



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ (титульный лист)

(21), (22) Заявка: 2004131726/22, 01.11.2004

(24) Дата начала действия патента: 01.11.2004

(45) Опубликовано: 10.05.2005 Бюл. № 13

Адрес для переписки:

610014, г.Киров, (обл), ул. Потребкооперации,
17-в, ООО "Ермак-Термо", генеральному
директору

(72) Автор(ы):

Хоробрых В.П. (RU)

(73) Патентообладатель(ли):

Общество с ограниченной ответственностью
"Ермак-Термо" (RU)

(54) ПЕЧЬ ДЛЯ БАНИ

Формула полезной модели

Печь для бани, содержащая огражденную кожухом топочную камеру с дымоходом, полость для теплоаккумулирующей загрузки, расположенную над сводом топочной камеры, а также съемный бак для воды и теплообменный элемент, отличающаяся тем, что она дополнительно снабжена вторичной камерой дожигания, расположенной в полости для теплоаккумулирующей загрузки перед дымоходом, внутри камеры дожигания установлен экран-отсекатель дымовых газов, закрепленный на задней стенке камеры с зазором между его кромками и боковыми стенками камеры, снаружи которой, на своде топочной камеры, установлены ребра теплоотдачи, дверца топочной камеры ограждена выступающим вперед кожухом с фланцем, а бак для воды своей боковой стенкой примыкает к кожуху задней стенки топочной камеры, с которой он связан через теплообменный элемент, выполненный, например, в виде бойлера.

