



www.kb-agava.ru

АГАВА

Настоящая газовая автоматика

ООО КБ «АГАВА»

620026, г. Екатеринбург, ул. Бажова, 174, 3 эт.

т/ф 343/262-92-76 (78,87)

agava@kb-agava.ru; <http://www.kb-agava.ru>

**Микропроцессорное устройство управления котлами,
печами, сушилками**

АГАВА 6432.20

ПАСПОРТ

АГСФ.421455.003 ПС

/Редакция 1.7/

Екатеринбург
2015

СОДЕРЖАНИЕ

1 Основные сведения об изделии и технические данные	3
2 Комплектность	4
2.1 Составные части и изменения в комплектности	4
2.2 ЗИП	5
2.3 Эксплуатационная документация	5
3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя.....	6
3.1 Ресурсы, сроки службы и хранения.....	6
3.2 Гарантии изготовителя.....	6
4 Свидетельство об упаковывании.....	7
5 Свидетельство о приемке.....	7
6 Сведения об утилизации.....	7
7 Учет технического обслуживания	8

1 Основные сведения об изделии и технические данные

Наименование изделия	Микропроцессорное устройство управления котлами, печами, сушилками АГАВА 6432.20 (контроллер)
Обозначение исполнения изделия:	АГАВА 6432.20,___
Дата изготовления	
Изготовитель	ООО КБ «АГАВА», г. Екатеринбург
Заводской № (Заказ №)	
Номер и дата версии ПО (СПО)	
Номер и дата эксплуатационной версии СПО*	
Обозначение котлоагрегата**	
Тип горелки**	
Количество горелок**	
Тип регулирования**	
Каналы информации и управления:**	
Информационные каналы:	
- дискретные, шт.	
- аналоговые, шт.	
Управляющие каналы:	
- дискретные, шт.	
- аналоговые, шт.	
Всего каналов, шт.	
Сведения о декларациях	<p>Декларация о соответствии ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" Регистрационный номер ТС RU Д-RU.АЛ16.В.00454 от 19.03.2013 срок действия до 18.03.2016</p> <p>Декларация о соответствии ТР ТС 016/2011 "О безопасности аппаратов, работающих на газообразном топливе", Регистрационный номер ТС N RU Д-RU.АЛ87.В.00198 от 31.03.2015 срок действия до 26.03.2018</p>

Примечания

* - в данное поле вписывается окончательная версия СПО, записанная в контролер по результатам пуско-наладочных работ.

** - заполняется при наличии опросного листа.

Технические данные:

Наименование параметра	Значение
Температура окружающей среды, °С	+5...+50
Относительная влажность воздуха при температуре воздуха +35°С, %	30...85
Атмосферное давление, кПа	86...107
Средняя наработка на отказ, не менее, час	15000
Назначенный срок службы, не менее, лет	15
Напряжение питания, В	90...265
Потребляемая мощность процессорного модуля не более, Вт	7
Габаритные размеры процессорного модуля, без учета вставленных разъемов, мм	224x125x60
Масса модуля питания, не более, кг	0,7

2 Комплектность

2.1 Составные части и изменения в комплектности

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол-во	Заводской номер
АГАВА 6432.20ПМ	Процессорный модуль		
АГАВА 6432.20МВВ1	Универсальный модуль ввода вывода		
АГАВА 6432.20МКИ	Модуль кнопок и индикации		
АГАВА - P01.1	Электронный регистратор		
АГАВА - ПВ	Вычислитель тепло-энергетических ресурсов котла		

2.2 ЗИП

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол-во	Заводской номер
	Кабельные части разъемов		
ВПБ6-10 2 А	Предохранители	2	

2.3 Эксплуатационная документация

Обозначение	Наименование	Кол
АГСФ.421455.003 ПС	Паспорт	1
АГСФ.421455.003 РЭ	Руководство по эксплуатации	1
АГСФ.421455.003 ИМ	Инструкция по монтажу и пусконаладке	1
АГСФ.421455.003 ИМ02	Инструкция по монтажу и пусконаладке. Приложение 2 «Описание электронного регистратора АГАВА-Р01»	1
АГСФ.421455.003 ИМ03 ¹	Инструкция по монтажу и пусконаладке. Приложение 3 «Вычислитель тепло-энерго ресурсов котла АГАВА-ПВ»	
АГСФ.421455.003 Д1 ²	Инструкция по монтажу и пусконаладке. Дополнение №1 «Плавное регулирование»	
АГСФ.421457.001 Э0 ³	Схема электрическая соединений и подключения	
АГСФ.421457.001 ПЭ0 ³	Перечень элементов	
АГСФ.426439.003РЭ	Модуль ввода-вывода АГАВА 6432.20 МВВ1 Руководство по эксплуатации	1

Примечания:

¹ Для исполнений контроллера с программно-аппаратной опцией вычислителя.

² Для исполнений контроллера с плавным регулированием.

³ При поставке контроллера в составе шкафа КИП и А АГАВА 6432 включаются в состав документации шкафа.

3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя

3.1 Ресурсы, сроки службы и хранения

Средняя наработка изделия на отказ должна быть, не менее, 15000 часов в течение срока службы 15 лет, в том числе срок хранения 24 месяца со дня выпуска устройства.

3.2 Гарантии изготовителя

3.2.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий ТУ4219-012-12334427-2005 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

3.2.2 Гарантийный срок эксплуатации устройства 2 года со дня ввода в эксплуатацию. Гарантийный срок хранения 24 месяца со дня выпуска устройства.

ВНИМАНИЕ!

На контроллер АГАВА 6432.20 распространяются дополнительные расширенные гарантийные обязательства, действующие в течение 60-ти месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию, при следующих условиях:

- Проведения пусконаладочных работ силами предприятия ООО КБ «АГАВА» или его официальных региональных представителей.

- Соблюдения сроков проведения текущего и планового технического обслуживания (ТО). Объем и порядок проведения ТО изложен в Руководстве по эксплуатации АГСФ.421455.003РЭ.

- Обучения обслуживающего персонала эксплуатирующей организации предприятием-изготовителем или его официальным региональным представителем.

Примечание. Расширенные гарантийные обязательства подразумевают бесплатный ремонт оборудования в течении 60-ти месяцев со дня ввода изделия в эксплуатацию в случае его отказа по вине предприятия-изготовителя.

4 Свидетельство об упаковывании

Контроллер АГАВА 6432.20.

Зав. №

Упакован ООО Конструкторское бюро «АГАВА»
согласно требованиям, установленным в действующей технической документации

должность

личная подпись

расшифровка подписи

«___» _____ 20__

5 Свидетельство о приемке

Контроллер АГАВА 6432.20.

Зав. №

изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

ОТК

МП

личная подпись

расшифровка подписи

«___» _____ 20__

6 Сведения об утилизации

6.1 Прибор не содержит драгметаллов.

6.2 Порядок утилизации определяет организация, эксплуатирующая прибор.

