

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

Кафедра «Документоведение и документационное обеспечение
управления»

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

**«Методы работы в Интернет и ИОС вуза и их использование для
профессионального роста»**

Специальность:	<u>40.05.03 – Судебная экспертиза</u>
Специализация:	<u>Инженерно-технические экспертизы</u>
Квалификация выпускника:	<u>Судебный эксперт</u>
Форма обучения:	<u>очная</u>
Год начала подготовки	<u>2019</u>

1. Цели освоения учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины «Методы работы в Интернет и ИОС вуза и их использование для профессионального роста» являются:

- формирование у студентов совокупности знаний и представлений о возможностях и принципах функционирования компьютерных сетей, организации разнородной информации, и ее интеграции, в рамках информационных систем;
- получение навыков обработки разнородной информации и доступа к распределенным данным;
- формирование знаний, умений и навыков в области сетевых технологий и стандартов, представления информации и протоколов передачи данных, гипертекстовых и мультимедийных сетевых информационных ресурсов с целью их использования в профессиональной деятельности;
- формирования у студентов состава компетенций, необходимых для решения профессиональных задач в соответствии с видами профессиональной деятельности в части касающейся таможенной деятельности;
- овладение умениями и навыками по работе с информационно образовательной средой вуза.

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Методы работы в Интернет и ИОС вуза и их использование для профессионального роста" 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:

ПКС-2	Способен выполнять профессиональные обязанности с учетом поставленных задач
-------	---

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

3 зачетные единицы (108 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

При проведении занятий по учебной дисциплине применяются активные и интерактивные формы обучения: а) при чтении лекций – применение мультимедийной аппаратуры; б) при проведении практических занятий: – деловые и ролевые игры; – разбор конкретных ситуаций; – решение тестовых заданий в) при самостоятельной работе студентов обеспечивается неограниченный доступ к информационно-справочной системе «Консультант-плюс», электронным ресурсам читального зала..

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

Тема 1. Основные понятия теории информации. История развития вычислительных систем и сетей.

Тема 2. Модель открытых систем

Тема 3. Локальные сети.

Тема 4. Объединение сетей, Принципы функционирования сети Интернет.

Письменный блиц-опрос, выполнение тестирования, практические задания

Тема 5. Сетевые службы Интернет.

Тема 6. Подготовка и размещение в Интернет мультимедиа информации. Язык HTML.

Тема 7. Корпоративные информационные системы (КИС) транспорта и образования.

Письменный блиц-опрос, выполнение тестирования, практические задания

Дифференцированный зачет