

ИП Измоденов Д.В.

Код ОКПД2: 27.52.12.000



Утверждаю:

Измоденов Д.В.

сентября 2021 г.

КОТЁЛ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ ВОДОГРЕЙНЫЙ FRG

GoodFlame

Серийное производство

ПАСПОРТ

КОВ. 01-001 ПС

г. Тюмень 2021 г.

Ине. № подп.	Подп. и дата
Ине. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-
----	------	----------	-------	-----

КОВ 01-001 ПС

Лист

1

Содержание

1	Основные сведения об изделии и технические данные.....	3
2	Комплектность поставки.....	7
3	Ресурсы, сроки службы и хранения и гарантии изготовителя.....	8
4	Консервация.....	9
5	Свидетельство об упаковывании.....	10
6	Свидетельство о приёмке.....	11
7	Движение изделия в эксплуатации.....	12
8	Ремонт и учёт работы по бюллетеням и указаниям.....	15
9	Заметки по эксплуатации и хранению.....	16
10	Сведения об утилизации.....	18
11	Особые отметки.....	19
12	Сведения о цене и условиях приобретения изделия.....	20

Настоящий паспорт разработан в соответствии с ГОСТ Р 2.601 и
ГОСТ Р 2.610.

Инд. № подл.	Подп. и дата
Инд. № дубл.	Взам. инв. №
Инд. № подл.	Подп. и дата
Инд. № подл.	Подп. и дата

						Лист
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-	КОВ 01-001 ПС	2

1 Основные сведения об изделии и технические данные.

1.1 Основные сведения.

Название и область применения: Котёл отопительный водогрейный жидкотопливный автоматический GoodFlame, серии FPG (далее по тексту – котёл) предназначен для производства тепла в системах отопления зданий.

Серийное производство.

Год выпуска: 2022.

Наименование изготовителя: Многопрофильный производственный завод «БруталЪ» ИП Измоденова Дениса Викторовича

Адрес изготовителя: Российская Федерация, 625031, г. Тюмень, ул. Шишкова 86

Тел. 8(982)535-86-45

Адрес электронной почты: mpz_brutal@mail.ru

Срок службы: 15 лет.

Сведения о подтверждении соответствия: ДС Декларация о соответствии от 22.11.2017 ЕАЭС № RU Д-RU.OM02.В.34330

1.2 Технические характеристики.

1.1.1. 1.2.1 Котёл отопительный водогрейный жидкотопливный автоматический GoodFlame, серии FPG соответствует требованиям ТР ТС 010/2011, ГОСТ 22992 и комплекта конструкторской документации, утвержденного в установленном порядке.

1.2.2 Основные параметры котла приведены в таблице 1.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-	КОВ 01-001 ПС	Лист
											3

Таблица 1. Котёл отопительный водогрейный автоматический GoodFlame, серии FPG.

Наименование	Модель котла				
	Good Flame FPG-15/30	Good Flame FPG-50	Good Flame FPG-100/120	Good Flame FPG-200/250	Good Flame FPG-350/500
Номинальная тепловая мощность, кВт*	15-30	15-50	100-120	200-250	300-350
Коэффициент полезного действия, %, не менее	80				
Рабочее давление жидкости, МПа (кгс/см ²), не более	0,3 (3,0)				
Рабочий объем жидкости в котле, л	45	55	200		
Температура жидкости в котле, °С, не более	90				
Глубина топки, мм					
Присоединительный диаметр дымохода, мм	150	150	200	325	325
Присоединительная резьба муфт для подвода и отвода воды	G-1 1/4			G-1 1/2	
Объем топочного пространства, м ³					
Габаритные размеры, мм, не менее					
-длина	400	800	500	650	700
-высота	950	1050	1100	1400	1600
-ширина	400	450	1200	1500	1700
Масса котла, кг, не более	100 (+/-10)	140 (+/-10)	250(+/-20)	380 (+/-20)	850 (+/-30)

1.3 Устройство и принцип действия.

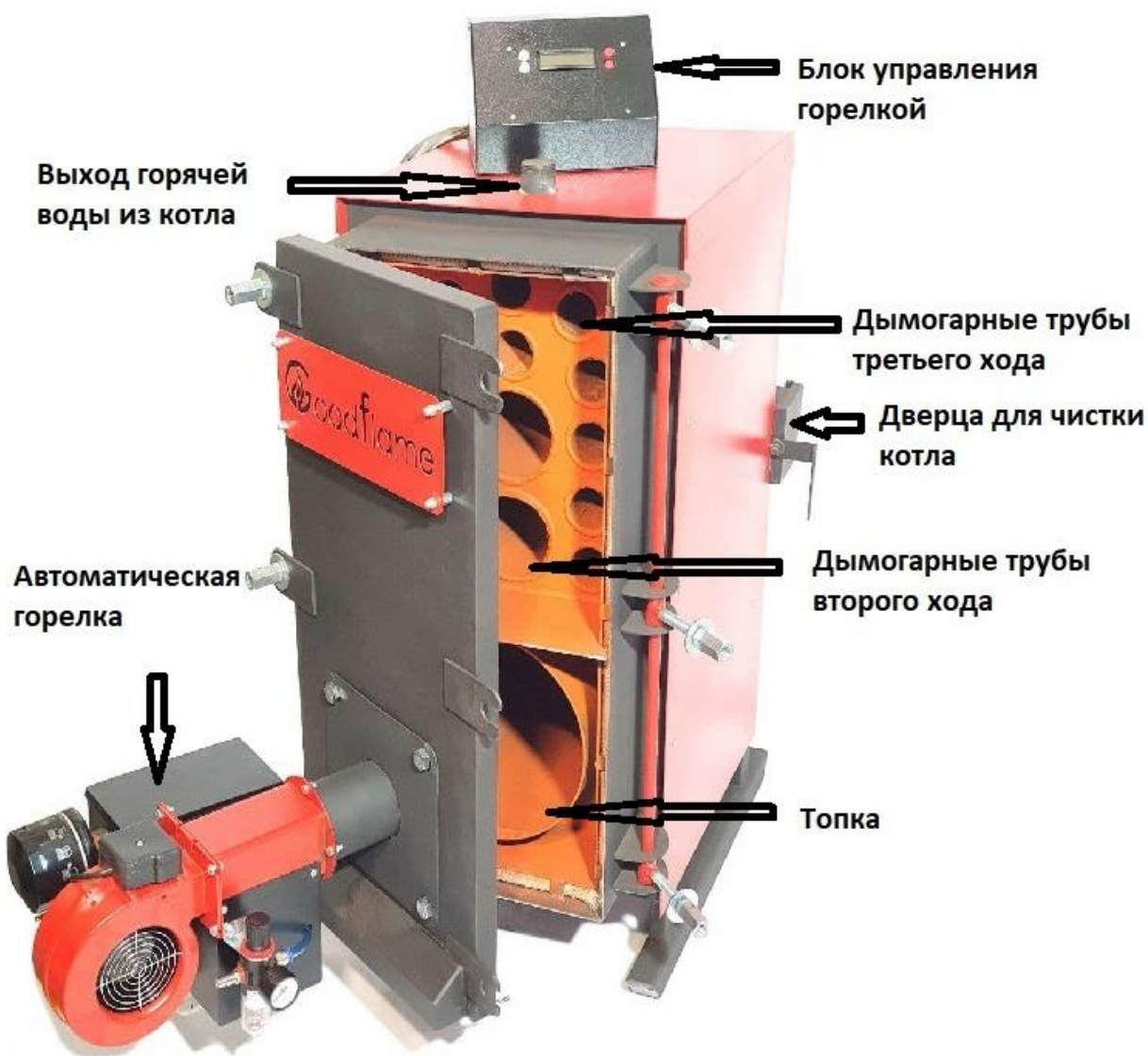
1.3.1 Котлы марки GoodFlame (рисунок 1) представляет собой водотрубные автоматические герметизированные котлы, присоединяемые к вытяжной трубе, снабженные блочной горелкой, использующей жидкое топливо. Котел GoodFlame является трехоборотным, что делает его уникальным

Подп. и дата
 Взам. инв. №
 Инв. № дубл.
 Подп. и дата
 Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-
----	------	----------	-------	-----

среди жидкотопливных котлов. Преимуществом трех оборотов является высокий КПД и меньший расход топлива. Котел адаптирован для эксплуатации в российских условиях. Котлы служат для нагрева воды в теплофикационных целях, предназначены для обогрева помещений, для производства горячей санитарной воды, для этого котел комплектуют бойлером.

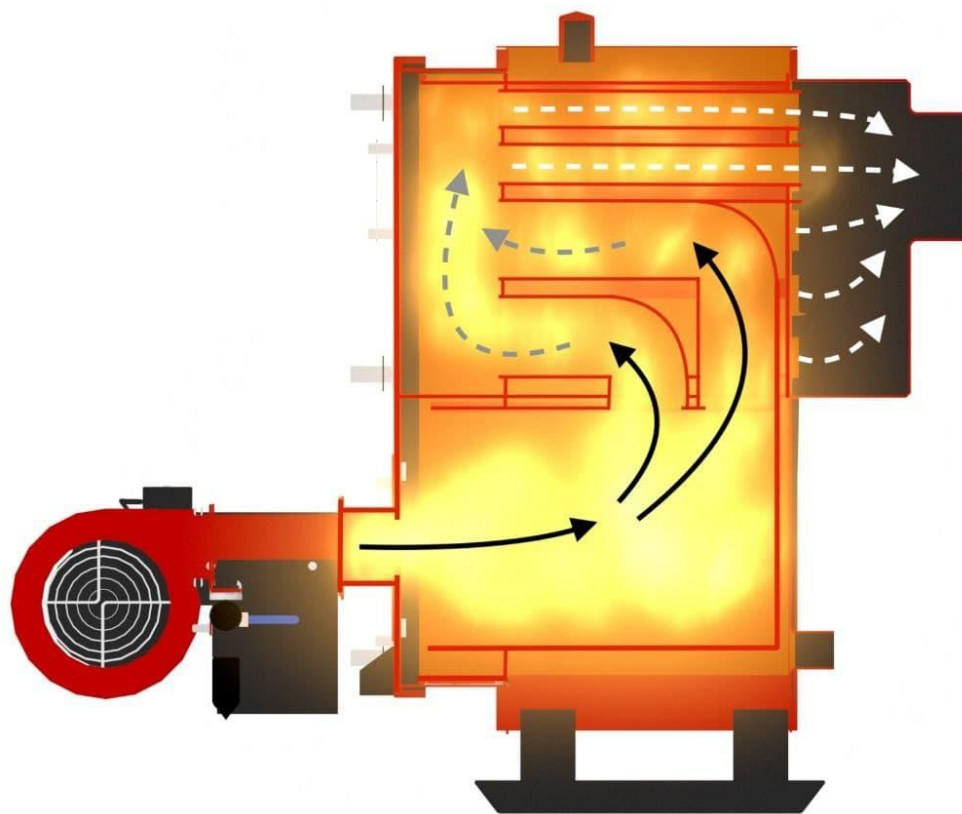
1.3.2 Конструкция котла представлена на рисунке 1.



Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-
----	------	----------	-------	-----

1.3.3 Принцип действия котла представлен на рисунке 2.



Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-

КОВ 01-001 ПС

Лист

6

2 Комплектность поставки.

2.1. В комплект поставки котла входят:

- котёл;
- автоматическая горелка с блоком управления;
- датчик температуры;
- вентилятор надува;
- маслосос (адаптирован по горловину 200л бочки);
- эксплуатационная и сопроводительная документации.

2.2 В состав эксплуатационной и сопроводительной документации входят:

- паспорт завода-изготовителя;
- спецификация;
- руководство по монтажу, наладке, эксплуатации и техническому обслуживанию;
- копия сертификата соответствия;
- упаковочный лист.

Инв. № подл.	Подп. и дата					Лист 7
	Взам. инв. №					
	Инв. № дубл.					
	Подп. и дата					
	Инв. № подл.					
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-	КОВ 01-001 ПС	

3 Ресурсы, сроки службы и хранения и гарантии изготовителя.

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие котла требованиям конструкторской и эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил монтажа, эксплуатации, хранения и транспортирования.

3.2 Срок службы котла – 15 лет со дня ввода в эксплуатацию.

3.3 Продавец гарантирует в течение 12 месяцев с момента ввода оборудования в эксплуатацию, но не более 12 месяцев с даты покупки, бесперебойную работу и хорошее техническое состояние оборудования.

3.4 Гарантия распространяется на все производственные и конструктивные дефекты. В обозначенный выше срок обеспечивается бесплатная замена неисправных (дефектных) частей оборудования. После замены гарантийный срок не продлевается.

3.5 Срок хранения при соблюдении условий хранения – 2 года.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата						Лист
										8
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-	КОВ 01-001 ПС					

4 Консервация.

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия и подпись
	Первичная установка на месте эксплуатации (расконсервация)		

Инв. № подл.	Подп. и дата
Инв. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-
----	------	----------	-------	-----

5 Свидетельство об упаковывании.

Котёл отопительный водогрейный GoodFlame	модель FPG
--	------------

наименование изделия	обозначение	заводской номер
----------------------	-------------	-----------------

Упакован	ИП Измоденов Д.В.
----------	-------------------

наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

Упаковщик

ИП

Измоденов Д.В.

должность

расшифровка подписи



2022 __ __

год, месяц, число

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подл.

6 Свидетельство о приёмке.

Котёл отопительный водогрейный GoodFlame модель FPG

наименование изделия

обозначение

заводской номер

изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов, действующей технической документацией производителя и признан годным к эксплуатации.

Начальник ОТК

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

линия отреза при поставке на экспорт

Руководитель
предприятия

Договор

обозначение документа, по которому производится

МП

поставка

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

Заказчик (при наличии)

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-
----	------	----------	-------	-----

КОВ 01-001 ПС

Лист

11

7 Движение изделия в эксплуатации.

7.1 Приём и передача изделия.

Дата	Состояние изделия	Основание (наименование, номер и дата документа)	Предприятие, должность и подпись		Примечание
			сдавшего	принявшего	

Ине. № подл.	Подп. и дата
Ине. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата
Ине. № подл.	Ине. № дубл.
Ине. № подл.	Ине. № дубл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-
----	------	----------	-------	-----

7.2 Сведения о закреплении изделия при эксплуатации.

Наименование изделия (составной части) и обозначение	Должность, фамилия и инициалы	Основание (наименование, номер и дата документа)		Примечания
		Закрепление	Открепление	
1	2	3	4	5

Инв. № подл.	Подп. и дата
Инв. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-
----	------	----------	-------	-----

7.3 Ограничения по транспортированию.

7.3.1 Котлы, упакованные в тару, могут транспортироваться любым видом транспорта с соблюдением правил перевозки грузов, действующих на соответствующих видах транспорта.

7.3.2 Способ погрузки, размещение и крепление грузовых мест должны выполняться в соответствии с требованиями погрузки и крепления грузов, действующими на данном виде транспорта.

7.3.3 Упакованные горелки на время транспортирования должны быть надежно закреплены во избежание перемещений и обеспечения сохранности от повреждений.

7.3.4 Условия транспортирования в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе 8 (ОЖЗ) по ГОСТ 15150-69.

7.3.5 Запрещается при перевозке кантовать упаковки и устанавливать их друг на друга.

7.3.6 За повреждения котлов, возникшие из-за неправильного транспортирования, предприятие-изготовитель ответственности не несет.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Лист
					КОВ 01-001 ПС
					14

8 Ремонт и учёт работы по бюллетеням и указаниям.

Номер бюллетеня (указания)	Краткое содержание работы	Установленный срок выполнения	Дата выполнения	Должность, фамилия и подпись	
				выполнившего работу	проверившего работу

Инв. № подл.	Подп. и дата
Инв. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-
----	------	----------	-------	-----

9 Заметки по эксплуатации и хранению.

9.1 Котёл должен применяться в строгом соответствии с эксплуатационной документацией.

9.2 В период эксплуатации эксплуатирующая организация должна проводить техническое обслуживание и контроль параметров котлов в соответствии с требованиями эксплуатационной документации.

9.3 Содержание изделия при хранении в исправном состоянии обеспечивается:

- подготовкой изделия к хранению (с применением установленных средств и методов консервации и упаковки);
- подготовкой места хранения и поддержанием в нём условий, снижающих или исключаящих влияние на изделие окружающей среды, т.е. относительной влажности и температуры;
- правильным распределением составляющих изделия по местам хранения: укладка штабелем не допускается;

9.4 Условия хранения:

- место хранения: складское помещение;
- условия хранения: относительная влажность воздуха 54-75 % без наличия паров агрессивных веществ, температура от минус 15°C до +60°C;
- котлы должны быть защищены водонепроницаемой плёнкой;
- условия складирования – подкладки;
- срок хранения – 2 года;
- складское помещение не должно подвергаться непосредственному влиянию погодных условий;
- котёл не должна храниться вблизи источников тепла с высокой мощностью излучения;
- новые изделия хранятся в заводской упаковке.

Подп. и дата
Взам. инв. №
Инв. № дубл.
Подп. и дата
Инв. № подл.

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-
----	------	----------	-------	-----

9.5 Условия хранения котлов у изготовителя и потребителя в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группе 1 (Л) по ГОСТ 15150-69.

Инв. № подл	Подп. и дата				Инв. № дубл.	Взам. инв. №				Подп. и дата	
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-	КОВ 01-001 ПС						Лист
											17

10 Сведения об утилизации.

10.1 По истечению срока службы котёл подлежит выводу из эксплуатации и утилизации эксплуатирующим субъектом.

10.2 Перед изъятием котёл необходимо отключить, демонтировать, очистить от остатков рабочей среды и направить на утилизацию.

Смазочные масла также подлежат утилизации.

10.3 При выводе из эксплуатации и утилизации котла должны быть выполнены правила по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды.

10.5 При утилизации котла к обеспечению безопасности предъявляются те же требования, что перед пуском в эксплуатацию.

10.6 Пластмассовые детали передаются на предприятия по переработке пластмасс.

10.7 Металлические детали направляются на предприятия вторчермета и вторцветмета.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Лист
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-	КОВ 01-001 ПС

11 Особые отметки.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-

12 Сведения о цене и условиях приобретения изделия.

12.1 Цена продажи, порядок, условия приобретения и поставки котла отопительного водогрейного GoodFlame серии FPG являются индивидуальными для каждого отдельного факта поставки и определяются договором поставки.

12.2 Поставку котла отопительного водогрейного GoodFlame серии FPG ИП Измоденов Д.В., Российская Федерация, 625031, г. Тюмень, ул. Шишкова 86

Тел. 8(982)535-86-45

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Лист
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Да-	КОВ 01-001 ПС