

7. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Печь следует использовать только на открытом пространстве
- При розжиге запрещается применять бензин и другие легковоспламеняющиеся жидкости
- При завершении процесса горения следует убрать золу и затушить ее водой или снегом до полного угасания
- Запрещается оставлять печь без присмотра или поручать наблюдение за ней малолетним детям
- В процессе эксплуатации необходимо использовать средства защиты рук от воздействия высоких температур и открытого пламени
- Запрещается использовать в качестве источника топлива уголь
- После завершения процесса эксплуатации элементы питания постоянного тока следует извлекать из блока нагнетания воздуха!

8. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Печь следует хранить в защитном упаковочном мешке, предварительно высушенную и остывшую до комнатной температуры.

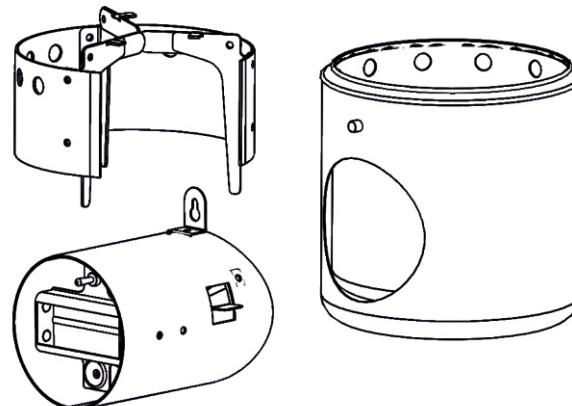
9. СРОК СЛУЖБЫ И ГАРАНТИЯ

Срок службы при соблюдении указаний по эксплуатации составляет 3 года.

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня выпуска. Гарантия не распространяется на изделие, используемое с нарушением правил эксплуатации

10. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Корпус печи в сборе с камерой сгорания
- Усиленная раскладная подставка для посуды
- Блок нагнетания воздуха (система наддува) под батареи типа «АА» с разъемом для подключения внешнего источника питания
- Ручка – держатель
- Чехол из ткани



Паспорт на «Чудо-печь Сибирь походная»



www.novmk.ru

vk.com/novmk

Россия, г.Новосибирск,
ул.Дуси Ковальчук 2/2, оф. 21,
тел.: 8 (383) 230-34-35;
e-mail: info@novmk.ru

Единый бесплатный информационный номер:
8-800-700-00-92



www.novmk.ru



www.novmk.ru

Подробное
изучение настоящего руководства
до монтажа изделия является
ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ!

1. ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ

Чудо-печь «Сибирь походная» является мобильным отопительным прибором, функционирующим на твердом топливе. Печь выполнена в форме кружки с удобной ручкой-держателем, что позволяет максимально комфортно и мобильно перемещать ее по периметру мест отдыха и стоянки, а также удалять образовавшуюся в ходе использования золу и продукты сгорания.

2. ПРИНЦИП РАБОТЫ

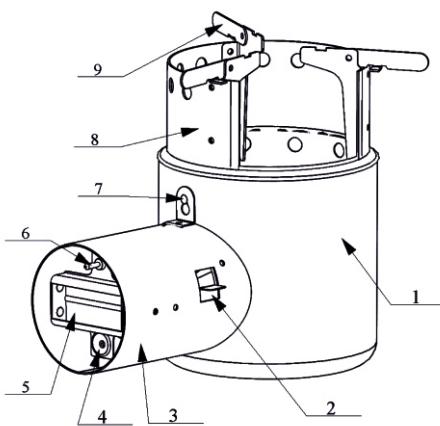
Принцип работы печи основан на дожигании, не сгоревших из-за недостатка кислорода, частиц топлива. Таких в дыме содержится до 95%. Введение в дымовую массу дополнительного объема кислорода, за счет нагнетания воздуха вентилятором, вызывает их сгорание.

Воздух через блок нагнетания (вентилятор) попадает в отверстие в нижней части наружной стенки печки. Под действием вентилятора одна часть воздуха нагнетается в отверстия дна камеры сгорания, а вторая устремляется вверх, где прогреваясь, выходит через специальные отверстия и попадает в верхнюю часть камеры сгорания печи. Насыщение воздухом верхней части печи и вызывает догорание не сгоревших частиц топлива.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

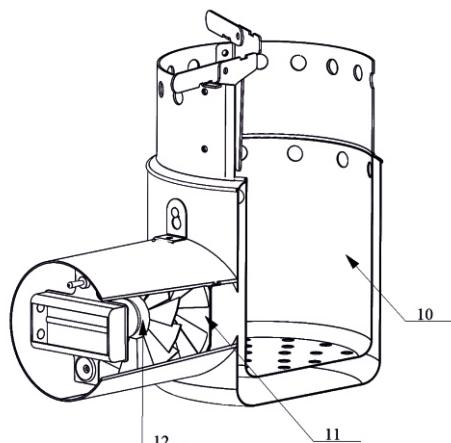
Показатель	Значение
Материал	Нержавеющая сталь (марки AISI 430, 316)
Толщина металла, мм	От 0,5 до 1,5
Габаритные размеры в сборе, мм :	
Высота	180
Ø корпуса	120
Ø камеры сгорания	110
Ø блока нагнетания воздуха	70
Габаритные размеры в упаковке, мм (высота x диаметр)	140 x 130
Тип питания	Слот на 3 Вольта постоянного тока от 2-х батарей типа АА ; Разъем питания 5,5 x 2,1 мм на 3-5 Вольт постоянного тока от внешнего источника
Вес в упаковке, кг	0,6

4. СБОРКА И УСТАНОВКА ПЕЧИ



1 - Внешний корпус печи; 2 - Рычаг управления заслонкой подачи воздуха; 3 - Блок нагнетания воздуха; 4 - Разъем питания 5,5 x 2,1 мм на 3-5 Вольт; 5 - Слот на 3 Вольта под батареи типа АА; 6 - Тумблер 3-х позициональный; 7 - Ось крепления блока нагнетания воздуха; 8 - Усиленная раскладная подставка; 9 - Крепления-держатели для посуды.

Рис. 1.



10 - Внутренняя камера сгорания; 11 - Регулируемая заслонка подачи воздуха; 12 - Вентилятор.

Рис. 2.

1. Необходимо извлечь печь из защитного чехла.
2. Установить ее на ровную поверхность вдали от горючих и легковоспламеняющихся материалов.
3. Извлечь из внутренней части корпуса печи усиленную раскладную подставку, блок нагнетания воздуха и ручку-держатель.
4. Присоединить ручку-держатель в 2 специальные крепежные накладки, расположенные на корпусе печи
5. Плотно установить усиленную раскладную подставку на верхнюю часть корпуса печи. При необходимости раздвинуть специальные крепления-держатели для установки посуды крупного диаметра.
6. Прикрепить в горизонтальном положении блок нагнетания воздуха через установленный держатель соединив его с отверстием для наддува.
7. Подключить блок нагнетания воздуха к источникам постоянного тока: двум батареям типа «АА», либо внешнему источнику питания 3-5 Вольт.
8. Установить заслонку в блоке нагнетания воздуха в верхнее положение (рычаг поднят до упора вверх).

5. РОЖИГ

В качестве источника топлива следует использовать дрова мелкой фракции (щепки, ветки, прутки, шишкы, иголки), которые могут быть заготовлены как заранее, так и непосредственно перед эксплуатацией.

Для обеспечения быстрого и качественного рожига рекомендуется использовать сухую щепу и бумагу.

6. РЕЖИМ РАБОТЫ

Печь может функционировать в двух режимах:

1. В режиме принудительного наддува воздуха с помощью вентилятора. При этом скорость вентилятора регулируется специальной заслонкой, расположенной на корпусе блока нагнетания наддува воздуха. Время работы вентилятора зависит от применяемого элемента питания и температуры окружающей среды.
2. В режиме стандартной печи без наддува.