



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)



## **ОЧИСТКА КАНАЛИЗАЦИИ, МУСОРОПРОВОДОВ, ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕЗЕРВУАРОВ, ВАКУУМНАЯ ОТКАЧКА Ж ИДКОЙ ФАЗЫ, КОМПЛЕКСНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ СЕРИИ «RVR -SM»**

**(очистка, профилирование, дезодорация и дезинфекция  
хозяйственно-бытовой канализации)**

Комплексная технология «RVR-SM» направлена на решение проблем, связанных с эксплуатацией внутренних и дворовых канализационных сетей.

Основная цель применения комплексных технологий серии «RVR-SM» состоит в том, чтобы наиболее эффективным и экологически защищенным способом выполнить очистку и промывку внутренней полости трубопроводов и резервуаров различного назначения. Эта цель достигается комплексированием факторов биохимического и физического воздействия на обрабатываемые поверхности с одновременным соблюдением принципа экологической безопасности.

Технология «RVR-SM» ориентирована на прочистку, промывку, дезодорацию, дезинфекцию и профилирование трубопроводов фекальной и ливневой канализации, продуктопроводов.

Технология обеспечивает 100% очистку внутренней полости трубопроводов от шлама, грязежировых и коррозионных отложений с их дезодорацией и дезинфекцией.

Технология «RVR-SM» позволяет избежать образование жировых и органических отложений, неприятных запахов, снизить содержание загрязняющих веществ в сточных водах, поступающих в городскую систему канализации.

Есть много разных способов очистки канализации. Прочистка подразделяется на механическую, гидродинамическую и химическую.

### **В чем недостатки механической очистки труб:**

1. Во время очистки механическим способом возможно повреждение трубопроводов, что в дальнейшем приводит к коррозии металла.
2. Большая продолжительность прочистки по времени.
3. Полностью стенки труб от жировых, фекальных загрязнений не очищаются, остается на стенках слой жиров, что, в дальнейшем, плохо влияет на экологию.
4. Механическим способом жиры очищаются максимум на 30%.
5. Не предусматривается обработка стен труб от патогенной микрофлоры, с применением экологических биопрепаратов.

Наша технология является многофакторной, что позволяет не повредить трубы, очистить их на 100%, убрать со стенок труб все отложения, уничтожить запахи, выполнить дезодорацию и дезинфекцию, полностью восстановить работоспособность системы.

По нашим технологиям продолжительность работы системы канализации увеличивается, что позволяет сократить затраты на безаварийную эксплуатацию.

Главное в нашей работе - безопасная очистка, экология, энергосбережение, ресурсосбережение, что немаловажно для Заказчика, при этом затраты на выполнение работ по времени минимальные.



Рис.7. Очистка водостока на Храме Христа Спасителя (г. Москва)  
от зашлаковки песчано-цементным раствором

### **ВОССТАНОВЛЕНИЕ МУСОРОПРОВОДА ПО ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТОЙ ТЕХНОЛОГИИ «RVR-DM» (100% ОЧИСТКА, ВКЛЮЧАЯ ДЕЗОДОРАЦИЮ И ДЕЗИНФЕКЦИЮ)**

Цель предложения состоит в применении щадящих и экологически безопасных методов очистки систем мусороудаления с использованием новейших инновационных технологий промышленного клининга серии «RVR-DM».

Комплекс работ по очистке, мойке, дезинфекции и дезодорации системы мусороудаления в многоквартирном доме выполняется по технологии «RVR-DM» с использованием ТМС серии «ЭкоСАН» путем комплексного химического и физического воздействия на обрабатываемые поверхности с одновременным соблюдением принципа экологической чистоты.

ТМС «ЭкоСАН» не токсичны, не имеют запаха, не загрязняют окружающую среду, биodeградируют микроорганизмами почвы и полностью разлагаются в течение 18-24 суток. В процессе промышленного клининга по технологиям серии RVR с применением ТМС серии «ЭкоСАН» осуществляется: 100% очистка всей системы с их дезинфекцией и дезодорацией.

Предлагаемое к использованию ТМС «ЭкоСАН-М/Г» представляет собой вещество 4-го класса опасности на гелиевой основе, предназначенное для очистки инженерных систем в ЖКХ, гостиницах, санаториях, на объектах пищевой промышленности и др. ТМС «ЭкоСАН-М/Г» представляет собой продукт щелочной среды, низкопенный на гелиевой основе разбавляющийся водой.

Действие ТМС «ЭкоСАН-М/Г» направлено на ликвидацию процесса накопления, размножения и распространения возбудителей инфекционных заболеваний и их переносчиков путем их уничтожения в мусоросборных емкостях и в мусоропроводах жилых домов, административных и общественных зданий.

#### **Работа по промышленному клинингу мусоропровода состоит из нескольких этапов:**

- 1 **Первый этап:** очистка, дезодорация и дезинфекция ствола мусоропровода и загрузочных клапанов;

- 2 **Второй этап:** очистка, дезодорация и дезинфекция ствола мусоропровода;
- 3 **Третий этап:** очистка, дезодорация и дезинфекция мусороприемной камеры и шибера;
- 4 **Четвертый этап:** очистка, дезодорация и дезинфекция тележки для вывоза мусора, мусоросборников (контейнеров) и площадки, ограждений;
- 5 **Пятый этап:** очистка, дезодорация и дезинфекция подвального помещения здания под стволом мусоропровода.

**В результате** очистки, с дезодорацией и дезинфекцией по технологии RVR-DM:

1. Ствол полностью очищен от грязи и продезинфицирован;
2. Патогенная микрофлора полностью уничтожена;
3. Загрузочные клапаны полностью почищены и приведены в рабочее состояние;
4. Мусороприемная камера очищена от грязи, зловонных запахов, продезинфицирована и дезодорирована.

Организация и проведение работ на объекте производится в соответствии с требованиями СНиП Ш-4-80 «Техника безопасности в строительстве», действующими правилами пожарной безопасности по ГОСТ 12.1.044-89 и взрывобезопасности по ГОСТ 12.1010-76.

Генеральный директор, к.т.н., доцент,



**В.А.Толстолугов**