



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 «Администрирование программного обеспечения»

1. Цели освоения дисциплины

Задачей дисциплины «Администрирование программного обеспечения» является знакомство студентов с основными принципами администрирования программных продуктов. Цель дисциплины – изучение методов администрирования программного обеспечения.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Индекс Б1.В.ДВ.9

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

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

ПК-20 - способностью осуществлять и обосновывать выбор проектных решений по видам обеспечения информационных систем
ПК-23 - способностью применять системный подход и математические методы в формализации решения прикладных задач

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

- цели и задачи администрирования программного обеспечения; - классификацию методов администрирования программного обеспечения; - основные методы администрирования баз данных как одного из видов программного обеспечения; - методы администрирования локальных сетей, операционных систем, приложений, работающих в режиме «клиент – сервер».

уметь:

- сформулировать цели и задачи администрирования программного обеспечения; - произвести классификацию методов администрирования программного обеспечения; - администрировать базы данных, операционные системы, приложения, работающие в режиме «клиент – сервер», локальные вычислительные сети.

иметь навыки и (или) опыт деятельности:

- самостоятельным проектированием, развертыванием и администрированием информационных систем; - анализом, управлением, и контролем состояния работающих информационных систем; - разработкой собственных методов решения в области информационных систем и сетевых коммуникаций.

4. Общая трудоемкость дисциплины

144(в часах) 4 з.е.

5. Формы контроля

экзамен (7 семестр)