Профессия: 15.01.23

Наладчик станков и оборудования в механообработке

Наладчик станков и оборудования в механообработке – это высококвалифицированный рабочий современных высокотехнологичных машиностроительных производств.

Квалификация:

- **Наладчик автоматических линий и агрегатных станков - выполняет наладку агрегатных станков, специальных станков автоматов, захватов промышленных манипуляторов (роботов) с программным управлением.**
- **Наладчик автоматов и полуавтоматов - выполняет наладку отрезных, гайконарезных и болтонарезных станков, автоматов или полуавтоматов, токарных автоматов и полуавтоматов, токарноревольверных станков для обработки периодически повторяющихся деталей.**
- **Наладчик станков и манипуляторов с программным управлением - выполняет наладку механических и электромеханических устройств станков с программным управлением для обработки деталей, нулевого положения и зажимных приспособлений, захватов промышленных манипуляторов (роботов), штабелеров с программным управлением.**
- **Станочник широкого профиля - выполняет изготовление деталей из различных материалов для машин. Станочник должен знать все инструменты и знать то, какие именно подходят для определенного вида работ.**

Процесс обучения: база – 9 классов,
обучение бесплатное,
форма обучения – очная,
срок обучения - 3 года 10 месяцев.

Содержание деятельности:

- **Работает на предприятиях различных отраслей. Осуществляет наладку и регулировку различных станков, автоматических, полуавтоматических и механизированных линий, многоузловых машин, автоматов и др.**
- **Проверяет состояние и правильность взаимодействия узлов станков и оборудования, предупреждает и устраняет неисправности в их работе. При необходимости заменяет детали и прокладки.**
- **Производит монтаж, балансировку и опробывание оборудования.**
- **Регулирует узлы и механизмы в процессе работы. Участвует в ремонте, испытании и сдаче в эксплуатацию оборудования под рабочей нагрузкой. Соединяет отдельные детали.**

Колледж располагает материальнотехнической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, которая проходит на оборудовании на уровне промышленных аналогов.

Перспективы: Возможность продолжить обучение в высшем учебном заведении по профилю без сдачи ЕГЭ, по собеседованию или внутреннему экзамену.

Профессия наладчик - одна из самых престижных и востребованных на рынке труда.