение РГ АЭОК материалы, свидетельствующие о практической возможности очищать питьевую воду без применения метода первичного хлорирования, на основе более современных технологических приемов, не приводящих к образованию опасных хлорорганических соединений. Также проинформировал, что в настоящее время совместно с Минздравом РК проводится работа по рассмотрению возможности уменьшения допустимых нормативов в части хлорорганических соединений, чтобы предотвратить возможность использования методов первичного хлорирования на законодательном уровне.

#### **Решили:**

1. Создать специальную Комиссию РГ АЭОК по вопросу применимости метода первичного хлорирования на станциях водоподготовки РК;
2. После получения от Хамзина Д.У. сравнительного анализа предлагаемых технико-коммерческих предложений для ВОС г.Атырау, направить запрос Заказчику и генпроектировщику проекта строительства водоочистных сооружений г.Атырау с просьбой прокомментировать выбор поставщика оборудования, с учетом данного сравнительного анализа.

#### **Приложения к Протоколу:**

1. Обращение Байлауовой Л.М. и Хамзина Д.У. от 14.12.2022 г по проблеме водоочистки г.Атырау;
2. Протокол Круглого стола в Атырау от 29.10.2021 г;
3. Анализ ВОС на р.Аксай Наурызбайского района г.Алматы;