

**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: Очная

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: 28.03.2023

## 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 содействия 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):

**ОПК-2** - Способен применять нормы материального и процессуального права при решении задач профессиональной деятельности ;

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

**ПК-13** - Способен выполнять профессиональные обязанности с учетом поставленных задач.

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 транспортного права в области цифровой экономики.

### **Уметь:**

-применять нормы материального и процессуального права при решении задач профессиональной деятельности, формировать юридические документы, толковать различные нормативные правовые акты транспортного права и формировать выводы о правильном и единообразном их применении в транспортной деятельности.

## **Владеть:**

-навыками толкования различных нормативных правовых актов транспортного права.

### 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 1
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	80	80
В том числе:		
Занятия лекционного типа	16	16
Занятия семинарского типа	64	64

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 100 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	<p>Понятие, значение и правовая основа цифровой экономики.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Подходы к определению понятия «цифровая экономика»;</li> <li>-Роль цифровой экономики в управлении современными социально-экономическими отношениями;</li> <li>-Нормативные акты, составляющие основу регулирования цифровой экономики;</li> <li>-Значение национальной программы «Цифровая экономика».</li> </ul>
2	<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>-Цели и показатели программы.</li> <li>-Федеральные проекты, составляющие основу Национальной программы «Цифровая экономика»</li> </ul>
3	<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>
4	<p>Правовое регулирование развития «сквозных» цифровых технологий: Интернета вещей, системы распределенного реестр, квантовых технологий, методов вычисления для работы с данными.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Характеристика Интернета вещей, системы распределенного реестр, квантовых технологий, методов вычисления для работы с данными</li> <li>-Правовые проблемы создания экосистемы внедрения цифровых технологий в строительстве и управлении городским хозяйством «Умный город», «Цифровой транспорт и логистика».</li> </ul>
5	<p>Информационная инфраструктура: основные направления правового регулирования и обеспечение безопасности.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Понятие критической информационной инфраструктуры</li> <li>-Обеспечение безопасности КИИ. Значение федерального закона "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации" от 26.07.2017 № 187-ФЗ</li> </ul>
6	<p>Правовые основы цифрового государственного управления.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Электронное правительство: понятие и значение</li> <li>-Портал госуслуг: значение, правовая основа и направления развития</li> <li>-Цифровизация избирательного процесса.</li> </ul>
7	<p>Цифровые финансовые активы. Концепция цифрового рубля.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-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</li> <li>-Концепция цифрового рубля.</li> <li>-Цифровая валюта. Крипвалюты. Проблемы правового регулирования</li> </ul>
8	<p>Особенности заключения и исполнения договоров в цифровой среде, технология</p>

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	<p>блокчейн.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Особенности заключения и исполнения договоров в цифровой среде</li> <li>-Характеристика технологии блокчейн. Характеристика смарт-контракта.</li> <li>-Перспективы внедрения блокчейн-технологий в транспортной логистике. Концепция «Умный город»: применение блокчейн-технологий в транспортной инфраструктуре.</li> </ul>

## 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 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>

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
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 для работы с данными.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Характеристика Интернета вещей, системы распределенного реестр, квантовых технологий, методов вычисления для работы с данными</li> <li>-Правовые проблемы создания экосистемы внедрения цифровых технологий в строительстве и управлении городским хозяйством «Умный город», «Цифровой транспорт и логистика».</li> </ul>
8	<p>Информационная инфраструктура: основные направления правового регулирования и обеспечение безопасности.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Понятие критической информационной инфраструктуры</li> <li>-Обеспечение безопасности КИИ. Значение федерального закона "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации" от 26.07.2017 № 187-ФЗ</li> </ul>
9	<p>Правовые основы цифрового государственного управления.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Электронное правительство: понятие и значение</li> <li>-Портал госуслуг: значение, правовая основа и направления развития</li> <li>-Цифровизация избирательного процесса.</li> </ul>
10	<p>Правовые основы цифрового государственного управления.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Цифровые технологии при организации ведомственного контроля за закупочной деятельностью.</li> <li>Развитие Единой информационной системы в сфере закупок (на примере транспортного комплекса).</li> </ul>
11	<p>Правовые основы цифрового государственного управления.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Электронный бюджет: понятие и значение.</li> <li>-Единый портал бюджетной системы Российской Федерации.</li> </ul>
12	<p>Цифровые финансовые активы. Концепция цифрового рубля.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Цифровые финансовые активы: понятие</li> <li>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.</li> </ul>
13	<p>Цифровые финансовые активы. Концепция цифрового рубля.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Концепция цифрового рубля.</li> <li>-Цифровая валюта.</li> <li>Криптовалюты. Проблемы правового регулирования</li> </ul>
14	<p>Особенности заключения и исполнения договоров в цифровой среде, технология блокчейн.</p>

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	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.
15	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
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	Самостоятельное изучение лекционного материала.
2	Самостоятельное изучение тем дисциплины (модуля).
3	Выполнение курсовой работы.
4	Подготовка к промежуточной аттестации.
5	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. Крипвалюты. 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	Образовательная платформа Юрайт [сайт].



	редакцией Н. Д. Бут, Ю. А. Тихомирова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 250 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13931-0.	— URL: <a href="https://urait.ru/bcode/519761">https://urait.ru/bcode/519761</a> (дата обращения: 07.03.2023).
2	Сологубова, Г. С. Составляющие цифровой трансформации : монография / Г. С. Сологубова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 147 с. — (Актуальные монографии). — ISBN 978-5-534-11335-8.	образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/475065">https://urait.ru/bcode/475065</a> (дата обращения: 28.03.2023).
3	Горелов, Н. А. Развитие информационного общества: цифровая экономика : учебное пособие для вузов / Н. А. Горелов, О. Н. Кораблева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 241 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10039-6.	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/515661">https://urait.ru/bcode/515661</a> (дата обращения: 07.03.2023).
4	Ковалева, Н. Н. Информационное обеспечение органов власти : учебное пособие для вузов / Н. Н. Ковалева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 245 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13291-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт].	Образовательная платформа ЭБС book.ru [сайт] — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/476681">https://urait.ru/bcode/476681</a> (дата обращения: 01.02.2023). - Текст : электронный
5	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности : учебник и практикум для вузов / под редакцией Т. А. Поляковой, А. А. Стрельцова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 325 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03600-8.	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/511239">https://urait.ru/bcode/511239</a> (дата обращения: 07.03.2023).

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.

Помещение для самостоятельной работы, оснащенное 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