



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 отсутствие 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) 303-99-03 вн. 700**

по эл. почте **[info@antibact.ru](mailto:info@antibact.ru)**

на сайте **[www.antibact.ru](http://www.antibact.ru)**

### 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.

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.



Осторожно!  
Ультрафиолетовое  
излучение



### 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

1-ая / 99%

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.

2-ая / 95%

Помещения фасовки готовых скоропортящихся продуктов.

3-ая / 90%

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

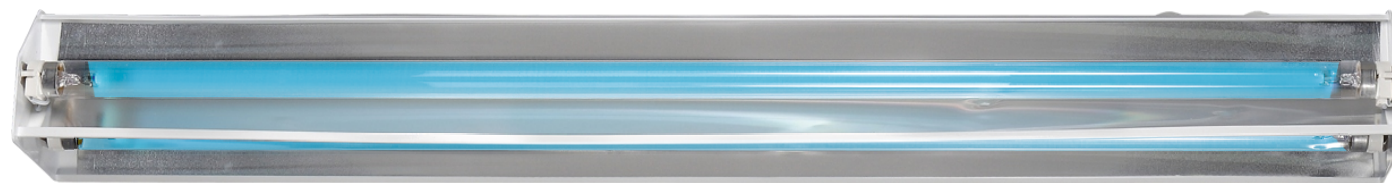
## Модельный ряд

### 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% | 150         |
| Мощность, ВА                          |     | 185         |
| Габариты, мм                          |     | 955x123x118 |
| Вес, кг                               |     | 5,5         |

#### 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> |               |               |               |

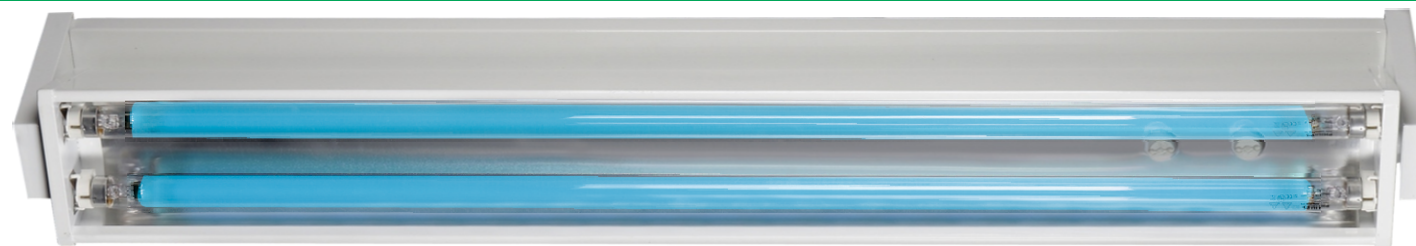
#### Сальмонелла (Salmonella Typhimurium)

|                    | 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> |               |               |               |

### 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% | 150          |
| Мощность, ВА                          |     | 185          |
| Габариты, мм                          |     | 1010x150x130 |
| Вес, кг                               |     | 6,5          |

#### 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> |               |               |               |

#### 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> |               |               |               |

### Анти-Бакт ОБС 2x30-150 М2



Потолочный облучатель Анти-Бакт ОБС М2 - оптимальное решение, когда планировка и оборудова-ние не позволяют установить настенные аппараты, а также 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, м³/ч | 99% | 240          |
| Мощность, ВА             |     | 185          |
| Габариты, мм             |     | 1030x130x840 |
| Вес, кг                  |     | 8,0          |

### 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, м³/ч | 99% | 825          |
| Мощность, ВА             |     | 450          |
| Габариты, мм             |     | 1065x585x405 |
| Вес, кг                  |     | 17,5         |

#### Кишечная палочка (E. Coli)

|        | 1-я категория | 2-я категория | 3-я категория |
|--------|---------------|---------------|---------------|
| 0 м³   | 15 мин.       | 10 мин.       | 6 мин.        |
| 60 м³  | 30 мин.       | 20 мин.       | 12 мин.       |
| 125 м³ | 45 мин.       | 30 мин.       | 20 мин.       |
| 190 м³ | 60 мин.       | 40 мин.       | 35 мин.       |
| 250 м³ | 100 мин.      | 60 мин.       | 35 мин.       |
| 400 м³ |               | 100 мин.      | 60 мин.       |
| 650 м³ |               |               |               |

#### Сальмонелла (Salmonella Typhimurium)

|        | 1-я категория | 2-я категория | 3-я категория |
|--------|---------------|---------------|---------------|
| 0 м³   | 15 мин.       | 10 мин.       | 6 мин.        |
| 25 м³  | 30 мин.       | 20 мин.       | 12 мин.       |
| 50 м³  | 45 мин.       | 30 мин.       | 20 мин.       |
| 80 м³  | 60 мин.       | 40 мин.       | 25 мин.       |
| 100 м³ | 100 мин.      | 60 мин.       | 35 мин.       |
| 160 м³ |               | 100 мин.      | 60 мин.       |
| 250 м³ |               |               |               |

#### Кишечная палочка (E. Coli)

|         | 1-я категория | 2-я категория | 3-я категория |
|---------|---------------|---------------|---------------|
| 0 м³    | 15 мин.       | 10 мин.       | 6 мин.        |
| 210 м³  | 30 мин.       | 20 мин.       | 12 мин.       |
| 440 м³  | 45 мин.       | 30 мин.       | 20 мин.       |
| 660 м³  | 60 мин.       | 40 мин.       | 35 мин.       |
| 880 м³  | 100 мин.      | 60 мин.       | 40 мин.       |
| 1350 м³ |               | 100 мин.      | 60 мин.       |
| 2300 м³ |               |               |               |

#### Сальмонелла (Salmonella Typhimurium)

|        | 1-я категория | 2-я категория | 3-я категория |
|--------|---------------|---------------|---------------|
| 0 м³   | 15 мин.       | 10 мин.       | 7 мин.        |
| 85 м³  | 30 мин.       | 20 мин.       | 13 мин.       |
| 180 м³ | 45 мин.       | 30 мин.       | 20 мин.       |
| 270 м³ | 60 мин.       | 40 мин.       | 25 мин.       |
| 360 м³ | 90 мин.       | 60 мин.       | 40 мин.       |
| 560 м³ |               | 100 мин.      | 60 мин.       |
| 850 м³ |               |               |               |

### 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

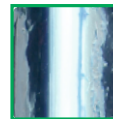
В таблице подбора выберите соответствующую категорию и объем помещения, место пересечения этих показателей подскажет наиболее подходящую модель для вашего помещения.

## Преимущества рециркуляторов Анти-Бакт

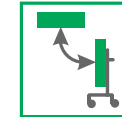
Уникальная  
вентиляционная  
решетка



Отражатели из  
алюминия и  
специальные  
лампы



Легок в  
эксплуатации и  
обслуживании



Три способа  
крепления  
рециркулятора



Металлическая  
конструкция  
корпуса



Пульт и  
система  
«Ресурс»



Мощный  
вентилятор  
(на выходе)



### Кишечная палочка (E. Coli)

| Объем помещения (м³) | 1-я категория |               |               | 2-я категория |               |               | 3-я категория |               |               |
|----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                      | 1-я категория | 2-я категория | 3-я категория | 1-я категория | 2-я категория | 3-я категория | 1-я категория | 2-я категория | 3-я категория |
| 0 м³                 | Анти-Бакт 20  | Анти-Бакт 20  | Анти-Бакт 20  | Анти-Бакт 200 | Анти-Бакт 150 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 20  | Анти-Бакт 20  | Анти-Бакт 20  |
| 35 м³                | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 20  | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 200 | Анти-Бакт 150 | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 20  |
| 50 м³                | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 200 | Анти-Бакт 150 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 50  |
| 80 м³                | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 150 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 50  |
| 125 м³               | Анти-Бакт 150 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 200 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 50  |
| 160 м³               | Анти-Бакт 150 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 200 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 |
| 200 м³               | Анти-Бакт 150 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 |
| 240 м³               | Анти-Бакт 150 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 |

### Сальмонелла (Salmonella Typhimurium)

| Объем помещения (м³) | 1-я категория |               |               | 2-я категория |               |               | 3-я категория |               |               |
|----------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|                      | 1-я категория | 2-я категория | 3-я категория | 1-я категория | 2-я категория | 3-я категория | 1-я категория | 2-я категория | 3-я категория |
| 0 м³                 | Анти-Бакт 20  | Анти-Бакт 20  | Анти-Бакт 20  | Анти-Бакт 200 | Анти-Бакт 150 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 20  | Анти-Бакт 20  | Анти-Бакт 20  |
| 15 м³                | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 20  | Анти-Бакт 20  | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 200 | Анти-Бакт 150 | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 20  |
| 20 м³                | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 20  | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 200 | Анти-Бакт 150 | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 20  |
| 30 м³                | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 150 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 50  |
| 50 м³                | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 50  | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 200 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 50  |
| 65 м³                | Анти-Бакт 150 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 200 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 |
| 100 м³               | Анти-Бакт 150 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 300 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 | Анти-Бакт 100 |



# Рециркуляторы

## Модельный ряд



### Анти-Бакт 20

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

### Анти-Бакт 50

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

### Анти-Бакт 100

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

| Характеристики                   | Значения    |
|----------------------------------|-------------|
| Количество и мощность ламп, Вт   | 1 x 15      |
| Производительность, м³/ч 99%     | 30          |
| Мощность, ВА                     | 100         |
| Уровень шума, не более, Дб       | 40          |
| Габариты (настенный вариант), мм | 155x105x610 |
| Вес (настенный вариант), кг      | 5,0         |

| Характеристики                   | Значения     |
|----------------------------------|--------------|
| Количество и мощность ламп, Вт   | 1 x 30       |
| Производительность, м³/ч 99%     | 75           |
| Мощность, ВА                     | 100          |
| Уровень шума, не более, Дб       | 40           |
| Габариты (настенный вариант), мм | 160x140x1080 |
| Вес (настенный вариант), кг      | 8,0          |

| Характеристики                   | Значения     |
|----------------------------------|--------------|
| Количество и мощность ламп, Вт   | 2 x 30       |
| Производительность, м³/ч 99%     | 150          |
| Мощность, ВА                     | 200          |
| Уровень шума, не более, Дб       | 41           |
| Габариты (настенный вариант), мм | 190x140x1080 |
| Вес (настенный вариант), кг      | 9            |

# Рециркуляторы

Модельный ряд



## Анти-Бакт 150

Может быть использован на молочном, рыбном, 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% | 225          |
| Мощность, ВА                              | 300          |
| Уровень шума, не более, Дб                | 45           |
| Габариты (настенный вариант), мм          | 290x140x1080 |
| Вес (настенный вариант), кг               | 14,5         |

## 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% | 300          |
| Мощность, ВА                              | 400          |
| Уровень шума, не более, Дб                | 45           |
| Габариты (настенный вариант), мм          | 190x140x1080 |
| Вес (настенный вариант), кг               | 19,5         |

## 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% | 450          |
| 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 также 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 рециркулятор (режим 2) либо как облучатель (режим 1).

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.

### 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, ГОСТ Р 50444-92.

### Комплектация аппаратов Анти-Бакт патронами с повышенной влагозащитой

- Вся линейка аппаратов, кроме Анти-Бакт ОБП 6x30-450 и Ани-Бакт 20
- Все аппараты Анти-Бакт линейки Антикор комплектуются патронами с повышенной влагозащитой 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

Описание и преимущества

## Система «Ресурс»

Производит автоматический контроль времени наработки бактерицидных ламп в составе рециркуляторов.



**Зеленый** индикатор сообщает, что лампа работает в нормальном режиме

**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 привести пульт на аппарат и нажать поиск - серийный номер счетчика и информация об отработанных 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

У каждого рециркулятора имеется 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 наработанных лампами времени в течение 10 лет!

# Бактерицидные лампы

## Описание и характеристики



**Геннадий Свиноренко, генеральный директор компании «Сибэст»**  
«Мы долго искали партнеров в Европе, которые смогли бы удовлетворить все наши пожелания, а самое главное пожелания наших российских Клиентов - это безупречное качество, безопасность и длительный срок службы при невысокой цене. Наконец-то мы рады представить нашим Клиентам лампу с российским именем, произведенную с высочайшим европейским качеством на современном заводе с огромным опытом производства ультрафиолетовых ламп!»

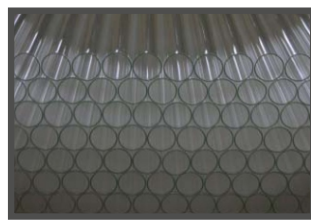


**Петер Кёреши, руководитель специального проекта компании LightTech Lamp Technology**  
«Выходя на российский рынок мы столкнулись с тем, что российские потребители, начиная от заводов, производящих бактерицидное оборудование и заканчивая конечными пользователями на пищевых производствах, выдвигают очень высокие требования к качеству и безопасности бактерицидных ламп. Поэтому нам пришлось очень постараться, чтобы удовлетворить все требования компании «Сибэст» и их Клиентами по всей России».



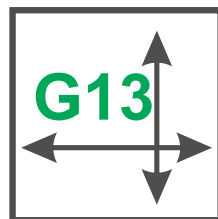
**Бактерицидные лампы «Сибэст»** производятся на современном заводе компании LightTech Ltd. Холдинг Light Sources, Inc (США) был основан в 1983 г. и стал лидирующим производителем

бактерицидных ламп в мире. В 1993 г. для удовлетворения постоянно растущего спроса на рынках Европы и Азии на бактерицидные лампы в Венгрии был построен завод LightTech Ltd. С 2009 года Компания LightTech Ltd производит бактерицидные лампы «Сибэст» в соответствии с мировыми стандартами, опираясь на огромный опыт в области производства газоразрядных ртутных ламп низкого давления и современный машинный парк.



### 100% отсутствие озона

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



### Стандартные типы ламп на 30 и 15Вт

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



### 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.



### Увеличенный срок службы

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

### Экологически безопасные бактерицидные лампы серии «Green»



#### 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 лампах серии «Green» вместо обычной ртути используется амальгама. Благодаря этому ртуть ведет себя более «покладисто» и в свободном состоянии собирается в пеллеты (шарики), которые легко утилизировать.



ISO 9001:2000

| Характеристики  | СиБЭСТ<br>LTC 15T8 | СиБЭСТ<br>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><br>на волне 254 нм Вт | 47                 | 100                |
| Срок службы, часов                                    | 9000               | 9000               |

# 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

## 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

Информационное письмо о возможностях использования УФ бактерицидных облучателей ООО «Сибэст» для инактивации вируса гриппа Н5 серогруппы и обеззараживания помещений от вируса «птичьего гриппа» Н5N1

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 Н2-субтипа и обеззараживания помещений от вируса гриппа Н1N1  
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»

## 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  
[\(383\) 303-99-03](tel:+73833039903)  
[info@antibact.ru](mailto:info@antibact.ru)  
[www.antibact.ru](http://www.antibact.ru)