



ОГБПОУ «ТОМСКИЙ ЭКОНОМИКО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ КОЛЛЕДЖ»

Программа подготовки квалифицированных рабочих

СЛЕСАРЬ ПО КОНТРОЛЬНО- ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМ ПРИБОРАМ И АВТОМАТИКЕ

Рабочая профессия:

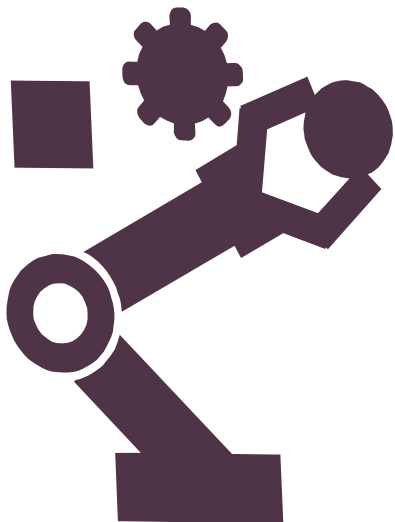
СЛЕСАРЬ ПО КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫМ
ПРИБОРАМ И АВТОМАТИКЕ





Направления профессиональной деятельности

- Монтаж оборудования;
- Поиск поломок и их причин;
- Выполнение работ, необходимых для нормального функционирования КИПиА;
- Контроль техники по охране труда.





Студенты изучают общепрофессиональные, специальные дисциплины:

- Основы электротехники и микроэлектроники
- Основы технической механики
- Допуски и технические измерения
- Основы автоматизации производства
- Выполнение слесарных и слесарно-сборочных работ
- Выполнение электромонтажных работ с контрольно-измерительными приборами и средствами автоматики
- Сборка, ремонт, регулировка контрольно-измерительных приборов и систем автоматики



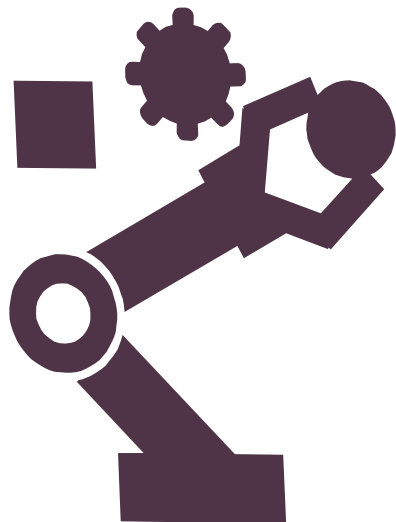
Студенты осваивают профессиональные компетенции

- ПК 1.1. Выполнять слесарную обработку деталей по 11 - 12 квалитетам (4 - 5 классам точности) с подгонкой и доводкой деталей
- ПК 1.2. Навивать пружины из проволоки в холодном и горячем состоянии
- ПК 1.3. Производить слесарно-сборочные работы
- ПК 1.4. Выполнять термообработку малоответственных деталей с последующей их доводкой
- ПК 2.1. Выполнять пайку различными припоями
- ПК 2.2. Составлять схемы соединений средней сложности и осуществлять их монтаж
- ПК 2.3. Выполнять монтаж контрольно-измерительных приборов средней сложности и средств автоматики
- ПК 3.1. Выполнять ремонт, сборку, регулировку, юстировку контрольно-измерительных приборов средней сложности и средств автоматики
- ПК 3.2. Определять причины и устранять неисправности приборов средней сложности
- ПК 3.3. Проводить испытания отремонтированных контрольно-измерительных приборов и систем автоматики



Студенты проходят производственные практики на предприятиях

- АО «НИИПП»
- ООО «Компания СИАМ»
- ООО «Межениновская птицефабрика»
- АО «Томский электротехнический завод»
- Группа компаний «Карьероуправление»
- АО «Сибкабель»





Трудоустройство выпускников по специальности, профессии

Макаров Вячеслав Константинович,
Сибирская аграрная группа «Птицефабрика»,
слесарь КИПиА

Макарь Матвей Никанорович,
Сибирская аграрная группа
«Птицефабрика»,
слесарь КИПиА по газоснабжению



Успехи и достижения студентов, преподавателей по специальности, профессии, компетенции



Белов Глеб

выпускник 2020 года,

занял 2 место в V региональном

чемпионате «Молодые профессионалы»

(WorldSkills Russia) по компетенции

«Радиомонтаж»