

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Косенок Сергей Михайлович
 Должность: ректор
 Дата подписания: 30.06.2025 13:43:00
 Уникальный программный ключ:
 e3a68f3eaa1e62674b54f4998099d3d6bdcf836

Оценочные материалы промежуточной аттестации

Правовое обеспечение цифровой экономики, 4 семестр

Код, направление	40.03.01 «Юриспруденция»
подготовки	
Направленность (профиль)	Юрист частного и предпринимательского права
Форма обучения	очная
Кафедра-разработчик	Частного и предпринимательского права
Выпускающая кафедра	Частного и предпринимательского права

Типовые задания для контрольной работы

Задание 1.

Использование диалогового ИИ в здравоохранении – технологии от Microsoft

Служба Microsoft Healthcare Bot позволяет медицинским организациям создавать и развертывать масштабные интерактивные системы здравоохранения на базе искусственного интеллекта. Сервис сочетает в себе встроенный медицинский интеллект с возможностями естественного языка, инструментами расширяемости и конструкциями соответствия, позволяя медицинским организациям, таким как провайдеры, плательщики, фармацевтика, больничные кассы, телездоровоохранение, предоставлять людям доступ к надежным и актуальным медицинским услугам и информации.

Microsoft говорит о следующих возможностях масштабного интеллектуального общения в сфере здравоохранения:

- поиск медицинского контента из надежных источников, включая информацию о состояниях, симптомах, специалистах, лекарствах и процедурах;
- надежная сортировка и проверка симптомов;
- использование встроенных языковых моделей, адаптированных к медицинской терминологии и справляющейся с прерываниями, сменой темы, человеческими ошибками и сложными медицинскими вопросами;
- простота в создании, расширении и отлаживании потоков ботов;
- безопасная интеграция с вашими собственными серверными системами;
- создание из библиотеки шаблонов сценариев типичных отраслевых сценариев использования;
- оптимизация экземпляров ботов с помощью встроенных отчетов;
- гибкое масштабирование экземпляров ботов в Microsoft Azure при сохранении высочайших стандартов конфиденциальности и безопасности;
- соответствие HIPAA внешними аудиторами;
- сертификаты ISO 27001, 27018 и CSA Gold;
- соответствие GDPR;
- шифровка данных при передаче и хранении;
- встроенные конструкции соответствия.

Вопросы:

1) В каком конкретно секторе здравоохранения возможен прорыв с помощью ИИ от Microsoft Healthcare Bot? Сможет ли это привести к улучшению здоровья граждан?

2) Какие конкретно работы и службы способен заменить ИИ от Microsoft Healthcare Bot? А какие не способен?

3) Поясните, в чем состоит потенциал и риски использования ИИ в таких ситуациях, как:

- обработка данных о пациентах,
- проведение диагностики,
- назначение плана лечения,
- планирование и контроль хирургических операций,
- создание лекарств.

Выполнение практического задания позволяет проверить способность применять нормы права, необходимые для реализации профессиональной деятельности в сфере цифровой экономики и способность оценивать с их помощью правовые риски, то есть раскрывается ПК-2.2 (Реализует нормы права в профессиональной деятельности в сфере цифровой экономики).

Задание 2.

Дайте критическую оценку ситуации: Аренда - это длящееся правоотношение, которое, зачастую, предполагает совершение одной и той же операции в определённый период времени – перечисление арендной платы. Такой ежемесячный платёж можно автоматизировать - смарт-контракт будет инициировать платёж в установленный срок в течение всего действия договора аренды, если сторонами не заявлены какие-либо претензии. В перспективе, возможно и взаимодействие арендного смарт-контракта с Интернетом вещей (например, автоматическое предоставление или закрытие доступа в арендуемое помещение в зависимости от выполнения условий по оплате).

Задание 3.

Провести анализ регулирования механизма оборота электронных денежных средств и выявить его отличия от механизма оборота денежных средств. Оценить целесообразность использования электронных денежных в конкретных сферах экономики.

Типовые вопросы к зачету:

Теоретические вопросы

1. Цифровая экономика – новый технологический уклад или институциональная новация?
2. Возможности и риски цифровой переориентации российской экономики.
3. Отечественный и мировой опыт применения цифровых технологий в решении социально-экономических проблем.
4. Механизмы и проблемы использования цифровых новаций в образовательном процессе.
5. Готовность страны к цифровой экономике – сильные и слабые стороны.
6. Что имеется и чего не хватает в документах стратегического планирования, определяющих цифровую трансформацию в России.
7. Компьютерные сети и облачные ресурсы – основа инфраструктуры цифровой экономики.
8. Место суперкомпьютерных технологий в цифровой экономике.
9. Проблемы семантической интеграции информационных ресурсов.
10. Многоагентные интеллектуальные информационно-аналитические системы.
11. Большие данные в исследованиях социально-экономических систем.
12. Правовое регулирование информационного пространства в Российской Федерации.
13. Правовое обеспечение противодействия ожидаемым угрозам цифровой экономики в Российской Федерации.
14. Перспективы внедрения изучения правового регулирования цифровой экономики в образовательный процесс.
15. Направления совершенствования цифровой информационной среды в образовательной сфере экономико-правового профиля.
16. Понятие цифровых прав в гражданском обороте.
17. Классификация цифровых прав как объекта гражданского права.
18. Токен в гражданском праве.
19. Объект цифровых прав в гражданских правоотношениях.
20. Особенности цифрового имущества в гражданских правоотношениях.
21. Цифровые финансовые активы в гражданских правоотношениях.
22. Понятия криптовалюта и цифровая валюта в гражданских правоотношениях.
- 23.оборот цифровой валюты в Российской Федерации.
24. Понятие и правовая природа смарт-контрактов.
25. Модели интеграции смарт-контрактов в современное договорное право.
26. Операционные и неоперационные условия смарт-контрактов.
27. Интернационализация договорного регулирования.
28. Сочетание начал свободы договоров с усилением ограничения свободы, установленного государственно-правовыми предписаниями.
29. Развитие системы способов обеспечения исполнения обязательств.
30. Совершенствование института договорной ответственности в направлении универсализации убытков как основного средства правовой защиты.
31. Либерализация формы договора, внедрение в договорную практику электронного документооборота, развитие электронной коммерции.
32. Защита прав сторон договора, заключаемого в электронной форме
33. Особенности защиты прав слабой стороны в договоре
34. Цифровое инвестирование – понятие и правовое регулирование.
35. Краудфандинговые платформы как субъекты правоотношений.
36. Утилитарные цифровые права – понятие и признаки.
37. Договор на цифровое инвестирование – субъекты и объекты.
38. Оператор инвестиционной платформы – особенности правового статуса.

39. Цифровое свидетельство – понятие, признаки, особенности оборота.
40. Правовые институты (механизмы) регулирования систем ИИ и робототехники.
41. Правовое регулирование конкурентной среды в РФ.
42. Доминирующее положение в цифровой экономике.
43. Определение доминирующего положения на трансграничных и отраслевых рынках.
44. Определение и отличительные признаки юридической ответственности за нарушение антимонопольного законодательства в сфере цифровой экономики.
45. Виды юридической ответственности за нарушение антимонопольного законодательства в сфере цифровой экономики.
46. Основные направления оптимизации антимонопольного законодательства об юридической ответственности в сфере цифровой экономики.

Практические задания для сдачи зачета

1. Проведите анализ регулирования механизма оборота электронных денежных средств и выявить его отличия от механизма оборота денежных средств. Оценить целесообразность использования электронных денежных в конкретных сферах экономики.
2. Сравните законодательную основу национальных платежных систем развитых и развивающихся стран (на примере 3-х стран, включая Россию). Определите потенциальные правовые риски для участников систем электронных расчетов.
3. Дайте правовую оценку ситуации и предложите выходы с позиции законодательства о защите конкуренции:

Крупные технологические компании проникли во многие аспекты жизни людей, начиная с покупок и заканчивая социальным взаимодействием. В 2018 году компании «Амазон», «Эпл», «Фейсбук» и «Гугл» вытеснили нефтегазовые и телекоммуникационные компании из десятки крупнейших мировых компаний по показателю рыночной капитализации. Такие цифровые платформы предоставляют множество преимуществ, но при этом получили широкие возможности распоряжаться данными о потребителях, что обеспечивает им сильные позиции на рынке. В связи с этим возникает обеспокоенность в отношении не только конкуренции, но и защиты прав потребителей и неприкосновенности частной жизни. Многие страны изучают негативные последствия усиления рыночного влияния таких платформ и ищут пути решения связанных с этим проблем.

Перечень аналитических заданий для сдачи зачета:

1. Подготовьте правовое заключение по вопросу Возможность привлечения к юридической ответственности ИИ.
2. Подготовьте правовое заключение по вопросу: Нейронные сети как элемент правового пространства.
3. Подготовьте правовое заключение по вопросу Участие ЦБ РФ в системе цифрового инвестирования.
4. Подготовьте правовое заключение по вопросу Гражданско-правовая характеристика договора на цифровое инвестирование.
5. Составьте образец смарт-контракта исходя из выбранной цифровой платформы.