



ПРОТОКОЛ

Заседания рабочей группы
Комитета по градостроительной деятельности ССК УрСиб

« 14 » 04 2023 г.

№ 6

Председатель

рабочей группы

Мурдид Андрей Григорьевич, Президент ЧМСС

Секретарь

Сырова Мария Сергеевна, инженер по информационному обеспечению
департамента нормативного регулирования и контроля

Состав рабочей группы: приложение 1

ПОВЕСТКА ДНЯ

Круглый стол. Эффект «желтой воды» в системе ГВС жилых домов.

РАССМОТРЕНИЕ ВОПРОСОВ ПОВЕСТКИ ДНЯ

1. Причины появления «желтой воды»:
 - Быстрый нагрев холодной воды в теплообменнике
 - Прохождение химических реакций с растворенным железом. Железо при нагреве распадается и оседает на пластинах теплообменника.
 - Введение дополнительных реагентов при водоподготовке
2. Возможные технические мероприятия для предотвращения эффекта «желтой воды»:
 - Установка фильтров
 - Изменить скорость нагрева холодной воды при помощи «наращивания» секций теплообменников
 - Доаэрация холодной воды
 - Уменьшить температуру нагрева 57 – 58С
3. Эффект «желтой воды» возникает во всех районах города, для которых водозабор осуществляется из Шершневского водохранилища.
4. Продолжительность наблюдения эффекта «желтой воды» составляет с января по май.
5. Качество горячей воды не нормируется.
6. Диспетчерская МУП не справляется с количеством жалоб.
7. МУП ПОВВ проводит работы о которых не предупреждает УК.
8. Технология подготовки воды изменилась. Изменилась жесткость воды.
9. Рассмотреть примеры жилых комплексов, оборудованных системой водоподготовки, которая предотвращает появления эффекта «желтой воды»: Жилой комплекс «Феникс – Де Люкс», УК. Авеню.
10. В жилых домах, которые снабжаются водой из трансферных сетей меньше наблюдается эффект «желтой воды».
11. Всем участникам круглого стола предоставить в ССК УрСиб результаты анализов холодной воды.

Председатель рабочей группы

А.Г. Мурдид

Секретарь

М.С.Сырова