Общество с ограниченной ответственностью «СИБЭСТ»



ПАСПОРТ

Облучатель-рециркулятор бактерицидный «Анти-Бакт»

по ТУ 28.25.14-006-23550507-2023

в исполнении «АНТИ-БАКТ» модификации «Анти-Бакт 20»

«Анти-Бакт 50»



г. Новосибирск

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
1. НАЗНАЧЕНИЕ	3
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
3. КОМПЛЕКТНОСТЬ	
4. УСТРОЙСТВО И РАБОТА	
5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ	
6. ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ	
7. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	
8. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ	
9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	
10. МАРКИРОВКА	10
11. УПАКОВКА	
12. ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, УТИЛИЗАЦИЯ	
13. ГАРАНТИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	
14. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ	
15. СВЕДЕНИЯ О ТОВАРНОМ ЗНАКЕ	12
16. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ	13
17. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ	13
ПРИЛОЖЕНИЕ А	
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №1	
Γ_{Λ} DA LITHIÄLLIÄ TA HOLL M γ	16

ВВЕДЕНИЕ

Настоящий Паспорт (далее по тексту Паспорт) является документом, удостоверяющим гарантированные Предприятием-изготовителем основные параметры и технические характеристики изделия «Облучатель-рециркулятор бактерицидный «Анти-Бакт по ТУ 28.25.14-006-23550507-2023» в исполнении «АНТИ-БАКТ» модификации «Анти-Бакт 20», «Анти-Бакт 50». Облучатели модификации «Анти-Бакт 20», «Анти-Бакт 50» выполнены в одном и том же корпусе, но имеют разные технические характеристики.

Данный документ предназначен для ознакомления с устройством и принципом работы Облучателя и устанавливает правила эксплуатации, транспортирования и хранения Облучателя, соблюдение которых обеспечивает его нормальное функционирование.

Эксплуатация Облучателя должна производиться в соответствии с настоящим Паспортом и МУ 2.3.975-00.

ВНИМАНИЕ! Пользование Облучателем до ознакомления с настоящим Паспортом не допускается!

1. НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1. Облучатель-рециркулятор является бытовым прибором, предназначенным для антимикробной, антибактериальной и антивирусной обработки воздуха в помещениях, может работать в присутствии людей.
- Облучатели-рециркуляторы устанавливаются в жилых, бытовых, офисных, производственных и общественных помещениях; в детских, учебных, спортивных учреждениях; в парикмахерских, в помещениях торговли, предприятиях пищевой промышленности и общественного питания (цеха пищевой промышленности, овощехранилища и т.д.), а так же в местах массового пребывания людей. Облучатели-рециркуляторы является эффективным средством профилактики и борьбы с инфекциями, передающимися воздушным путем.
- 1.2. Облучатель укомплектован безозонными ультрафиолетовыми бактерицидными лампами, испускающими ультрафиолетовое излучение преимущественно с длиной волны 253,7нм.
 - 1.3. Облучатель в исполнении «Анти-Бакт» имеет 2 модификации:
 - 1) «Анти-Бакт 20» использование в присутствии людей в режиме рециркуляции воздуха
 - 2)«Анти-Бакт 50» использование в присутствии людей в режиме рециркуляции воздуха
- 1.4. Облучатели модификации «Анти-Бакт» имеют два варианта настенного крепления:
 - 1)вертикальное;
 - 2)горизонтальное.
 - 1.5. Показания и противопоказания к применению
- 1.5.1. *Показания:* обеззараживания воздуха на предприятиях пищевой промышленности и общественного питания в присутствии людей.
 - 1.5.2. *Противопоказания:* не выявлены.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Облучатель-рециркулятор бактерицидный «Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14-006-23550507-2023 в исполнении «АНТИ-БАКТ» модификации «Анти-Бакт 20», «Анти-Бакт 50» (далее по тексту Облучатель) соответствует требованиям ТУ 28.25.14-006-23550507-2023 и комплектам конструкторской документации.

Электропитание осуществляется от сети переменного тока частотой 50Γ ц и номинальным напряжением ($230 \pm 10\%$)В.

Рекомендован круглосуточный режим работы, обеспечивающий непрерывное обеззараживание воздуха в помещении.

Облучатель-рециркулятор бактерицидный «Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14-006-23550507-2023 обеспечивает эффективность обеззараживания воздуха до 99%.

Технические характеристики и значения производительности по воздуху Облучателярециркулятора бактерицидного «Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14-006-23550507-2023 в исполнении «АНТИ-БАКТ 20» модификации «Анти-Бакт 50» соответствуют значениям, указанным в таблице 1.

Таблица 1. Технические характеристики Облучателя-рециркулятора бактерицидного «Анти-Бакт» по TV 28.25.14-006-23550507-2023» в исполнении «АНТИ-БАКТ» модификации «Анти-Бакт 20», «Анти-Бакт 50»

				Техническ	ие характеристик	и		
Изделие				ние сети	пс хириктернетик		ик излучения ((тип лампы)
Облучатель- рециркулятор бактерицидный «Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14- 006-23550507- 2023		(2	30±10⁴	%) В; 50 Гц				, LTC30Т8» или
Исполнения	Производительность по воздуху, $(m^{3/4})$		Габарі азмері	итные ы, <i>(мм)</i>	Масса, <i>(кг),</i> не более	Мощность , <i>(ВА)</i> , не более	звуковой мо	ванн-ый уровень ющно-сти, <i>дБ(A)</i> , более
		Д	Ш	В				
АНТИ-БАКТ «Анти-Бакт 20»	До 75	155	140	560	4	200		41
АНТИ-БАКТ модификация «Анти-Бакт 50»	До 170	155	140	560	4	200		41
		Эффе	ктивн	ость обезза	раживания и очи	стки воздуха		
Исполнение	Кол-во ламп, <i>(шт.)</i>	Mo	щност <i>(Ві</i>	ь лампы, n)	Бактерицидный поток, (Вт), не менее	бактерицид	арный цный поток, ае менее	Бактерицидная эффективность по Staphylococcus Aureus
АНТИ-БАКТ «Анти-Бакт 20»	1		1:	5	7		7	99,0%
АНТИ-БАКТ модификация «Анти-Бакт 50»	1		30	0	10	1	10	99,0%

- 2.1. Время выхода облучателя на рабочий режим не более 1 мин.
- 2.2. Средний срок службы не менее 2 лет.
- 2.3. Класс потенциального риска применения 1 по ГОСТ 31508.
- 2.4. Условия эксплуатации Облучателя таблица 2.

Наимено	вание показателя	1	Исполнение изделий УХЛ 4.2
	1	_	2
Значение	Рабочее	верхнее	+35
температуры воздуха	1 400466	нижнее	+10
при эксплуатации,	Предельное	верхнее	+40
(°C)	рабочее	нижнее	+1
Относительная	Среднегодово	е значение	60% по 20°C
влажность, (%)	Верхнее за	начение	80% по 25°С*
Абсолютная влажность	, среднегодовое з	начение, <i>(г*м³)</i>	10

- 2.5. Наружные поверхности облучателя допускают дезинфекцию способом протирания дезинфицирующими средствами, зарегистрированными и разрешенными в РФ для дезинфекции поверхностей в соответствии с инструкцией по применению к этим средствам, например, «Комбидез».
- 2.6. Облучатель в продолжительном режиме должен обеспечивать работу в течение всего времени, необходимого для поддержания микробной осемененности воздуха на уровне нормативных показателей, в зависимости от функциональных требований к помещению и количества находящихся в нем людей.

ВНИМАНИЕ! В Облучателе установлены ультрафиолетовые бактерицидные лампы. Помните, ультрафиолетовое излучение вредно для глаз и кожи. Прямое воздействие лучей может вызвать ожоги глаз и эритему кожи.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ! Открывать крышку при работающем Облучателе. При техническом обслуживании и ремонте, в случае необходимости с работающими лампами, необходимо применять защитные очки с УФ фильтрами, лицевые, маски, перчатки и другие средства зашиты. В бактерицидных лампах содержится ртуть — при установке и замене ламп соблюдать осторожность и не допускать механического повреждения колбы.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность поставки «Облучателя-рециркулятора бактерицидного «АНТИ-БАКТ» по ТУ 28.25.14-006-23550507-2023»

Наименование оборудования	Обозначение документации	Кол- во, <i>(шт.)</i>
1	2	3
Облучатель-рециркулятор бактерицидный «АНТИ-БАКТ» по ТУ 28.25.14006-23550507-2023» исполнение «АНТИБАКТ » модификация «Анти-Бакт 20» и «Анти-Бакт 50»	TY 28.25.14-006- 23550507-2023	1
Сопроводительная документация		
1. Паспорт		1

4. УСТРОЙСТВО И РАБОТА

4.1. Корпус Облучателя модификации «Анти-Бакт 20» и «Анти-Бакт 50» выполнен из металла с полимерным покрытием. Металл обеспечивает высокую жесткость изделия и его

стойкость к ударным нагрузкам. Покрытие металлического корпуса обладает химической стойкостью, а также стойкостью к атмосферным воздействиям.

- 4.2. На корпусе имеются четыре отверстия для крепления Облучателя к стене. Конструкция корпуса Облучателя обеспечивает крепление его к стене в вертикальном или горизонтальном положении.
 - 4.3. В корпусе Облучателя установлены:
 - 1) бактерицидные лампы;
 - 2) аппараты пускорегулирующие;
 - 3) вентилятор;
 - 4) кнопка ВКЛ\ВЫКЛ
- 4.4. Облучатель укомплектован безозонными бактерицидными лампами, принцип работы которых основан на обеззараживании воздуха ультрафиолетовым излучением с длиной волны 253,7 нм, губительным для микроорганизмов. Колбы ламп выполнены из специального стекла, которое задерживает излучение с длиной волны менее 200нм, вызывающее образование озона в воздушной среде.
 - 4.5. Шнур питания трехжильный с двухполюсной вилкой с заземляющим контактом.
- 4.6. В Облучателе бактерицидный поток от безозонный бактерицидных ламп распределяется в небольшом замкнутом пространстве. При этом обеззараживание воздуха осуществляется в процессе его прокачки с помощью вентилятора через зону с источниками ультрафиолетового излучения.
 - 4.7. Внешний вид Облучателя показан на рисунке 1.



Рис.1 «Облучательрециркулятор бактерицидный «АНТЫАКТ»

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. К эксплуатации Облучателя допускается персонал, изучивший паспорт и прошедшие инструктаж в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок».
- 5.2. Использование Облучателя требует строго выполнения мер безопасности, исключающих возможное вредное воздействие на человека ультрафиолетового бактерицидного излучения, и паров ртути.

5.3. Монтаж, техническое обслуживание и ремонт Облучателя должен производиться лицами, имеющими специальную подготовку в соответствии с «Правилами техники безопасности по эксплуатации электроустановок», ПУЭ и настоящим документом.

ВНИМАНИЕ! Запрещается проводить ремонт Облучателя, включенного в сеть!

- 5.4. На Облучатель распространяются все требования по технике безопасности при эксплуатации электрооборудования, питание которого осуществляется с напряжением 220В и частотой 50Гц.
 - 5.5. Облучатель должен быть закреплен на стене не ниже, чем 1,5-2м от пола.
- 5.6. Проверка годности ламп должна производиться с **ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ** использованием защитных средств (лицевая маска, очки с защитными УФ-фильтрами, перчатки и т.д.), полностью защищающих глаза, слизистые и кожу человека от облучения ультрафиолетовым излучением.
- 5.7. Облучатель должен быть заземлен через шнур питания трехжильный с двухполюсной вилкой с заземляющим контактом.

ВНИМАНИЕ! Запрещается включать и эксплуатировать Облучатель в отсутствии или при неисправности заземления!

- 5.8. При замене ламп и стартеров, устранении неисправностей, дезинфекции и санитарной обработке наружных поверхностей и бактерицидных ламп Облучатель должен быть отключен от сети электропитания.
- 5.9. Облучатель не защищен от прямого попадания воды. При работе с Облучателем не допускается попадание воды на корпус Облучателя.
- 5.10. Лампы, используемые в Облучателе не способны генерировать озон. Данный тип ламп изготавливается из увиолевого стекла, которое полностью блокирует озонообразующую составляющую ультрафиолетового спектра (185 нм). Запах, который выделяется при начальном запуске лампы и первых 100 часах ее работы (возможно менее), связан с взаимодействием бактерицидного ультрафиолетового излучения (253,7 нм) с органическими частицами на поверхности колбы лампы и стенках прибора, а так же клеем-мастикой, которым фиксируются цоколи лампы. Присутствие запаха в течение первых 100 часов работы считается допустимым для ламп низкого давления выполненных из увиолевого стекла, вредных для здоровья человека веществ не выделяется.
- 5.11. В случае обнаружения характерного запаха озона немедленно отключить питание Облучателя от сети, удалить людей из помещения, включить вентиляцию или открыть окна для тщательного проветривания до исчезновения запаха озона. Затем включить Облучатель и через час непрерывной работы (при закрытых окнах и отключенной вентиляции) провести замер концентрации озона в воздушной среде. Если будет обнаружено, что концентрация озона превышает ПДК, то прекратить дальнейшую эксплуатацию Облучателя, выявить озонирующие лампы и заменить их.
- 5.12. Контроль содержания озона в воздухе производить в соответствии с ГОСТ 12.1.005-88.
- 5.13. Техническое обслуживание и ремонт Облучателя должны производиться лицами, имеющими специальную подготовку.

6. ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ

Облучатель удовлетворяет требованиям защиты от излучения и помехоустойчивости TP TC 020/2011.

ВНИМАНИЕ! Применение мобильных радиочастотных средств связи может оказывать воздействие на Облучатель.

7.ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- 7.1. Извлечь Облучатель из транспортной тары.
- 7.2. Проверить комплектность Облучателя и отсутствие видимых дефектов.
- 7.3. После транспортировки или хранения Облучателя в условиях отрицательных температур перед проверкой работоспособности Облучатель необходимо выдержать в помещении при температуре $+25^{\circ}(\pm 10^{\circ})$ не менее 4 часов.
- 7.4. Подготовить посадочные места для крепления Облучателя к стене. Высота крепления Облучателя к стене (от пола) должна быть не менее 1,5-2 м. Облучатель размещать таким образом, чтобы забор и выброс воздуха происходил беспрепятственно. Избегать установки в углах помещения, где образуются застойные зоны.
- 7.5. Включить вилку шнура питания в сеть. Перевести клавишу выключателя «Сеть» в положение «I».

8. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

8.1. Облучатель в продолжительном режиме ообеспечивает работу в течение всего времени, необходимого для поддержания микробной обсемененности воздуха на уровне нормативных показателей, в зависимости от функциональных требований к помещению и количества находящихся в нем людей.

Режим работы Облучателя - непрерывный.

- 8.2. Облучатели размещают равномерно по периметру помещения таким образом, чтобы забор и выброс воздуха осуществлялись беспрепятственно.
- 8.3. При включении Облучателя на ограниченный период времени минимальная продолжительность его работы определяется таким образом, чтобы обеспечивать как минимум однократное прохождение всего объема воздуха в помещении через Облучатель. ВНИМАНИЕ! Применение Облучателя обеспечивает снижение уровня микробной обсемененности воздуха, находящегося в помещении, но не заменяет регулярного проветривания и текущих мероприятий по уборке и дезинфекции поверхностей.
- 8.4. Время бактерицидной обработки помещений для подготовки их к функционированию в зависимости от категории и объема приведено в таблице 4.

Таблица 4. Время бактерицидной обработки помещений для подготовки их к функционированию в зависимости от категории и объема

Облучатель рециркулятор бактерицидный	Объем	Время работы д		сса чистоты в сооті 90404, мин.	ветствии с Руководст
«Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14 006-23550507 2023», в исполнении	помещения, м ³	99,0% (помещения II категории)	95,0% (помещения III категории)	90,0% (помещения IV категории)	85,0% (помещения V категории)
	до 20	40	27	20	16
«АНТИБАКТ»	до 30	60	40	30	24
модификации	до 45	-	60	45	36
«Анти-Бакт 20»	до 60	-	-	60	49
	до 75	-	-	-	60
	до 50	40	27	22	18
«АНТИБАКТ»	до 75	60	40	33	27
модификации	до 105	-	60	46	37
«Анти-Бакт 50»	до 135	-	-	60	48
	до 170	-	-	-	60

- 8.5. Очистку бактерицидных ламп и внутренних поверхностей камеры облучения проводить не реже 1 раза в 3 месяца. Для этого необходимо выполнить следующие действия,
 - выключить переключатель «Сеть» и отключить Облучатель от сети;
 - снять крышку облучателя, отвернув винты крепящие ее к корпусу;
- протереть колбы и внутренние поверхности камеры облучения салфеткой, увлажненной 70% этиловым спиртом;
- включить Облучатель, соблюдая правила техники безопасности, приведенные в разделе 5 данного документа, визуально убедиться в работе ламп и выключить облучатель, нажав переключатель «Сеть»;
 - отключить Облучатель от сети;
 - установить съемную крышку, закрепив ее винтами.
- 8.6. Уровень помех облучателя не превышает действующих норм и допускает совместную работу облучателя с другим оборудованием.

9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 9.1. При проведении работ соблюдать требования «Правил технической эксплуатации установок потребителей». Техническое обслуживание производить службами или штатными специалистами, имеющими право осуществлять такого рода деятельность в соответствии с законодательством РФ. Работу производить специалистами, имеющими квалификационную группу по электробезопасности не ниже III, а также прошедшими инструктаж на рабочем месте по безопасности труда. При работе с источниками УФ излучения использовать средства защиты персонала от УФ излучения (см. раздел 7 данного документа). ВНИМАНИЕ! Все работы по техническому обслуживанию выполнять только обученным персоналом, имеющим необходимую квалификацию. Все действия,
- обученным персоналом, имеющим необходимую квалификацию. Все действия, выполняемые в рамках технического обслуживания: снятие и установка на место крышки рециркулятора, замена ламп, снятие и установка электрических патронов, должны выполняться при выключенном переключателе «Сеть» и отключенном от сети рециркуляторе. Для отключения рециркулятора от сети необходимо вынуть электрическую вилку кабеля питания из розетки.
- 9.2. Перед проведением проверки Облучателя произвести внешний осмотр, изучить техническую документацию на Облучатель.
 - 9.3. При проведении внешнего осмотра проверить:
 - 9.3.1. отсутствие механических повреждений, влияющих на работоспособность;
- 9.3.2. наличие и прочность крепления органов управления и сигнализации, состояние сетевого шнура и вилки, исправность заземления.
- 9.4. Проверку исправности и прочности заделки сетевого шнура производить внешним осмотром при его легком покачивании и прокручивании вблизи мест заделки без применения специального инструмента и оборудования. На поверхности шнура не должно быть разрывов, через которые могли бы просматриваться токоведущие жилы и заделка шнура должна быть прочной и исключать перемещения в отверстие заделки. Штыри сетевой вилки не должны быть изогнуты.

Периодичность проверки – 1 раз в 6 месяцев

9.5. Проверка исправности заземления проводить внешним осмотром: убедиться в том, что жила защитного заземления (желто-зеленого цвета) шнура питания надежно соединена с внутренним зажимом (болтом) заземления.

Периодичность проверки – 1 раз в 6 месяцев.

- 9.6. В случае обнаружения неисправностей Облучателя или его отдельных узлов дальнейшую эксплуатацию Облучателя не допускать, произвести его ремонт или замену.
 - 9.7. По окончанию ресурса лампы, заменить бактерицидные лампы.

10. МАРКИРОВКА

Маркировка «Облучателя-рециркулятора бактерицидного «Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14-006-23550507-2023» выполнена в виде приклеенного шильда (этикетки) и содержит основные данные (таблица 5).

Таблица 5.

Требования	Значение
1	2
Наименование предприятия-изготовителя	Общество с ограниченной ответственностью «СИБЭСТ»
Товарный знак предприятия-изготовителя	Anti Bact
Наименование и исполнение	Облучатель-рециркулятор бактерицидный «Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14-006-23550507-2023» исполнение «АНТИ-БАКТ»
Модификации	«Анти-Бакт 20», «Анти-Бакт 50»
Номер облучателя по системе нумерации предприятия-изготовителя	Указывается заводской номер предприятия-изготовителя
Год выпуска	Зависит от даты выпуска
Номинальное напряжение питания	~230B±10%
Частота переменного тока	50Гц
Номинальная потребляемая мощность, не более (ВА)	600
Символ «Внимание, обратитесь к эксплуатационным документам» для указания на опасность воздействия ультрафиолетового облучения	<u>^</u>
Условное обозначение типа защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р 50267.0	†
Обозначение технических условий	ТУ 28.25.14-006-23550507-2023

Надписи и знаки на ярлыках плоские, нанесены типографским способом, имеют защитное покрытие, обеспечивающее устойчивость надписей к воздействующим факторам внешней среды в процессе эксплуатации.

Маркировка потребительской тары изделия содержит следующие данные (Таблица 6).

Требования	Значение
1	2
Маркировка потребительской тары	
Наименование и адрес предприятия-изготовителя	Общество с ограниченной
	ответственностью «СИБЭСТ»
	Российская Федерация, 630049,
	г. Новосибирск, Красный проспект,
	д.220, корп.52. каб.1
Наименование или обозначение облучателя	Облучатель-рециркулятор
	бактерицидный «АНТИ-БАКТ» по
	TY 28.25.14-006-23550507-2023»
	исполнение «АНТИ-БАКТ»
Модификации	«Анти-Бакт 20», «Анти-Бакт 50»
Год и месяц упаковывания	Зависит от даты выпуска
Маркировка транспортной тары	
Манипуляционные знаки: «Хрупкое - осторожно!»,	
«Верх», «Беречь от влаги», «Предел по количеству	
ярусов в штабеле»	

11. УПАКОВКА

Облучатель упакован в коробку, изготовленную по ГОСТ 12301-2006. Эксплуатационная документация упакована в пакеты из полиэтиленовой пленки.

12. ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, УТИЛИЗАЦИЯ

- 14.1. Хранение.
- 14.1.1. Облучатель хранить в упакованном виде в упаковке Предприятия-изготовителя в закрытом помещении в условиях хранения по ГОСТ 15150-69.
 - 14.1.2. Эксплуатационную документацию хранить вместе с Облучателем.
- 14.1.3. В окружающем воздухе не должно содержаться кислотных, щелочных и других агрессивных примесей, вызывающих коррозию.
 - 14.2. Транспортирование.
- 14.2.1. Облучатели могут транспортироваться в индивидуальной потребительской таре изготовителя всеми видами транспорта, в соответствии с действующими на них правилами перевозки грузов и указанной на упаковке маркировкой.

ВНИМАНИЕ! Хранение и транспортирование Облучателя без упаковки Предприятияизготовителя не гарантирует сохранность Облучателя. Повреждения Облучателя в результате хранения и транспортирования без упаковки устраняются потребителем.

- 14.3. Утилизация.
- 14.3.1. Утилизация Облучателя осуществляется в следующим порядке:
 - 1) отслужившие лампы должны быть утилизированы в соответствии Постановления Правительства РФ от 03.09.2010 № 681 специализированными организациями, имеющими лицензию на данный вид деятельности;
- 2) Облучатель без ламп и стартеры относятся к отходам класса «А» и утилизируется, как эпидемиологически неопасные (бытовые) отходы.

13. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 15.1. Изготовитель гарантирует соответствие Облучателя требованиям технических условий ТУ 28.25.14-006-23550507-2023 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, правил транспортирования и хранения, указанных в настоящем паспорте.
 - 15.2. Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи Облучателя.

ВНИМАНИЕ! Гарантийный срок эксплуатации не распространяется на лампы бактерицидные. Срок службы лампы 9 000 часов.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель безвозмездно ремонтирует или заменяет Облучатель или его части при предъявлении гарантийного талона.

Изготовитель не несет гарантийных обязательств в случае механических повреждений корпуса Облучателя, шнура электропитания.

- 15.3. При отказе Облучателя в течение гарантийного срока следует составить Акт с указанием характера неисправности и времени выхода Облучателя из строя. Направить Облучатель изготовителю, приложив гарантийный талон и Акт.
- 15.4. Гарантийный срок эксплуатации на лампы бактерицидные -28 дней со дня продажи Облучателя.
 - 15.5. Гарантийный срок хранения Облучателя 36 месяцев.

14. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

- 16.1. Рекламации принимаются при соблюдении требований к условиям транспортирования и хранения, монтажу и эксплуатации Облучателя, а также при наличии в журнале эксплуатации данных о техническом обслуживании и регламентных работах.
- 16.2. В случае отказа Облучателя или его неисправности в период гарантийных обязательств, а также обнаружения некомплектности при его первичной приемке, владелец Облучателя должен направить в адрес предприятия-изготовителя следующие документы:
- 1) заявку на гарантийный ремонт (замену) с указанием адреса, номера телефона организации-владельца Облучателя;
- 2) дефектную ведомость с указанием характера неисправности (ей) и времени выхода Облучателя из строя;
 - 3) гарантийный талон.
 - 16.3. Реквизиты Предприятия-изготовителя:

Наименование предприятия-изготовителя:

Юридический адрес: Почтовый адрес:

Адрес производства:

Телефон/факс:

E-mail:

Общество с ограниченной ответственностью «СИБЭСТ» 630049, г.Новосибирск, Красный проспект, д.220, корп.52. каб.1 630123, г.Новосибирск, а/я 100

630049, г.Новосибирск, Красный проспект, д.220, корп.52

+7 (383) 303-41-63 sibest@inbox.ru

15. СВЕДЕНИЯ О ТОВАРНОМ ЗНАКЕ



Является товарным знаком, принадлежащим Обществу с ограниченной ответственностью «СИБЭСТ

16. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

2023, в исполнении «АНТИ-БАКТ»	ицидный « Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14-006-23550507 модификации «Анти-Бакт 20», «Анти-Бакт 50» соответствует техническим условиям ТУ
28.25.14-006-23550507-2023 и призн	ан годным для эксплуатации.
Штамп ОТК	Дата выпуска
2023, в исполнении «АНТИ-БАКТ» «АНТИ-БАКТ» заводской номер	ОВКЕ пцидный «Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14-006-23550507- модификации «Анти-Бакт», «Анти-Бакт 50» соответствует техническим условиям кован согласно требованиям, предусмотренным
Штамп Упаковщика	Дата выпуска

Облучатель — рециркулятор бактерицидный «Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14-006-23550507-2023, в исполнении «АНТИ-БАКТ» модификации «Анти-Бакт 20», «Анти-Бакт 50» заводской номер

Дата	Время наработки ламп (часы)	Проведена замена ламп и обнуление счетчика	Должность, фамилия ответственного лица	Подпись
1	2	3	4	5

Общество с ограниченной ответственностью «СИБЭСТ»

Российская Федерация, 630049, г.Новосибирск, Красный проспект, д.220, корп.52. каб.1

E-mail: sibest@inbox.ru

Почтовый адрес: 630123, г.Новосибирск, а/я 100

Телефон/факс: +7 (383) 303-40-90

Телефон отдела продаж: +7 (383) 303-41-63

Сайт: www.antibact.ru

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1 на ремонт (замену) в течение гарантийного срока

помер и дат	а выпуска (заполняется Предприятием-изготовителем)
Приобретён	(дата, подпись и штамп торгующей организации)
Ввелён в экс	(дата, подпись и штамп торгующей организации) сплуатацию
вводон в он	(дата, подпись)
	рантийное обслуживание Предприятия-изготовителя (ООО «СИБЭСТ»)
Подпись и п	вечать руководителя Предприятия-изготовителя (ООО «СИБЭСТ»)
Подпись и п	ечать руководителя организации-владельца
	ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2 на ремонт (замену) в течение гарантийного срока
•	на ремонт (замену) в течение гарантийного срока
полнении	на ремонт (замену) в течение гарантийного срока ркулятор бактерицидный «Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14-006-23550507-202
полнении ІТИ-БАКТ» м	на ремонт (замену) в течение гарантийного срока ркулятор бактерицидный «Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14-006-23550507-202 модификации «Анти-Бакт20», «Анти-Бакт 50» заводской номер а выпуска
полнении ІТИ-БАКТ» в Номер и дат	на ремонт (замену) в течение гарантийного срока ркулятор бактерицидный «Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14-006-23550507-202 модификации «Анти-Бакт20», «Анти-Бакт 50» заводской номер а выпуска (заполняется Предприятием-изготовителем)
полнении ИТИ-БАКТ» м Номер и дат Приобретён	на ремонт (замену) в течение гарантийного срока ркулятор бактерицидный «Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14-006-23550507-202 модификации «Анти-Бакт20», «Анти-Бакт 50» заводской номер а выпуска
полнении ITИ-БАКТ» м Номер и дат Приобретён	на ремонт (замену) в течение гарантийного срока ркулятор бактерицидный «Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14-006-23550507-202 модификации «Анти-Бакт20», «Анти-Бакт 50» заводской номер а выпуска (заполняется Предприятием-изготовителем)
полнении ПТИ-БАКТ» в Номер и дат Приобретён Введён в экс	на ремонт (замену) в течение гарантийного срока ркулятор бактерицидный «Анти-Бакт» по ТУ 28.25.14-006-23550507-202 модификации «Анти-Бакт20», «Анти-Бакт 50» заводской номер а выпуска

Наименование предприятия-изготовителя:

Юридический адрес:

каб.1 Почтовый адрес: 630123, г.Новосибирск, а/я 100

Почтовый адрес: 630123, г.Новосибирск, а/я 100 Адрес производства: 630049, г.Новосибирск, Красный проспект, д.220, корп.52

Общество с ограниченной ответственностью «СИБЭСТ»

630049, г.Новосибирск, Красный проспект, д.220, корп.52,

Телефон/факс: +7 (383) 303-41-63 E-mail: sibest@inbox.ru