Учреждение образования «Молодечненский государственный колледж»

Отделение «Строительные работы»

ПРОИЗВОДСТВО КРОВЕЛЬНЫХ РАБОТ

Кровельщик по металлическим кровлям

Кровельщик – специалист, который заготавливает и кладет кровлю инженерного сооружения. Это очень и нужная и ответственная работа, ведь от качества крыши зависит, насколько сухо и тепло будет в помещении.

Профессия кровельщика известна с древних времен, она появилась одновременно с началом строительства домов. Ведь как может быть дом без крыши?

Во многих развитых Западных странах, кровельщик - это почётная и престижная профессия, с богатой историей и традициями.

Там чётко просматривается передача технологий и опыта от сына к отцу, от деда к внуку.

Не секрет, что одна из самых продвинутых в кровельном деле стран – Германия. На ее опыте можно изучать историю профессии кровельщика, ее характерные особенности и значимость для общества.

К примеру, обычный состав бригады кровельщиков в Германии таков: мастер, кровельщик и ученик.

Мастер – носитель знаний и опыта, кровельщик – будущий мастер, ученик же, при должном старании и стремлении к совершенствованию, так же в будущем поднимется на более высокую профессиональную ступень. Собственно, так и происходит в профессии смена поколений и передача опыта.

Профессия кровельщика находится в непрерывном развитии: постоянное обновление материалов и технологий требует высококвалифицированных кадров для выполнения работ по постройке кровли. Кровельщиков условно можно разделить на две группы: первые занимаются установкой мягких крыш, например, из рубероида, а вторые – жестких, устанавливают крыши из металлических листов, шифера, черепицы и других твердых материалов. Несмотря на то что основной обязанностью кровельщика является строительство крыши, он также должен уметь выполнять заготовительные работы по материалу: его осмотр, проверку размеров, разметку, строить чертежи. Для построения чертежа нужно знать, как минимум основы геометрии и черчения, уметь рисовать соответствующими для черчения инструментами. А перед работой специалист по укладке кровли обязан проверять прочность основания и только затем приступать к работе.

Кандидат на профессию кровельщика должен обладать крепким здоровьем и хорошей физической подготовкой. Работы всегда происходят на высоте, в неудобном положении, после которого мышцы будут болеть из-за высокой нагрузки, поэтому выносливость также является необходимым требованием.

Для качественного выполнения работы кровельщик должен быть сосредоточен и внимателен, соблюдать технику безопасности и избегать спешки.

Кровельщик по металлическим кровлям должен знать:

- виды кровельной листовой стали;
- способы ручной заготовки картин рядового покрытия;
- способы очистки и проолифки кровельной стали;
- порядок разборки кровельных покрытий.