

Отчет

О проведении испытаний приборов для обработки воды Biobird BWV водовитализатор тип А и тип В

Цель испытания: практическое применение приборов Biobird BWV- водовитализатор тип А и тип В для очистки и защиты от отложений на внутренних поверхностях труб внутренней системы горячего водоснабжения жилых домов.

Место испытания: Внутренние системы горячего водоснабжения жилых многоквартирных домов по адресам г. Сертолово ул. Заречная д. 2, ул. Центральная д. 2

Срок проведения испытаний: 4месяца – с 25 октября 2007года по 04 марта 2008г.

Характеристика объектов испытаний:

Жилой дом №2 ул. Заречная 1989 года постройки, система теплоснабжения открытая двухтрубная.

Жилой дом №2 ул. Центральная – 1994 года постройки, система теплоснабжения четырехтрубная.

Вода поступающая в систему ГВС жилых домов из наружной теплотрассы превышает нормативное содержание по железу в несколько раз (см. приложение №1)

За время эксплуатации домов внутренние системы ГВС не промывались.

Состав рабочей группы по проведению испытаний:

От эксплуатирующей организации – МУПРЭП г. Сертолово

Малкин С. А. – директор

Поджинская А. С. – главный инженер

Парашкин В. В. – начальник СЭВИС

От дилера фирмы поставщика «V&V Importex GmbH»

Ольга Владимировна Вайзенберг

Результаты испытаний:

25 октября 2007г. на внутренних системах ГВС жилых домов по ул. Заречная д. 2 и ул. Центральная д.2 были установлены приборы Biobird BWV- водовитализатор тип А и тип В таким образом, что обработанная прибором вода далее по трубам поступала потребителю, при этом часть воды по обратной линии через полотенцесушители возвращалась в наружную тепловую сеть. Для визуального контроля работы приборов были установлены резьбовые вставка на подающих трубопроводах ГВС.

В процессе эксплуатации проводился химический контроль за состоянием поступающей и уходящей воды, и визуальный контроль за состоянием внутренних поверхностей труб. Результаты химических анализов воды приведены в приложении№1.

4 марта 2008г. был проведен визуальный контроль состояния внутренних поверхностей трубопроводов. Состояние поверхностей через четыре месяца эксплуатации приборов Biobird BWV-водовитализатор тип А и тип В не требует проведения промывки или замены. Состояние внутренних поверхностей контрольных резьбовых вставок осталось прежним, отложений на стенках вставок не обнаружено.

Выводы: За четыре месяца эксплуатации внутренние поверхности труб очистились от отложений практически до металла. В доме №2 ул. Центральная, в доме №2 ул. Заречная восстановилась работа полотенцесушителей, где планировалась их замена.

Директор МУПРЭП

Главный инженер

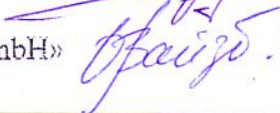
Начальник СЭВИС

Представитель поставщика «V&V Importex GmbH»

 Малкин С. А.

 Поджинская А. С.

 Парашкин В. В.

 Вайзенберг О. В.

