

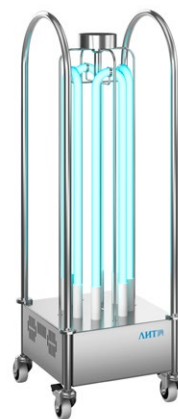
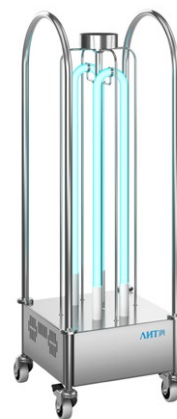
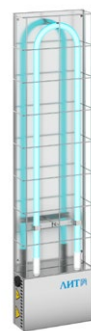
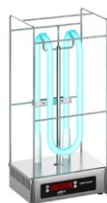
## Быстро. Безопасно. Надежно.

УФ-установки предназначены для экстренной обработки помещений в отсутствие людей: в интервалах между операциями, инвазивными процедурами и исследованиями потенциально инфицированных пациентов.

Время облучения установкой СВЕТОЛИТ составляет от 5 до 30 минут для достижения УФ-дозы **25 мДж/см<sup>2</sup>** и обеззараживания по показателю «общее микробное число» (ОМЧ) 99,9%, в зависимости от объема помещения и мощности прибора.



Открытые УФ-установки разработаны для использования в помещениях БЕЗ ЛЮДЕЙ и ЖИВОТНЫХ. УФ-излучение может вызывать повреждение глаз и незащищенных участков кожи.



	СВЕТОЛИТ-50	СВЕТОЛИТ-100	СВЕТОЛИТ-100H	СВЕТОЛИТ-300	СВЕТОЛИТ-600
Потребляемая мощность, не более, Вт	170	300	300	1000	2000
Масса, кг	3,3	4,5	4,7	24,5	28
Габаритные размеры, Д x В x Ш, мм	270x363x190	270x550x190	970x90x245	460x1325x460	460x1325x460

### УФ-дозы (мДж/см<sup>2</sup>), требуемые для обеззараживания различных микроорганизмов (степень снижения 99,9%)

Золотистый стафилококк ( <i>Staphylococcus aureus</i> )	6,6	Сальмонелла ( <i>Salmonella sp.</i> )	6 – 15
Эпидермальный стафилококк ( <i>Staphylococcus epidermidis</i> )	6,6	Вирус гриппа ( <i>Influenza virus</i> )	6,6
Кишечная палочка ( <i>Escherichia coli</i> )	6,6	Коронавирус COVID-19 (SARS-CoV-2)	25*
Микобактерии туберкулеза ( <i>Mycobacterium tuberculosis</i> )	10	Вирус полиомиелита ( <i>Poliovirus</i> )	21
Синегнойная палочка ( <i>Pseudomonas aeruginosa</i> )	10,5	Ротавирус ( <i>Rotavirus</i> )	24
Сенная палочка ( <i>Bacillus subtilis</i> (mixed))	11	Клебсиелла пневмонии ( <i>Klebsiella pneumoniae</i> )	17,5
Сенная палочка ( <i>Bacillus subtilis</i> )	58	Грибки рода <i>Penicillium</i> ( <i>Penicillium sp.</i> )	22 – 26

\* На основании Временных методических рекомендаций Минздрава РФ от 08.02.2021 новая коронавирусная инфекция (COVID-19) чувствительна к ультрафиолетовому облучению дозой **не менее 25 мДж/см<sup>2</sup>**.



#### В оборудовании НПО ЛИТ используются только безозоновые амальгамные лампы

- Применение амальгамных ламп не требует проветривания помещений после сеанса УФ-обработки
- В случае разрушения амальгамных ламп полностью исключается загрязнение помещений парами ртути
- Амальгамные лампы не требуют специальных мер по утилизации



Регистрационное удостоверение Росздравнадзора № РЗН 2016/4366.

Сделано в России.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и дизайн установки.



Всё меняется к лучшему – возьмите актуальную версию издания.

v01.2021. 00.00.20.ru



www.lit-uv.ru

# Рециркуляторы АЭРОЛИТ™



Бактерицидные установки нового поколения, воплотившие в своей конструкции последние достижения в области обеззараживания воздуха ультрафиолетовым излучением в присутствии людей.

Обеспечивают высокую кратность рециркуляции обрабатываемого воздуха, что является принципиальным для скорости и качества обеззараживания воздуха в помещении с людьми.

550 ЭКО	550	Особенности
•	•	Передвижное исполнение – возможность легко менять расположение прибора
•	•	Легкосменные воздушные фильтры (G4+F5) – обеспечивают надёжную защиту от мелкодисперсной пыли и аэрозолей
•	•	Автоматическая система контроля работы УФ-лампы
	•	Автоматическая система контроля загрязнённости фильтров
	•	Сенсорная панель управления
•	•	Корпус прибора изготавливается из окрашенной стали
<b>Производительность</b>		
•	•	Режим I – 550 м <sup>3</sup> /час, уровень шума 40 дБ
	•	Режим II – 350 м <sup>3</sup> /час, уровень шума 32 дБ
•	•	УФ-доза не менее 30 мДж/см <sup>2</sup>
<b>Эффективность на выходе из прибора по микроорганизму, %</b>		
•	•	ОМЧ / КМАФАНМ 99,9
•	•	<i>S. aureus</i> 99,9
•	•	Плесени (кроме <i>Aspergillus niger</i> ) 99
•	•	Грибы 99
•	•	<i>E. coli</i> 99,9
•	•	Вирусы 99,9



Регистрационное удостоверение  
Росздравнадзора № РЗН 2020/11856.

Сделано в России.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и дизайн установки.



Всё меняется к лучшему –  
возьмите актуальную  
версию издания.

v01.2021. 00.00.21.ru



www.lit-uv.ru