

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Архангельск** +7 (8182) 45-71-35  
**Астрахань** +7 (8512) 99-46-80  
**Астана** +7 (7172) 69-68-15  
**Барнаул** +7 (3852) 37-96-76  
**Белгород** +7 (4722) 20-58-80  
**Брянск** +7 (4832) 32-17-25  
**Владивосток** +7 (4232) 49-26-85  
**Владимир** +7 (4922) 49-51-33  
**Волгоград** +7 (8442) 45-94-42  
**Воронеж** +7 (4732) 12-26-70  
**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75  
**Иваново** +7 (4932) 70-02-95  
**Иркутск** +7 (3952) 56-24-09  
**Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61  
**Ижевск** +7 (3412) 20-90-75  
**Казань** +7 (843) 207-19-05

**Курск** +7 (4712) 23-80-45  
**Липецк** +7 (4742) 20-01-75  
**Магнитогорск** +7 (3519) 51-02-81  
**Москва** +7 (499) 404-24-72  
**Мурманск** +7 (8152) 65-52-70  
**Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32  
**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65  
**Нижневартовск** +7 (3466) 48-22-23  
**Нижнекамск** +7 (8555) 24-47-85  
**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48  
**Калуга** +7 (4842) 33-35-03  
**Калининград** +7 (4012) 72-21-36  
**Кемерово** +7 (3842) 21-56-70  
**Киров** +7 (8332) 20-58-70  
**Краснодар** +7 (861) 238-86-59  
**Новороссийск** +7 (8617) 30-82-64

**Омск** +7 (381) 299-16-70  
**Орел** +7 (4862) 22-23-86  
**Оренбург** +7 (3532) 48-64-35  
**Пенза** +7 (8412) 23-52-98  
**Пермь** +7 (342) 233-81-65  
**Первоуральск** +7 (3439) 26-01-18  
**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65  
**Рязань** +7 (4912) 77-61-95  
**Самара** +7 (846) 219-28-25  
**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09  
**Саратов** +7 (845) 239-86-35  
**Саранск** +7 (8342) 22-95-16  
**Сочи** +7 (862) 279-22-65  
**Ставрополь** +7 (8652) 57-76-63  
**Сургут** +7 (3462) 77-96-35  
**Смоленск** +7 (4812) 51-55-32

**Сызрань** +7 (8464) 33-50-64  
**Сыктывкар** +7 (8212) 28-83-02  
**Тверь** +7 (4822) 39-50-56  
**Томск** +7 (3822) 48-95-05  
**Тула** +7 (4872) 44-05-30  
**Тюмень** +7 (3452) 56-94-75  
**Ульяновск** +7 (8422) 42-51-95  
**Уфа** +7 (347) 258-82-65  
**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69  
**Челябинск** +7 (351) 277-89-65  
**Чебоксары** +7 (8352) 28-50-89  
**Череповец** +7 (8202) 49-07-18  
**Ярославль** +7 (4852) 67-02-35

сайт: [lab.pro-solution.ru](http://lab.pro-solution.ru) | эл. почта: [lp1@pro-solution.ru](mailto:lp1@pro-solution.ru)

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# Бидистиллятор УПВА-5



Установка получения воды аналитического качества УПВА-5

Назначение:

Для производства особо чистой воды аналитического качества (тип II) с очень низким содержанием неорганических, органических или коллоидных примесей.

Качество производимой воды соответствует требованиям:

- ГОСТ Р 52501-2005 «Вода для лабораторного анализа» (вода типа II)
- статьи ФС 42-2620-97 ГФ XI издания «Вода для инъекций»
- Электропроводность дистиллированной воды: 0,8-1,0 мкСм/см.

Преимущества в сравнении с бидистиллятором:

- Энергосберегающий - рациональное потребление электроэнергии (в 2 раза меньше).
- Экономно расходует питьевую воду (в 2 раза меньше).
- Выше качество получаемой воды (дистиллята).

**Технические характеристики:**

Производительность, л/час	5,0
Напряжение, В	220
Потребляемая мощность, кВт	3,6
Расход воды на охлаждение, л/час	36
Масса, кг	21
Габаритные размеры, (ДхШхВ), мм	424x417x454

Применение воды, производимой УПВА-5 (вода типа II):

для чувствительных методов лабораторного анализа, включая метод атомно-абсорбционной спектрометрии (ААС) и определения компонентов в следовых количествах;  
для приготовления питательной среды в микробиологии;  
для приготовления качественных буферов и растворов химических и биохимических реагентов;  
для питания некоторых типов лабораторного оборудования (генераторов водорода, климатических камер, автоклавов);  
для дальнейшей очистки воды до сверхчистого состояния;  
для приготовления особо чистых инъекционных и физиологических растворов и фармацевтических препаратов.

Особенности:

Многоступенчатая система очистки.

Корпус и основные детали изготовлены из высоколегированной зеркальной нержавеющей стали 12Х18Н10Т (AISI 321).

Автоматический контроль уровня воды в камере испарения.

Встроенный охладитель для получения дистиллята с температурой не более 40°C.

Возможность объединения со сборником для хранения очищенной воды в единую автоматически работающую систему.

Исполнение: настольное (моноблок из нержавеющей стали).

Система безопасности:

Автоматическое отключение ТЭН при понижении уровня воды в камере испарения ниже допустимого.

Автоматическое поддержание количества воды, идущей на испарение.

Автоматическое отключение УПВА-5 (ТЭНов) при наполнении водосборника.

## **Характеристики**

Бренд: ЛОиП