



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский технологический университет» в г. Ставрополе  
Филиал МИРЭА в г. Ставрополе

**СОГЛАСОВАНО**

Учебно-методический совет Филиала МИРЭА в г. Ставрополе

\_\_\_\_\_ Е.Н.Дискаева

«01» сентября 2017 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор Филиала МИРЭА в г. Ставрополе

\_\_\_\_\_ Ю.Б. Бигдай

«01» сентября 2017 г.



**Аннотация к рабочей программе по дисциплине «ЭВМ и периферийные устройства»**

**1. Цели освоения дисциплины**

Целями освоения дисциплины «Периферийные устройства ИСЭ» являются изучение и закрепление студентами знаний в области широкого состава периферийных устройств, применяемых в информационных системах в экономике при обработке и при передаче информации в вычислительных и информационных сетях. Учебная дисциплина формирует у студентов общее представление о принципах построения и архитектуре периферийных устройств ИСЭ, их информационно-логических основах, функциональной и структурной организации, техническом, информационном и программном обеспечении, эффективности функционирования периферийных устройств и перспективах их развития.

**2. Место дисциплины в структуре ООП**

Индекс Б1.Б

**3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций по данному направлению:

ОПК-4 - способностью участвовать в настройке и наладке программно-аппаратных комплексов

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

**знать:**

общую характеристику технических средств информатизации, каналы ввода - вывода информации и интерфейсы ПК. принципы построения устройств ручного ввода, видеосистемы, устройств отображения информации. принципы построения принтеров, аудиосистем ПК, сканеров, факсов.

**уметь:**

выполнять типовые настройки технических средств информатизации, каналов ввода - вывода информации и интерфейсов ПК выполнять типовые настройки устройств ручного ввода, видеосистемы, устройств отображения информации. выполнять типовые настройки принтеров, аудиосистем ПК, сканеров, факсов.

**иметь навыки и (или) опыт деятельности:**

навыками настройки и наладки типовых программно - аппаратных комплексов умениями конфигурирования типовых программно - аппаратных комплексов навыками диагностики типовых программно - аппаратных

комплексов

#### **4. Общая трудоемкость дисциплины**

180( в часах) 5 з.е.

#### **5. Формы контроля**

экзамен (5 семестр )