

Монтажник санитарно-технических систем и оборудования



*Строитель комфорта
и хранитель здоровья*

Современному человеку нужно, чтобы в помещениях зимой было тепло, а летом - прохладно, чтобы из водопроводных кранов текла холодная и горячая вода, чтобы исправно работала канализация. Все это обеспечивают монтажники санитарно-технических систем и оборудования, которые работают на различных предприятиях, в учреждениях, организациях, на строительных площадках, в жилищно-коммунальных хозяйствах.

Почему стоит выбрать эту профессию?

Преимущества:

- ✓ Востребованность на рынке труда: всегда есть работа!
- ✓ Возможность работать в разных сферах: от жилищного строительства до промышленности;
- ✓ Достойная заработная плата;
- ✓ Возможность карьерного роста: от монтажника до бригадира или руководителя проекта;
- ✓ Возможность освоить смежные профессии (например, сварщик, слесарь-сантехник).

Чему вы научитесь:

- Работать с отопительными приборами, отводными трубами, насосами и другими элементами систем;
- Устанавливать и обслуживать системы отопления, вентиляции, водопровода и канализации;
- Использовать современные технологии и методы для эффективной работы.



**Обучение у лучших преподавателей
и мастер классы от опытных профессионалов!**

Каменщик



Каменщик - одна из основных, самых древних и прекрасных профессий на земле. Почти все выдающиеся памятники архитектуры, которыми гордится человечество, сложены из кирпича. Каменщиками возводятся высотные здания, жилые дома, промышленные комплексы, гидротехнические сооружения и мосты.

Почему стоит выбрать эту профессию?

Преимущества:

- ✓ Одна из самых квалифицированных и высокооплачиваемых рабочих специальностей на рынке труда;
- ✓ Высокая востребованность;
- ✓ Творчески интересная и созидательная работа;
- ✓ Возможность непрерывно повышать уровень мастерства и привлекательность на рынке труда;
- ✓ Карьерный рост.

Чему вы научитесь:

- ✓ Работать с различными материалами: кирпичом, блоками, камнем, бетоном;
- ✓ Возводить стены, фундаменты, перегородки и другие конструкции;
- ✓ Использовать инструменты и оборудование;
- ✓ Читать строительные чертежи и схемы;
- ✓ Обеспечивать качество и безопасность проводимых работ;
- ✓ Совмещать традиционные техники с современными методиками строительства.

Каменщик должен обладать физической силой и выносливостью, гибкостью и подвижностью тела и особенно рук, развитым чувством равновесия, отсутствием боязни высоты. Ему необходимы: координация движений рук, точный глазомер, пространственное воображение, техническое мышление, устойчивое внимание, наглядно-обзорная память.

Мостовщик



Мостовщик – укладывает прямоугольную и фигурную тротуарную плитку, устанавливает бордюрный камень, отделывает по шаблону упорные призмы из камня и щебня, уплотняет крепления из камня и щебня с помощью пневматических трамбовок и молотков.

Примеры работ:

Дорожные работы

Разбивка и планировка поверхностей.
Распределение камня на рабочем месте.

Берегоукрепительные и выправительные работы

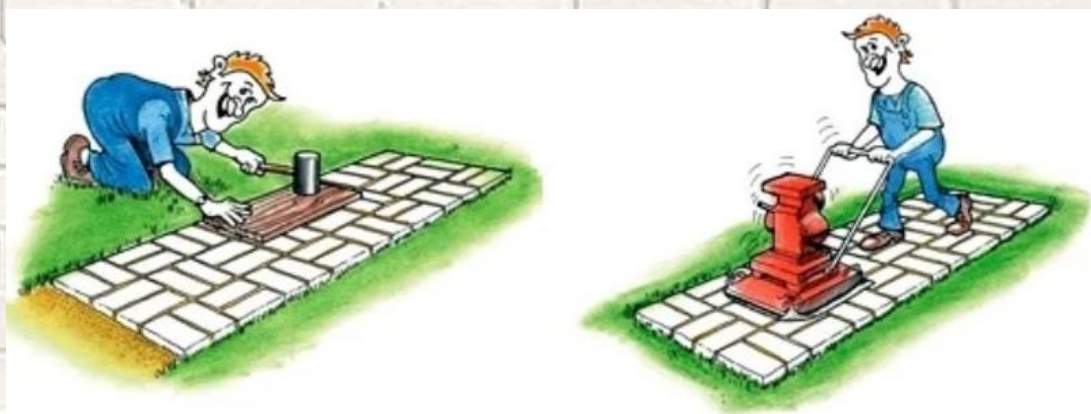
Укрепление откосов однослойной каменной отсыпкой на мху. Ремонт глиняного основания контурной части плотин.

Преимущества:

- ✓ Профессиональные навыки работы со сложными конструкциями;
- ✓ Знания по проектированию и монтажу мостов и путепроводов;
- ✓ Возможность трудоустройства в ведущих строительных компаниях;
- ✓ Перспектива карьеры в сфере инфраструктурных проектов.

Будете знать и уметь:

- Виды камня, применяемого для мощения, и требования, предъявляемые к его качеству;
- Простые способы разбивки поверхностей;
- Способы распределения каменных материалов на рабочем месте;
- Простые виды фильтров, мощений, способы их устройства и ремонта;
- Допускаемые уклоны откосов в зависимости от классификации грунтов.



Облицовщик-плиточник

Специалист, который занимается укладкой керамической плитки, керамогранита, мозаики и других плиточных материалов на стены, полы и прочие поверхности.

Основные обязанности:

- Подготовка поверхности к укладке плитки (выравнивание, грунтовка);
- Резка плитки по нужным размерам;
- Укладка плитки с соблюдением уровня и ровности швов;
- Затирка швов после укладки;
- Облицовка сложных участков (углы, колонны, ступени).



Ключевые навыки:

- ✓ Владение техниками кладки плитки (керамической, мозаики, керамогранита);
- ✓ Знание материалов и инструментов;
- ✓ Навыки точных измерений и разметки;
- ✓ Умение работать с различными поверхностями;
- ✓ Внимательность к деталям и аккуратность;
- ✓ Основы санитарных требований и правил безопасности.

Преимущества:

- Высокий спрос на рынке труда: облицовщики постоянно нужны для отделки зданий, ремонтов и реконструкции;
- Возможность работы как в строительных компаниях, так и на самостоятельной основе;
- Творческая деятельность и возможность видеть результат своего труда;
- Хорошая оплата при развитии мастерства.

Если хочешь стать профессионалом в этой области, обучение поможет тебе приобрести все необходимые навыки и открыть двери в перспективную сферу!



Штукатур

Специалист, занимающийся отделкой внутренних и наружных поверхностей зданий с помощью различных видов штукатурки.

Основная цель работы штукатура - выравнивание стен, потолков и других элементов конструкции перед их дальнейшей отделкой (покраска, оклейка обоями и т.п.).



Основные обязанности:

- ✓ Подготовка поверхности к нанесению штукатурки (очистка, грунтовка);
- ✓ Нанесение штукатурного слоя вручную или с использованием машин;
- ✓ Выравнивание и затирка поверхности до гладкости;
- ✓ Создание декоративных покрытий (например, структурной штукатурки).

Преимущества:

- Высокий спрос на услуги специалиста на рынке строительства и ремонта;
- Возможность развития профессиональных навыков и повышения квалификации;
- Творческий подход к работе — создание красивых и качественных поверхностей;
- Возможность работать как в строительных компаниях, так и самостоятельно.

С развитием строительных технологий появляются новые возможности для творчества и профессионального роста.

*Строительство — это искусство,
а художник в этом искусстве — штукатур.*



Маляр



Строительная профессия, связанная с покраской и декоративной отделкой различных поверхностей, таких как стены, потолки, фасады зданий и другие элементы интерьера и экстерьера.

Профессия, которая дает возможность реализовать свои идеи в реальности

Основные обязанности:

- Подготовка поверхности к покраске (очистка, шпаклевка, грунтовка);
- Выбор и приготовление красок и лакокрасочных материалов;
- Покраска поверхностей с использованием кистей, валиков или краскопультов;
- Декоративная отделка (создание узоров, рисунков, эффектов).

Преимущества:

- ✓ Творческая деятельность. Возможность создавать красивые и уникальные интерьеры;
- ✓ Стабильность и востребованность. Ремонтные работы всегда актуальны, а квалифицированные маляры ценятся на рынке труда;
- ✓ Разнообразие проектов. Работа с разными материалами и стилями;
- ✓ Плюс к доходу. Возможность зарабатывать хорошо при наличии опыта и мастерства.

Профессия маляра предполагает хороший глазомер, тонкое цветовосприятие, хорошую координацию движений, аккуратность, внимательность, должны хорошо знать свойства материалов, с которыми они работают, уметь пользоваться инструментами и владеть технологиями подготовки поверхности и нанесения отделочных материалов, краски.



Изолировщик на термоизоляции

Специалист, который устанавливает теплоизоляционные материалы на трубопроводы, оборудование и другие устройства, чтобы сохранить тепло и защитить от холода.

Его основная задача — предотвратить потери тепла или холода, защитить оборудование от перегрева или замерзания, а также снизить уровень шума.

Основные обязанности:

- Установка теплоизоляционных материалов: минеральной ваты, пенопласта, экструдированного пенополистирола и других;
- Обработка и подготовка поверхности перед монтажом;
- Монтаж изоляционных элементов в соответствии с проектной документацией;
- Проведение проверок качества выполненных работ;
- Обеспечение безопасных условий труда.

Преимущества:

- ✓ Востребованность на рынке труда;
- ✓ Разнообразие задач. Изолировщик работает с различными материалами и технологиями;
- ✓ Возможность карьерного роста — от помощника до мастера или бригадира;
- ✓ Хорошие заработки, особенно при наличии опыта и квалификации.





Столяр

Мастер, специализирующийся на изготовлении изделий из дерева.

Столяры создают мебель, двери, окна, лестницы и другие деревянные конструкции, используя различные инструменты и методы обработки древесины.

Основные обязанности:

- Разработка эскизов и чертежей будущих изделий;
- Знание древесных материалов — свойства, виды, особенности обработки;
- Распиловка, строгание и шлифовка деревянных заготовок;
- Сборка и установка готовых изделий;
- Отделка и финишная обработка поверхностей (лакировка, окрашивание);
- Терпение и аккуратность — важны для выполнения качественной работы.

Преимущества:

- Творческая деятельность. Возможность создавать уникальные изделия и реализовывать творческий потенциал;
- Высокий спрос. Профессия востребована в строительстве, ремонте, изготовлении мебели и декорировании интерьеров;
- Развитие профессиональных навыков;
- Возможность работать как в мастерской, так и самостоятельно на заказ;
- При наличии опыта и хороших навыков можно зарабатывать достойно.

Столяр должен любить дерево, обладать хорошим здоровьем (зрением, суставно-мышечной чувствительностью, выносливостью), владеть быстрой зрительно-моторной реакцией, обязательно иметь развитое наглядно-образное мышление, внимательность, аккуратность.



Станочник деревообрабатывающих станков

Специалист, который выполняет обработку древесины (пилит, строгает, сверлит и др.) на деревообрабатывающих станках различных типов.

Он занимается изготовлением деревянных изделий, таких как мебель, строительные материалы, декоративные элементы и многое другое.

Основные обязанности:

- ✓ Настройка и управление деревообрабатывающими станками;
- ✓ Обработка древесины согласно техническим требованиям и чертежам;
- ✓ Контроль качества обрабатываемых изделий, устранение мелких неисправностей;
- ✓ Проведение профилактического обслуживания оборудования.

Преимущества профессии:

- Высокий спрос на рынке труда;
- Возможность профессионального развития;
- Перспективы карьерного роста;
- Хорошая оплата труда;
- Работа со станками различных типов предоставляет станочнику разнообразные задачи и возможности для творчества.



Ощути себя творцом! Создавай уникальные предметы из дерева!

Если тебе нравится работать руками и создавать что-то из дерева, то профессия станочника деревообрабатывающих станков - для тебя!

Электрогазосварщик



Специалист, который осуществляет сварку различных изделий из металла.

Основная задача электрогазосварщика соединить (сварить) или разрезать с помощью сварочного аппарата металлические конструкции. В своей работе он использует электроды, сварочную горелку, шланги, щипцы, полуавтоматические и автоматические сварочные аппараты.

Основные обязанности:

- Подготовка металла к сварке (зачистка, разметка);
- Наладка и установка режима сварочного оборудования (параметры величины, температуры и полярности тока);
- Выполнение сварочных работ с использованием электродуговой сварки, аргонодуговой сварки, газовой сварки и других методов;
- Контроль качества сварных соединений;
- Устранение дефектов, зачистка швов после сварки.

Чему вы научитесь:

- ✓ Понимать физические основы сварочных процессов
- ✓ Разбираться в марках сталей, цветных металлов и сплавов, а также их влиянии на выбор режима сварки;
- ✓ Разбираться в чертежах, схемах и технологических картах, чтобы правильно выполнять сварочные работы;
- ✓ Разбираться в устройствах и принципах работы различных сварочных аппаратов.



Получив специальность "Электрогазосварщик" в нашем колледже, ты станешь квалифицированным специалистом, готовым к работе на любом современном предприятии, где требуются сварочные работы! Ты будешь обладать всеми необходимыми знаниями и навыками для успешной карьеры в этой востребованной и высокооплачиваемой профессии!



Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий и сооружений

Специалист, занимающийся техническим обслуживанием и ремонтом зданий с выполнением всех видов ремонтно-строительных работ. Основная задача специалиста — обеспечить комфорт, безопасность и исправную работу здания, чтобы жильцы или пользователи могли чувствовать себя удобно и спокойно.



Основные обязанности:

- ✓ Проведение профилактического обслуживания систем здания — сантехники, электрики, вентиляции, отопления;
- ✓ Диагностика неисправностей и их устранение;
- ✓ Обеспечение пожарной безопасности и соблюдение санитарных норм;
- ✓ Планирование и выполнение текущего и капитального ремонта;
- ✓ Ведение технической документации по проведённым работам;
- ✓ Обеспечение комфортных условий проживания или работы для жильцов и сотрудников.

Почему это интересная профессия?

- Разнообразие. Каждый день — новые задачи!
- Помощь людям. Ты делаешь жизнь людей комфортнее и безопаснее;
- Востребованность. Без таких специалистов не может обойтись ни один дом, ни одна организация;
- Возможность развития. Можно освоить разные строительные специальности и стать настоящим мастером на все руки;
- Стабильность. Работа есть всегда, и она хорошо оплачивается.

***Твои навыки – это гарантия твоего успеха и комфорта окружающих!
Поступай к нам и стань настоящим профессионалом!***



Монтажник строительных конструкций

Специалист, который собирает из готовых элементов (железобетонных панелей, металлических балок, ферм, блоков) каркасы зданий и сооружений. От его мастерства зависит прочность, надежность и безопасность этих конструкций.

Основные обязанности:

- ✓ Установка различных строительных элементов: окон, дверей, перекрытий, лестниц и других конструкций;
- ✓ Работа с различными материалами: металл, бетон, дерево, современные композиты;
- ✓ Следование чертежам и технической документации;
- ✓ Обеспечение безопасности при выполнении работ.

Мы предлагаем:

- Современное оборудование и мастерские.
- Квалифицированные преподаватели.
- Практическое обучение на реальных объектах.
- Помощь в трудоустройстве.

Ключевые навыки и качества:

- ✓ Техническое мышление и внимание к деталям.
- ✓ Хорошая физическая подготовка.
- ✓ Способность работать в команде.

***Эта профессия для тех, кто готов строить будущее своими руками!
Присоединяйся к команде строителей и создавай мир вокруг себя!***



Кровельщик по рулонным кровлям и по кровлям из штучных материалов

Защитник от непогоды и создатель красоты!

Специалист, который занимается устройством и ремонтом крыш зданий и сооружений. Он защищает дома от дождя, снега, ветра и солнца, а также придает зданиям законченный и эстетичный вид.

Навыки работы с двумя основными группами кровельных материалов:

Рулонные материалы (мягкая кровля). Примеры: рубероид, еврорубероид, мембранные покрытия. Эта кровля часто используется на плоских и малоуклонных крышах.

Штучные материалы: это материалы, укладываемые поштучно. Примеры: черепица, шифер, металлические листы, сланец. Этот тип кровли часто применяется на скатных крышах.

Основные обязанности:

- Подготовка поверхности; Очистка, выравнивание поверхности (стяжка, обрешетка);
- Устройство пароизоляции и теплоизоляции;
- Монтаж кровельного покрытия: рулонные и штучные материалы;
- Монтаж водосточной системы;
- Обнаружение и устранение протечек, замена поврежденных участков покрытия, укрепление конструкции крыши;
- Работа на высоте требует строгого соблюдения правил безопасности;
- Чтение чертежей и схем.



Профессия кровельщика – это важная и востребованная профессия, требующая физической выносливости, аккуратности и знания технологий. Если вы готовы к физическим нагрузкам, работе на высоте и обучению, то эта профессия может стать для вас хорошим выбором.

Поступай на кровельщика и стань архитектором неба!