

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**  
**«СИСТЕМА КАЧЕСТВА»**  
№ РОСС RU.31484.04ИДЭ0.0011



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

**№** 2020-СМ-06-4376

**ДАТА** 02.06.2020 года

**УТВЕРЖДАЮ**

РУКОВОДИТЕЛЬ ЛАБОРАТОРИИ

Комаров А.С.



**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА  
ИСПЫТАНИЙ:**

Рециркулятор бактерицидный, марка Адвансис (Advansys)



### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>ЦЕЛЬ ИСПЫТАНИЙ</b>          | Подтверждение соответствия требованиям<br>ТУ 32.50.50-001-0119450097-2020   |
| <b>ЗАКАЗЧИК</b>                | Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Оценка<br>продукции и систем менеджмента"   |
| <b>АДРЕС</b>                   | Место нахождения: 115580, РОССИЯ, Город Москва, улица Мусы Джалиля,<br>дом 29, корпус 1, помещение/комната II/3   |
| <b>СТАНДАРТ</b>                | ТУ 32.50.50-001-0119450097-2020   |
| <b>КОД ОК</b>                  | 28.25.14  |
| <b>ИЗГОТОВИТЕЛЬ</b>            | ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭЙЧ ТИ ЭЛЬ"   |
| <b>АДРЕС</b>                   | Место нахождения (адрес юридического лица): 248031, Россия, Калужская<br>область город Калуга, бульвар Байконур 5, 107.<br>Адрес (адреса) места осуществления деятельности: 141720, Россия,<br>Московская область, город Долгопрудный, улица Летная, дом 1. |
| <b>ДАТА ОТБОРА ОБРАЗЦОВ</b>    | б/н от 04.09.2020   |
| <b>ДАТА ПОЛУЧЕНИЯ ОБРАЗЦОВ</b> | 08.09.2020  |
| <b>СРОКИ ИСПЫТАНИЙ</b>         | 08.09.2020-02.10.2020   |

### КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

| ПАРАМЕТРЫ               | ЗАДАННЫЕ           | ПРИ ИСПЫТАНИИ    |
|-------------------------|--------------------|------------------|
| ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА     | (25±10) °С         | (22-23) °С       |
| ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ | (45 – 80) %        | (54-72) %        |
| АТМОСФЕРНОЕ ДАВЛЕНИЕ    | (84,0 – 106,7) кПа | (96,9-101,1) кПа |

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**  
(на представленный образец)

| Наименование характеристики по ТУ 32.50.50-001-0119450097-2020 | Наименование НД на метод испытаний      | Значение характеристики по НД   |                       | Значение характеристики при испытаниях |
|--|---|---|-----------------------|--|
| 1  | 2                                       | 3   |                       | 4                                      |
| <b>п. 1 Технические требования</b>                             |   |   |                       |  |
| п.1.1.2  | ТУ 32.50.50-001-0119450097-2020 п.1.1.2 | Основные технические характеристики   |                       |  |
|  |   | Размеры изделия /мм±10 мм   | 600x125x125           | Требование выполнено                   |
|  |   | Размеры подставок /мм±10 мм   | 375x200x200           | Требование выполнено                   |
|  |   | Номинальное напряжение питающей сети переменного тока, В  | 220±20                | Требование выполнено                   |
|  |   | Частота питающей сети, Гц   | 50±0,5                | Требование выполнено                   |
|  |   | Кабель питания  | ПВС-АП 3x0,75x1,5м    | Требование выполнено                   |
|  |   | Потребляемая мощность облучателя, ВА, не более  | 200                   | Требование выполнено                   |
|  |   | Мощность бактерицидных ламп, Вт   | 15                    | Требование выполнено                   |
|  |   | Кол-во бактерицидных ламп, шт.  | 1                     | Требование выполнено                   |
|  |   | Мощность излучения UV-C Вт, не менее  | 4,6                   | Требование выполнено                   |
|  |   | Длина волны ламп облучателя, нм   | 254                   | Требование выполнено                   |
|  |   | Масса облучателя/гр ±100 гр   | 3800                  | Требование выполнено                   |
|  |   | Кол-во вентиляторов, шт.  | 1                     | Требование выполнено                   |
|  |   | Уровень шума дБ ( не более)   | 45                    | Требование выполнено                   |
|  |   | Средняя наработка на отказ/часов  | 9000                  | Требование выполнено                   |
|  |   | Производительность по потоку м3/час.  | 50                    | Требование выполнено                   |
|  |   | Время выхода рециркулятора на рабочий режим, с, не более  | 5                     | Требование выполнено                   |
|  |   | Моточасы выработки ресурса ламп   | Не менее 4-х разрядов | Требование выполнено                   |
| п.1.3  | ТУ 32.50.50-001-0119450097-2020 п.1.3   | Передвижная стойка для изделия должны быть снабжены колесиками.   |                       | Требование выполнено                   |
| п.1.4  | ТУ 32.50.50-001-0119450097-2020 п.1.4   | Крепление рециркуляторов-облучателей на подставку либо на стойку должно осуществляется винтами М4х12.   |                       | Требование выполнено                   |
| п.1.5  | ТУ 32.50.50-001-0119450097-2020 п.1.5   | Для крепления на стену, все приборы должны быть снабжены подвесами, которые в случае необходимости крепятся на задней стороне корпуса винтами М4х6. |                       | Требование выполнено                   |
| п.1.6  | ТУ 32.50.50-001-0119450097-2020 п.1.6   | Крепление к стенке должно осуществляться двумя дюбель-гвоздями бх45.  |                       | Требование выполнено                   |
| п.1.9  | ТУ 32.50.50-001-0119450097-2020 п.1.9   | Внешняя поверхность изделий должна быть гладкой, без острых кромок, неровных швов, заусенцев и прочих неровностей, и дефектов.                      |                       | Требование выполнено                   |



|        |   |   |                               |
|--------|---|---|-------------------------------|
| п.1.10 | ТУ 32.50.50-001-0119450097-2020<br>п.1.10 | Изделие должно быть снабжено разъемом питания и кнопкой включения/выключения. | Требование выполнено          |
| п.1.14 | ТУ 32.50.50-001-0119450097-2020<br>п.1.14 | Вибропрочность, Гц  | 10-55<br>Требование выполнено |

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представленная на испытания продукция: рециркулятор бактерицидный, марка Адвансис (Advansys), производства: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭЙЧ ТИ ЭЛЬ", соответствует требованиям: ТУ 32.50.50-001-0119450097-2020.

### ИСПЫТАНИЯ ПРОВЕЛ(И)

Ведущий инженер

Веригин О.А.

