

Аннотация

Учебная практика входит в базовую часть образовательной программы подготовки обучающихся по направлению/специальности 11.03.04 «Электроника и наноэлектроника» направленность «Промышленная электроника». Организацию и проведение практики осуществляет кафедра №41.

Учебная практика обеспечивает формирование у выпускника следующих общепрофессиональных компетенций:

ОПК-2 Способен самостоятельно проводить экспериментальные исследования и использовать основные приемы обработки и представления полученных данных

ОПК-3 Способен применять методы поиска, хранения, обработки, анализа и представления в требуемом формате информации из различных источников и баз данных, соблюдая при этом основные требования информационной безопасности

ОПК-4 Способен применять современные компьютерные технологии для подготовки текстовой и конструкторско-технологической документации с учетом требований нормативной документации

Целью проведения учебной ознакомительной практики является ознакомление обучающихся с современным уровнем развития вычислительной техники, знакомство с теорией алгоритмов и ее применением для решения арифметических, логических и иных задач, привитие навыков решения задач с помощью вычислительных средств. Тип практики – ознакомительная. Форма проведения практики: в течение семестра 2. Способ проведения практики – стационарная.

Промежуточная аттестация по практике осуществляется путем защиты отчетов, составляемых обучающимися по итогам практики. Форма промежуточной аттестации по практике – дифференцированный зачет.

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц, 216 часов.

Язык обучения по дисциплине «русский».