



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 «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 )