

Дисциплина « Правовое регулирование цифровых технологий»

Целью учебной дисциплины «Правовое регулирование цифровых технологий» является формирование у бакалавров компетенций, необходимых и достаточных для: осуществления нормотворческой, правоприменительной и правоохранительной профессиональной деятельности в цифровой сфере; самостоятельного исследования связей информации, информационных и цифровых технологий в профессиональной деятельности; системного анализа нормативных правовых актов и правоприменительной практики в сфере цифрового регулирования; осуществления экспертно-консультационной деятельности по вопросам информационно-правового положения личности и организации, государственного управления в цифровой сфере; толкования и применения информационного законодательства в цифровой сфере.

Содержание учебного материала

Цифровые технологии в системе права. Общие положения о современных технологиях в условиях цифровизации. Инфраструктура технологий и информационная безопасность в цифровой среде. Источники правового регулирования. Правовые режимы цифровизации. Институты цифрового государства и права. Цифровизация финансовых услуг. Криптовалюты. Особенности правового статуса. Правые институты цифровой экономики: технология блокчейн и смарт-контракты. Общие положения о цифровой безопасности. Правовые аспекты обеспечения цифровой безопасности. Юридическая ответственность за правонарушения в сфере цифровой деятельности.

Освоение учебной дисциплины «Правовое регулирование цифровых технологий» должно обеспечить у обучающихся формирование следующей специализированной компетенции:

СК-21. Интегрировать современные достижения IT-сферы в правовую среду в контексте оптимизации юридически значимых общественных отношений.

В результате изучения учебной дисциплины студент должен:

знать:

основные свойства информации как объекта правоотношений, сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, закономерности информационных процессов в правовой сфере, особенности построения и функционирования информационных технологий и систем;

основные закономерности развития информационного общества; понятие и виды массовой информации;

понятие, формы и стадии применения норм информационного права; юридические факты и правонарушения в информационной сфере;

сущность цифровизации, нормы, регламентирующие инновационные сферы деятельности в рамках формирования цифрового государства;

содержание базовых цифровых технологий: дроны, 3Д-принтеры,

виртуальная и дополненная реальности, роботы, искусственный интеллект;
содержание ресурсов информационной системы, требования к обеспечению сохранности информации, уничтожение информации; виды угроз информационной безопасности;

понятие и возможные сферы применения технологии блокчейн и распределительных реестров;

сущность и определение криптовалюты, их различие с фиатными валютами;

смарт-контракты в юридической практике токены: сущность, виды, применение;

уметь:

использовать на практике методы, принципы и информационно-правовые отношения информационного права;

анализировать социально значимые проблемы и процессы в информационной сфере;

использовать знание признаков информационных правонарушений для их расследования и судебного разбирательства;

классифицировать источники информационного права и информационное законодательство по различным основаниям;

учитывать особенности и свойства объектов информационных отношений в правотворческой и научно-исследовательской работе;

анализировать систему информационного законодательства Республики Беларусь;

применять нормы законодательства в конкретных ситуациях;

применять общие правила использования договорных конструкций в инновационных правоотношениях;

формулировать и юридически грамотно аргументировать свою позицию по делу, вытекающем из правоотношений в цифровой сфере;

владеть:

терминологией, основными положениями и методами социальных, гуманитарных и экономических наук при анализе и выявлении закономерностей информационных процессов;

организационно-правовыми методами обеспечения информационной безопасности граждан и защиты информации;

методами информационного права для изучения информационных объектов правоотношений;

навыками классификации информационных правоотношений; методами систематизации информационного законодательства; навыками работы с нормативными правовыми актами, регламентирующими сферу цифровой деятельности;

навыками анализа законодательства и практики его применения органами, участвующими в цифровизации общества;

навыками консультирования по вопросам, связанным с институтами цифрового права;

основными положениями и методами социальных и гуманитарных наук для обеспечения информационной безопасности и защиты информации,

правонарушений в информационной сфере.

Рекомендуемые методы и технологии обучения включают: проблемное раскрытие тематики проводимых занятий; проведение лекций-дискуссий; использование материалов судебной практики.

Самостоятельная работа включает следующие виды работы: подготовка к текущим занятиям (лекция, семинарское занятие); изучение учебного материала, вынесенного на самостоятельную проработку; выполнение индивидуально полученных заданий; выступление с докладами на студенческих научных мероприятиях; изучение дел об административных правонарушениях. Контроль полученных знаний осуществляется на семинарских занятиях с использованием методов опроса, тестирования. Итоговые результаты проведения самостоятельной управляемой работы учитываются при выставлении итоговой оценки по дисциплине.

Распределение аудиторных часов по видам занятий и семестрам.

Виды и формы аттестации

Семестр	Количество академических часов							Самостоят. работа	Форма промежуточной аттестации
	Всего	Аудит.	Из них				УСР ¹		
			Лекции	Лабор. занятия	Практ. занятия	Семи- нары			
Очная форма получения высшего образования									
7	90	34	18			16		56	зач.
Всего	90	34	18			16		56	
Заочная форма получения высшего образования									
8		2	2					80	зач.
9	90	8	4			4			
Всего	90	10	6			4		80	
Заочная (сокращенная) форма получения высшего образования									
2		4	4					80	зач.
3	90	6	2			4			
Всего	90	10	6			4		80	