



## Обучение по профессии Облицовщик-плиточник

На производственном обучении учащиеся должны уметь:

- подготавливать инструмент и приспособления к работе;
- сортировать и калибровать плитка;
- укладывать плитки после калибровки и сортировки в ящики;
- дозировать материалы;
- готовить вручную по заданному составу растворы, сухие растворные смеси и мастики;
- подготавливать кирпичные, бетонные, деревянные и другие поверхности для облицовки стен и настилки полов плитками;
- подготавливать основания под настилку пола: очистка поверхностей, удаление наплыков, проверка правильности геометрической формы пола, разбивка поверхности пола на захватки, установка марок;



- классифицировать минеральные и органические вяжущие вещества, облицовочные материалы;
- определять различные виды вяжущих материалов по внешним признакам;
- подбирать и приготавливать составы растворных смесей;
- определять сроки схватывания минеральных материалов;
- подготавливать все виды поверхностей к облицовке;
- выбирать рациональную последовательность выполнения плиточных работ в данном помещении.



## Полезные рекомендации от профессионалов

### • Совет 1. Купите хорошие инструменты.

Профессиональные инструменты – залог успешной работы. С дешевым инвентарем даже опытный мастер будет испытывать определенные трудности. Укладка плитки требует целого комплекта специальных приспособлений. К примеру, для размешивания клея необходим электрический миксер. Готовить раствор вручную нежелательно, так как состав получается неоднородным по своему составу.

### • Совет 2. Заранее выравнивайте поверхность.

Существуют два вида укладки плитки: на слой и под гребенку. Последний вариант для начинающих предпочтительней. Облицовываемая поверхность предварительно выравнивается штукатуркой смесью, после чего выполняется монтаж кафеля на равномерный слой клея.



### • Совет 3. Затирка швов в несколько этапов.

На заключительной стадии отделки ванной комнаты выполняется затирка зазоров между плитками. Особенность декоративной смеси заключается в том, что она довольно быстро теряет пластичность и схватывается. Поэтому ее нужно своевременно разглаживать губкой.

### • Совет 4. Начинайте со второго ряда.

Это освобождает от привязки к полу и существенно ускоряет работу. В качестве опоры обычно используются металлические профили по гипсокартону, а также ровные деревянные бруски или рейки. Их закрепляют дюбель-гвоздями на высоте второго ряда по всем стенам помещения. К первому ряду возвращаются после того, как стены закроются кафелем до потолка. Если при ремонте пола были допущены незначительные перепады, нижняя часть плиток подтачивается с помощью болгарки.



### • Совет 5. Выкладывайте плитку по кругу.

Бывалые мастера часто облицовывают стены по отдельности. Это удобно, так как позволяет сосредоточить усилия на одном участке. Тем не менее такой способ имеет один недостаток. Есть риск, что горизонтальные швы в углах помещения не сойдутся. Новичку лучше выкладывать плитку сразу по всем стенам одновременно. Ведь каждый ряд по кругу, проще заметить недочеты и исправить их, пока клей окончательно не застыл.

## Какими качествами надо обладать

- высокий уровень развития концентрации и устойчивости внимания;
- хорошее зрение и глазомер;
- развитое внимание к деталям;
- развитое пространственно-образное мышление;
- творческие способности;
- высокий уровень развития тонкой моторики и ловкость;
- способность длительное время заниматься монотонной работой;
- способность воспринимать и различать широкий спектр цветов и оттенков;
- высокую стрессоустойчивость.

### Преимущества и недостатки работы облицовщика-плиточника

#### Преимущества

- Высокий уровень заработной платы у квалифицированных специалистов.
- Возможность работать как индивидуально, так и в строительной компании.
- Востребованность профессии.
- Возможность начать работать без высшего образования.

#### Недостатки

- Высокий риск травм.
- Работа в пыльных помещениях.
- Серьезные физические нагрузки.

## История профессии

В строительной сфере работа плиточника-облицовщика считается одной из самых интересных профессий. История этого мастерства берёт начало ещё в самые древние времена. Подтверждением этому могут быть знаменитые мозаики внутри пирамид. Архитектурные шедевры Древнего Рима и Греции, государства Востока украшены прекрасной обработкой, которую создавали плиточники-ремесленники того времени. Современные мастера этой строительной сферы поддерживают и широко развивают древние традиции этой профессии. Об этом свидетельствует большая вариация техник укладки плитки, сами виды плитки, работа мастеров современности (метро, спортивные центры, бассейны, жилые дома, салоны красоты и т.д.).



# Обучение по профессии Облицовщик-плиточник

Учебный план предусматривает изучение следующих учебных предметов:

- Охрана труда.
- Прикладное черчение.
- Электротехника.
- Материаловедение.
- Специальная технология.
- Производственное обучение

**В результате изучения учебных предметов учащиеся должны уметь:**

- выбирать и применять безопасные методы и приемы работы;
- использовать и правильно применять средства индивидуальной защиты, средства;
- коллективной защиты и первичные средства пожаротушения;
- оказывать первую помощь потерпевшим при несчастных случаях на производстве;
- читать и выполнять простые строительные чертежи с учетом осваиваемой специальности;
- собирать, исследовать и рассчитывать электрические цепи;
- анализировать назначение и принцип действия электрических и магнитных машин, аппаратов, электроприводов;
- подбирать по назначению электроизмерительные приборы;

- выносить отметки пола от заданного репера нивелиром или водяным уровнем;
- подготавливать поверхности пола, удалять мусор, разбивать рисунок на поверхности пола.



## О профессии облицовщик-плиточник

**Облицовщик-плиточник** — это специалист, занимающийся отделкой поверхностей плиткой. Эта профессия включает в себя умение укладывать и крепить плитку на различных поверхностях, таких как стены, полы, потолки, бассейны и другие объекты. Облицовщик-плиточник работает с различными типами плитки, такими как керамическая, каменная, стеклянная и другие, обеспечивая точность и эстетичность в выполнении своей работы. Этот специалист также заботится о выборе правильного клея, затирки и других материалов для обеспечения прочности и долговечности плиточного покрытия.

**Обычно они выполняют следующие функции:**

- Подготовка поверхности.
- Выбор и раскладка плитки: Он выбирает подходящий тип плитки в соответствии с задачей и дизайном, а затем проводит раскладку, определяя правильное положение каждой плитки на поверхности.
- Резка и обработка плитки.
- Нанесение клея и укладка плитки.
- Затирка и финишные работы.
- Работа с различными материалами: Облицовщик-плиточник может использовать различные материалы, такие как керамическая, каменная, стеклянная плитка и другие, в зависимости от требований проекта.

## Гдечат профессии лиц, с особенностями исходофизического развития

- УО «Ивацевичский государственный аграрный колледж»
- УО «Бобруйский государственный индустриально-строительный колледж»
- УО «Костюковичский государственный колледж»

