



ООО «ЭкоМИРТ»



123557, г. Москва, Б.Тишинский пер., д.26, корп. 13-14; пом. XII

т: 8-499-576-5164; 8-916-429-3855

www.mirteco.ru

e-mail: ecomirt@mail.ru

ПРЕДЛОЖЕНИЕ

по восстановлению, включая (очистку и промывку), систем отопления жилых и административных зданий по инновационной энергосберегающей технологии серии RVR

Компания ООО «ЭкоМИРТ» разработала инновационную, энергосберегающую технологию RVR-SK15/NM для восстановления включая очистку и промывку систем отопления жилых и административных зданий по технологии RVR.

Работы выполняются в несколько этапов:

1 этап: проведение диагностики всей системы: отбор проб отложений и их лабораторный анализ. Анализ данных по расходу энергоресурсов за прошедшие периоды.

2 этап: после получения лабораторного анализа выполняется подбор технического моющего средства серии «ЭкоСАН».

3 этап: очистка системы отопления без доступа к отопительным приборам, с использованием ТМС «ЭкоСАН» и физического воздействия пневмогидроимпульсатором ПГИ (RVR-SK/15).

После выполнения работ по приведению в норму системы отопления, включая её очистку, промывку и наладку режима работы, будут достигнуты технико-экономические показатели:

Ожидаемый экономический эффект после прочистки системы отопления в 5-ти этажном, 4-х подъездном жилом доме.

Вид работ	Потребление тепловой энергии до ремонта, Гкал/год	Потребление тепловой энергии после ремонта, Гкал/год	Экономия, Гкал/год	Затраты на ремонт, руб	Экономический эффект (тариф 1191руб*Гкал), руб/год	Срок окупаемости затрат, год
Очистка системы отопления по технологии RVR	810	567	243 (30%)	350 000	289 400	1,2
Капитальный ремонт (замена на современное оборудование) системы отопления	810	527	283 (35%)	2 050 000	337 050	6,1

* при существенной степени загрязнения системы отопления отложениями, ожидаемый экономический эффект по потреблению тепловой энергии после прочистки, превышает 30%.

- ✓ Мероприятия по очистке системы отопления, направлены на полное восстановление характеристик теплообменного оборудования.
- ✓ Работы по восстановлению систем отопления, предоставляют возможность избежать существенных затрат на капитальный ремонт (приобретение нового оборудования, строительно-монтажные и пусконаладочные работы).
- ✓ Мероприятия, направленные на сбережение энергоресурсов, позволяют снизить размер коммунальных платежей.

С уважением, Генеральный директор «ЭкоМИРТ»
Заслуженный строитель России
Разработчик RVR технологий



В.А. Толстолугов