

Аннотация к рабочей программе профессионального модуля

ПМ.02 Разработка и внедрение управляющих программ

изготовления деталей машин в машиностроительном производстве

наименование профессионального модуля

по специальности СПО 15.02.16 Технология машиностроения

код, наименование ОП

1. Цель освоения профессионального модуля – формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций

2. Содержание профессионального модуля (основные разделы)

МДК.02.01 Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин

Раздел 1. Основные понятия числового программного управления оборудованием

Раздел 2. Разработка управляющих программ для обработки заготовок

Раздел 3. Применение и реализация управляющих программ на металлорежущем оборудовании при помощи CAD/CAM -систем

Учебная практика

Производственная практика

3. Результаты обучения по профессиональному модулю (формируемые компетенции):

ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 09, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3

4. Трудоемкость профессионального модуля – 362 часа.

5. Форма промежуточной аттестации: экзамен