



ТЕРМОКРАФТ
Согрей Себя

ОТОПИТЕЛЬНАЯ ПЕЧЬ
OGNIVO *Уголь*



**РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ И
ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Подробное изучение настоящего руководства до монтажа изделия является **ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ!**
Сохраняйте данное руководство в течение всего гарантийного срока!

ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
1. Назначение печи.....	3
2. Технические характеристики.....	3
3. Устройство печи.....	4
4. Монтаж печи.....	5
5. Эксплуатация печи.....	6
6. Меры безопасности	6
7. Техническое обслуживание печи	7
8. Транспортирование и хранение	7
9. Комплектность поставки	7
10. Гарантийные обязательства	7
Свидетельство о приемке	9
Сведения о продаже	9
Талон гарантийного ремонта	9
Для заметок	10
Сертификат соответствия	11

Компания постоянно ведет работу по усовершенствованию конструкции и внешнему оформлению своей продукции, поэтому в "Руководстве по эксплуатации" могут быть не отражены некоторые изменения.

Последнюю версию Вы можете скачать с официального сайта компании.

НАЗНАЧЕНИЕ ПЕЧИ

Благодаря оригинальной конструкции **OGNIVO Угаль** обеспечивает нагрев воздуха в помещениях до 200м.куб.

Основное предназначение печей данной серии – отдача воздушного тепла в жилых и нежилых помещениях **временного проживания людей**, а также для разогрева и приготовления пищи. Не допускается установка отопительной печи в помещениях постоянного проживания (индивидуальные жилые дома) с ежедневным и/или интенсивным использованием отопительной печи.

Вид топлива – дрова, каменный уголь. ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать антрацит и кокс.

Высокие потребительские свойства печи обеспечены конструктивными решениями, использованными при изготовлении внешних и внутренних элементов.

За счет специальной конструкции печи усиленной ребрами жесткости, конвективных труб толщиной 3мм, усиленного дна колосника, с возможностью очистки через дверцу зольника, а также боковых усиленных стенок с установленными сменными защитными экранами из стали толщиной 3мм, печь может использоваться, как оптимальная альтернатива твердотопливному котлу.

Печь можно эксплуатировать в различных режимах теплоотдачи - от интенсивного до экономичного (длительного). При использовании режима длительного горения рекомендуется использовать шибер-заслонку для дымохода (приобретается отдельно). Совместное использование **шибер-заслонки и регулируемой подачи воздуха через зольную дверцу** поможет достичь оптимального значения режима работы длительного горения.

При длительном поддержании тепла в предварительно прогретом помещении, одной закладки топлива достаточно на 3-4 часа непрерывной работы.

Отличительными особенностями отопительной печи **OGNIVO Угаль** являются:

- использование в качестве топлива каменного угля (при своевременной замене защитных экранов);
- конвекционный принцип нагрева воздуха в отапливаемых помещениях;
- регулирование режимов горения от интенсивного до экономичного;
- разветвленная система газовых каналов, увеличивающая КПД;
- широкая, плоская верхняя плита печи, с чугунной регулируемой конфоркой, позволяющая готовить или разогревать пищу;
- сменные защитные экраны топочной камеры;
- передний чугунный колосник, с возможностью очистки горизонтальной колосниковой решетки;
- возможность установки боковых съемников тепла для обогрева смежных помещений

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

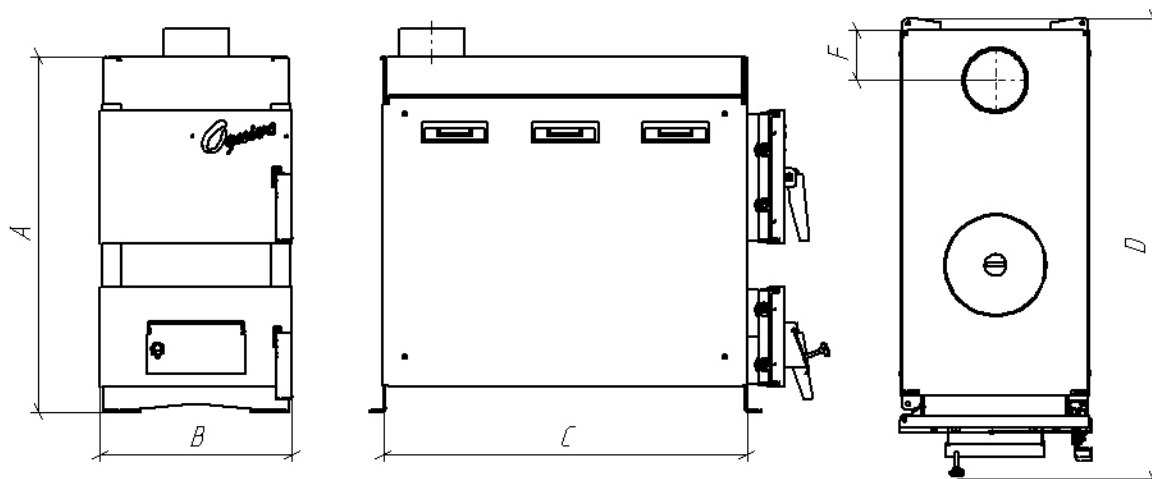


Рис. 1 Основные размеры печи

Таблица 1 Основные размеры и технические характеристики печи

Максимальный объем отапливаемого помещения (куб.м)	200
Высота печи (А), мм	645
Ширина печи (В), мм	350
Глубина печи (С/Д), мм	660/835
Расстояние до патрубка дымохода (F), мм	90
Масса (кг)	120
Объем камеры сгорания (л)	36
Диаметр дымохода (мм.)	115
Минимальная высота дымохода (м)	6
Вид топлива	Дрова, Каменный уголь.

УСТРОЙСТВО ПЕЧИ

Корпус печи изготовлен из конструкционной стали толщиной **4мм**. Элементы топки печи, несущие наибольшую термическую и механическую нагрузку, изготавливаются из конструкционной стали толщиной **6мм**.

Верхняя передняя дверца с термостойким уплотнителем используется для загрузки топлива и чистки печи.

Нижняя дверца с регулировочной заслонкой служит для подачи воздуха в зону горения.

Выдвижной зольный ящик позволяет очищать печь от золы в процессе горения.

Наружные теплоотдающие поверхности печи, включая двери печи, охвачены кожухом-конвектором, который экранирует пожароопасное инфракрасное излучение, исходящее от них, в результате чего, создаются мощные конвекционные потоки, динамично прогревающие отапливаемое помещение.

Верхняя горизонтальная поверхность печи может использоваться в качестве плиты для разогрева и приготовления пищи.

Съемные защитные экраны предназначены для защиты стенок печи и конвективных элементов её конструкции от прогара. Экраны выполнены в съемном варианте и при необходимости их можно заменить на новые.


 Рис. 2 Устройство печи **OGNIVO Uglya**

МОНТАЖ ПЕЧИ

Установка печи и монтаж дымохода в помещении должны проводиться с соблюдением требований настоящего руководства, а также действующих норм и правил пожарной безопасности СП 7.13130.2009

В соответствии с правилами пожарной безопасности при монтаже печи необходимо соблюдать безопасные расстояния до возгораемых материалов стен, пола и потолка: в стороны и назад - 500мм; вперед -1250мм; вверх -1200мм.

Указанные расстояния можно сократить в четыре раза, используя кирпичную кладку шириной 1/2 кирпича с воздушной прослойкой в 30мм между кирпичом и изолируемой поверхностью. Высота кладки должна быть выше верхней поверхности печи не менее чем на 500мм.

При установке печи на деревянный пол для соблюдения правил техники противопожарной безопасности требуется положить на него кирпичную кладку толщиной в 1/4 кирпича.

Пол из горючих материалов следует защищать от возгорания под топочной дверкой металлическим листом размером 700x500мм, располагаемым длинной его стороной вдоль печи.

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

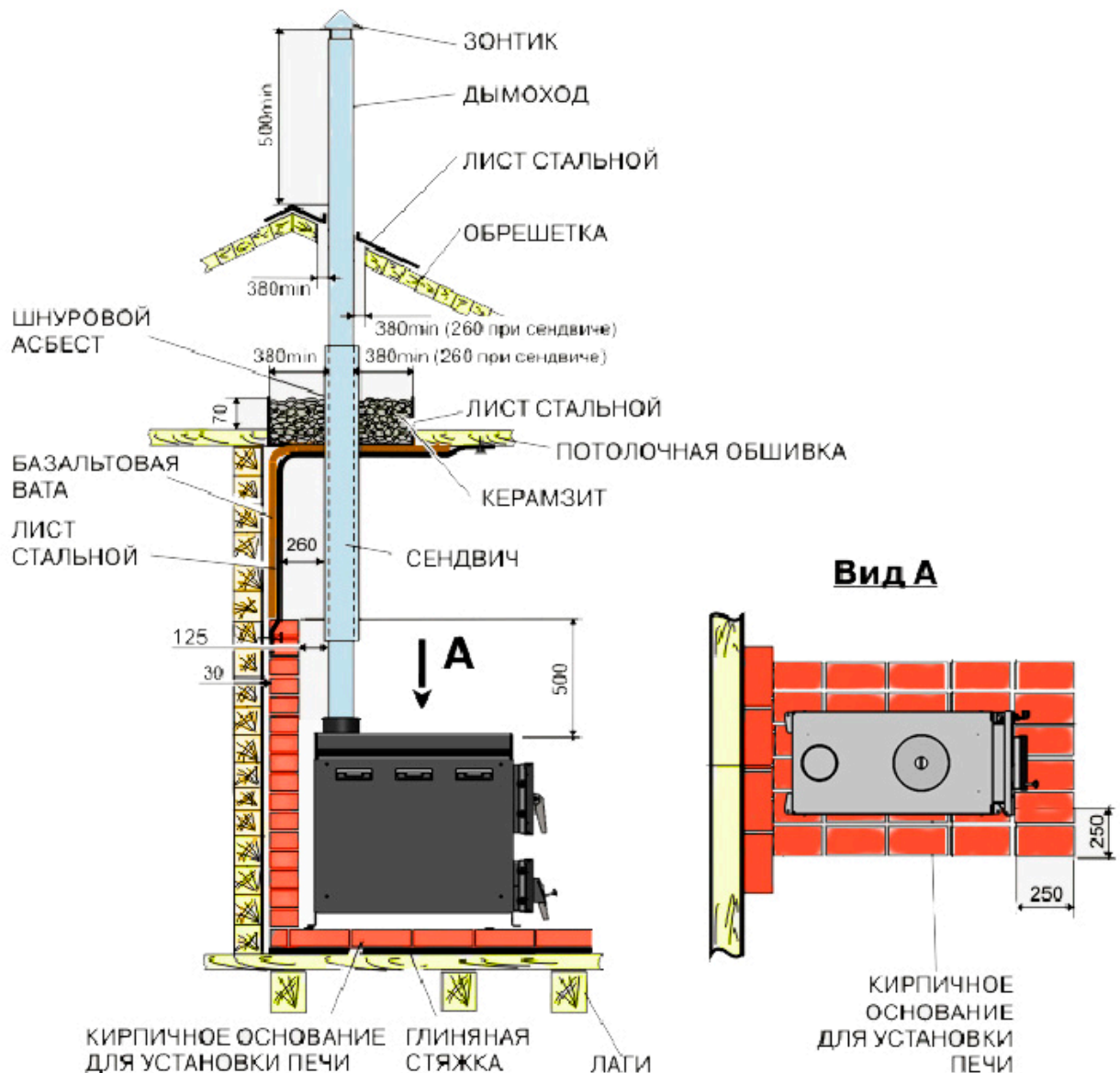


Рис. 3 Монтаж печи **OGNIVO Угаль**

Поставляемые отдельно модульные дымоходные трубы из нержавеющей стали толщиной 1,0мм эффективны, долговечны и требуют минимальных трудозатрат при монтаже и эксплуатации. Идеальным решением для дымовой трубы - установка готовых модулей трубы с термоизоляцией типа «сэндвич».

При прохождении дымохода вблизи стены, изготовленной из сгораемого материала, её необходимо изолировать базальтовой ватой (или ее аналогом) и закрыть металлическим листом.

При монтаже дымовой трубы в зданиях с кровлями из горючих материалов необходимо обеспечить трубу искроуловителем из металлической сетки с отверстиями размером не более 5х5мм. При проходе трубы через потолок, разделка должна быть больше толщины перекрытия (потолка) на 70мм. Опирасть или жестко соединять разделку печи с конструкцией здания не следует. Зазоры между потолочными перекрытиями и разделками следует выполнять негорючими материалами (керамзит, шлак, базальтовая вата).

Выполнять соединения печи с дымоходом и дымохода с конструктивными элементами отапливаемого помещения неразборными категорически ЗАПРЕЩАЕТСЯ.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПЕЧИ

Первоначальная растопка печи должна проходить в хорошо проветриваемом помещении, либо на свежем воздухе.

Перед растопкой не забудьте удалить все дополнительные принадлежности из зольника и топки печи. При первой топке в результате нагрева краски появится запах, исчезающий через несколько часов.

Печь окрашена термостойкой эмалью, которая достигает своей окончательной устойчивости только после первого нагрева, поэтому чтобы не повредить поверхность печи не ставьте ничего и не трогайте внешнюю поверхность до полного остывания печи.

В процессе эксплуатации печи возможна небольшая деформация внутренних стенок топки, что не влияет на эксплуатационные характеристики печи.

РЕКОМЕНДУЕТСЯ *розжиг печи производить с открытой шиберной заслонкой дымохода.*

Откройте зольную дверцу и шиберную заслонку дымохода. Уложите в топку дрова и разожгите огонь в печи, добейтесь устойчивого, интенсивного горения. Засыпьте небольшую порцию каменного угля. После разгорания угля засыпьте оставшийся уголь.

Не засыпайте уголь выше нижней кромки топочного проема.

Для использования печи в режиме длительного горения необходимо установить на дымоход шиберную заслонку

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации печи **запрещается:**

- сушить на печи обувь, одежду и т.п.;
- хранение вблизи печи легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также сжигание их в печи;
- пользоваться печью при отсутствии тяги;
- эксплуатировать печь при неисправности дымохода;
- применять дрова, длина которых превышает размеры топки;
- заливать огонь в печи водой;
- переоборудовать печь для топки другими видами топлива;
- изменять конструкцию печи.

Производитель не гарантирует безопасную работу печи в случаях:

- использования горючих материалов, не рекомендованных Производителем;
- монтаж печи и дымохода не соответствует требованиям настоящей инструкции.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для предотвращения образования сажевых отложений на стенках печи и дымохода, необходимо периодически интенсивно протапливать печь.

Очищать дымоход и печь от сажи необходимо перед началом отопительного сезона, а также в течение всего отопительного сезона не реже одного раза в 2 месяца.

Таблица 2 Характерные неисправности и методы их устранения

Возможные неисправности	Причина неисправностей	Метод устранения
Нарушение процесса горения	Ухудшилась тяга в дымовой трубе	Прочистить дымовую трубу
Потеки на наружной поверхности трубы	Недостаточная герметичность стыков дымовой трубы	Уплотнить стыки жаростойким герметиком

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Печь необходимо транспортировать до места установки в заводской упаковке на паллете. Допускается транспортирование печи любым видом транспорта **в вертикальном положении в один ярус**. При необходимости закрепить печь ленточными стропами.

Завод изготовитель не несет ответственности за целостность изделия при несоблюдении данного требования.

Жаростойкая кремнийорганическая эмаль, которой окрашена печь, становится прочной после первого протапливания печи. До этого следует обращаться с окрашенными поверхностями с осторожностью.

Хранить печь в сухом помещении. Не допускать попадания атмосферных осадков.

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Отопительная печь.....	1 шт.
Колосник чугунный 300x150.....	1 шт.
Передняя колосниковая решетка 130мм.....	1 шт.
Конфорка чугунная.....	1 шт.
Съемные защитные экраны.....	2 шт.
Руководство по монтажу и эксплуатации.....	1 шт.

Защитные сменные экраны, чугунный колосник и уплотнительные шнуры дверц печи являются расходными материалами и замене по гарантии не подлежат.

Данные расходные материалы приобретаются у Вашего продавца либо на заводе-изготовителе, по мере необходимости.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы печи **12 месяцев** со дня продажи через торговую сеть. Расчетный срок эксплуатации не менее **3 лет**. По окончании 3-х летнего срока, эксплуатация печи может быть продлена при сохранении целостности корпуса.

При отсутствии в настоящем руководстве даты продажи и штампа торговой организации гарантийный срок исчисляется с даты выпуска изделия.

Предприятие-изготовитель гарантирует:

- Соответствие характеристик печи паспортным данным
- Надежную и безаварийную работу печи при условии соблюдения всех требований настоящего руководства по эксплуатации, квалифицированного монтажа печи, дымохода, правильной эксплуатации, а также соблюдения условий транспортирования и хранения
- Безвозмездный ремонт или замену печи (при не возможности ремонта) в течении гарантийного срока при соблюдении всех условий, указанных в настоящем руководстве

Условия вступления в силу гарантийных обязательств:

1. Продавцом и Покупателем заполнены «Сведения о продаже»
2. Транспортировка печи до места установки производится в заводской упаковке на деревянном паллете и только в вертикальном положении.
3. Работы по монтажу печи, установке дымохода, подбору и установке комплектующего оборудования должны проводиться опытными, квалифицированными специалистами.
4. Соблюдены все условия по монтажу и эксплуатации печи, отраженные в данном руководстве.

Гарантия не распространяется, рекламации на работу печи не принимаются, бесплатный ремонт и замена печи не производятся, если:

- ✓ Не выполнены условия вступления в силу гарантийных обязательств;
- ✓ Монтаж или техническое обслуживание печи производились с нарушением инструкций по монтажу, техническому обслуживанию и требованию настоящего руководства, а также с нарушением действующих строительных норм и правил;
- ✓ Печь использовалась в коммерческих целях, либо не по назначению;
- ✓ Использовался запрещенный вид топлива (кокс, либо антрацит);
- ✓ Отказы в работе печи вызваны несоблюдением правил руководства по эксплуатации;
- ✓ Нарушены условия транспортирования и хранения печи, как потребителем, так и любой другой организацией;
- ✓ Дефекты возникли в случаях вызванных стихийными бедствиями или преднамеренными действиями потребителя;
- ✓ Производился самостоятельный ремонт печи потребителем, а также были внесены самовольные изменения в конструкцию печи. К корпусу печи были приварены какие-либо элементы дымохода, либо т.п.;
- ✓ Отсутствие данного руководства по эксплуатации при наступлении гарантийного случая.

При выходе из строя печи предприятие-изготовитель не несет ответственности за элементы дымохода, а также техническое состояние объекта в целом, в котором использовался данная печь, в том числе и за возникшие последствия.

Печь утратившая товарный вид по вине потребителя, а также находившаяся в работе обмену и возврату по гарантийным обязательствам не подлежит.

Защитные сменные экраны, чугунный колосник и уплотнительные шнуры дверц печи являются расходными материалами и замене по гарантии не подлежат.

Данные расходные материалы приобретаются у Вашего продавца либо на заводе-изготовителе, по мере необходимости.

По вопросам качества и работы печи необходимо обращаться к представителю предприятия-изготовителя у которого приобреталась данная печь.

С условиями гарантии ознакомлен _____ / _____ /

подпись Покупателя

ФИО покупателя



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Отопительная печь **OGNIVO** *Угаль* № _____

Дата выпуска: « _____ » _____ 20__ г.

Контролёр качества _____ / _____ /
подпись ФИО

Печь упакована в соответствии с комплектом поставки.

Упаковщик _____ / _____ /
подпись ФИО

СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ

Отопительная печь **OGNIVO** *Угаль* № _____

Продана _____
наименование предприятия торговли

Дата продажи « _____ » _____ 20__ г.

_____ / _____ /
подпись ФИО продавца

МП

Следов повреждения не выявлено. Претензий к внешнему виду изделия не имею.

_____ / _____ /
подпись ФИО покупателя

ТАЛОН ГАРАНТИЙНОГО РЕМОНТА

Отопительная печь **OGNIVO** *Угаль* № _____

Дата выпуска: « _____ » _____ 20__ г.

Претензии по работе печи (заполняется клиентом) _____

Выполненные работы (заполняется представителем сервисной службы) _____

Дата гарантийного ремонта печи « _____ » _____ 20__ г.

_____ / _____ /
подпись ФИО техника

МП

Претензий по ремонту не имею

_____ / _____ /
подпись ФИО клиента



ДЛЯ ЗАМЕТОК

**ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ**

Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «Термокraft».
Основной государственный регистрационный номер: 1095404020469.
Место нахождения: 630554, Российская Федерация, Новосибирская область, Новосибирский район, село Барышево, улица
Ленина, дом 247
Телефон: 83832936635, адрес электронной почты: sales@termokraft.ru

в лице Директора Мартынова Василия Петровича

заявляет, что

Аппараты (печи)отопительные, работающие на твердом топливе (номинальной мощностью от 5 до 35 кВт), серии OGNIVO
Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 4838-004-62923181-2012

изготовитель Общество с ограниченной ответственностью «Термокraft».

Место нахождения: 630554, Российская Федерация, Новосибирская область, Новосибирский район, село Барышево, улица
Ленина, дом 247

код ТН ВЭД ЕАЭС 7321 89 000 0

Серийный выпуск

соответствует требованиям

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

Декларация о соответствии принята на основании

протокола испытаний № 304-11/12-ЦИ от 07.11.2017 года, выданного испытательной лабораторией «Центр Испытаний»

Общества с ограниченной ответственностью «Центр Сертификации «СертПромТест», регистрационный № РОСС

RU.31485.04ИДЮ0.003; обоснования безопасности; руководства по эксплуатации; паспорта

Схема декларирования: 1д

Дополнительная информация

Условия хранения продукции в соответствии с требованиями ГОСТ 15150-69. Срок службы 5 лет согласно технической
документации. Стандарт, обеспечивающий соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза ТР ТС
010/2011 "О безопасности машин и оборудования": ГОСТ 9817-95 "Аппараты бытовые, работающие на твердом топливе.
Общие технические условия"

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 07.11.2022 включительно.

 (подпись)

 М.П. Мартынов Василий Петрович

(Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС № RU Д-RU.MO10.B.02778

Дата регистрации декларации о соответствии 08.11.2017

**ТЕРМОКРАФТ**

Россия, Новосибирский район,
с. Барышево, ул. Ленина, 247 к.6
тел.: (383) 293-66-35, 293-66-75

E-mail: sales@termokraft.ru

www.termokraft.ru

www.termokraft.su