

# TION.

СИСТЕМЫ ОЧИСТКИ И ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ  
ВОЗДУХА ДЛЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА

since 2006

# Оборудование Тион

**1000+**

мед. учреждений используют  
оборудование Тион

**216** городов

в **82** субъектах РФ



экспортируется в страны  
СНГ и Евросоюза

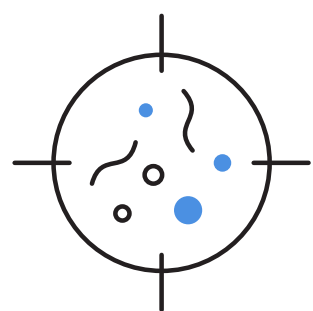


Группа компаний «ТИОН» — отечественный разработчик и производитель высокотехнологичного оборудования для обеззараживания и очистки воздуха, а также систем мониторинга состояния окружающей среды.

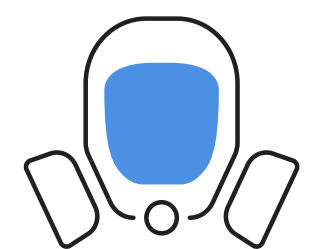
Всё медицинское оборудование «ТИОН» зарегистрировано в реестре медицинской техники Росздравнадзора.

Участники ГК «ТИОН» – резиденты «Сколково» и Технопарка Новосибирского Академгородка.

# Преимущество технологии Tion



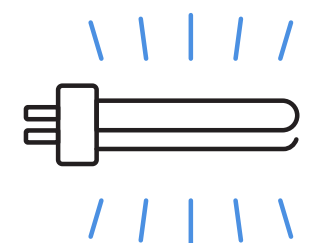
**Комплексная очистка воздуха**



**Полная биологическая безопасность**



**Экономия на стоимости сменных элементов и электроэнергии**



**Без ультрафиолетового излучения**



Обеззараживатели-очистители «Тион» прошли многочисленные испытания в рамках научно-исследовательских работ в ФБУН ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора, в ходе которых была подтверждена высокая эффективность обеззараживания воздуха (более 99,9%), обсеменённого различными микроорганизмами, и высокая степень инактивации микроорганизмов (свыше 99%).

В частности доказана эффективность оборудования в отношении вирусов гриппа H1N1, H3N2, вируса Эбола (штамм Заир), бактерий *Staphylococcus aureus*, *Mycobacterium smegmatis*, микроорганизмов III-IV и I-II групп патогенности, к которым относится и коронавирусная инфекция COVID-19.

# Канальный очиститель обеззараживатель воздуха Tion Eco

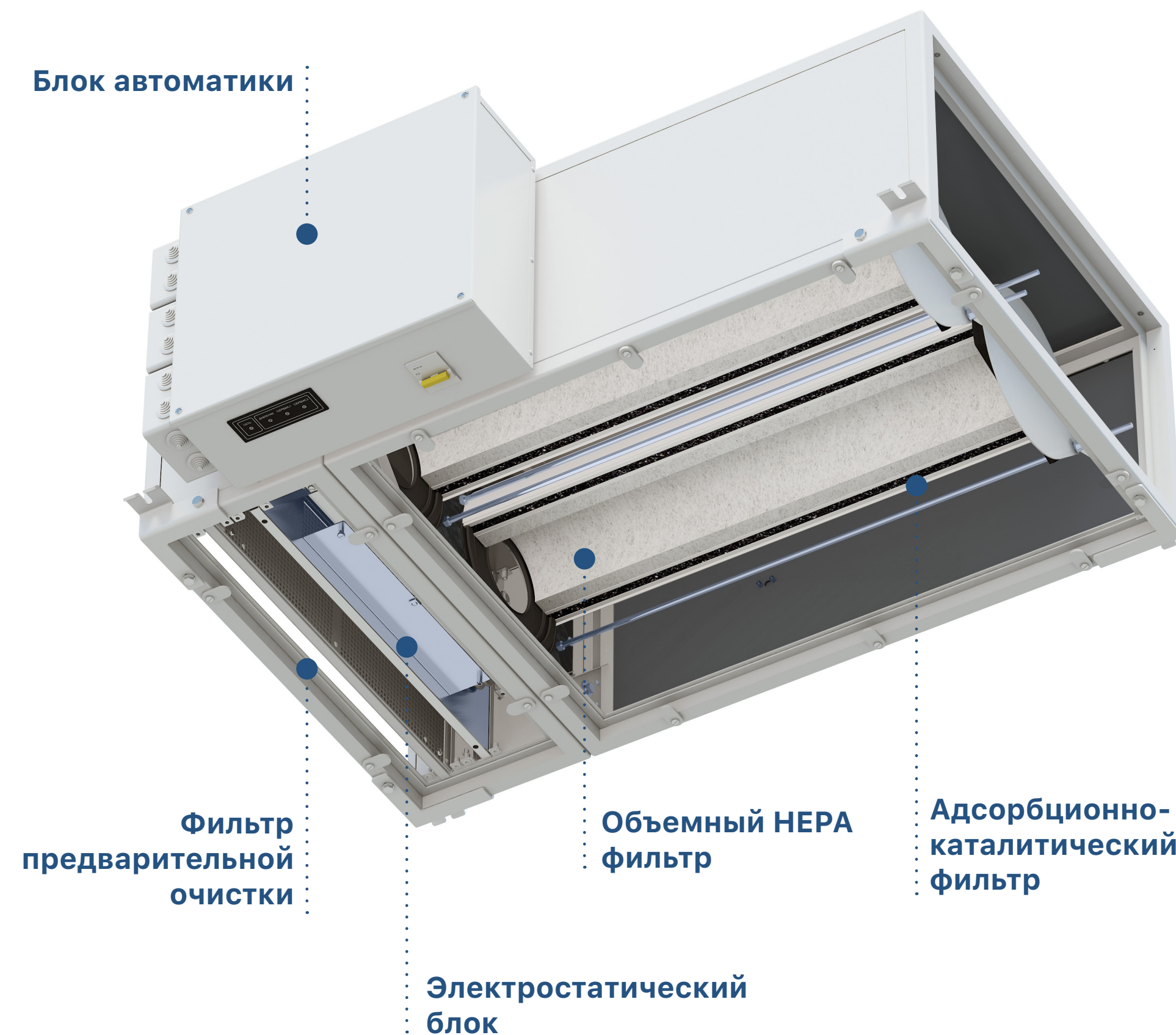
**Tion Eco — это бактерицидная установка с комплексной очисткой воздуха для систем приточной вентиляции зданий всех назначений.**

Работает в комплексе как бактерицидная установка обеззараживания и канальный фильтр с функцией фильтрации воздуха и газоочистки.

Воздух, проходящий через установку Tion Eco, подвергается бактерицидному воздействию и фильтрации от всех типов загрязнителей: частиц пыли любых размеров, плесени, бактерий и вирусов, аллергенов, выхлопных газов и запахов.

Применяется для обеспыливания, очистки воздуха от вредных веществ, а также как бактерицидный фильтр обеззараживания для ветки рециркуляции при организации вентиляции зальных помещений, архивов, музеев, любых жилых, общественных зданий и производств.

- ▶ Очистка воздуха от любых загрязнений
- ▶ Высокая эффективность обеззараживания по всем видам микроорганизмов, в т. ч. устойчивым к УФ-облучению
- ▶ Нет вредных УФ-ламп — нет протирки, поверки, специальной утилизации
- ▶ Производительность от 400 м<sup>3</sup>/ч (в зависимости от модели)
- ▶ Монтируется в канал приточной вентиляции



# Очиститель обеззараживатель воздуха Tion Eco в штатной системе вентиляции



↑ Приточный воздух из системы вентиляции

↑ Очищенный и обеззараженный воздух

↑ Отработанный воздух

Канальный очиститель обеззараживатель Tion Eco

# Автономный очиститель обеззараживатель воздуха Tion Eco в режиме рециркуляции



↑ Очищенный и обеззараженный воздух

↑ Отработанный воздух

Канальный очиститель обеззараживатель Tion Eco

Нагнетатель воздуха

# Бактерицидные рециркуляторы Tion



## Бактерицидный рециркулятор. Обеззараживатель-очиститель воздуха Tion A100/A150

- ▶ Очистка воздуха от пыли, аллергенов, вредных газов и запахов
- ▶ Высокая эффективность обеззараживания по всем видам микроорганизмов, в т. ч. устойчивым к УФ-облучению
- ▶ Нет вредных УФ-ламп — нет протирки, поверки, специальной утилизации
- ▶ Производительность до 150 м<sup>3</sup>/ч



## Бактерицидный рециркулятор. Обеззараживатель-очиститель воздуха Tion A310

- ▶ Очистка воздуха от пыли, аллергенов, вредных газов и запахов
- ▶ Высокая эффективность обеззараживания по всем видам микроорганизмов, в т. ч. устойчивым к УФ-облучению
- ▶ Нет вредных УФ-ламп — нет протирки, поверки, специальной утилизации
- ▶ Производительность до 310 м<sup>3</sup>/ч



## Мобильный бактерицидный рециркулятор. Обеззараживатель-очиститель воздуха Tion A100-M/A150-M

- ▶ Мобильное размещение — можно использовать в нескольких помещениях
- ▶ Очистка воздуха от пыли, аллергенов, вредных газов и запахов
- ▶ Высокая эффективность обеззараживания по всем видам микроорганизмов, в т. ч. устойчивым к УФ-облучению
- ▶ Нет вредных УФ-ламп — нет протирки, поверки, специальной утилизации
- ▶ Производительность до 150 м<sup>3</sup>/ч

- Фильтрация класса Н11–Н14 согласно ГОСТ Р ЕН 1822-1-2010
- Уровень инаktivации микроорганизмов, 95% – 99,99%
- Обеззараживание воздуха, 95% – 99,999%
- Очистка воздуха от вредных газов до норм ПДК

Регистрационное удостоверение на изделие медицинской техники  
№ ФСР 2010/07645.