

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Теоретические основы организации монтажа, ремонта, наладки систем автоматического управления, средств измерений и мехатронных систем»
для специальности 15.02.07 «Автоматизация технологических процессов и производств»
2,3 семестры

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель преподавания учебной дисциплины: студент должен овладеть знаниями по приемке в эксплуатацию объектов, организации работ по локализации аварий и ликвидации их последствий, организации эксплуатации техническому обслуживанию, техническому диагностированию оборудования и сформировать умения и навыки их применения в производстве.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ППС

Профессиональный модуль ПМ.02 дисциплины профессионального цикла.

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Выпускник, освоивший программу дисциплины, должен обладать следующими профессиональными компетенциями:

ОК2. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК2.1. Выполнять работы по монтажу систем автоматического управления с учетом специфики технологического процесса.

ПК2.2. Проводить ремонт технических средств и систем автоматического управления.

ПК2.3. Выполнять работы по наладке систем автоматического управления, требованиям надежности.

ПК2.4. Организовывать работу исполнителей.

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Организация производства на предприятии, технологическое оборудование и оснастка автоматизированных производств, системы управления и их элементы.

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ – дифференцированный зачет.

6. МАКСИМАЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА - 135 часов.

Составитель: доц. каф. АТП _____ Назаров А.А.

Зав. каф. АТП _____ Коростелев В.Ф.

Председатель УМК направления _____ Корогодов Ю.Д.

Директор КИТЦ _____ Ю.Д. Корогодов Дата: 31.08.17г

