

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**

Кафедра «Информационные технологии в юриспруденции»

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

**«Основы информационной безопасности в правоохранительных
органах»**

Специальность:	<u>40.05.02 – Правоохранительная деятельность</u>
Специализация:	<u>Административная деятельность</u>
Квалификация выпускника:	<u>Юрист</u>
Форма обучения:	<u>заочная</u>
Год начала подготовки	<u>2018</u>

1. Цели освоения учебной дисциплины

Целью освоения учебной дисциплины «Основы информационной безопасности в правоохранительных органах» является формирование у студентов способности анализировать нормативные правовые акты, регулирующие вопросы обеспечения информационной безопасности правоохранительных органов, соблюдение правил политики безопасности; понятийного аппарата, привитии знаний основных положений теории и методологии обеспечения информационной безопасности.

Задачи дисциплины:

- знакомство студентов с современными знаниями в области информационной безопасности;
- привитие студентам простейших и необходимых знаний, навыков и умений при работе с электронно-вычислительными средствами, обеспечивая информационную безопасность;
- овладение студентами методами безопасного использования телекоммуникационных систем, применяемыми на практике в ходе решения служебных задач.

В результате изучения дисциплины у обучаемых должны быть сформированы основные понятия, необходимые для обеспечения информационной безопасности, выработаны навыки использования средств защиты компьютерной информации в служебной деятельности, постановки задач, создания моделей защиты информации в информационно-телекоммуникационных сетях (ИТКС).

Основной результат обучения студента проявляется в его готовности к решению любых задач, которые могут возникнуть в будущей профессиональной деятельности.

Обеспечение качества подготовки специалистов юридического профиля достижимо лишь на основе применения современных информационных и коммуникационных технологий, как инструмента при решении профессиональных задач с учетом основных требований информационной безопасности, как комплекса мероприятий по защите информации.

Будущий выпускник специальности 40.05.02. «Правоохранительная деятельность» должен соблюдать в профессиональной деятельности требования нормативных правовых актов в области защиты государственной тайны и информационной безопасности, обеспечивать соблюдение режима секретности, должен знать методы, способы и мероприятия по обеспечению конфиденциальности, подлинности, целостности и неотрекаемости цифровых данных, в связи, с этим в учебный план включена дисциплина «Основы информационной безопасности в правоохранительных органах».

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Основы информационной безопасности в правоохранительных органах" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его вариативную часть.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ПК-22	способностью соблюдать в профессиональной деятельности требования нормативных правовых актов в области защиты государственной тайны и информационной безопасности, обеспечивать соблюдение режима секретности
-------	---

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

2 зачетные единицы (72 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

Технология обучения как учебного исследования
Технология педагогических мастерских
Технология коллективной мыследеятельности (КМД)
Технология эвристического обучения.

6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

Тема 1. Проблемы обеспечения информационной безопасности органов внутренних дел.

Тема 2. Организационно-правовые основы защиты информации в органах внутренних дел.

тема 3. Защита информации от утечки на объектах информатизации органов внутренних дел.

Тема 4. Защита информационных процессов и информации в компьютерных системах.

Тема 5. Защита информации в телекоммуникационных системах (Интернет, ЕИТКС ОВД).

Письменный блиц-опрос, задания в тестовой форме

Экзамен