



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

\_\_\_\_\_ О.Б. Бигдай

«01» сентября 2017 г.



**Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Операционные системы семейства Unix»**

**1. Цели освоения дисциплины**

Целью преподавания дисциплины «Операционные системы семейства Unix» является получение студентами знаний о принципах построения, идеологии и архитектуре современных операционных систем, получения навыков работы и конфигурирования операционных систем под выполнение различных задач.

**2. Место дисциплины в структуре ООП**

Индекс Б1.В.ДВ.12

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

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

ОПК-1 - способностью устанавливать программное и аппаратное обеспечение для информационных и автоматизированных систем

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

**знать:**

- о принципах построения и структуре операционных систем; - о функционировании подсистемы управления процессами; - о функционировании подсистемы управления памятью; - о функционировании подсистемы управления внешней памятью;

**уметь:**

устанавливать программное и аппаратное обеспечение для информационных и автоматизированных систем

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

получить практические навыки работы и программирования в Shell

**4. Общая трудоемкость дисциплины**

108( в часах) 3 з.е.

**5. Формы контроля**

зачет (8 семестр )