

12+

Иван Старостин



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СПРАВОЧНИК ОБЛИЦОВЩИКА ПЛИТОЧНЫХ РАБОТ

Иван Старостин

**Профессиональный справочник
облицовщика плиточных работ**

«Издательские решения»

Старостин И.

Профессиональный справочник облицовщика плиточных работ /
И. Старостин — «Издательские решения»,

Справочник для учащихся и преподавателей профессии облицовщика. Содержит инструкции по организации труда, безопасности и инструментам. Рассмотрены свойства материалов, технологии подготовки оснований, укладки, резки и затирки. Уделено внимание специальным работам: облицовке бассейнов, фасадов и теплых полов. Приведены методы устранения дефектов и основы экономики. Издание поможет найти ответы на практические вопросы и освоить мастерство. Настольная книга для старта и роста профессионализма.

© Старостин И.

© Издательские решения

Содержание

ПРЕДИСЛОВИЕ	6
ГЛАВА 1. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА И ОХРАНА ТРУДА	7
ГЛАВА 2. ИНСТРУМЕНТЫ И МЕХАНИЗМЫ	9
Конец ознакомительного фрагмента.	10

Профессиональный справочник облицовщика плиточных работ

Иван Старостин

© Иван Старостин, 2026

ISBN 978-5-0070-1889-0

Создано в интеллектуальной издательской системе Ridero

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СПРАВОЧНИК ОБЛИЦОВЩИКА ПЛИТОЧНЫМИ РАБО-
ТАМИ: ОТ ОСНОВ ДО МАСТЕРСТВА**



ПРЕДИСЛОВИЕ

Настоящий справочник предназначен для учащихся профессиональных учебных заведений, начинающих специалистов и преподавателей строительного дела. Цель издания — представить структурированную, точную и полную информацию по профессии облицовщика плиточными работами. Книга охватывает все этапы деятельности: от организации рабочего места и выбора инструментов до сложных технологических процессов и устранения дефектов. Материал изложен в форме, удобной для быстрого поиска ответов на практические вопросы. Безопасность труда является приоритетом и рассматривается в каждом разделе.

ГЛАВА 1. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА И ОХРАНА ТРУДА



Организованное рабочее место с средствами защиты, знаками безопасности, огнетушителем и аптечкой

1.1. Требования к рабочему месту

Рабочее место облицовщика должно быть организовано так, чтобы обеспечивать безопасность и эффективность труда. Зона работ должна быть освещена равномерно, без теней, падающих на обрабатываемую поверхность. Искусственное освещение должно составлять не менее 300 люкс. Проходы должны быть свободными от материалов и отходов. Леса и подмости должны быть устойчивыми, иметь ограждения и быть испытанными. Перед началом работ необходимо проверить исправность электроинструмента и целостность кабелей.

1.2. Средства индивидуальной защиты

Облицовщик обязан использовать следующие средства защиты. Для защиты органов дыхания при пыльных работах, резке плитки и смешивании сухих смесей используются респираторы класса защиты не ниже FFP2. Для защиты глаз используются защитные очки с боковой защитой, особенно при работе с болгаркой или плиткорезом. Для защиты рук применяются перчатки с полимерным покрытием или прорезиненные, устойчивые к щелочным растворам. Для защиты ног используется обувь с металлическим носком и нескользящей подошвой. При работе с химическими добавками и кислотами для очистки используются резиновые перчатки и фартуки.

1.3. Электробезопасность

Все электроинструменты должны быть заземлены или иметь двойную изоляцию. Запрещается использовать инструмент с поврежденными кабелями или вилками. В помещениях с повышенной влажностью, таких как ванные комнаты или бассейны, необходимо использовать инструмент с соответствующим классом защиты и подключать его через устройство защитного отключения. Запрещается оставлять инструмент включенным без присмотра.

1.4. Пожарная безопасность

На объекте не должно быть легковоспламеняющихся материалов вблизи зон проведения работ, где используется искрящий инструмент. Огонь и курение запрещены в складских помещениях со смесями и химией. Огнетушители должны быть доступны в зоне видимости.

ГЛАВА 2. ИНСТРУМЕНТЫ И МЕХАНИЗМЫ



Полный набор инструментов облицовщика: шпатели, уровень, плиткорез, болгарка, крестики, система выравнивания

2.1. Ручной инструмент

Кельма облицовщика служит для набрасывания и разравнивания раствора. Молоток плиточника имеет резиновую или пластиковую накладку для осадки плитки без повреждения глазури. Шпатель зубчатый используется для нанесения клея ровным слоем. Размер зуба шпателя зависит от размера плитки и неровности основания. Уровень пузырьковый необходим для контроля горизонтали и вертикали. Правило алюминиевое используется для проверки плоскости стены или стяжки. Рулетка и карандаш используются для разметки. Плоскогубцы и кусачки применяются для откусывания мелких краев плитки.

2.2. Механизированный инструмент

Плиткорез ручной предназначен для прямого реза керамической и керамогранитной плитки. Он состоит из станины, направляющих, режущего элемента и лапки для слома. Электрический плиткорез с водяным охлаждением используется для фигурной резки, резки под углом и работы с твердым керамогранитом. Углошлифовальная машина с алмазным диском применяется для подрезки сложных участков, вырезания отверстий под трубы и розетки. Миксер строительный необходим для замешивания клеевых растворов и затирок. Виброплита используется при подготовке оснований на полу.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.