

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
Юридические технологии (Legal Tech) (2018 год)

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки/специальности 09.04.02 Информационные системы и технологии

1. Цели изучения дисциплины

Дисциплина «Юридические технологии (Legal Tech)» имеет своей целью формирование у студентов профессиональных и практических навыков управления изменениями точки зрения правовой сферы в области цифровой экономики, по урегулированию споров, связанных с оборотом интеллектуальной собственности.

Задачи изучения дисциплины:

- ознакомление с понятием интеллектуальной собственности в цифровой экономике;
- ознакомление с методами охраны интеллектуальной собственности, в т.ч. созданной искусственным интеллектом: актуальные проблемы и перспективы развития правового регулирования;
- уяснения роли, состояния и перспектив развития Legal Tech.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Юридические технологии (Legal Tech)» относится к вариативной части (Б.1.В.7).

Знания по дисциплине «Юридические технологии (Legal Tech)» являются завершающим блоком для данного направления, позволяющим применять навык по управлению внедрением цифровых процессов в производство с учетом правовых основ в области интеллектуального права в цифровой экономике.

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля): ОК-5, ОПК-2, ПК-4.

4. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать: проблематику в области информационных систем и технологий, современные методы и приёмы программирования и их эффективного использования; способы обработки получаемых эмпирических данных и их интерпретацию; методы анализа и самоанализа, способствующие развитию личности высококвалифицированного работника; методы проектирования аппаратных и программных средств вычислительной техники; методы хранения, обработки, передачи и защиты информации; методики, языки и стандарты информационной поддержки изделий на различных этапах их жизненного цикла;

понятия и задачи ИТ-консалтинга; виды и формы поставки услуг ИТ-консалтинга; методы и инструменты ИТ-консалтинга;

уметь: использовать источники информации для выработки технологических решений по оптимальной загрузке и эксплуатации компьютерной сети; обосновывать принятие решения; делать заключения по использованию компьютерных сетей и технологий в виде проведения дискуссий, научных докладов, публикации статей;

планировать, организовывать и проводить научные исследования; использовать типовые программные продукты, ориентированные на решение научных, проектных и технологических задач;

решать основные задачи аудита информационной инфраструктуры заказчика в рамках консалтингового проекта; составлять стратегию развития информационной инфраструктуры; проводить учебные мероприятия и мероприятия интервьюирования в рамках проекта ИТ-консалтинга; осуществлять разработку коммерческого предложения об оказании услуг ИТ-консалтинга; анализировать потребности бизнеса в ИТ-услугах;

владеть: основами разработки долгосрочных проектов и планов развития компьютерных отраслей; методами модернизации управления в условиях информатизации производства, методами налаживания процесса электронной обработки информации;

навыками самостоятельной научно-исследовательской и научно-педагогической деятельности; методиками сбора, переработки и представления научно-технических материалов по результатам исследований к опубликованию в печати, а также в виде обзоров, рефератов, отчетов, докладов и лекций;

методами разработки регламентов и моделей управления изменениями информационной инфраструктуры в рамках проекта ИТ-консалтинга; методами оценки эффективности и бюджетирования ИТ-проектов; методами аудита ИТ-инфраструктуры организации.

5. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 108 часов, из них аудиторные занятия- 42 часа, самостоятельная работа 66 часов.

6. Вид промежуточной аттестации: зачёт - 4 семестр.

7. Рабочую программу разработал

Щербаков Геннадий Александрович, доцент, кандидат социологических наук

Руководитель образовательной программы



А.Л. Пимнев