

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



Рабочая программа дисциплины (модуля),  
как компонент образовательной программы  
высшего образования - программы бакалавриата  
по направлению подготовки  
40.03.01 Юриспруденция,  
утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ)  
Тимониным В.С.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Правовые основы цифровой экономики**

Направление подготовки: 40.03.01 Юриспруденция

Направленность (профиль): Юриспруденция в цифровой экономике и  
государственном управлении

Форма обучения: Очно-заочная

Рабочая программа дисциплины (модуля) в виде  
электронного документа выгружена из единой  
корпоративной информационной системы управления  
университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)  
ID подписи: 626395  
Подписал: заведующий кафедрой Чеботарева Анна  
Александровна  
Дата: 06.06.2024

## 1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения дисциплины является:

-формирование компетенций, необходимых обучающемуся для исполнения обязанностей по предстоящему должностному предназначению выбранного направления и задач профессиональной деятельности.

Задачами дисциплины являются:

-овладение методами и средствами принятия обоснованных экономических решений в условиях цифровой экономики;

-формирование навыков по предупреждению, пресечению, выявлению раскрытию правонарушений, выявлению коррупционного поведения и содействию его пресечению;

-формирование навыков работы с информацией в цифровой среде, взаимодействия в ней с учетом норм правового регулирования цифрового пространства.

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине (модулю):

**ПК-2** - Способен формировать юридические документы.

Обучение по дисциплине (модулю) предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

### **Знать:**

-теоретические основы-категориально-терминологический аппарат, значение цифровой экономики и перспективы развития ее правового регулирования, нормативные правовые акты в области цифровой экономики.

### **Уметь:**

-применять нормы материального и процессуального права при решении задач профессиональной деятельности, формировать юридические документы.

### **Владеть:**

-навыками толкования и формирования различных юридических документов.

## 3. Объем дисциплины (модуля).

### 3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 5 з.е. (180 академических часа(ов)).

3.2. Объем дисциплины (модуля) в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

Тип учебных занятий	Количество часов	
	Всего	Семестр №5
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	64	64
В том числе:		
Занятия лекционного типа	16	16
Занятия семинарского типа	48	48

3.3. Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации составляет 116 академических часа (ов).

3.4. При обучении по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, объем дисциплины (модуля) может быть реализован полностью в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации.

#### 4. Содержание дисциплины (модуля).

##### 4.1. Занятия лекционного типа.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
1	Понятие, значение и правовая основа цифровой экономики. Рассматриваемые вопросы: -подходы к определению понятия «цифровая экономика»; -роль цифровой экономики в управлении современными социально-экономическими отношениями; -нормативные акты, составляющие основу регулирования цифровой экономики; -значение национальной программы «Цифровая экономика».
2	Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации»: общая характеристика. Рассматриваемые вопросы:

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	<p>-история принятия и целеполагание Национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;</p> <p>-цели и показатели программы;</p> <p>-федеральные проекты, составляющие основу Национальной программы «Цифровая экономика».</p>
3	<p><b>Основы правового регулирования развития «сквозных» цифровых технологий: большие данные, Нейротехнологии и искусственный интеллект.</b></p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <p>-сущность и перспективы развития «сквозных» цифровых технологий: больших данных, Нейротехнологий и искусственного интеллекта;</p> <p>-характеристика Национальной стратегии развития искусственного интеллекта на период до 2030 года (Указ Президента РФ от 10 октября 2019 г. N 490 "О развитии искусственного интеллекта в Российской Федерации");</p> <p>-основные направления развития искусственного интеллекта в транспортном комплексе.</p>
4	<p><b>Правовое регулирование развития «сквозных» цифровых технологий: Интернета вещей, системы распределенного реестр, квантовых технологий, методов вычисления для работы с данными.</b></p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <p>-характеристика Интернета вещей, системы распределенного реестр, квантовых технологий, методов вычисления для работы с данными;</p> <p>-правовые проблемы создания экосистемы внедрения цифровых технологий в строительстве и управлении городским хозяйством «Умный город», «Цифровой транспорт и логистика».</p>
5	<p><b>Информационная инфраструктура: основные направления правового регулирования и обеспечение безопасности.</b></p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <p>-понятие критической информационной инфраструктуры;</p> <p>-обеспечение безопасности КИИ. Значение федерального закона "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации" от 26.07.2017 № 187-ФЗ.</p>
6	<p><b>Правовые основы цифрового государственного управления.</b></p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <p>-электронное правительство: понятие и значение;</p> <p>-портал госуслуг: значение, правовая основа и направления развития;</p> <p>-цифровизация избирательного процесса.</p>
7	<p><b>Цифровые финансовые активы. Концепция цифрового рубля.</b></p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <p>-цифровые финансовые активы. Характеристика федерального закона «"О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" от 31.07.2020 N 259-ФЗ;</p> <p>-концепция цифрового рубля;</p> <p>-цифровая валюта. Крипвалюта. Проблемы правового регулирования.</p>
8	<p><b>Особенности заключения и исполнения договоров в цифровой среде, технология блокчейн.</b></p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <p>-особенности заключения и исполнения договоров в цифровой среде;</p> <p>-характеристика технологии блокчейн. Характеристика смарт-контракта;</p> <p>-перспективы внедрения блокчейн-технологий в транспортной логистике. Концепция «Умный город»: применение блокчейн-технологий в транспортной инфраструктуре.</p>

#### 4.2. Занятия семинарского типа.

## Практические занятия

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
1	<p>Понятие, значение и правовая основа цифровой экономики.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-нормативные акты, составляющие основу регулирования цифровой экономики;</li> <li>-значение государственной программы «Цифровая экономика».</li> </ul>
2	<p>Понятие, значение и правовая основа цифровой экономики.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-роль цифровой экономики в управлении современными социально-экономическими отношениями;</li> <li>-роль современных технологий в управлении экономическими процессами: автоматизация процесса принятия решений; возможность анализа и прогнозирования на макроуровне, уровне регионов, отраслей, хозяйствующих субъектов, получение сведений напрямую от экономических агентов позволяет создавать цифровые модели потребителей, отдельных процессов;</li> <li>-работа с большими данными (Big Data). Облачные технологии для моделирования и прогнозирования социально-экономического развития регионов, государств, общества в целом.</li> </ul>
3	<p>Понятие, значение и правовая основа цифровой экономики.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-правовое регулирование современных способов привлечения инвестиций;</li> <li>-особенности краудфандинга;</li> <li>-особенности конкуренции в сфере цифровой экономики.</li> </ul>
4	<p>Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации»: общая характеристика.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-история принятия и целеполагание Национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;</li> <li>-федеральные проекты, составляющие основу Национальной программы «Цифровая экономика».</li> </ul>
5	<p>Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации»: общая характеристика.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-система управления реализацией национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;</li> <li>-постановление Правительства Российской Федерации от 2 марта 2019 г. №234 «О системе управления реализацией национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».</li> <li>Президиум Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам; Правительственная комиссия по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности; Президиум Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности и др.</li> </ul>
6	<p>Основы правового регулирования развития «сквозных» цифровых технологий: большие данные, Нейротехнологии и искусственный интеллект.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-сущность и перспективы развития «сквозных» цифровых технологий: больших данных, Нейротехнологий и искусственного интеллекта;</li> <li>-характеристика Национальной стратегии развития искусственного интеллекта на период до 2030 года (Указ Президента РФ от 10 октября 2019 г. N 490 "О развитии искусственного интеллекта в Российской Федерации");</li> <li>-основные направления развития искусственного интеллекта в транспортном комплексе.</li> </ul>
7	<p>Правовое регулирование развития «сквозных» цифровых технологий: Интернета вещей, системы распределенного реестр, квантовых технологий, методов вычисления</p>

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	<p>для работы с данными. Рассматриваемые вопросы: -характеристика Интернета вещей, системы распределенного реестр, квантовых технологий, методов вычисления для работы с данными; -правовые проблемы создания экосистемы внедрения цифровых технологий в строительстве и управлении городским хозяйством «Умный город», «Цифровой транспорт и логистика».</p>
8	<p>Информационная инфраструктура: основные направления правового регулирования и обеспечение безопасности. Рассматриваемые вопросы: -понятие критической информационной инфраструктуры; -обеспечение безопасности КИИ. Значение федерального закона "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации" от 26.07.2017 № 187-ФЗ.</p>
9	<p>Правовые основы цифрового государственного управления. Рассматриваемые вопросы: -электронное правительство: понятие и значение; -портал госуслуг: значение, правовая основа и направления развития; -цифровизация избирательного процесса.</p>
10	<p>Правовые основы цифрового государственного управления. Рассматриваемые вопросы: -цифровые технологии при организации ведомственного контроля за закупочной деятельностью. Развитие Единой информационной системы в сфере закупок (на примере транспортного комплекса).</p>
11	<p>Правовые основы цифрового государственного управления. Рассматриваемые вопросы: -электронный бюджет: понятие и значение; -единый портал бюджетной системы Российской Федерации.</p>
12	<p>Цифровые финансовые активы. Концепция цифрового рубля. Рассматриваемые вопросы: -цифровые финансовые активы: понятие; -характеристика федерального закона «"О цифровых финансовых активах, цифровой валюте и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" от 31.07.2020 N 259-ФЗ.</p>
13	<p>Цифровые финансовые активы. Концепция цифрового рубля. Рассматриваемые вопросы: -концепция цифрового рубля; -цифровая валюта; -крипювалюты. Проблемы правового регулирования.</p>
14	<p>Особенности заключения и исполнения договоров в цифровой среде, технология блокчейн. Рассматриваемые вопросы: -особенности заключения и исполнения договоров в цифровой среде; -характеристика технологии блокчейн. Характеристика смарт-контракта; -перспективы внедрения блокчейн-технологий в транспортной логистике. Концепция «Умный город»: применение блокчейн-технологий в транспортной инфраструктуре.</p>
15	<p>Особенности заключения и исполнения договоров в цифровой среде, технология блокчейн. Рассматриваемые вопросы: -общая характеристика технологий нового поколения для платежей, банковских и прочих финансовых сервисов. Блокчейн-платформа Telegram Open Network; -международная платежная система Neteller. Проблемы обеспечения безопасности платежных систем.</p>

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
16	Особенности заключения и исполнения договоров в цифровой среде, технология блокчейн. Рассматриваемые вопросы: -преимущества и недостатки цифровой экономики; -проблемы правового регулирования цифровой экономики; -итоговая дискуссия.

#### 4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

№ п/п	Вид самостоятельной работы
1	Работа с лекционным материалом, литературой, нормативными и правовыми актами.
2	Подготовка к практическим занятиям.
3	Самостоятельное изучение тем дисциплины (модуля).
4	Выполнение курсовой работы.
5	Подготовка к промежуточной аттестации.
6	Подготовка к текущему контролю.

#### 4.4. Примерный перечень тем курсовых работ

1. Понятие, значение цифровой экономики и перспективы развития ее правового регулирования в современных условиях.
2. Принципы и источники правового регулирования цифровой экономики, международные соглашения, регулирующие цифровую экономику.
3. Виды правоотношений, возникающих в условиях цифровой экономики
4. Особенности оборота результатов интеллектуальной деятельности в цифровой экономике;
5. Особенности заключения и исполнения договоров в цифровой среде, технология блокчейн.
6. Правовые аспекты искусственного интеллекта и роботизации.
7. Правовые основы современных способов привлечения инвестиций.
8. Основные положения, связанные с защитой прав и свобод человека в условиях цифровой экономики.
9. Понятие и основные характеристики правового обеспечения информационной безопасности в условиях цифровой экономики
10. Особенности конкуренции в сфере цифровой экономики.
11. Влияние цифровизации на регулирование отношений различными отраслями права в условиях цифровой экономики

12. Предупреждение правонарушений в области цифровой экономики, выявление и устранение причин и условий, способствующих их совершению.

13. Нормативные акты, составляющие основу регулирования цифровой экономики.

14. Проблемы нормативного регулирования цифровой экономики.

15. Правовое регулирование реализации ведомственного проекта «Цифровой транспорт и логистика».

16. Правовые проблемы создания экосистемы внедрения цифровых технологий в строительстве и управлении городским хозяйством «Умный город», «Цифровой транспорт и логистика».

17. Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации»: общая характеристика, история принятия. Цели и показатели программы.

18. Проблемы правового регулирования развития «сквозных» цифровых технологий: большие данные, Нейротехнологии и искусственный интеллект.

19. Технологии блокчейн. Характеристика смарт-контракта. Особенности правового регулирования.

20. Понятие и особенности блокчейн-технологии. Перспективы внедрения блокчейн-технологий в транспортной логистике.

21. Концепция «Умный город»: применение блокчейн-технологий в транспортной инфраструктуре.

22. Цифровые финансовые активы: особенности правового регулирования.

23. Электронные деньги. Концепция цифрового рубля. Крипocurrency. Проблемы правового регулирования.

5. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при освоении дисциплины (модуля).

№ п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Обеспечение законности в сфере цифровой экономики : учебное пособие для вузов / А. О. Баукин [и др.] ; под редакцией Н. Д. Бут, Ю. А. Тихомирова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 250 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13931-0.	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/544010">https://urait.ru/bcode/544010</a> (дата обращения: 07.11.2024). — Текст : электронный
2	Сологубова, Г. С. Составляющие цифровой трансформации : монография / Г. С. Сологубова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 147 с. — (Актуальные монографии). — ISBN 978-5-534-11335-8.	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/541562">https://urait.ru/bcode/541562</a>

		(дата обращения: 07.11.2024). — Текст : электронный
3	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности : учебник и практикум для вузов / под редакцией Т. А. Поляковой, А. А. Стрельцова. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 325 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03600-8.	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/536225">https://urait.ru/bcode/536225</a> (дата обращения: 07.11.2024). — Текст : электронный

6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).

Официальный интернет-портал правовой информации — [www.pravo.gov.ru](http://www.pravo.gov.ru)

Государственная автоматизированная система «Правосудие» – [sudrf.ru](http://sudrf.ru)

Российское агентство правовой и судебной информации – [gapsinews.ru](http://gapsinews.ru)

Конституционный Суд РФ – [ksrf.ru](http://ksrf.ru)

Образовательная платформа Юрайт (<https://urait.ru>)

СПС «Консультант Плюс»;

Верховный Суд РФ – Верховный Суд.РФ, ВС.РФ, [supcourt.ru](http://supcourt.ru), [vsrf.ru](http://vsrf.ru)

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).

Microsoft Windows;

Microsoft Office;

Интернет-браузер,

В образовательном процессе, при проведении занятий с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, могут применяться следующие средства коммуникаций: ЭИОС РУТ(МИИТ), Webinar.ru, Среда электронного обучения Русский Moodle, электронная почта и т.п.

8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные набором демонстрационного оборудования и компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет».

Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

9. Форма промежуточной аттестации:

Курсовая работа в 5 семестре.

Экзамен в 5 семестре.

10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).

Авторы:

заведующий кафедрой, доцент, к.н.  
кафедры «Морское право и  
международное право»  
Юридического института

В.Е. Чеботарев

Согласовано:

Заведующий кафедрой ПОГУиЭ  
Председатель учебно-методической  
комиссии

А.А. Чеботарева

М.Ю. Филиппова