

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе междисциплинарного курса
МДК 03.03 Экономическое обоснование производства электронных приборов и устройств
по специальности 11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств
3 года 10 месяцев на базе основного общего образования
Год начала подготовки 2022 г.

1. Наименование образовательной программы, в рамках которой изучается междисциплинарного курса

Междисциплинарный курс Экономическое обоснование производства электронных приборов и устройств входит в основную образовательную программу по специальности 11.02.16 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт электронных приборов и устройств.

2. Общая трудоёмкость

Междисциплинарный курс Экономическое обоснование производства электронных приборов и устройств изучается в объеме 96 часов, которые включают (30 ч. лекции, 20 ч. практических занятий, 20 ч. курсовое проектирование, 13 ч. самостоятельных занятий, 1 ч. консультаций, 12 ч. промежуточной аттестации).

В том числе количество часов в форме практической подготовки: 96

3. Место междисциплинарного курса в структуре образовательной программы

Междисциплинарный курс Экономическое обоснование производства электронных приборов и устройств относится к «профессиональному циклу» дисциплин как части учебного плана.

4. Требования к результатам освоения МДК (профессионального модуля):

Процесс изучения МДК Экономическое обоснование производства электронных приборов и устройств направлен на формирование следующих **общих компетенций (ОК)** и **профессиональных компетенций (ПК)**:

| Код | Наименование результата обучения |
|-------|---|
| ОК02 | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности |
| ОК11 | Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере |
| ПК3.2 | Разрабатывать проектно-конструкторскую документацию печатных узлов электронных приборов и узлов и микросборок средней сложности |
| ПК3.3 | Выполнять оценку качества разработки (проектирования) электронных приборов и устройств на основе печатного монтажа |

В результате освоения МДК обучающийся должен **уметь**:

- **У1** определять организационно-правовые формы организации;
- **У2** определять состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации;
- **У3** рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации;
- **У4** находить и использовать необходимую экономическую информацию;
- **У5** оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев.

В результате освоения МДК обучающийся должен **знать**:

- **З1** современное состояние и перспективы развития отрасли, организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;
- **З2** основные принципы построения экономической системы организации;

- **33** общую организацию производственного и технологического процессов;
- **34** основные технико-экономические показатели деятельности организации и методики их расчета;
- **35** методы управления основными и оборотными средствами и оценки эффективности их использования;
- **36** состав материальных, трудовых и финансовых ресурсов организации, показатели их эффективного использования;
- **37** способы экономии ресурсов, основные энерго- и материалосберегающие технологии;
- **38** механизмы ценообразования на продукцию (услуги);
- **39** формы оплаты труда.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **иметь практический опыт**:

- **П1** расчета и анализа основных технико-экономических показателей деятельности организации в соответствии с принятой методологией.

5. Содержание междисциплинарного курса

В основе междисциплинарного курса лежат 7 основополагающих разделов:

Раздел 1 Фирма (организация) - основное звено экономики

Раздел 2 Ресурсы организации

Раздел 3 Финансы организации

Раздел 4 Функции и задачи управления организацией

Раздел 5 Планирование и стратегическое управление деятельностью организации.

Раздел 6 Логистические системы в управлении организацией

Раздел 7 Источники и методы развития организации

Обучение проходит в ходе аудиторной (лекции, практические занятия) и внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов, что позволяет приобретать будущим специалистам необходимые знания, навыки и умения.

7. Формы организации учебного процесса по междисциплинарному курсу

Изучение МДК Экономическое обоснование производства электронных приборов и устройств складывается из следующих элементов:

- лекционные занятия;
- практические занятия;
- самостоятельная работа обучающегося при выполнении практических заданий, изучение основной и дополнительной литературы;
- самостоятельная работа при подготовке к практическим занятиям;
- подготовка к промежуточной аттестации.

При реализации дисциплины предполагается организация практической подготовки, направленной на выполнение работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Подготовка к практическим занятиям и самостоятельное изучение отдельных рекомендуемых к изучению вопросов осуществляется с использованием:

- рекомендуемой литературы;
- периодических изданий;
- сети «Интернет».

8. Виды контроля

№ 8 семестр – экзамен

№ 8 семестр – курсовой проект