

ИНСТРУКЦИЯ ПАСПОРТ



ТОЛЬЯТТИНСКИЙ ГЕНЕРАТОР СИНУСА С АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОДСТРОЙКОЙ ЧАСТОТЫ



ТГС-7А



УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ АППАРАТА

Аппарат «ТГС-7А» (Рисунок 1) представляет собой малогабаритное устройство, выполненное в прочном пластиковом корпусе. Внутри корпуса размещены электронный микропроцессорный блок управления аппаратом, генератор синусоидальных колебаний с присоединяемыми к нему гибким кабелем катушками-излучателями.



На корпусе аппарата имеется кнопка 1 включения с индикатором, кнопка 2 переключения мощности с двумя индикаторами, кнопка 3 переключения формы поля с индикатором, кнопки 4 управления таймером, над каждой расположен светодиодный индикатор. Время работы таймера прибора устанавливается 5, 15, 30, 60 минут. Индикатор 5 светодиодный указывает на отсутствие поля. Корпус аппарата имеет разъем 6 для подключения катушек.

Принцип работы аппарата ТГС-7А заключается в целительном воздействии электростатического поля на клетки. Аппарат состоит из генерирующей синусоиду цепи, которая создает ток с частотой от 200 до 450 кГц, и резонансного контура (катушки диск и тор, которые должны быть настроены на частоту 300 кГц).

Все катушки и корпус прибора изготовлены из высококачественных, нетоксичных АВС пластиков. При необходимости могут обрабатываться влажной, стерильной салфеткой.



Внимание! Перед обработкой влажной салфеткой, катушку необходимо отключить от генератора. Дать обсохнуть перед подключением.

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ РАБОТЫ С ГЕНЕРАТОРОМ

Подключите прибор в розетку сети 220 В. Нажмите кнопку 1 включения генератора (обозначение «ВКЛ»). Должен загореться голубой индикатор над кнопкой. Генератор подключен к сети и готов к работе.

Подключите к генератору любую из катушек входящих в комплект. Штекер катушки имеет помеченный белой краской паз. Его необходимо совместить с соответствующим выступом гнезда. Вставьте в разъем генератора 6 (в передней части) штекер катушки. Выберите кнопкой 2 необходимую мощность (min-max) катушки. Индикаторы укажут выбранный режим. Установите кнопкой 3 необходимую форму сигнала, стоячая волна, или вращающееся поле. Индикаторы укажут выбранный режим.

Выставьте нужный период времени работы генератора с помощью кнопок таймера 4. Индикаторы голубого света укажут на выбранный режим 5, 15, 30, 60 мин. При подключенной катушке должен погаснуть красный светодиодный индикатор 5 «нет поля».

Используя имеющийся в комплекте внешний индикатор поля, можно определить наличие поля на самой катушке. При установке индикатора на катушку светодиоды загорятся ярким белым светом.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Модель:	ТГС-7А
Выходная частота:	200-450кГц
Минуты таймера:	5,15,30,60 минут
Входная частота сетевого адаптера:	50/60Гц
Напряжение питания:	220В
Мощность, потребляемая от сети, не более:	20ВА
Электрический класс:	Класс I
Степень электрической защиты:	IP54
Габариты аппарата, мм	190x150x100

Условия эксплуатации: температура окружающего воздуха от +10 °С до +30 °С, относительная влажность до 80%.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Конструкция аппарата обеспечивает надлежащую безопасность для пользователя.
- Запрещается использование аппарата без предварительного изучения настоящего руководства по эксплуатации.
- Запрещается включать аппарат при открытом корпусе.
- Разборка и ремонт аппарата разрешаются только специалистам, имеющим необходимую квалификацию.
- Запрещается пользоваться неисправным аппаратом.
- Запрещается пользоваться аппаратом во влажных помещениях (например, в ванной комнате), а также при попадании влаги внутрь корпуса.
- При нарушении работоспособности аппарата и в аварийных ситуациях следует сразу же выключить аппарат.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

- Аппарат должен храниться в складских помещениях при температуре воздуха от +5 °С до +45 °С, при относительной влажности воздуха не более 80%. Наличие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей, вызывающих коррозию, не допускается.
- Транспортирование аппарата в транспортной таре может осуществляться всеми видами закрытого транспорта, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на этих видах транспорта. При транспортировании самолетом, аппараты должны быть размещены в отапливаемом герметичном отсеке.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Предприятие- изготовитель гарантирует безотказную работу аппарата при условии соблюдения потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
- Гарантийный срок эксплуатации- 12 месяцев со дня продажи.
- Гарантийное обслуживание обеспечивает ООО МНПФ «ЮКОНД» при предъявлении паспорта с отметкой о приобретении и датой продажи.
- В случае выхода прибора из строя не по вине потребителя в течении гарантийного срока аппарат ремонтируется или заменяется за счет изготовителя при предъявлении паспорта с отметкой о приобретении и датой продажи.
- При необходимости гарантийной замены или ремонта аппарата следует обращаться по месту его приобретения.
- Гарантийные обязательства прекращаются из-за наличия следов повреждения.

Комплектация:

1. Генератор синуса «ТГС-7А».....1 шт.
2. Индикатор поля.....1 шт.
3. Катушки.....2 шт.
4. Инструкция по эксплуатации.....1 шт.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Тольяттинский генератор синуса с автоматической подстройкой частоты «ТГС-7А» изготовлен и принят в соответствии с требованиями ТУ 4237-005-40958670-2016, ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 ЕАС и признан годным для эксплуатации.

Производитель: **ООО МНПФ «ЮКОНД» г. Тольятти, ул. Ярославская 8**

Продавец: **ИП Целищев А.В.**

Дата продажи: _____ / *А.Целищев*

Телефон: **+7 (925) 853-60-30; +7 (499) 391-02-69**

Е-mail: **anna@zdravklub.com**

Сайт: **www.zdravklub.com**



ВНИМАНИЕ! Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию прибора не ухудшающие его технические и эксплуатационные характеристики, без уведомления потребителя.



ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель, ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
МНОГОПРОФИЛЬНАЯ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА «ЮКОНД»,**
ОГРН: 1156313058274

Адрес: Россия, 445046, Самарская область, город Тольятти, улица Лизы Чайкиной, дом 26, квартира 124, Фактический адрес: Россия, 445041, Самарская область, город Тольятти, улица Железнодорожная, дом 11А, Телефон: +78482458242, Факс: +78482458291, E-mail: yukond@mail.ru

в лице директора Куницына Юрия Геннадьевича

заявляет, что Генератор синуса с частотным диапазоном от 250 кГц до 400 кГц, модели: ТГС-3А; ТГС-5А;

изготовитель ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
МНОГОПРОФИЛЬНАЯ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА «ЮКОНД», Адрес:
Россия, 445046, Самарская область, город Тольятти, улица Лизы Чайкиной, дом 26, квартира 124, Фактический адрес: Россия, 445041, Самарская область, город Тольятти, улица Железнодорожная, дом 11А.

Код ТН ВЭД 8543, Серийный выпуск, Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 4237-005-40958670-2016 "Тольяттинский генератор синуса с автоматической подстройкой частоты (ТГС)"

соответствует требованиям

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании

Протоколов испытаний №№ 136Д-10/2016, 69ДЭ-10/2016 от 26.10.2016 ИЦ ООО "ЕВРОСТАН", аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB76.

Дополнительная информация

Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок хранения (службы, годности) указан в прилагаемой к продукции товаросопроводительной и/или эксплуатационной документации.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 31.10.2021 включительно



Куницын Ю.Г.

(инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)

Сведения о регистрации декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: TC N RU Д-RU.AB24.B.02546

Дата регистрации декларации о соответствии: 01.11.2016

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

ООО МНПФ «ЮКОНД»

СЕРТИФИКАТ

СЕРИЯ АА021

Официального дистрибьютора

Данный сертификат удостоверяет, что

ИП Целищев Анатолий Владимирович

ИНН 182700343868

Является официальным эксклюзивным дистрибьютором

ООО МНПФ «ЮКОНД»

ИНН 6324065224, КПП 632401001

ИП Целищеву Анатолию Владимировичу

предоставляется право быть

ответственным в вопросах

реализации всего ассортимента продукции

ООО МНПФ «ЮКОНД»

Директор

Кулицын Ю.Г.

Сертификат действителен до 1 сентября 2020 г.

