



ООО «ТИВЕЙЛ»



**ОЧИСТИТЕЛЬ
И ОБЕЗЗАРАЖИВАТЕЛЬ ВОЗДУХА
Тивейл К20**

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1. Назначение и область применения

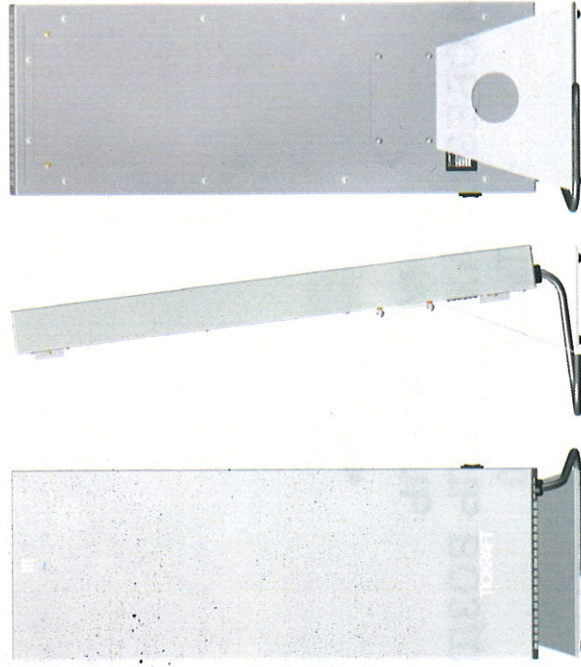
Очиститель и обеззараживатель воздуха фотокаталитический конвекционный Тивейл К20, далее *Изделие*, предназначен для очистки воздуха внутри помещений от молекулярных органических загрязнителей, бактерий, вирусов и спор плесневелых грибов. Очистка воздуха от всех органических примесей (включая патогенную микрофлору) происходит путём их фотокаталитического окисления без накопления внутри *Изделия*.

Применение *Изделия* рекомендуется при создании особо чистых комнат, для очистки и обеззараживания воздуха в медицинских учреждениях, в жилых помещениях, на рабочих местах с превышением ПДК летучих органических веществ

2. Особенности конструкции

Корпус *Изделия* выполнен из листовой стали и окрашен порошковой краской. Внутри корпуса установлены плоские фотокаталитические фильтры из пористого стекла и две безозоновые УФ-лампы (с диапазоном УФ-излучения - 315-400 нм).

Движение очищаемого воздуха через *Изделие* происходит снизу вверх за счёт тепла выделяемого УФ-лампами. *Изделие* работает абсолютно бесшумно и не требует смены фильтров



Тивейл К20
Общий вид

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

9. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие *Изделия* требованиям ТУ 3468-001-03570956-2016 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

Гарантийный срок эксплуатации *Изделия* - 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию, но не более 30 месяцев со дня отгрузки со склада предприятия -изготовителя.

Изготовитель не несет ответственности за неисправность *Изделия* в случаях:

- не соблюдения правил эксплуатации;
- небрежного хранения, обращения и транспортировки владельцем или транспортными организациями;
- ремонта *Изделия* лицами, специально для этого не уполномоченными или не имеющими аттестации изготовителя;
- включения *Изделия* в электросеть с колебаниями напряжения сверх значений, указанных в данном паспорте;
- при возникновении дефекта в результате ошибочных или умышленных действий;
- при возникновении дефекта в результате внесения изменений в конструкцию *Изделия*;
- при поломке *Изделия* вследствие обстоятельств непреодолимой силы (пожар, стихийные бедствия и т. п.);
- при повреждениях, вызванных попаданием внутрь посторонних предметов, жидкостей;
- при механических повреждениях

10. Порядок предъявления рекламаций

Порядок предъявления рекламаций определяется условиями договора на поставку. В случае отказа *Изделия* в работе или ненормального его функционирования в период гарантийного срока, потребитель должен выслать в адрес поставщика письменное извещение со следующими данными:

- номер *Изделия*;
- дату ввода в эксплуатацию;
- характеристику отказа или ненормальной работы;
- адрес и номер телефона, где эксплуатируется *Изделие*;
- копию формулыра технического обслуживания

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

11. Формуляр

12.1. Учет неисправностей и ремонтов при эксплуатации

Дата	Характер неисправностей	Причина	Принятые меры	Подпись лица, выполнявшего ремонт

12.2. Сведения о замене составных частей за время эксплуатации

Наименование заменённой детали	Дата замены	Причина замены	Производитель, заводской номер

12.3. Учет технического обслуживания

Дата	Вид технического обслуживания	Замечания	Подпись лица, выполнявшего ТО

Паспорт разработан в соответствии с ГОСТ 2.601

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

3. Технические характеристики

- 3.1. Воздухоочиститель соответствует требованиям ТУ 3468-001-03570956-2016
- 3.2. Основные параметры воздухоочистителя приведены в таблице:

№	Наименование показателя	Значение показателя
1	Рекомендуемая для применения площадь помещений, м²	до 25
2	Инактивация всех типов микроорганизмов	да
3	Полное удаление (без накопления на фотокаталитическом фильтре) органических загрязнителей воздуха C ₂ -C ₈	да
4	Производительность по удалению соединений C ₂ -C ₈ , мг/мин	до 7
5	Материал фотокаталитического носителя	Стекло
6	Срок службы фотокаталитического носителя	Не ограничен
7	Диапазон излучения безозоновых УФ-ламп, нм	315-400
8	Мощность УФ-ламп в каталитическом диапазоне излучения, Вт	~20
9	Срок службы УФ-ламп, лет	3
10	Возможность эксплуатации в непрерывном режиме	да
11	Применение энергосберегающей технологии питания УФ ламп	да
12	Шум к окружению, Дб	0
13	Номинальная потребляемая мощность, Вт	~72
14	Параметры электрической сети, в диапазоне, В/Гц	220 (±10%)/50
15	Размеры (без настенного крепления), мм	250x44x520
16	Масса, кг	5,6
17	Конструктивное исполнение	Настенное, настольное
18	Гарантийный срок эксплуатации, месяцев	24

3.3. Прочие характеристики:

Наружные и внутренние поверхности прибора устойчивы к агрессивным средам и дезинфекции по МУ-287-113 следующим составом: 3% раствором перекиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0.5 % синтетического моющего средства по ГОСТ 25644 или 1% раствором хлорамина по ТУ 9392-031-0023306-2003

Паспорт разработан в соответствии с ГОСТ 2.601

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

По электромагнитной совместимости воздухоочиститель соответствует требованиям ГОСТ Р 50267.0.2;

- Изделие устойчиво к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для вида климатического исполнения УХЛ 4.2
- Средний срок службы Изделия должен быть не менее 10 лет. Предельным состоянием принимают такое состояние, при котором невозможно или экономически нецелесообразно восстановление Изделия

4. Комплектность

В комплект поставки входит Изделие в собранном виде и изготовленное в соответствии с технической документацией, напольная подставка (опция), монтажный ключ S8 (опция), Технический паспорт, Руководство по эксплуатации. Изделие поставляется в упакованном виде согласно технической документации

5. Требования по технике безопасности

По электробезопасности воздухоочиститель соответствует требованиям ГОСТ 12.2.025 и выполнен по классу защиты 1 и типу H. Для его подключения требуется заземляющий контур сопротивлением не более 4 Ом.

Требования по технике безопасности при эксплуатации Изделия требуется соблюдать в соответствии с Руководством по эксплуатации

6. Указания по эксплуатации

При включении необходимо учитывать следующее:

- Изделие рассчитано на питание от сети 220В±10%/50Гц.
- Рабочее положение Изделия - вертикальное.
- Режим работы - непрерывный.
- Вентиляционные отверстия прибора должны всегда оставаться свободными.
- Оптимальное расположение Изделия - не более 1,5 м от рабочей зоны или места наибольшего пребывания человека

7. Техническое обслуживание

Все операции по техническому обслуживанию воздухоочистителя следует производить согласно и в сроки требований Руководства по эксплуатации.

Данные о проводимых технических обслуживаниях регистрировать в формулярах данного паспорта

8. Правила транспортирования и хранения

Изделие упаковано в полиэтиленовый пакет и в картонный короб, что в целом должно обеспечивать его сохранность во время транспортировки до пункта назначения с учетом возможной перегрузки.

Транспортирование Изделия должно производиться в крытых транспортных средствах в соответствии с требованиями транспортных организаций. Упакованные Изделия закрепляются таким образом, чтобы исключалась возможность их перемещения и ударов.

Условия хранения и транспортирования - 2 (С) ГОСТ 15150

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

12. Свидетельство о приемке и продаже

Производитель	ООО "ТИВЕЙЛ" г. Москва, ул. Барклай, д. 6, строение 5, 310		
Наименование изделия	ОЧИСТИТЕЛЬ И ОБЕЗЗАРАЖИВАТЕЛЬ ВОЗДУХА Тивейл K20		
Серийный номер			
Дата выпуска	/	/	МП производителя
Дата реализации	/	/	МП продавца
Подпись покупателя			

Внимание!

- Данный талон является основанием для проведения гарантийного обслуживания.
- Проверяйте правильность заполнения данного талона!
- Производитель оставляет за собой право отказать в гарантийном обслуживании воздухоочистителя в случае неправильного заполнения талона, отсутствия печати организации-продавца и даты продажи