



БАКТЕРИЦИДНЫЕ  
ОБЕЗЗАРАЖИВАТЕЛИ  
ВОЗДУХА



*Защита от бактерий и вирусов с 1994 года*



## О компании

Производитель оборудования «Анти-Бакт» компания «Сибэст» основана в 1994 году и вот уже более 20 лет является одним из ведущих предприятий России в области производства и поставки ультрафиолетовых бактерицидных облучателей и рециркуляторов. Наши аппараты активно применяются в здравоохранении, предприятиях пищевой промышленности, салонах красоты, детских садах и школах, в домах и в офисах.

«Сибэст» производит, пожалуй, самый широкий ассортимент бактерицидных аппаратов как для обеззараживания воздуха и поверхностей в отсутствии людей (с открытым УФ-излучением), так и для обеззараживания воздуха в присутствии людей (с закрытым УФ-излучением). Большую популярность приобрели уникальные комбинированные модели - они сочетают преимущества как облучателей, так и рециркуляторов.

Мы не останавливаемся на достигнутом и совершенствуем сервис. Теперь вы можете бесплатно воспользоваться следующими услугами:

- Официальный расчет оборудования, подготовленный нашими специалистами, позволит без потерь вашего личного времени верно определить режимы работы и необходимое количество оборудования.
- Служба поддержки клиентов готова ответить на любые технические вопросы ваших сотрудников, проконсультировать по подбору бактерицидных ламп и правилам работы с бактерицидным оборудованием.



Вы всегда можете получить более подробную информацию и задать нам свои вопросы:

по телефону **(383) 303-41-63, вн. 700**  
по эл. почте [info@antibact.ru](mailto:info@antibact.ru)  
на сайте [antibact.ru](http://antibact.ru)

# Облучатели

## Общее описание

### Назначение

Облучатели имеют открытые бактерицидные лампы, которые производят обработку с помощью ультрафиолета. Открытый ультрафиолет на сегодняшний день - самое эффективное решение для бактерицидной обработки воздуха и поверхностей в помещениях.

### Области применения

- В помещениях с особыми требованиями к чистоте (например, в цехах по производству пищевых продуктов и на кухнях общественного питания).
- В помещениях, которые используются нерегулярно (например, в складских помещениях). В таком случае облучатель позволяет в короткие сроки (15-30 минут) провести обеззараживание помещения.

### Правила пользования и режим работы

Облучатель подбирается в зависимости от размеров помещения и времени, в течение которого необходимо произвести обеззараживание. Желательно, чтобы время обработки помещения не превышало 30 минут, поскольку использование аппаратов в этом случае становится не слишком удобным - обработку помещения открытым ультрафиолетом необходимо повторять каждые 2 часа.

Персонал в строгом порядке должен быть ознакомлен с правилами техники безопасности при работе с бактерицидным оборудованием. Обработку помещения можно проводить только при отсутствии людей и животных, поскольку воздействие ультрафиолета негативно скажется на их организме.



Осторожно!  
Ультрафиолетовое  
излучение

При проведении обработки помещения необходимо предупредить возможных посетителей табличкой у входа в помещение. Также не стоит забывать, что открытый ультрафиолет представляет опасность и для растений, поэтому необходимо их оградить от прямого воздействия УФ-лучей.



### Подбор облучателя

- Определите категорию помещения в таблице ниже.
- Выберите облучатель на стр. 4-5.
- В таблице подбора под выбранным облучателем определите время, необходимое для обработки вашего помещения.
- Несколько аппаратов дезинфицируют воздух быстрее и эффективнее, чем один. Поэтому используя, например, два аппарата, вы можете вдвое увеличить объем обрабатываемого воздуха или сократить время обработки.

Категория	Виды помещений
<b>1-ая / 99%</b>	Цеха по производству пищевых продуктов: колбас и колбасных изделий; мясных, рыбных и овощных полуфабрикатов; молока и молочных продуктов, при открытом технологическом процессе; кондитерских изделий; по приготовлению заквасок; полуфабрикатов; пивобезалкогольной продукции; продуктов детского питания.
<b>2-ая / 95%</b>	Помещения фасовки готовых скоропортящихся продуктов.
<b>3-ая / 90%</b>	Помещения по переработке сырья; цеха по приготовлению горячих и холодных блюд; торговые залы предприятий общественного питания и торговли; мойки и хранения посуды и тары для консервирования; складские и бытовые помещения (с температурой воздуха не ниже 10 °C).

# Облучатели

## Модельный ряд

### Анти-Бакт ОБС 2x30-150

Универсальный настенный облучатель. Оптимально подходит для обеззараживания воздуха и поверхностей в помещениях производства и переработки пищевой продукции.

Особенность аппарата – экранированная верхняя лампа, при работе которой нижние слои воздуха обеззараживаются за счет естественной конвекции. Это позволяет производить кратковременную обработку помещения в присутствии обученного персонала.

Высокое качество и надежная металлическая конструкция аппарата делают его «долгожителем», что позволяет минимизировать затраты на техническое обслуживание.

Характеристики	Значения
----------------	----------

Исполнение корпуса	настенный
Количество ламп, шт	2
Мощность ламп, Вт	30
Производительность, м <sup>3</sup> /ч	99%
Мощность, ВА	185
Габариты, мм	955x123x118
Вес, кг	6,0



### Анти-Бакт ОБС 2x30-150 М1

Облучатель ОБС М1 незаменим для дезинфекции рабочих поверхностей. Конструкция облучателя позволяет направлять ультрафиолет на поверхности, нуждающиеся в особо качественной бактерицидной обработке.

Эта модель применяется для дезинфекции рабочей поверхности разделочного стола, а так же в лабораториях на пищевых предприятиях, где отсутствие бактерий – залог правильного результата исследований.

Характеристики	Значения
----------------	----------

Исполнение корпуса	настенный
Количество ламп, шт	2
Мощность ламп, Вт	30
Производительность, м <sup>3</sup> /ч	99%
Мощность, ВА	185
Габариты, мм	1010x150x130
Вес, кг	7,0



### Кишечная палочка (E. Coli)

	1-я категория	2-я категория	3-я категория
0 м <sup>3</sup>	15 мин.	10 мин.	6 мин.
40 м <sup>3</sup>	30 мин.	20 мин.	12 мин.
80 м <sup>3</sup>	45 мин.	30 мин.	20 мин.
120 м <sup>3</sup>	60 мин.	40 мин.	25 мин.
160 м <sup>3</sup>	100 мин.	60 мин.	35 мин.
250 м <sup>3</sup>		100 мин.	60 мин.
400 м <sup>3</sup>			60 мин.

### Сальмонелла (Salmonella Typhimurium)

	1-я категория	2-я категория	3-я категория
0 м <sup>3</sup>	15 мин.	10 мин.	6 мин.
15 м <sup>3</sup>	30 мин.	20 мин.	12 мин.
30 м <sup>3</sup>	45 мин.	30 мин.	20 мин.
50 м <sup>3</sup>	60 мин.	40 мин.	25 мин.
65 м <sup>3</sup>	100 мин.	60 мин.	35 мин.
100 м <sup>3</sup>		100 мин.	60 мин.
150 м <sup>3</sup>			60 мин.

### Кишечная палочка (E. Coli)

	1-я категория	2-я категория	3-я категория
0 м <sup>3</sup>	15 мин.	10 мин.	6 мин.
40 м <sup>3</sup>	30 мин.	20 мин.	12 мин.
80 м <sup>3</sup>	45 мин.	30 мин.	20 мин.
120 м <sup>3</sup>	60 мин.	40 мин.	25 мин.
160 м <sup>3</sup>	100 мин.	60 мин.	35 мин.
250 м <sup>3</sup>		100 мин.	60 мин.
400 м <sup>3</sup>			60 мин.

### Сальмонелла (Salmonella Typhimurium)

	1-я категория	2-я категория	3-я категория
0 м <sup>3</sup>	15 мин.	10 мин.	6 мин.
15 м <sup>3</sup>	30 мин.	20 мин.	12 мин.
30 м <sup>3</sup>	45 мин.	30 мин.	20 мин.
50 м <sup>3</sup>	60 мин.	40 мин.	25 мин.
65 м <sup>3</sup>	100 мин.	60 мин.	35 мин.
100 м <sup>3</sup>		100 мин.	60 мин.
150 м <sup>3</sup>			60 мин.

# Облучатели

## Модельный ряд

### Анти-Бакт ОБС 2x30-150 М2

Потолочный облучатель Анти-Бакт ОБС М2 – оптимальное решение, когда планировка и оборудование не позволяют установить настенные аппараты, а так же когда необходимо повысить качество дезинфекции за счет расположения над рабочей поверхностью. Угол поворота аппарата на 270° позволяет направлять УФ-излучение на необходимые поверхности, что делает его удобным в эксплуатации.

Характеристики	Значения
Исполнение корпуса	потолочный
Количество ламп, шт	2
Мощность ламп, Вт	30
Производительность, м <sup>3</sup> /ч	99%
Мощность, ВА	240
Габариты, мм	1030x130x840
Вес, кг	6,0



### Анти-Бакт ОБП 6x30-450

ОБП – мощный мобильный облучатель, эффективен при дезинфекции как воздуха, так и поверхностей.

Оптимально подходит: в качестве передвижного варианта при проведении санитарных уборок; для больших помещений; для экстренной дезинфекции воздуха и поверхностей; в качестве резервного аппарата.



Характеристики	Значения
Исполнение корпуса	передвижной
Количество ламп, шт	6
Мощность ламп, Вт	30
Производительность, м <sup>3</sup> /ч	99%
Мощность, ВА	825
Габариты, мм	450
Вес, кг	1065x585x405

Кишечная палочка (E. Coli)			
	1-я категория	2-я категория	3-я категория
0 м <sup>3</sup>	15 мин.	10 мин.	6 мин.
60 м <sup>3</sup>	30 мин.	20 мин.	12 мин.
125 м <sup>3</sup>	45 мин.	30 мин.	20 мин.
190 м <sup>3</sup>	60 мин.	40 мин.	35 мин.
250 м <sup>3</sup>	100 мин.	60 мин.	35 мин.
400 м <sup>3</sup>		100 мин.	60 мин.
650 м <sup>3</sup>		100 мин.	60 мин.

Сальмонелла (Salmonella Typhimurium)			
	1-я категория	2-я категория	3-я категория
0 м <sup>3</sup>	15 мин.	10 мин.	6 мин.
25 м <sup>3</sup>	30 мин.	20 мин.	12 мин.
50 м <sup>3</sup>	45 мин.	30 мин.	20 мин.
80 м <sup>3</sup>	60 мин.	40 мин.	25 мин.
100 м <sup>3</sup>	100 мин.	60 мин.	35 мин.
160 м <sup>3</sup>		100 мин.	60 мин.
250 м <sup>3</sup>		100 мин.	60 мин.

Кишечная палочка (E. Coli)			
	1-я категория	2-я категория	3-я категория
0 м <sup>3</sup>	15 мин.	10 мин.	6 мин.
210 м <sup>3</sup>	30 мин.	20 мин.	12 мин.
440 м <sup>3</sup>	45 мин.	30 мин.	20 мин.
660 м <sup>3</sup>	60 мин.	40 мин.	35 мин.
880 м <sup>3</sup>	100 мин.	60 мин.	40 мин.
1350 м <sup>3</sup>		100 мин.	60 мин.
2300 м <sup>3</sup>		100 мин.	60 мин.

Сальмонелла (Salmonella Typhimurium)			
	1-я категория	2-я категория	3-я категория
0 м <sup>3</sup>	15 мин.	10 мин.	7 мин.
85 м <sup>3</sup>	30 мин.	20 мин.	13 мин.
180 м <sup>3</sup>	45 мин.	30 мин.	20 мин.
270 м <sup>3</sup>	60 мин.	40 мин.	25 мин.
360 м <sup>3</sup>	90 мин.	60 мин.	40 мин.
560 м <sup>3</sup>		100 мин.	60 мин.
850 м <sup>3</sup>		100 мин.	60 мин.

# Рециркуляторы

## Общее описание

### Назначение и области применения

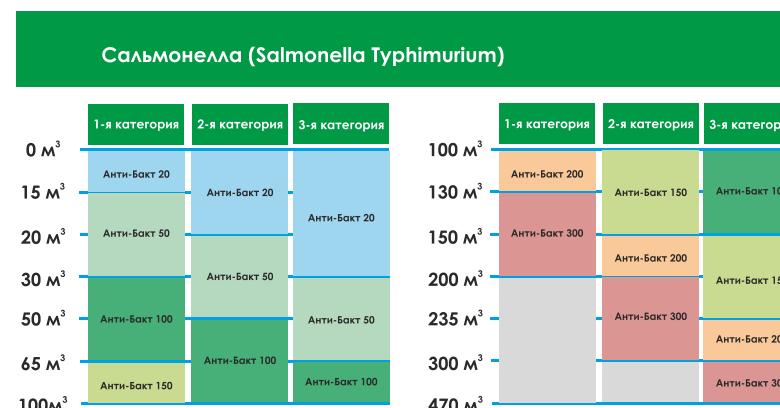
Рециркуляторы закрытого типа предназначены для дезинфекции воздуха в помещениях в присутствии людей. Они намного удобнее и безопаснее облучателей открытого типа, а металлический корпус защищает от повреждения ртутные лампы. Это делает рециркуляторы наиболее подходящими для оснащения пищевых производств и кухонь общественного питания. Для дезинфекции помещения достаточно просто включить аппарат.

### Режим работы

Режим работы аппарата – непрерывный. Включение производится за час до начала работы – именно такое время требуется, чтобы обеззаразить воздух и достичь заданного уровня бактерицидной эффективности в помещении. Отключать аппарат необходимо только после окончания рабочей смены или, при необходимости, не отключать вовсе.

### Подбор рециркулятора

В таблице подбора выберите соответствующую категорию и объем помещения, место пересечения этих показателей подскажет наиболее подходящую модель для вашего помещения.



### Преимущества рециркуляторов Анти-Бакт



# Рециркуляторы

## Модельный ряд



### Анти-Бакт 20

Самый малый рециркулятор в линейке аппаратов Анти-Бакт. Подходит для помещений лабораторного типа.

Характеристики	Значения
Количество и мощность ламп, Вт	1 x 15
Производительность, м <sup>3</sup> /ч	99%
Мощность, ВА	100
Уровень шума, не более, дБ	40
Габариты (настенный вариант), мм	155x105x610
Вес (настенный вариант), кг	5,0



### Анти-Бакт 50

Подходящий вариант для кухни, заведения общественного питания, цеха смешивания ингредиентов или небольшого склада.

Характеристики	Значения
Количество и мощность ламп, Вт	1 x 30
Производительность, м <sup>3</sup> /ч	99%
Мощность, ВА	100
Уровень шума, не более, дБ	40
Габариты (настенный вариант), мм	160x140x1080
Вес (настенный вариант), кг	8,0



### Анти-Бакт 100

Предназначен для обеззараживания воздуха любого производственного цеха или помещения приема пищи.

Характеристики	Значения
Количество и мощность ламп, Вт	2 x 30
Производительность, м <sup>3</sup> /ч	99%
Мощность, ВА	200
Уровень шума, не более, дБ	41
Габариты (настенный вариант), мм	190x140x1080
Вес (настенный вариант), кг	10,0

# Рециркуляторы

## Модельный ряд



### Анти-Бакт 150

Может быть использован на молочном, рыбном или мясном заводе. В комплектации с подвесами, подходит для любого помещения с высокими потолками.

Характеристики	Значения
Количество и мощность ламп, Вт	3 x 30
Производительность, м <sup>3</sup> /ч	99%
Мощность, ВА	300
Уровень шума, не более, дБ	45
Габариты (настенный вариант), мм	290x140x1080
Вес (настенный вариант), кг	14,0

### Анти-Бакт 200

Популярная модель для пивоваренного завода. Вертикальное или горизонтальное крепление позволяет разместить аппарат с учетом расположения танков или кег.

Характеристики	Значения
Количество и мощность ламп, Вт	4 x 30
Производительность, м <sup>3</sup> /ч	99%
Мощность, ВА	400
Уровень шума, не более, дБ	45
Габариты (настенный вариант), мм	450x140x1080
Вес (настенный вариант), кг	20

### Анти-Бакт 300

Модель для больших площадей. В частности применяется на птицефабриках или в помещениях для содержания животных.

Характеристики	Значения
Количество и мощность ламп, Вт	6 x 30
Производительность, м <sup>3</sup> /ч	99%
Мощность, ВА	600
Уровень шума, не более, дБ	45
Габариты (настенный вариант), мм	450x140x1080
Вес (настенный вариант), кг	22,0

## Комбинированные аппараты



### Назначение и области применения

Универсальное решение, сочетающее в себе преимущества и возможности как облучателей, так и рециркуляторов.

Предназначены для использования в помещениях, где необходимо обеззараживать воздух в присутствии людей, а так же поверхности при проведении санитарных уборок и подготовки помещения в отсутствии людей.

### Режим и принцип работы

Уникальная запатентованная конструкция позволяет использовать комбинированный аппарат в двух режимах: как облучатель (Режим 1) либо как рециркулятор (Режим 2).

Особенность комбинированного рециркулятора – открывающаяся дверца. При закрытой дверце (Режим 2) работа аппарата аналогична работе рециркулятора – его можно использовать в течение всего рабочего дня в присутствии людей.

Режим облучателя (Режим 1) позволяет производить обработку не только воздуха, но и поверхностей. Для этого достаточно открыть специальную дверцу ключом.

## Аппараты Антикор

из нержавеющей стали



### Особенности аппаратов Антикор

Корпус аппарата изготовлен из коррозионностойкой стали и оптимально подходит для обеззараживания помещений с высокой влажностью (до 95%) и агрессивной средой. Использование нержавеющей стали в обшивке корпуса повышает срок службы аппарата и обеспечивает эффективную защиту от воздействия бактерий и грибков.

Бактерицидные аппараты линейки Анти-Бакт Антикор имеют гладкую зеркальную поверхность, что позволяет осуществлять эффективный контроль за санитарным состоянием конструкции и в случае необходимости легко удалять загрязнения.

Модельный ряд  
комбинированных  
аппаратов

**Анти-Бакт**

100 КС    150КС    200 КС    300КС

Модельный ряд  
аппаратов

**Анти-Бакт**  
антикор

150    200    300

# БЛОК ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ ВОЗДУХА

В СИСТЕМАХ ВЕНТИЛЯЦИИ

## Описание

Блок обеззараживания воздуха предназначен для обеззараживания поступающего через приточную вентиляцию воздуха в помещения пищевой промышленности (цеха пищевой промышленности, овощехранилища и т.д.).

## Использование бактерицидного блока в составе системы вентиляции – это:

- Снижение уровня обсемененности в соответствии с рекомендациями СанПиН.
- Удобная эксплуатация за счет мобильного (выдвигаемого) лампового модуля. Для обслуживания и замены ламп достаточно достать выдвигаемый модуль.
- Удобно встраиваемый в общую систему вентиляции модуль
- Высокий ресурс ламп – до 16 000 часов
- Безопасная эксплуатация за счёт амальгамных ламп (ртуть находится в твердом состоянии)



## Технические характеристики БОВ

Источник излучения: лампа бактерицидная амальгамная LightTech GPNHA 843 T6L 172/54	3 шт
Электрическая мощность / бактерицидный поток, Вт	172 / 54
Средняя продолжительность горения (ресурс), ч	16000
Содержание озона в воздушной среде, мг/м <sup>3</sup> , не более	0,03
Напряжение электропитания, В 220	± 10%
Частота переменного тока, Гц	50
Потребляемая мощность, ВА, не более	516 Вт
Производительность обеззараживателя при бактерицидной эффективности 99,9%, м <sup>3</sup> /ч, не менее	2500
Класс электробезопасности и степень защиты	класс 1, тип В
Средний срок службы, лет, не менее	5
Габаритные размеры, мм, не более	400x610x975
Размеры сечения, мм	900x600
Масса, кг, не более	30,0
Материал корпуса - металл с полимерным покрытием	Наличие

## Патрон с повышенной влагозащитой



Специальный патрон с повышенной влагоустойчивостью обеспечивает бесперебойную работу бактерицидного оборудования в условиях повышенной влажности. Оптимально подходит для использования в цехах по производству пищевых продуктов и на кухнях общественного питания. Полностью соответствует требованиям ТУ 9444-001-23550507-2008, ГОСТР 50444-92.

## Комплектация аппаратов Анти-Бакт патронами с повышенной влагозащитой

- Вся линейка аппаратов, кроме Анти-Бакт ОБП 6x30-450 и Анти-Бакт 20
- Все аппараты Анти-Бакт линейки Антикор комплектуются по умолчанию.

## Лампы с тефлоновым покрытием



Возможна комплектация аппаратов бактерицидными лампами в защитной тефлоновой пленке. В случае разрушения стеклянной колбы лампы не происходит распространения осколков и ртути за пределы фиксирующей пленки. Это позволяет избежать незапланированной остановки производства и сохранять целыми партии готовой продукции.

## Комплектация аппаратов Анти-Бакт лампами с тефлоновой защитой

- Возможна установка на любой аппарат линейки Анти-Бакт

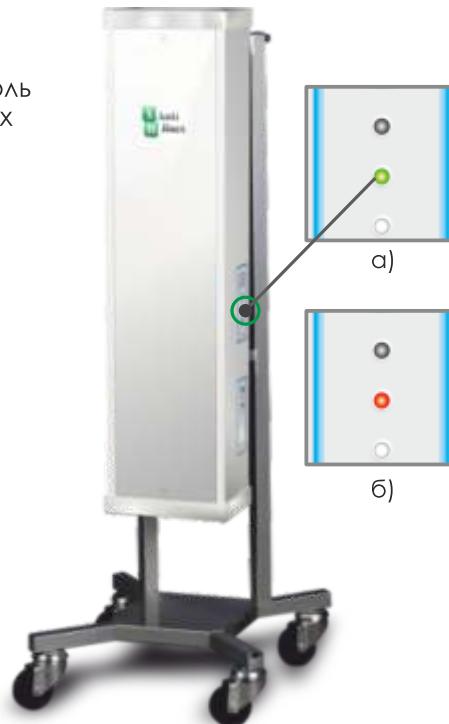


# Система «Ресурс» и пульт ИВН-1

## Система «Ресурс»

Производит автоматический контроль времени наработки бактерицидных ламп в составе рециркуляторов.

- a) Зеленый индикатор сообщает, что лампа работает в нормальном режиме.
- б) Красный индикатор и звуковой сигнал сообщают, что срок использования лампы истек и ее необходимо заменить.



## Пульт ИВН-1



### Прорыв в контроле за временем наработки бактерицидных ламп!

Беспроводной пульт ИВН-1 позволяет получать информацию о времени наработки ламп из любой точки помещения. Для этого необходимо навести пульт на аппарат и нажать поиск – серийный номер счетчика и информация об обработанном лампами времени автоматически высветятся на дисплее.

Пульт ИВН-1 подходит ко всем аппаратам, оснащенным системой «Ресурс».

## Преимущества использования



### Экономия средств

Покупая аппараты Анти-Бакт с системой «Ресурс» и пультом ИВН-1, вы не переплачиваете за визуальные индикаторы, установленные на каждом аналогичном аппарате.



### Экономия сил

Больше не потребуется подниматься к каждому аппарату, чтобы узнать показания счетчиков – универсальный пульт снимает показания на расстоянии до 3-х метров.



### Экономия времени

Каждый рециркулятор имеет свой порядковый номер счетчика, поэтому необходимость наносить идентификационный номер и каждый раз переписывать его при снятии информации отпадает.

**ДО 10 лет  
хранения данных**

### Сохранность данных

Если аппарат не использовался долгое время и был отключен от питания, система «Ресурс» сохранит данные о наработанном лампами времени в течение 10 лет!

# Бактерицидные лампы

## Описание и характеристики



**ISO 9001:2000**

Характеристики	Сибэст LTC 15T8	Сибэст LTC 30T8
Мощность, Вт	15	30
Цоколь	G13	G13
Длина, мм	436,2	893,4
Диаметр, мм	25,7	25,7
Сила тока, мА	350	380
Напряжение, В	49	98
УФ-мощность мВт/см <sup>2</sup>	47	100
на волне 254 нм Вт	4,8	11,0
Срок службы, часов	9000	9000

**G13**



15



### Двойной контроль качества

В процессе производства определенное количество ламп проходит тест на соответствие техническим характеристикам. Для бактерицидных ламп «Сибэст» тестовая партия увеличена вдвое, что гарантирует высочайшее качество ламп.



### Срок службы

Увеличенный до 9000 часов срок службы бактерицидных ламп «Сибэст» позволяет сэкономить до 12,5% бюджета на замену ламп.

### 100% отсутствие озона

Увиолевое стекло собственного производства LightTech для бактерицидных ламп «Сибэст» соответствует самым строгим технологическим стандартам. Максимальный КПД в диапазоне короткой волны 254 нм излучения УФ-С и полная фильтрация озонаобразующего спектра длинной 185 нм.

### Стандартные типы ламп на 30 и 15 Вт

Все размеры и технические характеристики ламп соответствуют аналогам, что позволяет использовать их в любом оборудовании, где требуется замена бактерицидной лампы.

### Серия «Green» – экологически безопасные бактерицидные лампы



### Содержание ртути всего 4 мг

В отличие от обычных бактерицидных ламп, содержание ртути в которых достигает 10 мг, в лампах серии «Green» количество ртути снижено до 4 мг.



### Амальгированная ртуть

В серии «Green» вместо обычной ртути используется амальгама. Благодаря этому в свободном состоянии собирается в пеллеты (шарики), которые легко утилизировать.

# Документы

## Документы

- Лицензия на осуществление деятельности по производству медицинской техники  
(Федеральная служба в сфере здравоохранения и социального развития)
- Регистрационные удостоверения на изделия медицинского назначения № ФСР 2010/06625, № ФСР 2010/06626, № ФСР 208/02422  
(Федеральная служба в сфере здравоохранения и социального развития)
- Сертификаты соответствия требованиям нормативных документов ГОСТ Р № 0664227, № 0664228, № 0488424, № 0611993, №1415316  
(Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии)
- №1415316  
(Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии)

- Информационное письмо о возможностях использования УФ бактерицидных облучателей ООО «Сибэст» для инактивации вируса гриппа H5 серогруппы и обеззараживания помещений от вируса «птичьего гриппа» H5N1  
(Федеральная служба в сфере здравоохранения и социального развития по результатам испытаний)
- Заключение о возможностях использования УФ бактерицидных облучателей типа «АнтиБакт» и бактерицидного облучателя закрытого типа (рециркулятора) для инактивации вируса гриппа H2-субтипа и обеззараживания помещений от вируса гриппа H1N1 (ФГУП ГНЦ ВБ «Вектор» Роспотребнадзора)
- Справка. Оценка эффективности применения серийно выпускаемых бактерицидных облучателей-рециркуляторов производства ООО «СИБЭСТ» для обеззараживания воздуха в производственных помещениях  
(ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кемеровской области»)

## Испытания и исследования

- Протокол лабораторных испытаний №157 от 19.04.2010  
(ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кемеровской области»  
Испытательный Лабораторный центр)
- Протокол испытаний облучателя-рециркулятора бактерицидного ОРБпБ-01 «СИБЭСТ» на влагоустойчивость  
(Испытательный центр ФГУП «Сибирский научно-исследовательский
- институт авиации им. С. А. Чаплыгина»)
- Информационное письмо о возможностях использования облучателей-рециркуляторов ОРБпБ-01 «СИБЭСТ» для обеззараживания воздуха от микобактерий - возбудителей туберкулеза  
(Новосибирский научно-исследовательский институт туберкулеза)

## Нормативные документы

предписывающие использование  
бактерицидного ультрафиолетового излучения

- Производство и реализация рыбной продукции СанПиН № 2.3.4.050-96.2.3.4
- Производство хлеба, хлебобулочных и кондитерских изделий СанПиН № 2.3.4.545-96.2.3.4
- Производство молока и молочных продуктов СанПиН 2.3.4.551-96
- Предприятия пивоваренной и безалкогольной промышленности СанПиН № 3244-85
- Производство, хранение и перевозка сырья и продуктов животного происхождения СанПиН № 13-5-02/0536



630049, Новосибирск  
Красный проспект, 220 корп. 52  
**(383) 303-41-63, вн. 700**  
[info@antibact.ru](mailto:info@antibact.ru)  
[antibact.ru](http://antibact.ru)