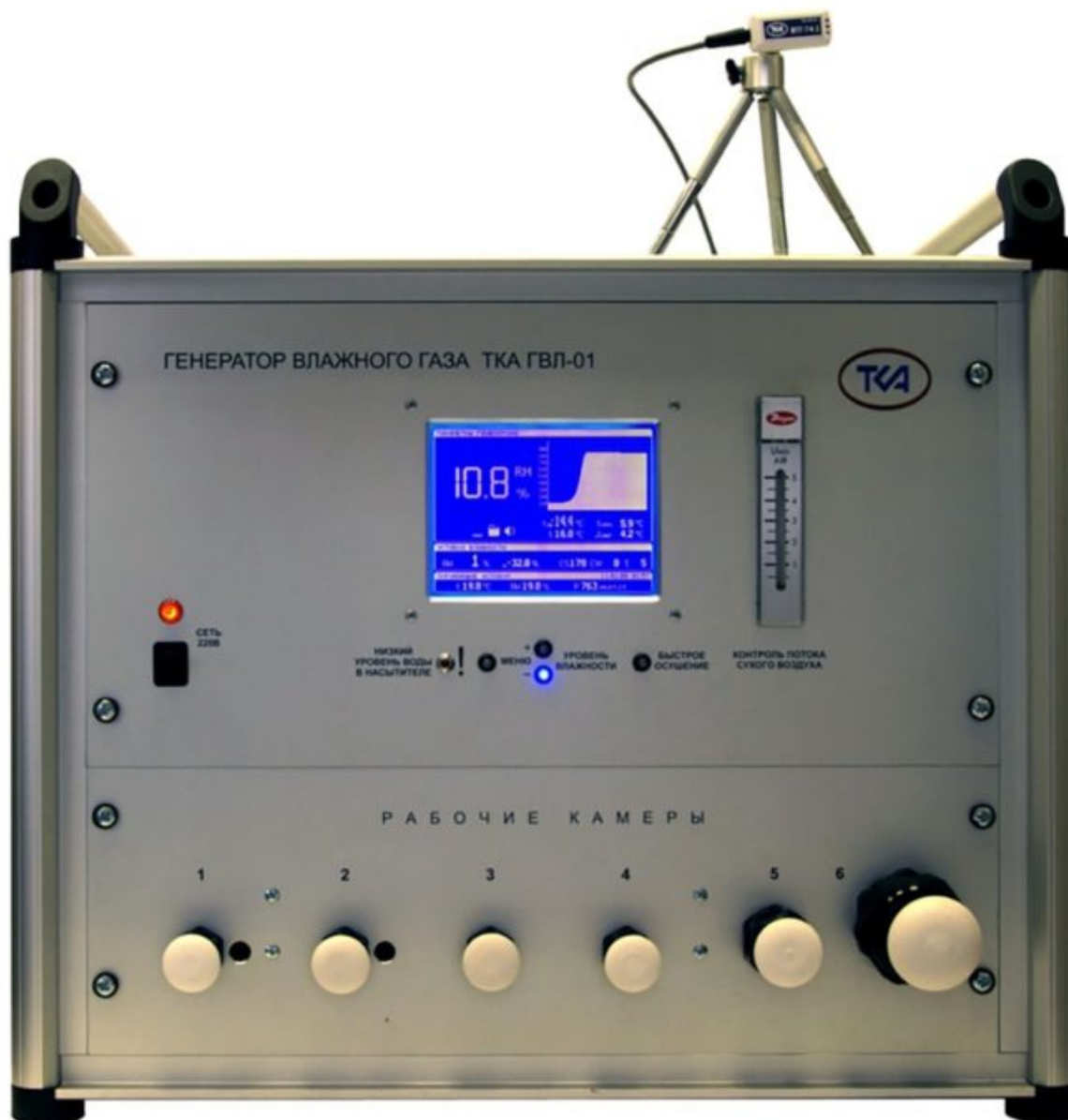


# Генератор влажного газа “ТКА-ГВЛ-01-1” с поверкой



## Основные технические характеристики

Диапазон воспроизведения относительной влажности воздуха	от 1 до 100 %
Пределы допускаемой основной абсолютной погрешности	$\pm 1,0$ % отн. вл.
Дискретность задания относительной влажности	1,0 %
Количество рабочих камер	6
Диаметры зондов приборов, устанавливаемых в рабочие камеры	от 5 до 32 мм
Напряжение питания прибора	от 190 до 230 В, 50Гц
Потребляемая мощность (не более)	50
Габаритные размеры (Длина x Ширина x Высота) (не более)	570x440x515 мм
Масса (не более)	30 кг

## Преимущества

- Электронное управление работой генератора, двусторонняя связь с ПК.
- Не требует подключения внешних газовых магистралей или баллонов со сжатым газом.
- Высокая точность благодаря индивидуальной калибровке каналов измерения.
- Широкий диапазон воспроизведения влажности газа.
- Возможность управления работой генератора в ручном, автономном (генератор самостоятельно рассчитывает требуемые режимы работы по заданным исходным данным) и в автоматическом (от персонального компьютера) режимах.
- Длительный срок эксплуатации.
- Лидер по отношению качество/цена.
- Поддержка производителя.

Устройство, которое формирует поток из пара и воздуха с нужным уровнем влажности, называется генератором влажного газа. Принцип его работы построен на смешении сухого и увлажненного воздушных потоков, и устройства такого типа считаются эталонами второго разряда. Область их применения ограничивается производственными и научными исследованиями: генератор влажного газа можно встретить в лабораториях НИИ, в метрологических организациях, а также на предприятиях, где требуется градуировка и поверка средств, которые измеряют влажность воздуха. Представленная на нашем сайте модель обладает рядом достоинств:

Управление при помощи электронного модуля.

- Отсутствие необходимости подключения внешних емкостей с газом.
- Высокоточные показатели прибора.
- Трехрежимный принцип работы с возможностью выбора одного из способов управления.
- Постоянная техническая поддержка и регулярное обновление прошивки.
- Долгий срок службы.
- Приемлемая цена за расширенный набор функций и поверку устройства.

Генератор произведен в полном соответствии стандартов качества и имеет заводскую гарантию. У нас вы можете заказать данный прибор достаточно быстро и просто, а за дополнительную плату мы осуществим доставку и отладку прибора на рабочем месте.