



ПЕЧЬ ОТОПИТЕЛЬНАЯ ПАЛАТОЧНАЯ СМУГЛЯНКА 1

- для охотника
- для туриста
- для рыбака



артикул
31.107.0.90

ПАСПОРТ.
РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Воздухогрейные печи «СМУГЛЯНКА 1» предназначены для отопления палаток в походных условиях.

Печи комплектуются разборным дымоходом.

На печах «СМУГЛЯНКА 1» можно готовить и разогревать пищу.

При использовании печи соблюдайте меры безопасности !

1. КОМПЛЕКТАЦИЯ

Корпус печи	1 шт.	Труба \varnothing 65 прямая	5 шт.
Кочерга	1 шт.	Труба \varnothing 65 с шибером	1 шт.
Сумка для переноски	1 шт.	Труба \varnothing 65 с фланцем	1 шт.

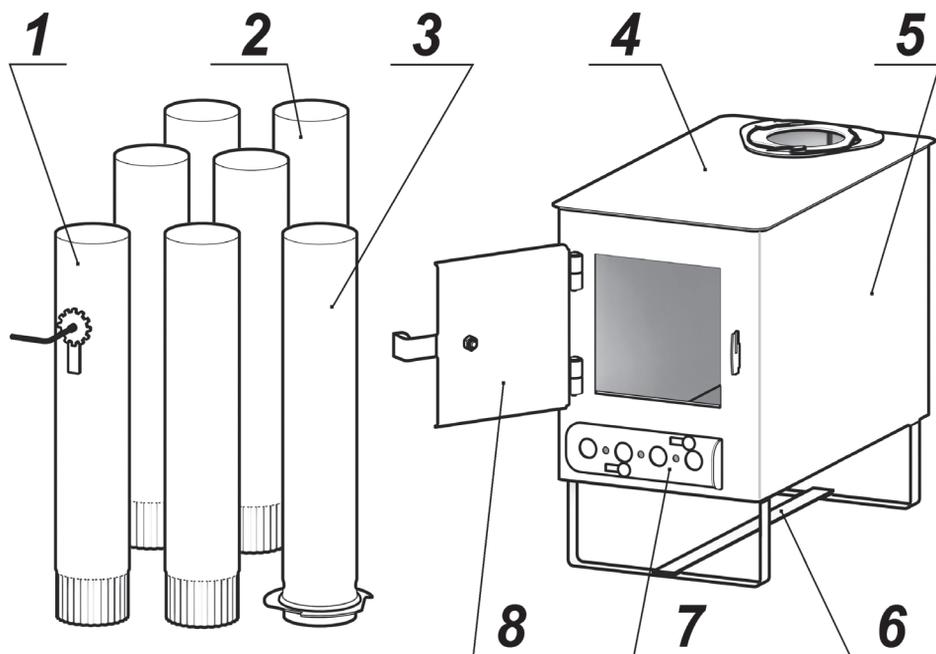


Рисунок 1. **Комплектация / устройство печи:**

1 – труба \varnothing 65 с шибером; **2** – прямая труба \varnothing 65; **3** – труба \varnothing 65 с фланцем; **4** – верхняя панель; **5** – корпус; **6** – перемычка (служит ручкой для переноски печи); **7** – заслонка; **8** – загрузочная дверца.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальная мощность, кВт		3
Отапливаемый объём, м ³		до 20*
Топливо		дрова
КПД		70 %
Длина / диаметр дымохода, мм		2000 / 65
Высота печи в сборе с дымоходом, мм		2290
Топка	<i>объём, л</i>	11,8
	<i>габаритные размеры, Ш×Г×В, мм</i>	186×330×190
Габаритные размеры (Ш×Д×В), мм (см. рис.2)	<i>корпус печи</i>	375×205×305
	<i>печь в упаковке</i>	390×220×320
Масса печи нетто / брутто, кг		10 / 11

*Эффективность обогрева зависит от теплоизоляции помещения и климатических условий.

3. УСТРОЙСТВО ПЕЧИ

Корпус печи – стальной, цельносварной. Дверца **поз.8** (см. рис. 1) служит для загрузки топлива, чистки поверхностей топки от сажи и золы. Верхняя панель **поз.4** может использоваться как варочная. Разборный дымоход устанавливается на печь.

При упаковке дымоход укладывается в топку печи.

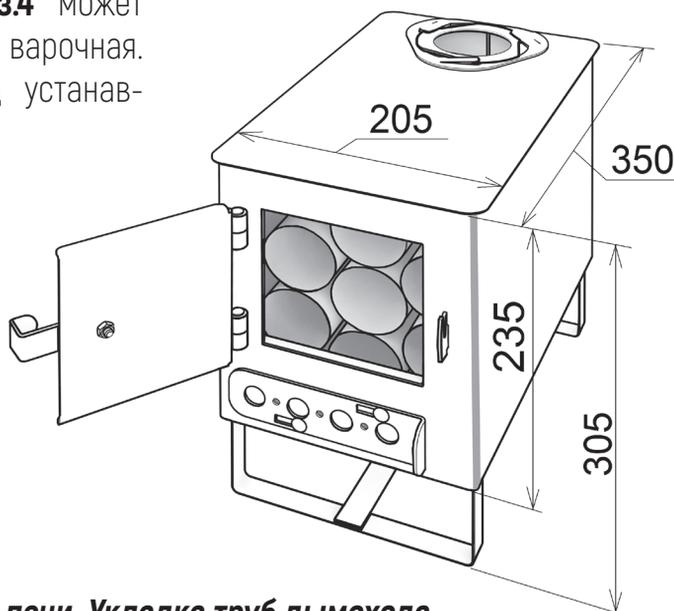


Рисунок 2. Размеры печи. Укладка труб дымохода.

Топка оснащена отсекаем пламени для предотвращения вылета искр из дымохода.

Заслонка **поз.7** служит для регулировки подачи воздуха в топку.

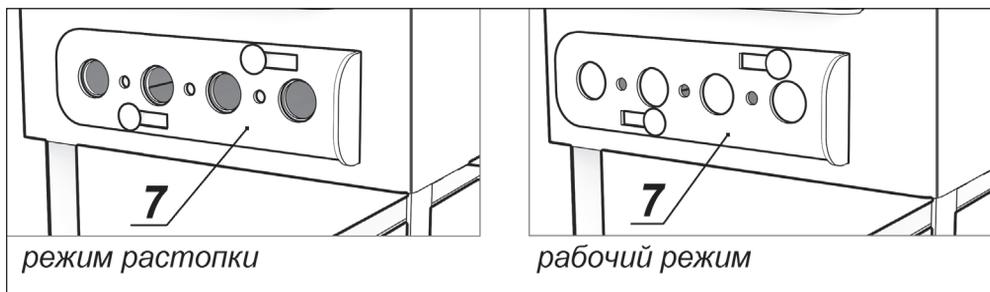


Рисунок 3. Заслонка.

4. СБОРКА ДЫМОХОДА

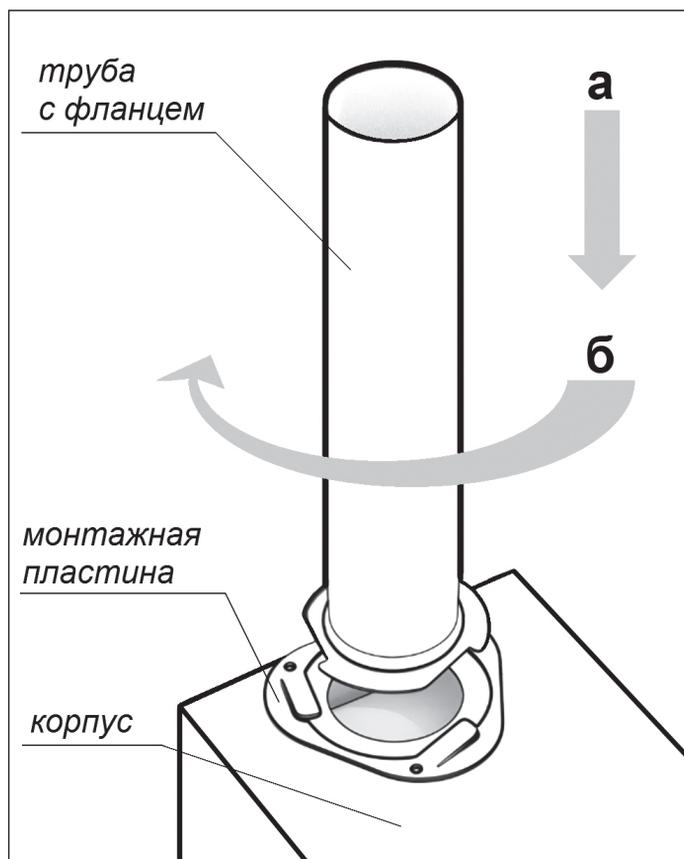


Рисунок 4. Монтаж первого звена дымохода.

а) Трубу с фланцем совместить с монтажной пластиной, вплотную к поверхности корпуса печи (рис. 4).

б) Повернуть трубу по часовой стрелке, затянуть как можно туше. Остальные звенья дымохода стыковать между собой сборкой внатяг. Труба с шибером устанавливается на эргономически удобной высоте.

5. УСТАНОВКА ПЕЧИ В ПАЛАТКЕ

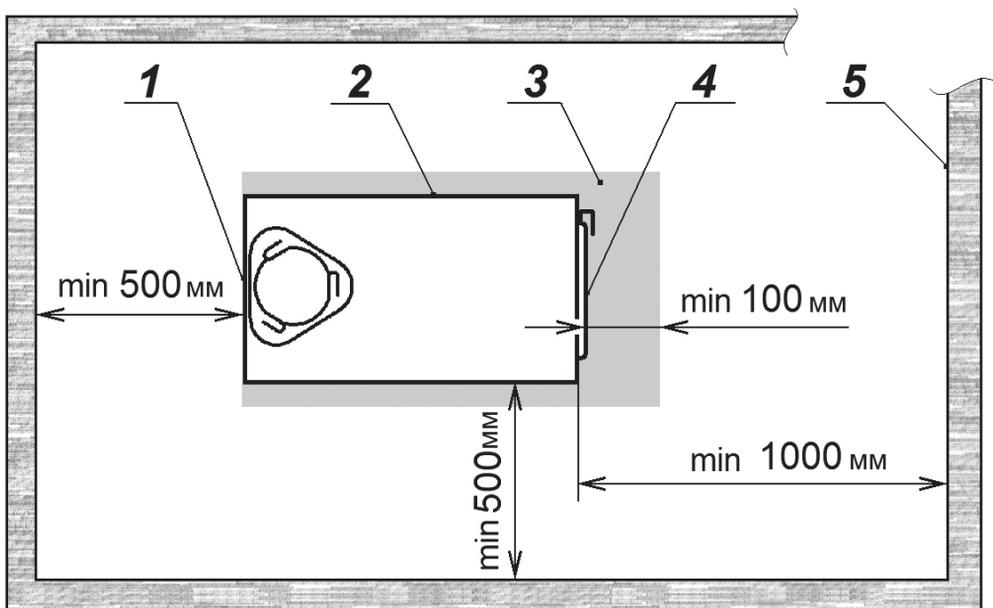


Рисунок 5. **Установка печи в палатке:** 1 – задняя стенка печи, 2 – боковая стенка печи; 3 – металлический лист; 4 – дверца; 5 – стены и предметы из сгораемых материалов.

- Помещение, в котором устанавливается печь, должно иметь естественную вентиляцию. Естественная вентиляция должна обеспечивать трехкратный воздухообмен в течение одного часа, не считая воздуха, необходимого для горения.
- Печь устанавливается на негорючее жесткое основание.
- Печь следует устанавливать на металлический лист толщиной 1 мм.
- Со стороны топочной дверцы металлический лист должен выступать минимум на 100 мм (см. рис.5).

- Печь устанавливается с соблюдением минимальных расстояний отгораемых стен и окружающих предметов.
- Потолок в зоне выхода дымохода должен быть выполнен из негоряемых материалов.

6. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- К обслуживанию печи допускаются дееспособные лица, ознакомленные с устройством печи и руководством по эксплуатации.
- Запрещается использовать печь в палатках из легковоспламеняющихся материалов.
- Пол под печью должен быть из негоряемого материала.
- Первые протопки рекомендуется проводить, проветривая помещение, т.к. возможно появление запаха краски (см. раздел 7).
- Во избежание ожогов и травм запрещается прикасаться к поверхностям работающей печи незащищенными частями тела.
- Запрещается сушить одежду/обувь и пр. горючие предметы непосредственно на поверхности топящейся печи.
- В помещении, где используется печь, запрещается хранить горючие, легковоспламеняющиеся и взрывоопасные вещества.
- Угли и золу можно удалять только из остывшей печи.
- Не оставлять работающую печь на долгое время без присмотра.
- **ВНИМАНИЕ.** Согласно рекомендациям МЧС РФ, во время грозы не следует растапливать печь, т.к. высокотемпературные газы, выходящие из печной трубы, имеют низкое сопротивление (опасность удара молнии).

Прежде чем перекрыть дымоход, необходимо убедиться, что горение в топке полностью прекратилось, и на углях нет синеватого пламени (наличие угарного газа).

Для предотвращения накапливания углекислого газа (он в 1,5 раза тяжелее воздуха) обеспечивайте вентиляцию помещения, а также постоянный контроль за процессом горения.

7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПЕЧИ

Все наружные поверхности печи окрашены жаростойкой кремнийорганической эмалью. Данное покрытие достигает своей окончательной прочности только после первого протапливания. Во избежание повреждения покрытия, рекомендуется осторожное обращение с печью вплоть до момента полного остывания после первого протапливания.

Розжиг:

- откройте шибер на дымоходе и проверьте наличие тяги;
- откройте заслонку **поз.7** на максимум (режим растопки);
- растопите печь мелкими сухими дровами, загрузив ими топку до половины ее высоты;
- после того как дрова хорошо разгорятся, заслонку поставьте в рабочее положение, для оптимального горения топлива;
- шибером на дымовой трубе отрегулируйте оптимальную тягу.

При первом протапливании печи в результате нагрева краски может появиться запах, который исчезнет через несколько часов. Из-за сгорания следов смазочных материалов возможно легкое задымление помещения. Протапливание продолжить. Помещение проветрить.

8. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ. УТИЛИЗАЦИЯ

Правила хранения печей – по ГОСТ 15150, которым соответствуют следующие условия хранения: навесы или помещения при t от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$ при отн. влажности воздуха не более 85% (при t 25°C). Срок хранения 10 лет. По окончании службы печи подлежат переплавке.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Гарантийный срок эксплуатации печи – 1 год. Срок службы – 5 лет.
- Критерий предельного состояния – прогар стенки камеры сгорания.
- Гарантийный срок и срок службы исчисляются с даты продажи.
- На печи, проданные с уценкой/ скидкой и с оговоренными продавцом недостатками, распространяется ограниченная гарантия продавца.

• При обнаружении в нагревательном устройстве недостатков в период гарантийного срока эксплуатации, владелец имеет право предъявить требования, предусмотренные «Законом о защите прав потребителей».

• **Гарантия не распространяется** на нагревательные устройства, которые вышли из строя или получили дефекты по причине: прямого или косвенного действия механических сил, химического, термического или физического воздействия, а также любых иных факторов искусственного или естественного происхождения, кроме случаев, когда такое воздействие прямо допускается данным паспортом; самовольного внесения изменений в конструкцию печи; допущенных ошибок или несоблюдения правил установки, монтажа, эксплуатации и обслуживания печи; использования некачественного или нерекомендованного топлива; небрежности при хранении, транспортировке и эксплуатации печи; несоответствия параметров и предназначения обогреваемых помещений параметрам нагревательного устройства; пуска печи в эксплуатацию или её ремонта, произведенного лицами, на то не уполномоченными.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию печей и комплектующих, не ухудшающие потребительские качества выпускаемого изделия. В связи с этим информация и рисунки в паспорте могут незначительно отличаться от изделия.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ. ОТМЕТКА О ПРОДАЖЕ

Печь **Смуглянка 1** артикул **31.107.0.90** признана годной к эксплуатации.

Мастер ОТК ____

Серийный № _____

Дата выпуска _____

Дата продажи «_____» _____ 20____ г.

Наименование и штамп
торгующей организации _____

Почтовый адрес предприятия-изготовителя: ООО «Сибтеплоэнергомаш»,
630532, Россия, Новосибирская обл, Новосибирский р-н, п. Сосновка, ул. Линейная, 16.

Тел./факс: 8 (383) 303-44-30

сайт: www.sten.ru

e-mail: ru@sten.ru