

СЛЕСАРНАЯ МАСТЕРСКАЯ



В слесарной мастерской проходят обучение студенты 1-го курса по специальностям:

- Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта
- Автомеханик
- Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
- Переработка нефти и газа
- Автоматизированные системы управления
- Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования
- Станочник (металлообработка)
- Слесарь КИПиА
- Монтажник технологического оборудования
- Ремонтник горного оборудования



В соответствии с программой профессиональных модулей в слесарной мастерской проводятся лабораторно-практические занятия по междисциплинарным курсам и учебная практика.

Продолжительность обучения в мастерской определяется учебными планами по специальностям.

В соответствии с программой обучения студенты осваивают следующие виды работ:

- Разметка плоскостная и пространственная
- Рубка металла
- Правка и гибка металла
- Резка металла
- Опиливание металла
- Сверление, зенкование, зенкерование и развертывание отверстий
- Нарезание резьбы
- Клепка
- Шабрение
- Распиливание и припасовка
- Притирка и доводка
- Пайка, лужение, склеивание
- Сборочные и разборочные работы

По окончании обучения в мастерской студенты выполняют итоговую практическую работу для сдачи квалификационного экзамена на присвоение квалификации соответствующего уровня по профилю обучения.



Слесарная мастерская площадью 160м² имеет 30 рабочих мест, оборудованных слесарными верстакими с тисками и защитными ограждениями. Рабочие места полностью укомплектованы слесарным инструментом, необходимым оборудованием и приспособлениями. Мастерская имеет участок для проведения инструктажей, оснащенный мультимедийным проектором и экраном.

Мастерская имеет 10 сверлильных станков, 3 заточных станка и один токарный станок.

В отдельном помещении находится заготовительный участок, оснащенный необходимым оборудованием для изготовления заготовок, применяемых на уроках производственного обучения. Инструментальное помещение используется для хранения инструментов, материалов и заготовок.

Силами студентов за время обучения изготавливается значительное количество изделий для нужд колледжа.

Материально-техническая база мастерской постоянно пополняется новым современным оборудованием, которое позволяет вести подготовку высококвалифицированных специалистов.

Оборудование и инструменты содержатся в исправном состоянии, и соответствуют санитарным требованиям и требованиям техники безопасности. Мастерская оснащена медицинской аптечкой с комплектом необходимых медицинских препаратов, имеется стенд по технике безопасности с инструкциями по отдельным видам работ.

Слесарная мастерская в необходимом количестве оснащена современным слесарным, резьбонарезным и измерительным инструментом.

Слесарный, резьбонарезной и измерительный инструмент



В текущем году для слесарной мастерской дополнительно приобретены 4 сверлильных станка и 2 заточных станка Quantum (Германия).



Студенты обязательно обеспечиваются спецодеждой и защитными средствами в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности.

Защитные средства

