



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский технологический университет»

МИРЭА

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

ПРИНЯТО

решением Ученого совета филиала
МИРЭА в г. Ставрополе
от «26» октября 2016 г.
протокол № 3

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала
О.Б. Бигдай
«26» октября 2016 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 инсталлировать 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:

инсталлировать 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)