

## Гарантийный талон

493100  
КОД К-ОКП



Дата продажи \_\_\_\_\_  
(год, месяц, число)

М.П.  
Торгующей организации

Модель	
Дата выпуска	
Штамп производителя	
Дата продажи	
Наименование и штамп торгующей организации	

### Производитель

Отопительно-варочная печь ГрейВари изготовлена	ООО "ТД Технотрейд" Россия, 630096, г. Новосибирск ул. Сибсельмашевская, 26а тел./факс: 8 (383) 284-97-20 e-mail: greivari@greivari.ru
---------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Благодарим вас за доверие к продукции



[www.greivari.ru](http://www.greivari.ru)

Дровяные отопительно-варочные печи

# ГрейВари 1.100

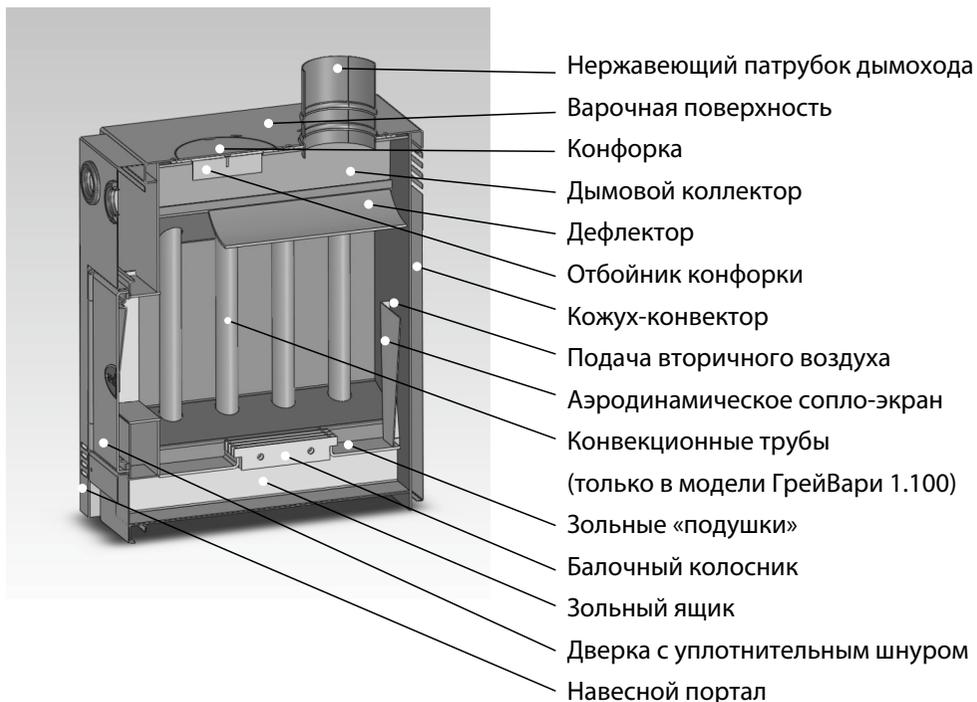


## РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ\*

\*подробное изучение руководства является обязательным

# Дровяные отопительно-варочные печи ГрейВари

## Устройство печи



## Характеристики отопительно-варочных печей ГрейВари 100

Характеристика	ГрейВари 100	ГрейВари 1.100
Ширина, мм	372	372
Глубина, мм	491	491
Высота, мм	590	590
Масса, кг	52	52
Тепловая мощность, кВт	10	10
Объем отапливаемого помещения, м <sup>3</sup>	до 100	до 100
Диаметр дымохода, мм	115	115
Диаметр конфорки, мм	154	154

## 1. Общие положения

Перед установкой печи обязательно изучите данное Руководство. Держите Руководство в доступном месте недалеко от печи для того, чтобы оперативно найти необходимую информацию во время эксплуатации печи.

При установке и эксплуатации печи необходимо следовать настоящему Руководству. Невыполнение Руководства может повлечь за собой опасные ситуации и причинить ущерб, в т.ч. и здоровью.

Печь не предназначена быть основным источником тепла для помещений с постоянным пребыванием людей.

Печи являются свободностоящими нагревательными аппаратами и не предназначены для обкладки кирпичом (камнем) или обшивки.

Вносить изменения в конструкцию печи воспрещается.

### **Важные указания по технике безопасности**

- Никогда не оставляйте детей без присмотра у печи, если она работает. Опасность получения ожоговых травм от горячих поверхностей печи очень высока.
- Никогда не доверяйте детям розжиг, эксплуатацию и наблюдение за горением печи.
- Никогда не храните легковоспламеняющиеся жидкости, такие как бензин или спирт, в непосредственной близости от печи.
- Никогда не используйте легковоспламеняющиеся жидкости для разжигания печи.
- Удаление золы нужно производить после ее полного прогорания и перед закладкой топлива.
- Горячую золу нельзя выбрасывать в мусорный бачок или на землю.
- Печь нельзя эксплуатировать при открытой двери топочной камеры.
- Печь нельзя ничем накрывать во время топки или пока она еще горячая.

## 2. Установка печи

### **Подготовка печи к использованию**

Первую протопку печи желательно проводить на улице не менее 30 мин. Если это невозможно, обеспечьте максимальную вентиляцию помещения, в котором стоит печь.

Подсоедините патрубок-переходник и установите на нем трубу.

Установите колосник и ручку двери согласно инструкции, приведенной ниже.

Проверьте наличие сопла-экрана, расположенного на задней стенке топки.

Зажгите дрова в печи.

Горение продолжить до исчезновения неприятного запаха гари.

Проверьте состояние всех узлов печи.

### **Противопожарные мероприятия**

*Установку печи рекомендуется поручить специалистам.*

***Помните, что безопасная работа печи обеспечивается не только ее конструкцией и соблюдением правил эксплуатации, но также и мерами противопожарной безопасности, осуществляемыми при подготовке помещения для установки печи!***

***Пренебрежение безопасными расстояниями, неправильное использование огнезащитных преград и нарушение правил эксплуатации грозит риском возгорания!***

***Установка печи и монтаж дымовой трубы должны производиться в соответствии со СНиП 41-01-2003 (разд. 6.6 ПЕЧНОЕ ОТОПЛЕНИЕ).***

Расстояния безопасности от печи до возгораемых материалов:

- в стороны и назад – 500мм
- вперед (от топочной дверки) – 1250 мм
- вверх (от верхней поверхности печи до потолка) – 1200 мм

Безопасное расстояние от неизолированной трубы до поверхности из горючих и трудногорючих материалов – не менее 1000мм.

Высоту дымовых труб, считая от колосниковой решетки до устья, следует принимать не менее 4 м.

Высоту дымовых труб, размещаемых на расстоянии, равном или большем высоты сплошной конструкции, выступающей над кровлей, следует принимать:

- не менее 500 мм — над плоской кровлей;
- не менее 500 мм — над коньком кровли или парапетом при расположении трубы на расстоянии до 1,5 м от конька или парапета;
- не ниже конька кровли или парапета — при расположении дымовой трубы на расстоянии от 1,5 до 3 м от конька или парапета;
- не ниже линии, проведенной от конька вниз под углом 10 к горизонту, — при расположении дымовой трубы от конька на расстоянии более 3 м.

Дымовые трубы следует выводить выше кровли более высоких зданий, пристроенных к зданию с печным отоплением.

При монтаже дымовой трубы в зданиях с кровлей из горючих материалов обеспечить трубу искроуловителем из металлической сетки с отверстиями размером не более 5х5мм.

Устья дымовых труб следует защищать от атмосферных осадков. Зонты, дефлекторы и другие насадки на дымовых трубах не должны препятствовать свободному выходу дыма.

При проходе трубы через потолок необходимо выполнить разделку. Разделка должна быть больше толщины перекрытия (потолка) на 70 мм. При установке разделки учитывать, что безопасное расстояние от поверхности трубы до горючей поверхности составляет не менее 380мм. Разделка делается из металлического листа по асбестовому картону толщиной 10мм. Разделка заполняется негорючими материалами.

При проходе через крышу расстояние в свету от наружной поверхности трубы до стропил, обрешеток и других деталей кровли из горючих и трудногорючих материалов должно составлять не менее 250мм.

Зазоры, возникающие в процессе монтажа, рекомендуется заполнять негорючими материалами (шлак, керамзит, базальтовая вата и т.п.).

Расстояние между верхом металлической печи с теплоизолированным перекрытием и защищенным потолком следует принимать 800 мм, а для печи с нетеплоизолированным перекрытием и незащищенным потолком — 1200 мм.

Пол из горючих и трудногорючих материалов под топочной дверкой необходимо прикрыть металлическим листом размером 700x500 мм, располагаемым длинной его стороной вдоль печи;

Расстояние от топочной дверки до противоположной стены следует принимать не менее 1250 мм.

Печь устанавливают строго горизонтально на неподвижное и прочное основание из огнеупорного материала. Толщина основания – не менее 60 мм. Для этого можно выложить площадку толщиной 1/4 кирпича, во все стороны от каменки на 250 мм. Сверху кирпичную кладку закрыть металлическим листом или стяжкой из марочного цементного раствора.

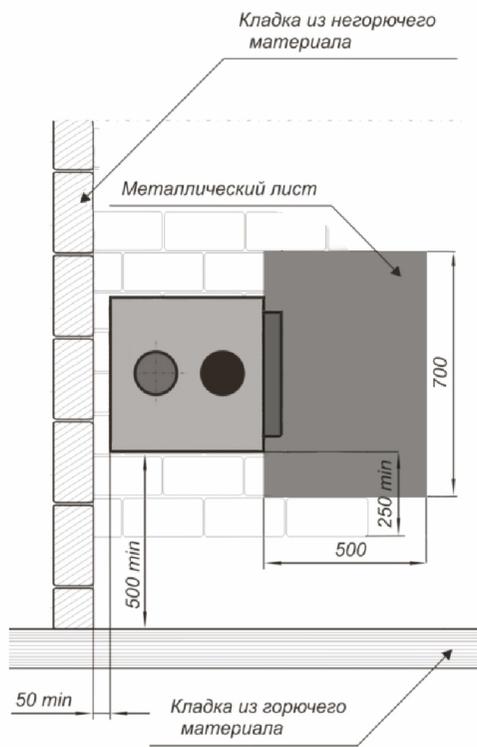


Схема установки печи (вид сверху)

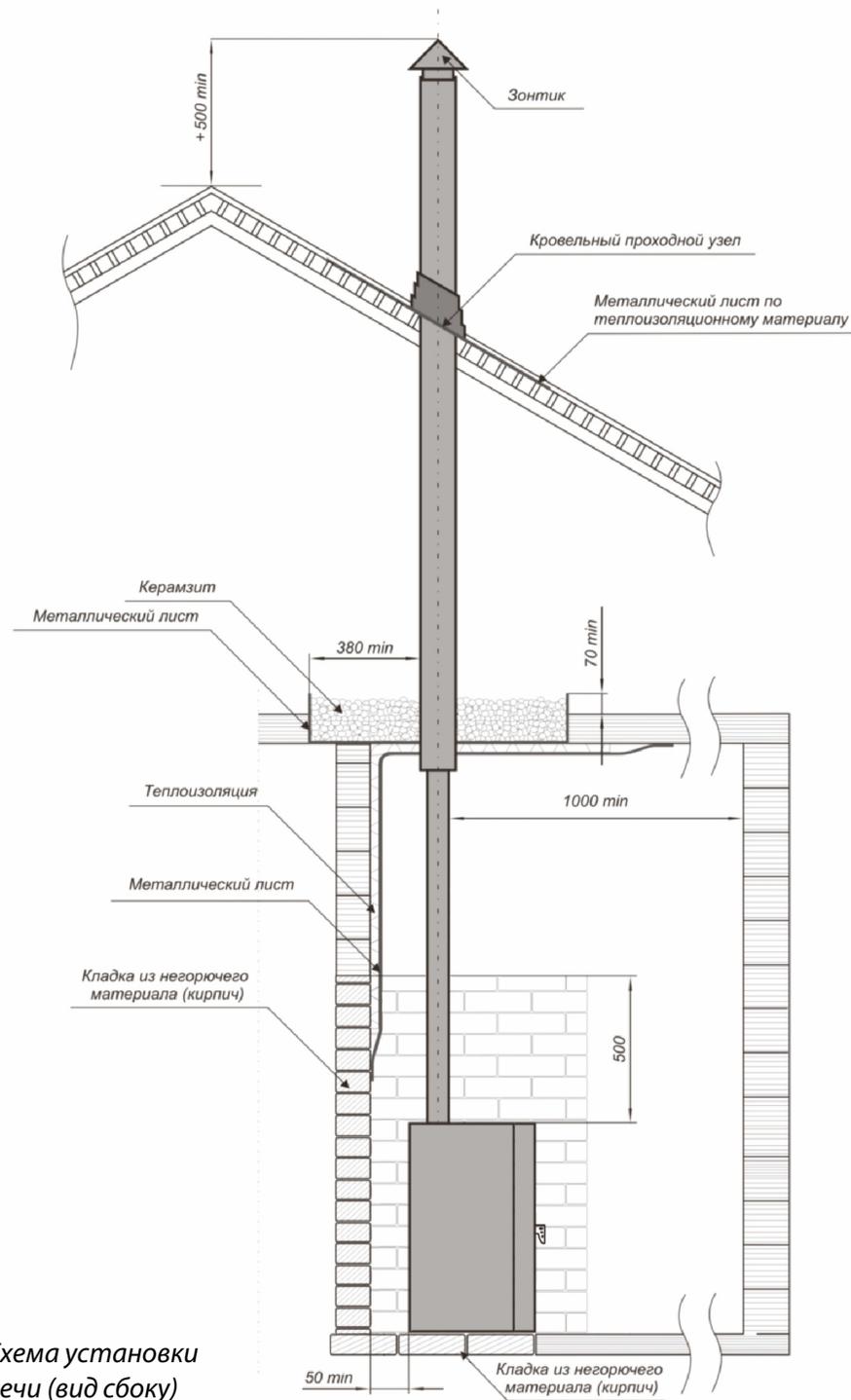


Схема установки печи (вид сбоку)

## Установка ручки

Снимите дверку с петель. Для этого вытяните вверх ось. Снимите дверь.

Вставьте ручку в паз крючком во внутреннюю сторону двери. Вставьте ось в отверстие на боковой стороне двери, так чтобы ось прошла через круглое отверстие в ручке. Зафиксируйте ручку с помощью стопорной разрезной шайбы. Поставьте дверь на место и закрепите ее в петлях при помощи оси.

***Нельзя сильно хлопать и заталкивать дверкой дрова в топку***

## Колосник

Колосник печи состоит из 7 металлических пластин толщиной 5 мм. Перед первой протопкой установите каждую пластину в пазы в нижней части топки.

Регулярно контролируйте правильность установки пластин колосника во время использования.

## 3. Эксплуатация печи

### Дрова

В качестве топлива используются обыкновенные необработанные дрова, желательны крупно колотые. Наилучшими являются березовые и ольховые дрова. Использование дров других распространенных пород допускается без ограничений.

***Топка печи каменным углем не допускается!***

Длина полена – примерно 30 см. Оптимальное сечение поленьев 40х40 мм. Нельзя жечь пропитанные дрова или дрова с гвоздями, плиты из древесной стружки, пластика, покрытый пластиковой пленкой картон и бумагу в больших количествах – они могут повредить топку и дымоход, дают неприятный запах и выделяют вредные для дыхания химические соединения.

Не заполняйте топку слишком мелко наколотыми дровами, щепками, мелкими кусочками и стружкой, так как при их сгорании может мгновенно возникнуть неожиданно высокая температура. Дрова нельзя хранить в непосредственной близости от печи.

## Растопка печи

**ВНИМАНИЕ! Перед первой протопкой удалите защитную пленку с люверсов из нержавеющей стали на верхней части кожуха!**

Положить в топку растопочный материал (щепки, бумагу) и зажечь. После того, как огонь полностью разгорится, следует поместить в топку основное топливо.

Печь следует топить, подкладывая топливо, для набора желаемой температуры. Оптимальный режим горения достигается с помощью выдвижения ящика зольника и определяется по цвету пламени – нормальное пламя должно быть золотисто-желтого цвета.

Для повторной загрузки топлива приоткройте дверцу топки на короткое время, а затем медленно откройте ее полностью. Это позволит избежать обратной тяги, сопровождаемой выходом дыма в помещение.

При достижении в помещении требуемой температуры, печь приводится в режим, обеспечивающий ее поддержание.

Печь не рекомендуется постоянно эксплуатировать в режиме интенсивного горения. Режим интенсивного горения желательно применять для быстрого приготовления пищи.

### Регулирование тяги и мощности нагрева

При зажигании огня в топке заслонка (шибер) на трубе и ящик зольника должны быть открыты. Если огонь уже хорошо горит, тяга регулируется с помощью выдвижного зольного ящика, обычно он должен быть выдвинут на 0,5-2,0 см.

Основную тягу можно регулировать с помощью заслонки (шибера) на дымовой трубе. Для замедления горения надо закрыть дверку и зольный ящик. Заслонку на трубе во время горения полностью закрывать нельзя, т.к. существует опасность угара.

Тяга в печи правильная, если процесс горения регулируется с помощью зольника и если пламя горит спокойно прямо вверх.

На мощность нагрева может влиять качество и количество топлива.

Избегайте длительного нагрева топки докрасна.

Только тогда, когда над слоем оставшихся древесных углей в топке нет голубовато-синего пламени (следствие сгорания ядовитого оксида углерода, так называемого угарного газа), топка считается законченной. Через 5-10 минут можно закрыть дверку, зольный ящик и заслонки.

## Чистка печи и дымохода от сажи, удаление золы

Поверхность печи можно чистить слабым моющим раствором, вытирая их мягкой влажной тряпкой.

Не реже одного раза в год необходимо очищать дымоход от сажи с помощью металлического ерша. Очистка производится на остывшей печи. В качестве профилактической меры, препятствующей образованию сажевого налета на стенках печи и дымоходов, рекомендуется периодическое интенсивное протапливание печи сухими осиновыми дровами.

Если после растопки печи на колоснике осталась зола, то ее следует удалить, используя для этого металлический совок и ведро. Будьте внимательны - непрогоревшую золу следует залить водой!

Остывшую и прогоревшую золу, находящуюся на дне «зольных подушек» (спереди и сзади от колосниковой решетки) убирать не надо.

Отверстие под конфорку служит для очистки внутренних поверхностей топки. Не забывайте после чистки закрыть отверстие конфоркой!

В зависимости от частоты использования печи ревизию и очистку необходимо делать 2-6 раз в год.

**При чистке печи нельзя применять абразивные материалы, острые твердые предметы и т.п.**

## 4. Гарантия

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с момента продажи изделия через предприятие торговли. Факт продажи фиксируется отметкой о дате продажи и заверяется штампом торгового предприятия.

При отсутствии отметок в гарантийном талоне гарантийный срок исчисляется с даты выпуска изделия заводом-изготовителем.

При эксплуатации изделия с нарушениями правил изложенных в настоящем Руководстве производитель снимает с себя все обязательства по гарантийному и послегарантийному обслуживанию.

В течение гарантийного срока все обнаруженные потребителем неисправности устраняются бесплатно. Расходы, связанные с доставкой, монтажом и демонтажем изделия на производителя не возлагаются.

## 5. Сертификация

Печи «ГрейВари» имеют обязательный сертификат соответствия Российской Федерации о соответствии требованиям «Технического регламента о требованиях пожарной безопасности (Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ) и ГОСТ Р 53321-2009 «Аппараты теплогенерирующие, работающие на различных видах топлива. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний».

## 6. Комплект поставки

1	Отопительно-варочная печь "ГрейВари 100.1"	1
2	Патрубок - переходник	1
3	Планки колосника	7
4	Ручка	1
5	Шайба стопорная	1
6	Ось ручки	1
7	Конфорка	1
8	Руководство по установке и эксплуатации	1
9	Упаковка	1

## 7. Свидетельство о приемке

Дровяная отопительно-варочная печь «ГрейВари» 100.1 изготовлена в соответствии с требованиями государственных стандартов и действующей технической документации, соответствует ТУ 4931-002-77562553-10 и признана годной для эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_  
(год, месяц, число)

Начальник ОТК \_\_\_\_\_  
Подпись \_\_\_\_\_ Расшифровка \_\_\_\_\_