

ТВОРЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ ТЕХНИКУМА



- Адрес: Россия,
Свердловская область, г.Сухой Лог,
ул. Юбилейная 10
- Телефон : +7 (343) 73 4-27-91,
+7 (343) 73 4-29-17
- Адрес сайта: smt-sl.ru
- Электронная почта:
sru43@mail.ru
- Режим работы:
пн - чт **8:00 – 17:00**
пт. **8:00 – 16:00**
Перерыв: **12.00—13.00**

ГАПОУ СО «Сухоложский
многопрофильный
техникум»



**15.01.38 Оператор-наладчик
металлообрабатывающих станков**



Квалификация:
Оператор-наладчик
металлообрабатывающих станков
Форма обучения - очная
Срок обучения
2 года 10 месяцев
на базе основного общего образования

0 специальности

Оператор станков с программным управлением – это квалифицированный сотрудник предприятия, который обслуживает обрабатывающие станки с компьютерным управлением

Содержание деятельности:

Устанавливает; выверяет; закрепляет на станке обрабатываемые детали и инструменты, задаёт режим работы и управляет электрооборудованием и механизмами; наблюдает за работой станка и нормальным течением технологического процесса; обеспечивает бесперебойную работу станка; осуществляет профилактические меры; в процессе работы следит за качеством продукции; выполняет точные измерения специальными измерительными приборами, осуществляя контроль за изготавливаемой деталью.

Требования к знаниям специалиста должен знать: принцип работы станков с программным управлением; свойства обрабатываемых металлов; правила чтения чертежей; технологический процесс обработки деталей; причины появления сбоев в работе оборудования; основы электротехники; правила пользования измерительными приборами; основы техники безопасности.

должен уметь: выполнять рабочие операции обточку, расточку, отрезку, проточку канавок, нарезку резьбы, установить заготовку, предотвращая отклонение параметров детали от заданных; пользоваться приспособлениями; правильно подобрать режим работы станка.

Требования к индивидуальным особенностям специалиста: ответственность, аккуратность, хороший глазомер, способность мысленно оценивать промежутки времени при контроле за ходом работы станка, быстрота реакций, скоординированность движений рук, способность распределять внимание, способность к монотонному труду.

Условия труда: Оператор станков с программным управлением работает на производстве. Сменный график работы. Социальные контакты ограничены. Характер труда монотонный. Работает по заданному алгоритму, решает однотипные профессиональные задачи. Медицинские противопоказания: заболевания опорно-двигательного аппарата; заболевания сердечно-сосудистой системы; выраженные дефекты зрения; неврологические и психиатрические заболевания

Перспективы карьерного роста: повышение квалификации с соответствующим повышением квалификационного разряда. В профессии выделяют 4 разряда (со 2-го по 5-й), они отличаются сложностью деталей, которые обрабатывает специалист.