

АННОТАЦИЯ
рабочей программы
ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ

Цель дисциплины:

первоначальное ознакомление с задачами автоматизации и привитие комплексного подхода к вопросам автоматизации проектирования, производства и управления на протяжении производственного цикла.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

уметь:

- использовать знания дисциплины в процессе освоения специальности.

знать:

- общую характеристику специальности;
- квалификационные требования к выпускнику по выбранной специальности;

- учебный план подготовки специалистов по направлению 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)

- организацию и обеспечение образовательного процесса;
- формы и методы самостоятельной работы;
- этапы развития автоматизации и месте в экономике страны;
- отечественный и зарубежный опыт применения систем автоматического управления производственными процессами

В результате изучения учебной дисциплины «Введение в специальность» обучающийся должен обладать общими компетенциями:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпритацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Одними из рассматриваемых тем дисциплины являются: учение о Сущность и социальная значимость профессии Автоматизация

технологических процессов и производств. Оценка социальной значимости своей будущей профессии; Федеральный государственный образовательный стандарт СПО; Квалификационная характеристика выпускника; Организация самостоятельной работы студента.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена:

Общеобразовательный цикл, дополнительные учебные дисциплины и курсы по выбору при освоении специальности СПО 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям).