

**СОВРЕМЕННЫЕ  
ТЕХНОЛОГИИ  
И ОБОРУДОВАНИЕ  
ДЛЯ ОЧИСТКИ  
ПРОМЫШЛЕННЫХ  
СТОЧНЫХ ВОД**



 **МЕДИАНА  
ФИЛЬТР**



## Дорогие заказчики, партнеры и друзья!

Очистка производственных сточных вод представляет собой сложную нестандартную задачу. За годы работы нам удалось собрать команду опытных и квалифицированных сотрудников, способную найти решение широкого круга проблем в этой области.

Особое внимание при разработке технологий мы уделяем не только высокой эффективности очистки, но и возможности возврата очищенной воды с рекуперацией образовавшихся отходов, что позволяет получить экономические преимущества перед обычной очисткой до достижения требований к сбросу.

При поиске наилучшего решения мы опираемся на тесные связи с ведущими производителями технологического оборудования, мощную научно-производственную базу, современную лабораторию, парк пилотных установок и сотрудничество с ведущими исследовательскими центрами страны – РХТУ им. Д. И. Менделеева, МЭИ (ТУ) и МГУИЭ. Обращаясь к нам, вы можете быть уверенными, что предлагаемая вам технология является оптимальной по соотношению цена-качество-эффективность, отвечает всем соответствующим нормам, требованиям и допускам.

**Вы можете на нас положиться.**







## О компании

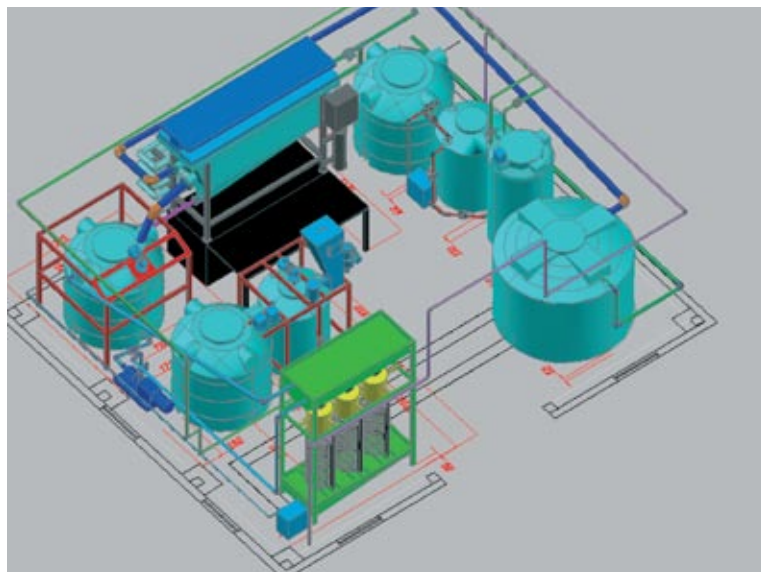


ООО «НПП Медиана-Эко» входит в холдинг и является структурным подразделением ЗАО «НПК Медиана-Фильтр», занимающего лидирующую позицию среди российских компаний в области водоподготовки и водоочистки.

Научно производственное предприятие «Медиана-Эко» специализируется на разработке, поставке, монтаже и пуско-наладке систем для очистки производственных сточных вод. Для реализации своих решений компания использует современное оборудование собственного, отечественного и импортного производства, качественные материалы и реагенты. Индивидуальный подход к разработке технологий очистки и подбору оборудования позволяет достичь результатов оптимальных по соотношению цена-качество-эффективность. Бесперебойная работа станций очистки сточных вод, поставляемых компанией, обеспечивается высокой квалификацией разработчиков, качеством оборудования, высоким уровнем автоматизации, минимизацией потребности установок в сервисном обслуживании.

## Мы предлагаем нашим клиентам:

- разработку технологии и проектирование систем очистки сточных вод;
- оптимизацию и модернизацию технологических схем, а также существующего оборудования;
- лабораторные и пилотные испытания;
- производство и поставка оборудования;
- запуск очистных сооружений «под ключ», под конкретные задачи заказчика;
- монтажные и пуско-наладочные работы с обучением персонала;
- гарантийное и послегарантийное обслуживание.
- техническую поддержку своих клиентов, дилеров и представителей.



## Технологии очистки производственных сточных вод, разработанные и внедренные компанией «НПП Медиана-Эко»:

- Очистка ПАВ-содержащих производственных стоков;
- Очистка стоков химической и нефтехимической промышленности;
- Очистка стоков гальванических производств;
- Очистка стоков кондитерского производства;
- Очистка стоков цеха химико-металлургического предприятия;
- Очистка стоков молочных производств;
- Очистка стоков кожевенных предприятий;
- Очистка стоков тепличных хозяйств с целью возврата воды на полив и предотвращения опасности заражений (эпидемий);
- Очистка стоков табачных производств;
- Очистка стоков содержащих радиоактивные вещества;
- Очистка и обезвреживание стоков цеха травления стекла.



# Основные методы обработки сточных вод



## МЕХАНИЧЕСКИЕ

Отстаивание  
Очистка в гидроциклонах  
Центрифугирование  
Фильтрация  
Микрофильтрация

## ХИМИЧЕСКИЕ

Окисление  
Восстановление  
Нейтрализация  
Осаждение  
Комплексообразование

## ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ

Флокуляция, коагуляция  
Флотация, электрофлотация  
Ионообмен, сорбция  
Экстракция  
Дистилляция, вымораживание  
Электро-, гальванокоагуляция  
Мембранный электролиз  
Электролиз  
Ультра-, нанофильтрация

## ФИЗИЧЕСКИЕ

Магнитная обработка  
Ультразвуковая обработка  
Вибрация  
Электромагнитная обработка  
Ионизирующее облучение

## БИОХИМИЧЕСКИЕ

Поля фильтрации  
Биологические пруды  
Аэротенки  
Биофильтры  
Окислительные каналы

## Среди наших клиентов:

- Procter & Gamble (торговая марка «Wella»)
- ОАО «Мезопласт» (торговые марки «Shwarzkopf», «L'Oreal»)
- ООО «Альфатехформ». (торговая марка «Help»)
- ОАО «Роколор» (торговая марка «Линда»)
- ФНПЦ ОАО «Красногорский завод им. Зверева» (торговая марка «Зенит»)
- ОАО «Эй. Джи. Си. Борский стекольный завод»
- ООО «Одинцовская кондитерская фабрика» (торговая марка «Коркунов»)
- ОАО «Подольский химико-металлургический завод»
- ОАО «Азот» г. Березники
- ООО «Солнечная Энергетика»
- ОАО «Лукойл Пермнефтеоргсинтез»
- ГУП «Кизлярский коньячный завод»

*В целом несколько тысяч предприятий являются клиентами  
ЗАО «НПК Медиана-Фильтр».*





Широкий ассортимент оборудования для очистки стоков собирается на собственной производственной площадке в г. Подольске. Благодаря, проработанным решениям собственного проектно-конструкторского отдела компании, оборудование компании «НПП Медиана-Эко», отличается высокой эффективностью и долговечностью работы, эргономичностью и современным дизайном.



## Используем, поставляем, изготавливаем:



- Емкости любого объема и материала исполнения.
- Установки напорной флотации.
- Современные отстойники с тонкослойными модулями.
- Насосное оборудование, в том числе для агрессивных сред.
- Дозирующую технику.
- Станции приготовления растворов и перемешивающее оборудование.
- Обратноосмотические и ультрафильтрационные установки.
- Напорные и безнапорные фильтры.
- Барабанные решетки, сита, грабельные решетки и др.
- Приборы учета и контроля.



*Все оборудование, включая комплектующие изделия и реагенты полностью сертифицировано на территории Российской Федерации.*

# НИОКР

Сертифицированная научно-исследовательская лаборатория для проведения испытаний физико-химических методов очистки стоков.

*Пилотные установки.*



## Лицензии, сертификаты, патенты

Деятельность компании «НПП Медиана-Эко», производство оборудования и выполнение монтажных работ сертифицирована в соответствии с требованиями международных стандартов менеджмента качества ISO 9001:2000.



# Схема проезда в офис и на производство

## Офис компании:

111116, г. Москва,  
Красноказарменная ул., д. 17В, стр. 3

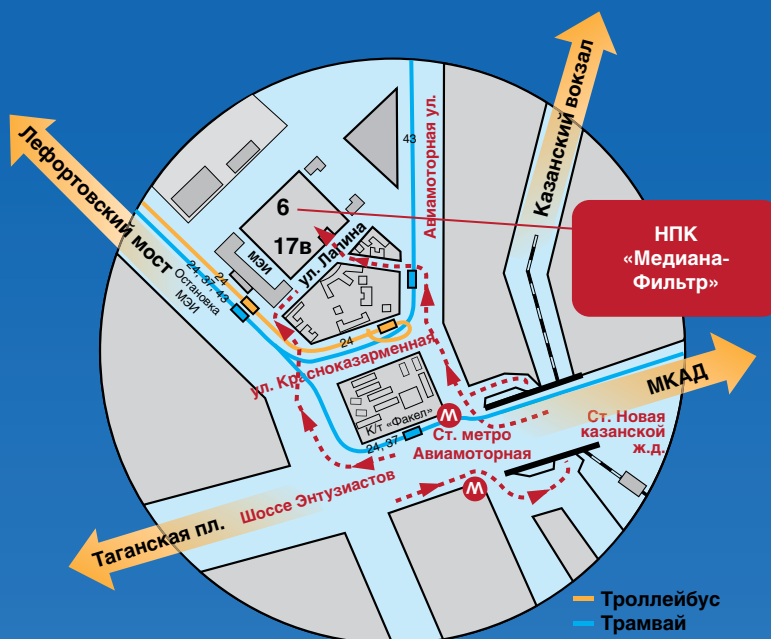
## Контактный телефон:

(495) 660-07-71 (многоканальный)

Факс: (495) 660-07-72

E-mail: [info@mediana-filter.ru](mailto:info@mediana-filter.ru)

Сайт: [www.mediana-filter.ru](http://www.mediana-filter.ru)



## Производство и склад:

г. Подольск, ул. Лобачева, 32

Время работы:

с 9:00 до 17:00, обед с 12:30 до 13:00

## НПП «Медиана-Эко»

очистка промышленных сточных вод:

[www.mediana-eco.ru](http://www.mediana-eco.ru)

## ООО «Вентар»

поставка трубопроводной арматуры  
от ведущих мировых производителей:

[www.ventar.ru](http://www.ventar.ru)

## Интернет-магазин

по продаже бытовых обратноосмотических  
фильтров очистки воды для квартир и офисов:

[www.homefilter.ru](http://www.homefilter.ru)

