

Область профессиональной деятельности выпускников:

- организация и проведение работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем автоматического управления.

Объекты профессиональной деятельности выпускников:

- системы автоматического управления;
- технологические процессы эксплуатации, обслуживания, ремонта, монтажа и наладки систем автоматического управления;
- первичные трудовые коллективы.

Компетенции выпускника по 27.02.04 «Автоматические системы управления», формируемые в результате освоения образовательной программы и соответствующих видов профессиональной деятельности:

Профессиональные компетенции:

- | | |
|-------------|--|
| ВД 1 | Организация работ по монтажу и наладке электронного оборудования и систем автоматического управления. |
| ПК 1.1 | Составлять схемы специализированных узлов, блоков, устройств и систем автоматического управления. |
| ПК 1.2 | Обеспечивать выполнение электро- и радиомонтажных работ электронного оборудования и систем автоматического управления. |
| ПК 1.3 | Выполнять работы по наладке электро- и радиомонтажных работ электронного оборудования и систем автоматического управления. |
| ВД 2 | Эксплуатация электронного оборудования и систем автоматического управления. |
| ПК 2.1 | Выполнять работы по эксплуатации электронного оборудования и систем автоматического управления с учетом специфики технологического процесса. |
| ПК 2.2 | Контролировать и анализировать функционирование параметров систем в процессе эксплуатации. |
| ПК 2.3 | Снимать и анализировать показания приборов. |
| ВД 3 | Организация технического обслуживания и ремонта электронного оборудования и систем автоматического управления. |
| ПК 3.1 | Диагностировать электронное оборудование и системы автоматического управления. |
| ПК 3.2 | Производить ремонт электронного оборудования и систем автоматического управления. |
| ПК 3.3 | Обеспечивать тестовую проверку, профилактический осмотр, регулировку, техническое обслуживание и небольшой ремонт компьютерных и периферийных устройств. |
| ВД 4 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих. |

Общие компетенции:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для

эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.