



123557, г. Москва, Б.Тишинский пер., д.26, корп. 13-14; пом.ХП  
[www.mirteco.ru](http://www.mirteco.ru)

# ООО «ЭкоМИРТ»

ОГРН: 1027739475928



т: 8-499-576-5164; 8-916-429-3855  
e-mail: [ecomirt@mail.ru](mailto:ecomirt@mail.ru)



## **ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ jt применения технологий серии RVR**

Выполнение работ по комплексному восстановлению (реновации) инженерных систем ЖКХ (в т.ч., ветхого жилищного фонда), промышленных, транспортных и социально- бытовых объектов (в т.ч. изношенного фонда) по технологиям серии RVR обеспечивает практическое выполнение требований Федеральных законов №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности...» и №190-ФЗ «О теплоснабжении», а также является альтернативой капитального ремонта. Проводится в управляемом и контролируемом режиме, круглогодично, мобильными бригадами (3-4 чел.), с предварительной диагностикой, без демонтажа основных элементов инженерных систем.

### **Показатели и результаты внедрения RVR-технологий (из практики):**

- эффективность теплоотдачи оборудования повышается на 40-90%;
- прирост температуры по стоякам и радиаторам отопления составляет от 16 до 24°C, а температура в помещениях поднимается на 3-8°C;
- потребление топлива (газа, угля, мазута и пр.) на котельных установках и электроэнергии сокращается на 25-35%;
- межремонтные сроки и сроки эксплуатации инфраструктурных объектов и промышленных инженерных систем продлеваются на 25-50%;
- стоимость капитального ремонта снижается не менее чем на 30-40%;
- уровень токсичных поверхностных сбросов в канализацию, водоёмы и выбросов в атмосферу снижается не менее чем на 70%;
- уничтожаются гнилостные и техногенные запахи, бактериальная и патогенная микрофлора, в т.ч. грибок и плесень уничтожаются на 100%, избавляет в домашних и загородных условиях проживания от бытовых насекомых, а также муравьев, грызунов, кротов;
- обеспечивается экологически безопасная и долговременная (сверхнормативная) защита фасадов, кровли, подвальных помещений и внутренних помещений зданий, сооружений и конструкций от проникновения влаги, образования грибка и плесени, предотвращения (устранения)

коррозии и высолов, преждевременного разрушения конструкций;

- производится монтаж экологически безопасных матрично-магнитных преобразователей воды - для предотвращения образования органических и твердокристаллических отложений в системе отопления, котельном и теплообменном оборудовании, холодного и горячего водоснабжения (на входе). Одновременно предотвращается попадание в систему холодного водоснабжения солей металлов;
- проведение ремонтно-восстановительных работ по технологии ЭкоПЛАСТ с нанесением полимерного материала «ЭкоПОЛ» методом «холодной наплавки» без демонтажных (замены аварийных участков) и огневых работ;
- обеспечивает качество подготовки поверхности к покраске и нанесению различных покрытий, консервации-расконсервации (снимает любую смазку), ремонтных работ, удаляет шлифовальные и полировочные пасты;
- очищает производственные помещения, инструменты, оборудование, станки, а также транспортные средства всех видов транспорта (внешняя и внутренняя очистка, дезинфекция и дезодорация);
- повышает производительность, качество, безопасность работ и уровень охраны труда.

Генеральный директор, к.т.н., доцент,



**В.А.Толстолугов**