

Аннотация рабочей программы дисциплины «Введение в специальность» для специальности 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем. специализация образовательной программы -

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины:

Рабочая программа учебной дисциплины является частью ППССЗ по специальности СПО 0.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем

Рабочая программа может быть использована в дополнительном профессиональном образовании.

Задачи изучения дисциплины:

2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины и индикаторы их достижения

3. Содержание дисциплины

Итоговая работа. Объектно-ориентированное программирование и программная инженерия. Программирование. Интеллектуальные системы и технологии. Технологии и системы компьютерного и математического моделирования. Алгоритмы обработки информации. Технологии и системы хранения и передачи информации. Проектирование информационных систем. Информационные системы. Информационные технологии. Информация, информационные процессы. IT-профессии.