

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.В.ДВ.03.02 КОМПЬЮТЕРНЫЕ МЕТОДЫ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ В ЮРИСПРУДЕНЦИИ

**Наименование образовательной программы:** *Гражданско-правовая*

**Код и наименование специальности:** 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности

**Форма обучения:** очная/заочная

**Планируемые результаты освоения дисциплины:** Формирование профессионального мышления студента, накопление и развитие знаний о принципах организации, обработки и использования мировых и национальных информационных юридически значимых ресурсов. Выработка практических навыков в области современных информационных технологий в работе правовых служб, приобретение навыков практического применения новых информационных и телекоммуникационных технологий.

**Объем дисциплины:** В соответствии с учебным планом, по очной форме обучения дисциплина осваивается в 7 семестре, по заочной форме обучения дисциплина осваивается на 4 курсе, общая трудоемкость дисциплины в зачетных единицах составляет 72 часов (2 ЗЕТ).

По очной форме обучения количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем (по видам учебных занятий) – 34 часа (практических занятий – 34 часа) и на самостоятельную работу обучающихся – 38 часов.

По заочной форме обучения количество академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем (по видам учебных занятий) – 8 часов (практических занятий – 8 часов), на самостоятельную работу обучающихся – 60 часов, на контроль – 4 часа.

#### **Структура дисциплины:**

**Тема 1.** Возможности компьютерных средств и методов моделирования в целях реализации проектного подхода при решении профессиональных задач

**Тема 2.** Решение частных юридических проблем и задач с помощью компьютерных средств и методов моделирования

**Тема 3.** Этапы процесса моделирования

**Тема 4.** Визуальное моделирование в системе компьютерной математики Scilab: пакет Scicos

**Форма промежуточной аттестации:** зачет.

#### **Основная литература:**

1. Основы информационных технологий : учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. — 4-е изд. — Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2024. — 530 с. — ISBN 978-5-4497-2419-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/133958.html> (дата обращения: 20.09.2024). — Режим доступа: для авторизир. Пользователей

2. Информационные технологии в юридической деятельности : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Юриспруденция» и «Правоохранительная деятельность» / С. Я. Казанцев, Н. М. Дубинина, А. И. Уринцов [и др.] ; под редакцией А. И. Уринцова. — 2-е изд. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2020. — 352 с. — ISBN 978-5-238-03242-9. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/109189.html> (дата обращения: 20.09.2024). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

3. Ельчанинова, Н. Б. Специальные информационные технологии в правоохранительной деятельности. В 2 частях. Ч.1 : учебное пособие / Н. Б. Ельчанинова. — Ростов-на-Дону, Таганрог : Издательство Южного федерального университета, 2024. — 103 с. —

ISBN 978-5-9275-4599-5 (Ч.1), 978-5-9275-4598-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/141421.html> (дата обращения: 20.09.2024). — Режим доступа: для авторизир. Пользователей