

**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)**

**Проблемы правового регулирования 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: 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 профессиональных 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-13** - Способен выполнять профессиональные обязанности с учетом поставленных задач.

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

### **Знать:**

-теоретические основы и категориально-терминологический аппарат, значение цифровой экономики, проблемы и перспективы развития ее правового регулирования, особенности развития правовых отношений, являющихся объектами профессиональной деятельности, в том числе - транспортных отношений и отношений, родственных транспортным.

### **Уметь:**

-воспринимать, анализировать и реализовывать управленческие инновации в профессиональной деятельности, связанной с цифровой экономикой; работать с информацией в цифровой среде, взаимодействовать в ней с учетом норм правового регулирования цифрового пространства.

### **Владеть:**

-навыками принятия обоснованных профессиональных решений в условиях цифровой экономики; работы с информацией в цифровой среде,

взаимодействования в ней с учетом норм правового регулирования цифрового пространства.

### 3. Объем дисциплины (модуля).

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

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 4 з.е. (144 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 №8
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	80	80
В том числе:		
Занятия лекционного типа	20	20
Занятия семинарского типа	60	60

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 64 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	Проблемы правового регулирования цифровой экономики.

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
	<p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-роль цифровой экономики в управлении современными социально-экономическими отношениями;</li> <li>-нормативные акты, составляющие основу регулирования цифровой экономики;</li> <li>-направления реализации национальной программы «Цифровая экономика».</li> </ul>
2	<p>Направления преобразования правового поля в контексте цифровизации.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-совершенствование действующего законодательства;</li> <li>-формирование принципиально новых законодательных актов (нового правового поля).</li> </ul>
3	<p>Проблемы реализации Национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-проблемы достижения показателей Национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;</li> <li>-проблемы реализации Федеральных проектов, составляющих основу Национальной программы «Цифровая экономика».</li> </ul>
4	<p>Проблемы правового регулирования развития «сквозных» цифровых технологий: больших данных, Нейротехнологии и искусственного интеллекта, Интернета вещей.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-проблемы развития «сквозных» цифровых технологий: больших данных, Нейротехнологий и искусственного интеллекта, Интернета вещей, системы распределенного реестр, квантовых технологий, методов вычисления для работы с данными;</li> <li>-проблемы реализации 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> </ul>
5	<p>Проблемы правового регулирования развития «сквозных» цифровых технологий: системы распределенного реестр, квантовых технологий, методов вычисления для работы с данными.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-векторы и задачи развития искусственного интеллекта в транспортном комплексе;</li> <li>-правовые проблемы создания экосистемы внедрения цифровых технологий в строительстве и управлении городским хозяйством «Умный город», «Цифровой транспорт и логистика».</li> </ul>
6	<p>Проблемы правового обеспечения безопасности критической информационной инфраструктуры.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-значение критической информационной инфраструктуры;</li> <li>-механизм реализации федерального закона "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации" от 26.07.2017 № 187-ФЗ.</li> </ul>
7	<p>Проблемы становления цифрового государственного управления.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-преимущества и проблемы развития электронного правительства;</li> <li>-совершенствование работы Портала госуслуг;</li> <li>-направления совершенствования цифровизации избирательного процесса.</li> </ul>
8	<p>Проблемы правового регулирования цифровых финансовых активов в цифровой среде.</p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-проблемы реализации 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>-ход реализации Концепции цифрового рубля.</li> </ul>

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание
9	Проблемы правового регулирования реализации договоров в цифровой среде. Рассматриваемые вопросы: -проблемы реализации смарт-контрактов; -проблемы и перспективы внедрения блокчейн-технологий в транспортной логистике, применения блокчейн-технологий в транспортной инфраструктуре.
10	Содержательные преобразования права. Рассматриваемые вопросы: -формирование общей системы нормативно-правового регулирования цифровизации экономики; -развитие регионального и отраслевого законодательства.

## 4.2. Занятия семинарского типа.

### Практические занятия

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
1	Проблемы правового регулирования цифровой экономики. Рассматриваемые вопросы: -роль цифровой экономики в управлении современными социально-экономическими отношениями; -нормативные акты, составляющие основу регулирования цифровой экономики; -направления реализации национальной программы «Цифровая экономика».
2	Проблемы реализации Национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации». Рассматриваемые вопросы: -проблемы достижения показателей Национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»; -проблемы реализации Федеральных проектов, составляющих основу Национальной программы «Цифровая экономика».
3	Проблемы правового регулирования развития «сквозных» цифровых технологий: больших данных, Нейротехнологии и искусственного интеллекта, Интернета вещей, системы распределенного реестр, квантовых технологий, методов вычисления для работы с данными. Рассматриваемые вопросы: -проблемы развития «сквозных» цифровых технологий: больших данных, Нейротехнологий и искусственного интеллекта, Интернета вещей, системы распределенного реестр, квантовых технологий, методов вычисления для работы с данными; -проблемы реализации 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").
4	Проблемы правового регулирования развития «сквозных» цифровых технологий: больших данных, Нейротехнологии и искусственного интеллекта, Интернета вещей, системы распределенного реестр, квантовых технологий, методов вычисления для работы с данными. Рассматриваемые вопросы: -векторы и задачи развития искусственного интеллекта в транспортном комплексе; -правовые проблемы создания экосистемы внедрения цифровых технологий в строительстве и управлении городским хозяйством «Умный город», «Цифровой транспорт и логистика».
5	Проблемы правового обеспечения безопасности критической информационной инфраструктуры.

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	<p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-значение критической информационной инфраструктуры;</li> <li>-механизм реализации федерального закона "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации" от 26.07.2017 № 187-ФЗ</li> <li>-проблемы обеспечения безопасности критической информационной инфраструктуры транспортного комплекса.</li> </ul>
6	<p><b>Проблемы становления цифрового государственного управления.</b></p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-преимущества и проблемы развития электронного правительства;</li> <li>-совершенствование работы Портала госуслуг;</li> <li>-направления совершенствования цифровизации избирательного процесса.</li> </ul>
7	<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> <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><b>Информационная инфраструктура: основные направления правового регулирования и обеспечение безопасности.</b></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> <li>-транспорт и безопасность КИИ.</li> </ul>
9	<p><b>Проблемы становления цифрового государственного управления.</b></p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-преимущества и проблемы развития электронного правительства;</li> <li>-совершенствование работы Портала госуслуг;</li> <li>-направления совершенствования цифровизации избирательного процесса;</li> <li>-проблемы внедрения цифровых технологий при организации ведомственного контроля за закупочной деятельностью. Развитие Единой информационной системы в сфере закупок (на примере транспортного комплекса).</li> </ul>
10	<p><b>Проблемы правового регулирования цифровых финансовых активов и реализации договоров в цифровой среде.</b></p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-проблемы реализации 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>-ход реализации Концепции цифрового рубля;</li> <li>-проблемы правового регулирования цифровой валюты, к риповалюты.</li> </ul>
11	<p><b>Проблемы правового регулирования цифровых финансовых активов и реализации договоров в цифровой среде.</b></p> <p>Рассматриваемые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-проблемы реализации смарт-контрактов;</li> <li>-проблемы и перспективы внедрения блокчейн-технологий в транспортной логистике, применения блокчейн-технологий в транспортной инфраструктуре;</li> <li>-проблемы реализации технологий нового поколения для платежей, банковских и прочих финансовых сервисов. Блокчейн-платформа Telegram Open Network. Международная платежная система Neteller.</li> </ul>

№ п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание
	Проблемы обеспечения безопасности платежных систем.
12	Проблемы обеспечения кибербезопасности и цифрового суверенитета. Рассматриваемые вопросы: -развитие сквозных цифровых технологий и проблемы обеспечения кибербезопасности; -проблема решения проблемы импортозамещения и обеспечения цифрового суверенитета; -правовые проблемы создания глобальной конкурентоспособной инфраструктуры передачи данных на основе отечественных разработок, создания глобальной конкурентоспособной инфраструктуры функционирования цифровых платформ работы с данными для обеспечения потребностей граждан, бизнеса и власти на основе отечественных разработок, создания экосистемы внедрения цифровых технологий в строительстве и управлении городским хозяйством "Умный город".
13	Проблемы повышения киберкультуры бизнеса и граждан в условиях цифровой экономики. Рассматриваемые вопросы: -подходы повышения грамотности и практико-ориентированной подготовки в области кибербезопасности для представителей бизнеса и государства на базе опыта ведущих компаний цифровой экономики; -повышения киберкультуры бизнеса и граждан в условиях цифровой экономики: проблемы и пути их решения.
14	Проблемы правового регулирования цифровой экономики и пути их решения. Рассматриваемые вопросы: -преимущества и недостатки цифровой экономики; -проблемы правового регулирования цифровой экономики.
15	Проблемы правового регулирования цифровой экономики и пути их решения. Рассматриваемые вопросы: -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. Развитие цифровой экономики и проблемы ее правового регулирования в современных условиях.

2. Принципы и источники правового регулирования цифровой

экономики, международные соглашения, регулирующие цифровую экономику.

3. Проблемы заключения и исполнения договоров в цифровой среде, технология блокчейн.

4. Правовые проблемы развития искусственного интеллекта и роботизации.

5. Основные проблемы, связанные с защитой прав и свобод человека в условиях цифровой экономики.

6. Проблемы правового обеспечения информационной безопасности в условиях цифровой экономики.

7. Проблемы конкуренции в сфере цифровой экономики.

8. Влияние цифровизации на регулирование отношений различными отраслями права в условиях цифровой экономики

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

10. Нормативные акты, составляющие основу регулирования цифровой экономики. Проблемы совершенствования законодательства в данной сфере.

11. Проблемы нормативного регулирования цифровой экономики.

12. Проблемы реализации ведомственного проекта «Цифровой транспорт и логистика».

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

14. Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации»: общая характеристика, история принятия. Проблемы реализации.

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

16. Технологии блокчейн. Проблемы правового регулирования.

17. Характеристика смарт-контракта. Проблемы правового регулирования.

18. Понятие и особенности блокчейн-технологии.

19. Перспективы и проблемы внедрения блокчейн-технологий в транспортной логистике.

20. Концепция «Умный город»: проблемы применения блокчейн-технологий в транспортной инфраструктуре.

21. Цифровые финансовые активы: особенности и проблемы правового



регулирования.

22. Цифровые валюты. Крипocurrency. Проблемы правового регулирования.

23. Правовые проблемы цифрового государственного управления.

24. Проблемы развития Электронного правительства.

25. Портал госуслуг: значение, правовая основа и направления развития.

26. Проблемы цифровизации избирательного процесса. Особенности правового регулирования.

27. Понятие и значение критической информационной инфраструктуры.

28. Проблемы реализации федерального закона "О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации" от 26.07.2017 № 187-ФЗ.

29. Транспорт и безопасность КИИ. Проблемы правового регулирования.

30. Проблемы правового регулирования цифровой экономики на транспорте.

31. Цифровизация транспортного комплекса и проблемы правового регулирования.

32. Цифровой суверенитет и проблемы импортозамещения (на примере транспортного комплекса).

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, 2023. — 250 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13931-0.	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/519761">https://urait.ru/bcode/519761</a> (дата обращения: 14.08.2024). — Текст : электронный
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: 14.08.2024). — Текст : электронный
3	Горелов, Н. А. Развитие информационного общества: цифровая экономика : учебное пособие для вузов / Н. А. Горелов, О. Н. Кораблева. — Москва : Издательство	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL:

	Юрайт, 2023. — 241 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10039-6.	<a href="https://urait.ru/bcode/515661">https://urait.ru/bcode/515661</a> (дата обращения: 14.08.2024). — Текст : электронный
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.	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/476681">https://urait.ru/bcode/476681</a> (дата обращения: 14.08.2024). — 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: 14.08.2024). — 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 – [rapsinews.ru](http://rapsinews.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 8 семестре.

Экзамен в 8 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