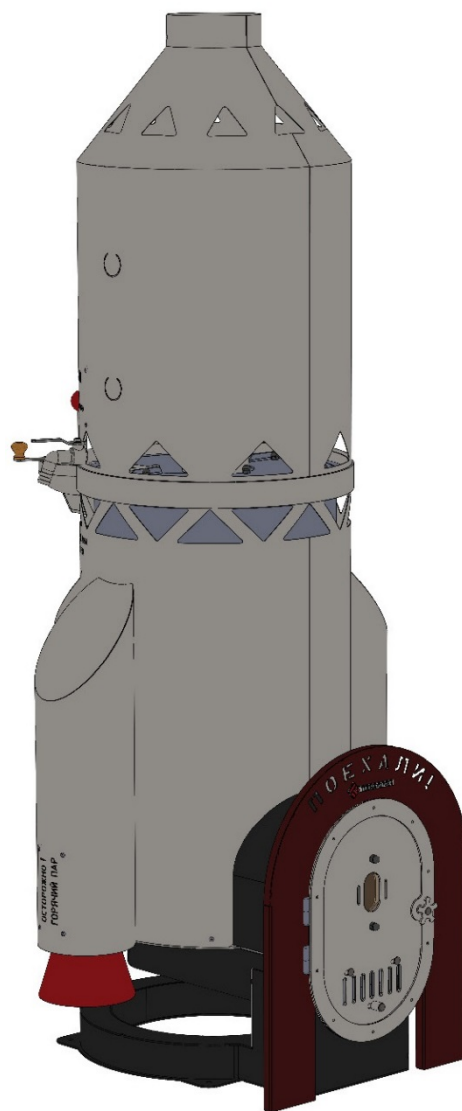




*Банная печь-каменка серии «ПОЕХАЛИ!»:
Модель «Поехали! (14-18)»*

РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ.

EAC

Уважаемый покупатель, перед использованием печи
ВНИМАТЕЛЬНО
изучите данное руководство!

Инструкция по монтажу и эксплуатации предназначена для ознакомления принципа работы, правил монтажа, безопасной эксплуатации и обслуживания печи.

В инструкции приведены технические характеристики, сведения по монтажу, техническому обслуживанию, правильной эксплуатации и гарантийные обязательства. На всех изображениях настоящей инструкции представлена модель «Поехали!».

К монтажу и эксплуатации печи допускаются лица, изучившие настоящую инструкцию.

ВНИМАНИЕ! Подробное изучение настоящего руководства до момента монтажа и эксплуатации печи является обязательным!

НАРУШЕНИЕ УКАЗАННЫХ ЗАПРЕТОВ ОПАСНО ДЛЯ ЖИЗНИ И ЗДОРОВЬЯ!

СОДЕРЖАНИЕ:

1. О компании.
2. Особенности печи.
3. Сведения о конструкции, принципе действия, характеристиках печей.
4. Указания по монтажу и пожарной безопасности.
5. Указания по наладке и регулировке.
6. Указания по техническому обслуживанию печей.
7. Указания по использованию.
8. Меры по безопасности при монтаже и эксплуатации печей.
9. Ввод в эксплуатацию.
10. Дополнительное оборудование.
11. Периодическое диагностирование.
12. Транспортирование.
13. Назначенные показатели службы и сроков хранения.
14. Перечень критических отказов.
15. Возможные неисправности и их устранение.
16. Указания по выводу из эксплуатации.
17. Указания по утилизации.
18. Сведения о квалификации обслуживающего персонала.
19. Указания для не профессиональных пользователей.
20. Общая информация.

1. О компании.

Общество с ограниченной ответственностью «ТЕРМОФОР» (ОГРН 1035401509010, ИНН 5404213229) создано в г. Новосибирск в 2003 году. Основными видами деятельности с момента создания компании были производство и реализация печей, каминов, бань, туристического снаряжения.

«ТЕРМОФОР» в переводе с греческого означает «несущий тепло» («therme» — тепло, «φορός» — несущий).

Подробная информация о компании, а также о ее продукции Вы можете ознакомиться на официальном сайте www.termofor.com

ООО «ТЕРМОФОР» - компания, несущая тепло.

2. Особенности печи.

Особенностью банной печи «Поехали!» является ее уникальный дизайн, выполненный в форме Ракеты, обладающей революционной системой выпуска пара вниз, что дает два эффекта

- Визуальный – имитация старта ракеты (Режим «ФОРСАЖ»), в этом режиме направление пара осуществляется в нижнем направлении, при этом получается густой тяжёлый пар.
- Практический – пар получается более мягкий, происходит равномерное распределение пара по парильному помещению.

3. Сведения о назначении, конструкции, принципе действия, характеристиках печей.

Настоящий паспорт, объединенный с инструкцией по монтажу и эксплуатации, разработан в соответствии с требованиями Технического регламента Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования» (ТР ТС 010/2011) и распространяется на банные печи-каменки серии «Поехали!». Серийно выпускаются модели «Поехали! (14-18)» производства АО «Машиностроительный завод Труд» г. Новосибирск, под контролем компании ООО «ТЕРМОФОР».

Банные дровяные печи-каменки серии «ПОЕХАЛИ!» (далее по тексту печь) предназначены для качественного прогрева парильного помещения бани и получения пара. Бак для нагрева воды может быть установлен на дымоход печи.

Печь предназначена для индивидуального использования в бане.

Печи настоящей конструкции (см. рис.1) разработаны на основании изучения и улучшения отечественных и зарубежных аналогов, собственного опыта производителя и, что самое главное, с учетом рекомендаций и пожеланий многочисленных знатоков и ценителей русской бани.

Элементы топки и каменки печи, изготовлены из стали толщиной 3 мм, максимально термически нагруженные места топки выполнены из жаростойкой стали толщиной 3 мм. Это позволило значительно увеличить ресурс эксплуатации данной печи.

В конструкции печи реализована эффективная схема теплообмена. Значительная часть теплоотдающей поверхности печи закрыта наружным кожухом–конвектором, существенно ускоряющим нагревание воздуха. Конвектор экранирует жесткое инфракрасное излучение, и создает особо «мягкое» конвекционное тепло в парилке. А также служит защитой от ожога при случайном прикосновении к печи.

Еще одним достоинством этой печи является полностью закрытая каменка, вмещающая в себя до 80 кг камней и снабжённая селектором для подачи воды который равномерно распределяет подачу воды на камни.

Подавая воду в закрытую каменку, можно создавать режим парения от «русской бани» с умеренной температурой и повышенной влажностью, до «финской сауны» с повышенной температурой и пониженной влажностью за счет регулирования потоков нагретого пара.

Печь оснащена выносным топливным каналом, позволяющим топить печь из смежного помещения.

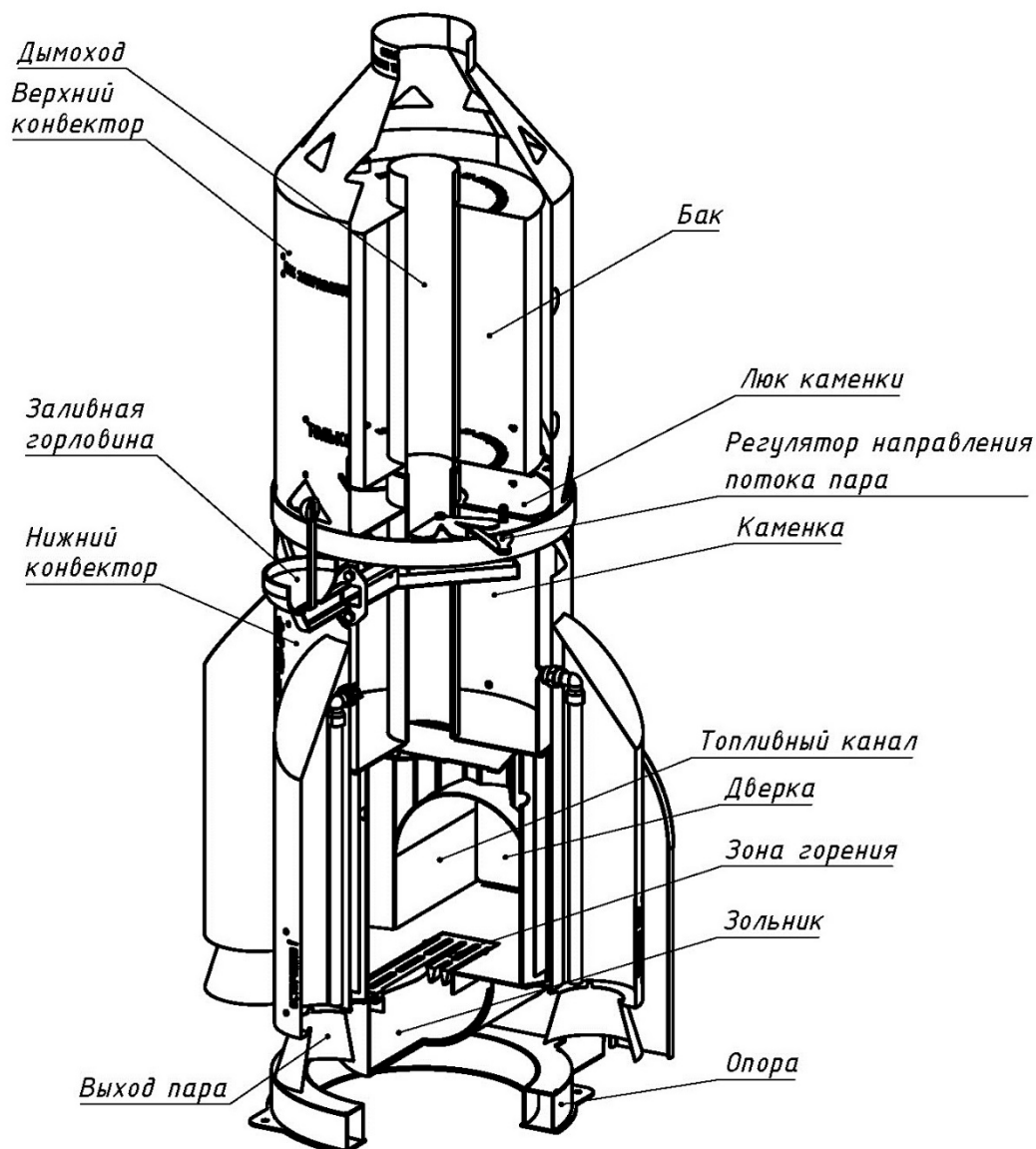
Длинная колосниковая решетка из массивного литейного чугуна, обеспечивает равномерное и мощное горение дров, столь необходимое для банной печи.

Печь снабжена удобным, выдвижным зольником. Выдвижной зольный ящик позволяет удалять накопившуюся золу, не прерывая процесса горения.

Все наружные поверхности печи окрашены двумя слоями жаростойкой кремнийорганической эмалью.

Заливная горловина оснащена обратным клапаном, не позволяющим выброс перегретого пара в обратном направлении.

Рисунок 1.



Характеристика печи «ПОЕХАЛИ!»:

Наименование показателей	«Поехали!»
	14-18
Объем парильного помещения м3 до	18
Цвет	Красно/серый
Высота, мм.	1850
Ширина, не более, мм.	795
Длина, мм.	860
Масса, не более, кг. (без учета камней)	120
Диаметр дымоотвода, мм.	115
Масса камней, кг.	80*
Тепловая мощность, кВт	18
Вид топлива***	Дрова**

* в зависимости от фракции камней и способа укладки

** Рекомендуемая длина дров 350 мм

*** Запрещено использовать уголь, так как это может привести к деформации стенок топки, колосниковой решетки и разрушение сварного шва.

4. Указания по сборке-монтажу и пожарной безопасности.

Установка печи и монтаж дымовой трубы должны производиться в соответствии со СНиП 41–01–2003, а также в соответствии со Сводом правил СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование.

Пол из горючих и трудногорючих материалов следует защищать от возгорания под топочной дверкой – металлическим листом размером не менее 700х500 мм, располагаемым длинной его стороной вдоль печи.

Расстояние от топочной дверки до противоположной стены необходимо принять не менее 1250 мм*.

*- За расчётное расстояние принять место стыка между каменкой и верхним конвектором (обтекателем) стыкуемым кольцом стыковочным и верхом не защищённого потолка.

Пол из горючих материалов под печью, необходимо защитить от возгорания листовой сталью по теплоизоляционному материалу с коэффициентом теплопроводности не выше асбестового картона толщиной 10 мм, при этом расстоянии от низа печи до пола должно быть не менее 100мм или выложить площадку под печью толщиной $\frac{1}{4}$ кирпича, отступив во все стороны от каменки на 250 мм..

Сверху кирпичную кладку закрыть металлическим листом или стяжкой из марочного цементного раствора.

Расстояние между верхом печи и незащищенным потолком не менее 1200 мм.

При установке печи с удлиненным топочным каналом для топки из смежного помещения, топливный канал должен быть отделен от возгораемых конструкций кирпичной кладкой, либо специальным защитным экраном на расстояние не менее 260 мм.

Так же рекомендуется зашивать кирпичную кладку металлическим листом с прослойкой из минеральной ваты.

Дымовая труба должна иметь минимального количество колен. Прямая труба предпочтительнее. Высота дымовой трубы, размещаемой на расстоянии, равном или большем высоты сплошной конструкции, выступающей над кровлей, следует принять:

- 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 в интервале 1,5...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 3м.

Дымовую трубу следует выводить выше кровли более высоких зданий, пристроенных к зданию.

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

При проходе трубы через потолок необходимо выполнить разделку. Разделка должна быть больше толщины перекрытия (потолка) на 70 мм.

Опира́ть или жестко соединя́ть разделку печи с конструкцией здания не следует.

Зазоры между потолочными перекрытиями и разделками следует выполнять негорючими материалами (керамзит, шлак, базальтовая вата).

Расстояние от наружных поверхности трубы до стропил, обрешеток и других деталей кровли из горючих материалов следует предусматривать в свету не менее – 250 мм, а при теплоизоляции с сопротивлением теплопередачи 0,3 кв.м х С/Вт негорючими или трудногорючими материалами – 130 мм.

Участок дымовой трубы, расположенной в зоне минусовых температур, во избежание конденсирования содержащейся в дымовых газах влаги, рекомендуется теплоизолировать материалом, выдерживающим температуру до +400°C.

Производитель рекомендует использовать модульные тонкостенные дымовые трубы из нержавеющей стали Ø115 мм. Они эффективны, долговечны и требуют минимальных трудозатрат при монтаже и эксплуатации. Идеальным решением для дымовой трубы – установка готовых модулей трубы с термоизоляцией типа «сэндвич».

4.1 Схема и последовательность сборки печи

Печь поставляется в разборном состоянии и перед её использованием требуется сборка.

1. Первым этапом распаковываем печь и сверяем ее комплектность:

В разборном состоянии печь состоит из:

- Печь – 1 шт.
- Корпуса декоративных накладок «двигателей» - 3 шт*.
- Корпус верхнего конвектора «обтекатель» - 1 шт*.
- Бак для нагрева воды – 1 шт*.

*- элементы являются дополнительным навесным оборудованием к печи, входящие в комплект поставки.

2. Снимаем бруски с топки печи и устанавливаем топку в предполагаемое место эксплуатации.

3. Устанавливаем корпуса декоративных накладок на топку печи см. рис. 2

4. Устанавливаем бак для воды на кольцо дымосборника в верхней части печи, предварительно перед установкой заглушить* одно из сливных отверстий заглушкой (в комплект поставки не ходит), на второе отверстие установить сливной кран (в комплект поставки не ходит). Подача воды в бак осуществляется путем подключения к баку водопроводного шланга или трубопровода (в комплект поставки не ходит).

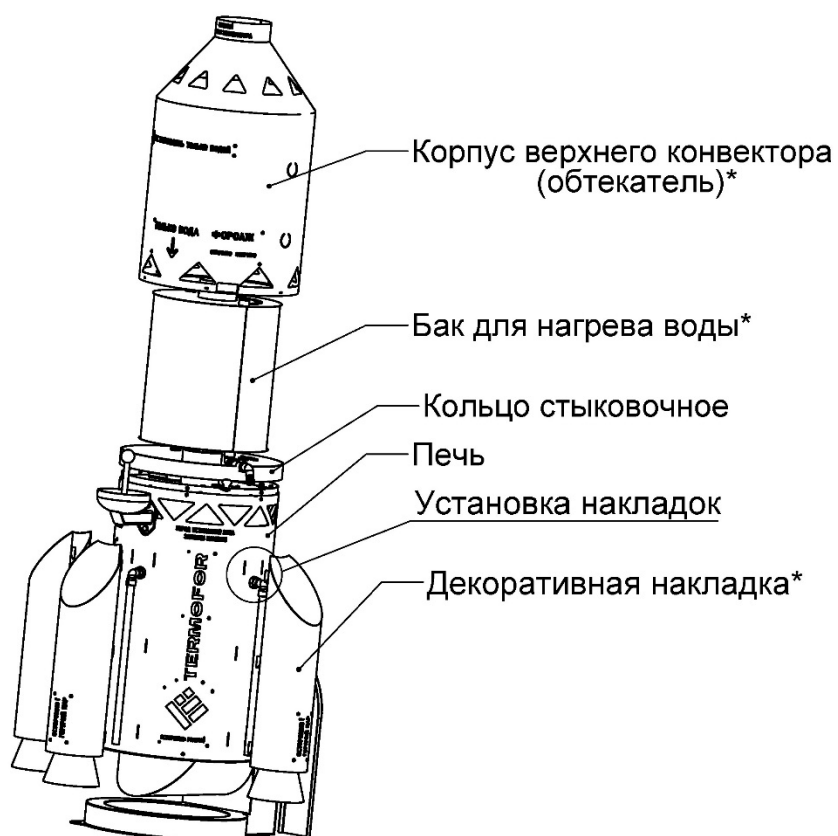
***ВНИМАНИЕ! Верхнее заливное отверстие не в коем случае не глушить так как из него выходит излишнее давление выделяющиеся при кипении воды, а также излишки воды при заполнении бака водой!**

5. Поверх бака для нагрева воды надеваем корпус верхнего конвектора и закрепляем его при помощи саморезов к корпусу печи.

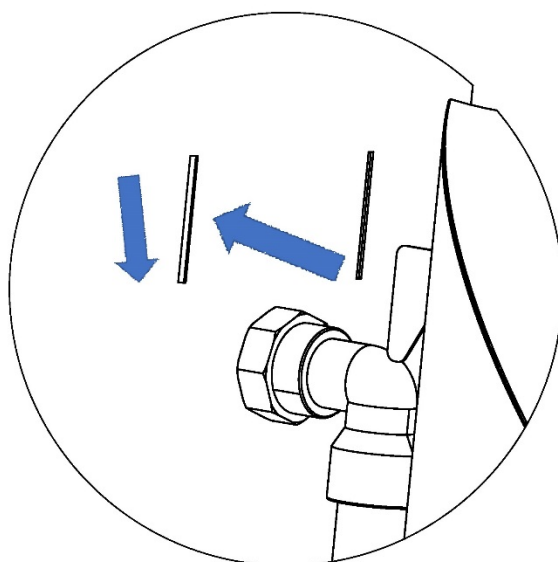
6. После чего можно приступать к монтажу дымохода.

Сборка печи

Рисунок 2.



Установка накладок



* – элементы являются дополнительным навесным оборудованием к печи, входящие в комплект поставки.

Монтажные размеры

Рисунок 3

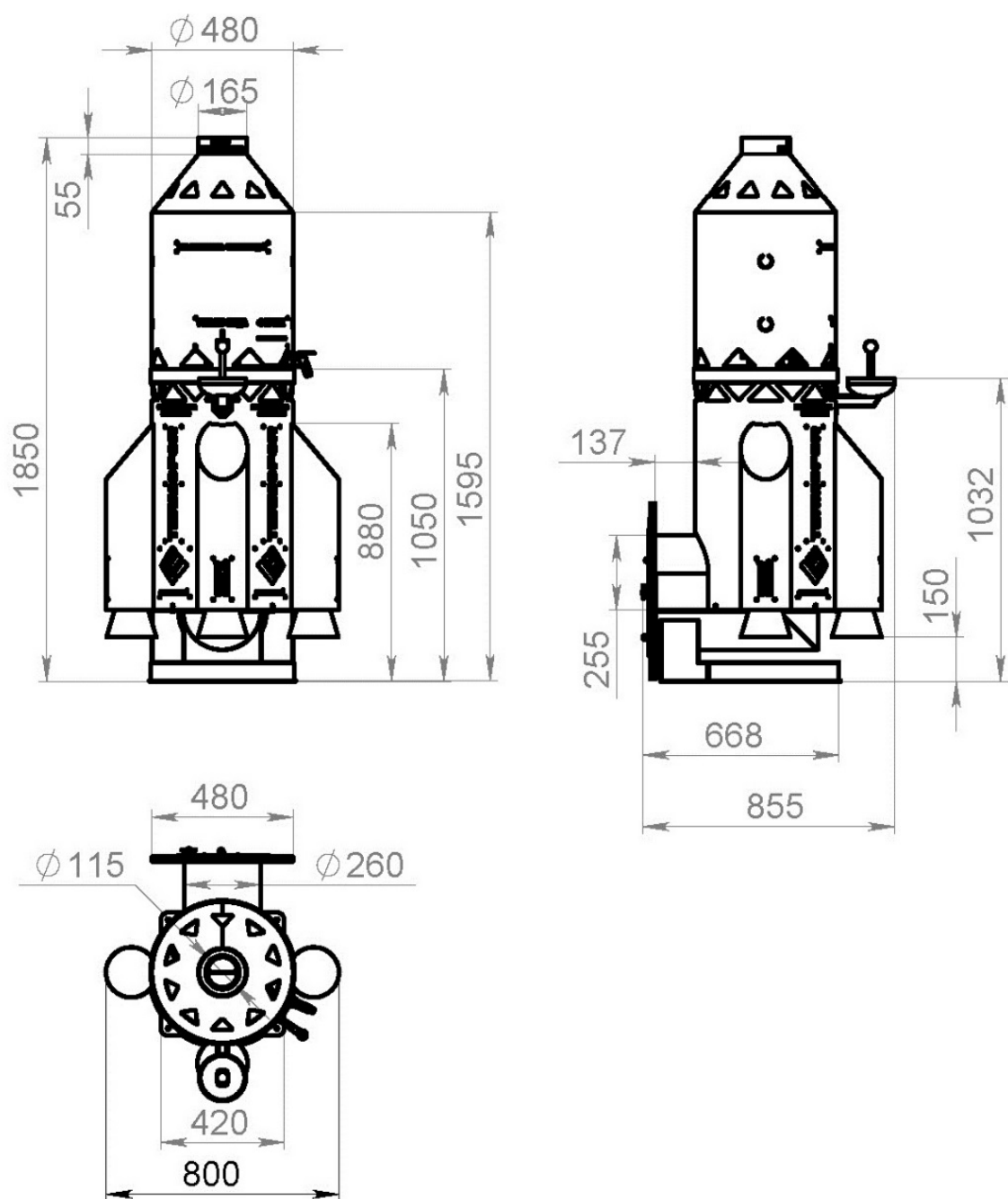


Рисунок 4

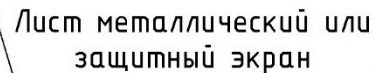
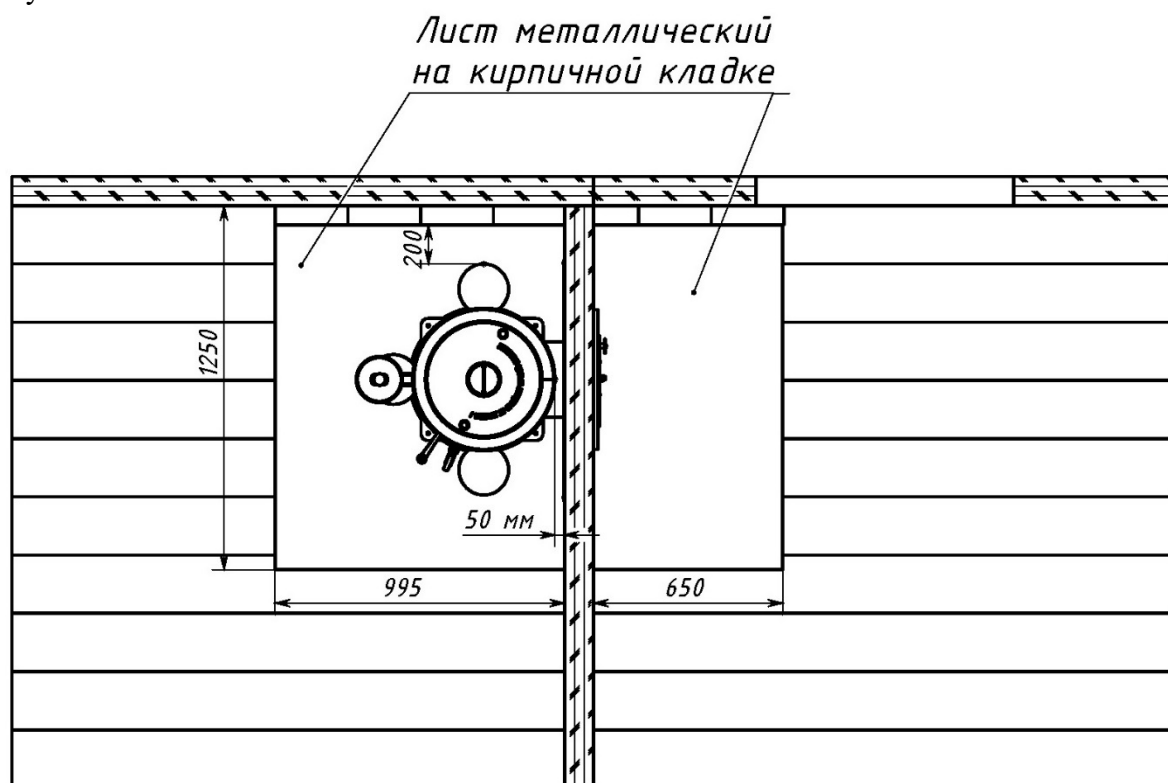


Рисунок 5



Рисунок 6



ВНИМАНИЕ! Запрещается перекрывать конвекционные отверстия печи сверху и снизу или затруднять конвекцию любым другим способом.

ВНИМАНИЕ! Запрещается устанавливать печь ниже уровня чистового пола при отсутствии притока воздуха к нижним конвекционным отверстиям.

В целях пожарной безопасности и регулирования газодинамического процесса в работающей печи необходима установка шиберов в канал дымохода, в доступном для эксплуатации месте.

Категорически запрещается выполнять неразборными соединения печи с баком, дымоходов или иными конструктивными элементами бани.

Это необходимо для последующей профилактики в целях пожарной безопасности и демонтажа.

5. Указания по наладке и регулировке.

5.1. Установить печь на кирпичную кладку, накрытую металлическим листом нужного размера, толщиной 1-2 мм.

5.2. Снять люк с внутренней каменки (Рис.1), и загрузить максимально возможное количество камней.

5.3. Установить люк на место.

5.4. Установить Бак и Верхний кожух. Закрепить саморезами.

5.5 Установить кран, герметизируя ФУМ лентой.

5.6. Установить заливную горловину, герметизируя монтажный фланец термостойким герметиком. Затянуть гайки до полной герметизации.

5.7. Проверить правильность положения колосниковой решетки в топке печи. Она должна быть расположена обязательно ровной поверхностью вверх.

5.8. Регулировка интенсивности горения осуществляется механической заслонкой расположенной на дверце печи.

6. Указания по техническому обслуживанию печи.

Техническое обслуживание включает в себя:

1. Проверку целостности колосниковой решетки (при необходимости – заменить)
2. Удаление золы из топки и зольного ящика. Для этого кочергой переместить золу в ящик, и вынув ящик из зольника-высыпать золу в металлическую емкость. После полного остывания золы – утилизировать в золоотвал или в мусорный бак для последующего вывоза на свалку или переработку на мусороперерабатывающем заводе.
3. Периодически удалять из внутренней каменки каменную пыль и крошки.
4. Периодически (1-2 раза в год) необходимо прочистить дымоход. Для этого нужно демонтировать дымоход. Прочистить его специальным ёршиком. Монтировать на место. Сажу утилизировать как в п.2. Так же возможно применения средства химической очистки дымохода без демонтажа самого дымохода (полено-трубочист).
5. При необходимости требуется очистка топки и поверхности внутренней каменки от нагара и сажи. Для этого нужно использовать специальный металлический ёршик и кочергу.
6. Все работы необходимо выполнять в защитной маске и в перчатках.

7. Указания по использованию.

Печь предназначена для нагрева парильного помещения бани с помощью дров.

Наполнить топку дровами и разжечь с помощью бересты или сухой бумаги, или специальной жидкости для розжига. Закрыть дверку топки. Регулировку подачи воздуха осуществлять при помощи механической задвижки, расположенной на дверце путем перемещения ее влево, вправо.

ВНИМАНИЕ! *Запрещается использовать для розжига легко воспламеняющиеся жидкости: бензин, керосин, растворители красок и т.п.*

ВНИМАНИЕ! *Выходящий из внутренней каменки пар имеет очень высокую температуру, поэтому запрещается проверять его температуру рукой или иными частями тела!*

ВНИМАНИЕ! *В режиме «ФОРСАЖ» запрещается стоять непосредственно возле печи (сопла двигателя) во избежание получения ожога, заливать воду в горловину с безопасного расстояния не менее 1 м.*

ВНИМАНИЕ! *После принятия банных процедур переведите рукоятку переключения режима «ФОРСАЖ» в положение закрыто, это необходимо для вентиляции каменки.*

8. Меры по безопасности при монтаже и эксплуатации печей.

Печи имеют большой вес, поэтому перемещать их нужно с осторожностью – чтобы не уронить на ноги. Работу по монтажу нужно осуществлять вдвоем. Использовать специальные защитные перчатки.

9. Ввод в эксплуатацию

Перед первым протапливанием печи убедитесь, что монтаж печи, бака для горячей воды, дымохода и защитных противопожарных конструкций произведен в строгом соответствии с требованиями, изложенными в настоящей инструкции.

ВНИМАНИЕ! *При первом протапливании печи промышленные масла, нанесенные на металл, и легкие летучие компоненты кремнийорганической эмали выделяют дым и запах, которые в дальнейшем не выделяются.*

Поэтому первое протапливание печи при полностью открытых дверях и окнах, продолжительностью не менее 1 часа, при максимальной загрузке топливника, пустой каменки и наполненном баке, так же допускается первую протопку производить на улице с установленным дымоходом не менее 3 м.

Убедитесь в нормальном функционировании всех элементов печи и защитных конструкций.

После первого протапливания тщательно проветрите помещение и слейте воду из бака. Загрузка камней производится после полного остывания печи и окончательного затвердевания краски через люк в каменке. Рекомендуется после загрузки камней крышка люка и заливной горловины загерметизировать термостойкой (до 300°C) герметиком. Затем люк притягивается гайками М8.

10.Дополнительное оборудование

10.1 Бак для нагрева воды

В комплект печи входит бак объёмом 50 литров, так же возможно взамен бака установить теплообменник для этого в конструкции печи предусмотрены отверстия в верхнем конвекторе для подвода/вывода воды.

ВНИМАНИЕ! В зимнее время по завершении работы печи в обязательном порядке необходимо слить воду с бака (теплообменника) для предотвращения повреждения бака (теплообменника).

ВНИМАНИЕ! В процессе эксплуатации печь совместно с баком или с теплообменником следует наполнять бак водой не менее, чем наполовину.

10.2 Камни

ВНИМАНИЕ! Для закладки камней в печь следует использовать специальные камни предназначение для использования в банях и саунах, такие камни продаются в магазинах, специализирующихся на банно-печном оборудовании. Использование камней, не предназначенных для использования в банях и саунах опасны для здоровья.

Перед закладкой в печь обязательно пойте камни.

Используйте камни небольшой фракции для более удобной закладки в каменку.

11.Периодическое диагностирование

Периодическое диагностирование включает в себя:

- состояние колосников
- герметичность дымохода
- герметичность топки
- заполненность зольника
- состояние лакокрасочного покрытия.

12.Транспортирование.

Незначительные габариты и масса печи позволяют транспортировать даже на легковом автомобиле.

Жаростойкая кремнийорганическая эмаль, которой окрашена печь, набирает окончательную прочность только после первого протапливания печи. До этого следует обращаться с окрашенными поверхностями с осторожностью.

В случае сезонного использования печи (дача, загородный дом) ее можно демонтировать и перевезти на хранение в безопасное место.

13. Назначенные показатели срока службы и хранения

Назначенный срок хранения (до переконсервации) – 3 года.

Назначенный срок службы – 10 лет.

Условия хранения в части воздействия климатических факторов внешней среды - по группе 4, допускается условия хранения - по группе 7 ГОСТ 15150-69.

14. Перечень критических отказов.

- трещина в сварном шве
- трещина на поверхности металла топки
- разрушение стекла дверки
- герметичность дымохода
- заклинивание обратного клапана заливной горловины

15. Возможные неисправности и их устранение.

Неисправность	Причины	Действия по устранению неисправностей
Перегрев печи	Загрузка твердого топлива с высокой теплотворной способностью, в результате чего произойдет перегрев стенок топки и выход печи из строя.	Задвинуть до упора механическую задвижку и закрыть шибер дымохода, прекратить эксплуатацию печи по назначению.
	Оставление печи без присмотра при сильном ветре, в результате чего тяга в дымоходе превысит допустимое значение, что в свою очередь приведет к перегреву печи и выход печи из строя.	Необходимо отрегулировать уровень тяги с помощью механической заслонки и шибера* дымохода. Ни в коем случае не оставлять печь без присмотра на длительное время.
Повреждения стекла дверцы	Небрежное закрытие топочной дверки, что может привести к поломке стекла дверки.	Для предотвращения инцидента – дверку закрывать без резких движений и ударов. Если всё-таки стекло разбилось прекратить эксплуатацию печи. После полного остывания печи заменить стекло.
Налипание сажи на стенки дымохода или стенки трубы в баке.	Недостаточная температура сгорания и недостаточное количество кислорода.	Прочистить дымоход со стороны крыши жестким металлическим ершом.
Появление известкового налета на стенках бака и закрытой каменки	Использование не качественной воды.	Используйте воду соответствующего качества (ГОСТ Р51232-98). Не рекомендуется использовать воду из колодцев.
При розжиге печь дымит	1. Неправильное устройство или монтаж дымохода. 2. Наличие 2х или более колен 90°. 3. Трубы дымохода засажены.	1. Обратится к специалистам по монтажу дымоходов. 2. Прочистить дымоход.
Слабый нагрев печи	1. Некачественные (сырые) дрова**. 2. Засорение колосника или зольника.	1. Использовать сухие дрова. 2. Прочистить колосник или зольник.
Появление неприятного запаха	1. Высыхание краски и испарение масел. 2. Образование конденсата на внешней поверхности дымовой трубы.	1. Перед вводом печи в эксплуатацию необходимо протопить печь с открытыми окнами и дверями в парилке или протопить печь на улице. 2. Герметизация труб

		герметиком и стяжками, перевести печь в режим интенсивного горения.
Слабо прогревается помещение	1. Неправильно подобрана тепловая мощность печи. 2. Слабая тяга. 3. Некачественные (сырые) дрова**.	1. Обратиться за консультацией в ближайший специализированный магазин. 2. Прочистить дымоход. 3. Использовать сухие дрова.
Стекло на двери быстро почернело от сажи	1. Плохое качество топлива 2. Печь работает в экономичном (газогенераторном) режиме	1. Используйте сухие дрова**. 2. Переведите печь в интенсивный режим горения на 30 минут и более. 3. Закопчение возможно при розжиге печи, в дальнейшем сажа выгорает по мере разгорания огня.

* -приобретается отдельно, и в комплект не входит.

** - рекомендуется использовать дрова, у которых уровень влажности не более 25%.

16. Указания по выводу из эксплуатации

При обнаружении сквозных прогаров стенок топки дальнейшая эксплуатация печи не допускается. Необходима замена печи на новую, а старую, не пригодную для эксплуатации печь необходимо утилизировать по правилам утилизации лома черного металла.

17.Указания по утилизации.

По окончании срока службы изделия или при выходе его из строя (вследствие неправильной эксплуатации) без возможности ремонта, изделие или его элементы следует демонтировать и отправить на утилизацию.

При отсоединении изделия или его элементов от дымохода следует предусмотреть защиту глаз и дыхательной системы от пыли и сажи, скопившейся в элементах системы в процессе эксплуатации.

ВНИМАНИЕ! Производить работы по демонтажу системы необходимо только после ее полного остывания. Изделие не содержит в своем составе опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде и не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды по окончании срока службы. В этой связи утилизация изделия может производиться по правилам утилизации общепромышленных отходов.

18.Сведения о квалификации обслуживающего персонала.

Обслуживающему персоналу не требуется специальная квалификация. Для обслуживания и монтажа/демонтажа достаточно тщательно изучить настоящую инструкцию.

19.Указания для не профессиональных пользователей.

Требования для не профессиональных пользователей:

- Возраст не менее 18 лет
- Умение пользоваться с огнеопасными веществами и зажигающими приспособлениями.
- Навыки для растопки печи.

- Опыт определения опасной силы ветра для регулирования тяги в дымоходе.
- Тщательно изучить настоящую инструкцию.

20.Общая информация.

20.1. Воздухообмен в парилке.

Для обеспечения хорошего воздухообмена в парилке необходимо организовывать приточно–вытяжную вентиляцию.

Рекомендованные размеры сечения люков вентиляции в зависимости от объёмов парилки:

- 4-6 куб. м - 100х100 мм
- 8-12 куб. м - 150х150 мм
- 14-18 куб. м - 200х200 мм
- 20-30 куб. м - 300х300 мм

Отверстие для притока свежего воздуха рекомендуемым сечением разделяется в полу как можно ближе к печи или под печью.

Отверстие для вытяжки отработанного воздуха разделяется в стене чуть ниже уровня потолка как можно дальше от печи. Для вытяжки наиболее влажного и холодного воздуха к верхнему отверстию присоединяется вертикальный короб с входным отверстием не более 50 см от пола.

Для возможности управления воздухообменом приточное и вытяжное отверстия рекомендуется оснастить регулируемыми задвижками.

20.2. Микроклимат в парилке

Сочетание большой массы камней в каменке печи и ее высокой тепловой мощности позволяет получать широкий диапазон комфортных микроклиматических условий.

20.3. Дымление и ухудшение тяги в дымоходе.

Для получения устойчивой сильной тяги после растапливания печи требуется некоторое незначительное время. Поэтому при открытии дверцы только что растопленной печи, работающей в режиме набора температуры, возможен незначительный выход дыма в помещение.

При растапливании печи следует сразу загружать в топку максимальное количество мелко и средне наколотых поленьев. Сгорания этого количества топлива достаточно для прогрева дымохода и образования тяги, препятствующей дымлению.

При загрузке очередной партии дров следует полностью закрыть зольник и лишь после этого плавно открыть дверцу топливника.

Если в процессе эксплуатации печи тяга ухудшилась, необходимо произвести механическую прочистку дымовой трубы и трубы внутри бака металлическим ершом.

В качестве профилактической меры, препятствующей образованию сажевого налета на стенках печи и дымоходов, производитель рекомендует периодическое интенсивное протапливание печи с пустым баком сухими осиновыми дровами.

20.4. Меры безопасности при использовании печи.

Перед началом отопительного сезона печь должна быть очищена, проверена на наличие дефектов. **Неисправленная печь к эксплуатации не допускается.**

Запрещается оставлять без присмотра топящуюся печь, а также поручать надзор за ней малолетним детям.

Запрещается прикасаться к нагретым до высоких температур поверхностям печи голыми руками или другими открытыми частями тела во избежание ожогов и травм.

Запрещается располагать топливо, другие легковоспламеняющиеся вещества и материалы на предтопочном листе, применять для розжига печи бензин, керосин, дизельное топливо и другие, легковоспламеняющиеся и горючие жидкости.

Запрещается располагать сгораемые материалы ближе 0,5 м к поверхности печи.

Запрещается сушить какие-либо вещи и предметы, даже на частично остывшей поверхности печи.

ВНИМАНИЕ! Эксплуатация печи с поврежденным стеклом запрещена.

ВНИМАНИЕ! Не допускается сжигание дров в топливном канале. Это может привести к деформации двери, разрушению стекла и задымлению помещения бани.

Открывать, закрывать дверь необходимо только за ручку.

Зола и шлак, выгребаемые из топки, должны быть пролиты водой и удалены в специально отведенное для них безопасное место.

Расстояние от печи до шкафов, витрин и другого оборудования должно быть не менее 0,7 м, а от топочного отверстия – не менее 1,25 м.

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

20.5. Комплект поставки

Дровяная печь–каменка.....	1 шт.
Чугунный колосник.....	1 шт.
Декоративная накладка (двигатель).....	3 шт.
Бак 50 литров.....	1 шт.
Верхний конвектор (обтекатель).....	1 шт.
Ящик зольника.....	1 шт.
Обрамление.....	1 шт.
Упаковка (комплект).....	1 шт.
Руководство по монтажу и эксплуатации	1 шт.

20.6. Маркировка

Банные печи-каменки серии «ПОЕХАЛИ!» маркируется Единым знаком обращения на рынке государств-членов Таможенного союза.

Маркировка единого знака обращения продукции наносится на продукцию, на упаковку и прилагаемые эксплуатационные документы. Маркировка печей должна производиться согласно конструкторской документации по ГОСТ 14192.

Печи и упаковка маркируются согласно требованиям ТР ТС 010/2011, информационная надпись содержит следующую информацию:

Наименование ТУ: название, адрес и номер телефона завода-изготовителя; наименование печи с указанием модели; краткие технические и эксплуатационные характеристики; комплект поставки; вес нетто и вес брутто; дату изготовления. Фамилию упаковщика и отметку ОТК.

20.7. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня продажи.

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.

ВНИМАНИЕ! при эксплуатации изделия с нарушениями правил, изложенных на данном руководстве, завод снимает с себя все обязательства по гарантийному обслуживанию.

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

Гарантия не распространяется на печи, эксплуатирующиеся в коммерческих саунах, банях и других коммерческих организациях.

Гарантия не распространяется на детали, которые непосредственно контактируют с огнём: стекло, уплотнительный шнур, планки колосника и др.

Гарантийное обслуживание не распространяется на повреждения, которые возникли в случае неправильной эксплуатации печи, неправильной конструкции дымохода, нарушения правил пожарной безопасности, повреждения окрашенных частей печи жаростойкой кремнийорганической эмалью и при механических повреждениях, возникших не по вине изготовителя.

Гарантийный Талон

Дата продажи _____
(год, месяц, число)

М.П.
Торгующей организации

Претензий к внешнему виду и комплектации не имею

Покупатель _____ / _____ / _____ /
Ф.И.О Подпись Дата

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Банная печь-каменка «Поехали!» модель «Поехали! (14-18)»

№ _____

Изготовлена согласно конструкторской документации в соответствии ТУ 27.52.12-001-93098150-2020 и с требованиями государственных стандартов и действующей технической документации, признана годной для эксплуатации.

Дата выпуска _____
год, месяц, число

М.П.
организации производителя

ОТК _____

подпись

расшифровка подписи