

# АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

## «ПРАВОВЕДЕНИЕ»

(название дисциплины)

### **02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем**

---

(код направления (специальности) подготовки)

#### **1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем, включает разработку, реализацию и эксплуатацию программного обеспечения различного назначения.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата по направлению 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем, являются:

- математические и алгоритмические модели, программы, программные системы и комплексы, методы их проектирования и реализации;
- способы производства, сопровождения, эксплуатации и администрирования в различных областях, в том числе в междисциплинарных;
- имитационные модели сложных процессов управления;
- программные средства, администрирование вычислительных, информационных процессов.

Выпускник, освоивший программу бакалавриата по данному направлению, должен быть готов решать следующие профессиональные задачи:

в научно-исследовательской деятельности:

- развитие новых областей и методов применения вычислительной техники (далее - ВТ) и автоматизированных систем (далее - АС) в информационных системах и сетях; в проектно-конструкторской деятельности:

- создание и применение средств математического обеспечения информационных систем;
- разработка программного обеспечения и способов администрирования информационных систем и сетей (включая глобальные);
- разработка программного обеспечения средств ВТ и АС; организационно-управленческая деятельность;

- участие в организации работ, связанных с созданием и применением математического обеспечения информационных систем;

в эксплуатационно-управленческой деятельности:

- сопровождение и администрирование информационных систем и сетей (включая глобальные); педагогическая деятельность;
- преподавание информатики в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях;

-разработка методического обеспечения учебного процесса в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях

Для полноценного и грамотного участия во всех перечисленных отношениях выпускник должен обладать необходимыми правовыми знаниями и иметь хороший уровень правовой культуры. Поэтому курс «Правоведение» занимает одно из важнейших мест в системе высшего образования. Он знакомит студентов с основными понятиями (терминами) юридической науки, закономерностями возникновения и функционирования государства и права.

В результате изучения данной дисциплины студенты должны получить основы знаний по основным отраслям современного российского права, ознакомиться с правоприменительной практикой.

Задачей данного учебного курса является формирование правосознания и правовой культуры студента, воспитание у них умения юридически грамотно оценивать поведение участников общественных отношений, давать правовую оценку общественным явлениям и событиям.

Студенты неюридических специальностей должны научиться самостоятельно ориентироваться в системе законодательства, пополнять свои знания в области права.

По итогам изучения курса студенты получают практические рекомендации о том, как вести себя в конкретных ситуациях, связанных с применением права.

## **2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО**

Согласно учебному плану направления 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем дисциплина «Правоведение» входит в базовую часть блока дисциплин ОПОП.

Изучение данного курса тесно связано с областью профессиональной деятельности выпускников, при освоении программы подготовки по направлению 02.03.03 - Математическое обеспечение и администрирование информационных систем.

Для изучения дисциплины студент должен обладать знаниями, полученными при изучении гуманитарных дисциплин: «Философия», «Политология». Многие элементы курса пересекаются с другими предметами, уже освоенными студентами, изучаемыми параллельно с данной дисциплиной, либо включенными в план обучения на последующие годы.

## **3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

В результате освоения дисциплины «Правоведение» у выпускника должна быть сформирована и продемонстрирована им общекультурная компетенция:

- способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности (ОК-4);

Выпускник, освоивший программу курса «Правоведение», должен :

**Знать:**

- принципы организации и функционирования правовой системы РФ (ОК-4);
- роль местных законодательных органов в правовой системе РФ (ОК-4);

