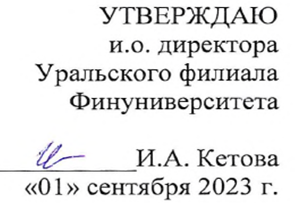
**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение   
высшего образования**

**«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ   
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

**(Финансовый университет)**

**Уральский филиал Финуниверситета**

Кафедра «Социально-гуманитарные и естественно-научные дисциплины»



**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

по дисциплине

**Информационные технологии в юридической деятельности**

Направление подготовки 40.03.01. Юриспруденция

Профиль: Гражданско-правовой

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Разработан в соответствии с рабочей программой «Информационные технологии   
в юридической деятельности», одобренной кафедрой «Социально-гуманитарные   
и естественно-научные дисциплины» (протокол № 01 от «01» сентября 2023г.)

Челябинск, 2023

**Название дисциплины:**

Информационные технологии в юридической деятельности

**Планируемые результаты освоения дисциплины:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код компетенции | Наименование компетенции | Индикаторы достижения компетенции |
| УК-4 | Способность использовать прикладное программное обеспечение при решении профессиональных задач. | 1. Использует основные методы и средства получения, представления, хранения и обработки данных.  2. Демонстрирует владение профессиональными пакетами прикладных программ.  3. Выбирает необходимое прикладное программное обеспечение в зависимости от решаемой задачи.  4. Использует прикладное программное обеспечение для решения конкретных прикладных задач. |
| УК-10 | Способность осуществлять поиск, критически анализировать, обобщать и систематизировать информацию, использовать системный подход для решения поставленных задач. | 1. Четко описывает состав и структуру требуемых данных и информации, грамотно реализует процессы их сбора, обработки и интер-претации  2. Обосновывает сущность происхо-дящего, выявляет закономерности, понимает природу вариабельности  3.Формулирует признак классифи-кации, выделяет соответствующие ему группы однородных «объектов», идентифицирует общие свойства элементов этих групп, оценивает полноту результатов классификации, показывает прикладное назначение клас-сификационных групп  4. Грамотно, логично, аргументировано формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности  5. Аргументированно и логично представляет свою точку зрения по средством и на основе системного описания |
| УК-15 | Способность релевантно решаемым задачам использовать информационные ресурсы и информационно-коммуникационные технологии для достижения целей, связанных с профессиональной деятельностью, обучением, участием в жизни общества и других сферах жизни | 1.Самостоятельно выбирает и использует цифровые средства общения, осуществляет по-иск и/или создание контента в соответствии с целью взаимодействия, в том числе для органи-зации совместной деятельности.  2.Владеет навыками организации взаимодействия и коммуникации с помощью информационных систем и/или цифровых сервисов и технологий.  3. Осуществляет подбор и применение различных информационно-коммуникацион-ных средств для решения образовательных и профессиональных задач |
| ПКН-8 | Способность к поиску научной литературы в правовых и справочно-информационных системах, реферированию научных изданий, подготовке выступления на научных мероприятиях и оформлении результатов для публикации, решать задачи профессиональной деятельности с применением информационных технологий и учетом требований информационной безопасности. | 1.Работает с разными источниками, поисковыми и правовыми системами  2.Владеет методик ой анализа право-применительной практики  3. Реферирует научные издания для подготовки научных работ и выступлений на научных мероприятиях и оформляет их результаты для опубликования. |

**Оценочные средства**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Номер задания | Содержание оценочных материалов | Правильный ответ | Компетенция(и) |
|  | Какие принципы работы современных информационных технологий вы знаете? Выберите правильные ответы.   1. Интерактивность. Диалоговый режим работы с компьютером. 2. Интегрированность с другими программными продуктами. Новые технологии должны быть совместимы с уже используемыми программными и аппаратными устройствами. 3. Гибкость. Возможность изменения как данных, так и постановок задач. 4. Автономность. Системы должны работать независимо от пользователей и других программ | a, b, c | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Какие технологии применяются для разработки и размещения веб-сайтов? Выберите правильные ответы.  a) HTML, CSS, JavaScript  b) PHP, Python  c) Java, JavaScript  d) Microsoft Excel, Power Point | a,b,c | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Какие информационно-поисковые системы сети интернет вы знаете?  Выберите правильные ответы.  a) Microsoft Excel;  b) PyCharm;  с) Яндекс;  d) LibreOffice;  e) Google;  f) Bing. | c,e,f | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Какие принципы информационной безопасности необходимо соблюдать при работе c информационными системами? Выберите правильные ответы.  a)Конфиденциальность  Защита информации от несанкционированного доступа и раскрытия. Доступ к данным должен иметь только авторизованный персонал.  b) Целостность  Обеспечение точности и полноты информации. Необходимо предотвращать несанкционированные изменения данных.  c) Прозрачность  Обеспечение открытости всех данных для всех пользователей без ограничений. Все сотрудники должны иметь доступ ко всей информации в организации.  d)Учет и аудит  Ведение записей в информационной системе о действиях пользователей и систем для последующего анализа и обнаружения нарушений безопасности. | a,b,d | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Какие существуют ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ этапы компьютерного моделирования при решении задач?  a) Постановка задачи  b) Разработка алгоритма  c) Программирование  e) Создание графиков | a,b,c | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Что такое программное обеспечение?  a) компьютерная техника;  b) программа или множество программ, используемых для управления компьютером;  c) база данных;  d) документация, описывающая назначение каждой программы. | b) программа или множество программ, используемых для управления компьютером. | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Какие программы используют для создания и редактирования текстовых документов?  a) Microsoft Word, LibreOffice Writer, Google Docs;  b) FL Studio, Cubase, Final Cut Pro;  c) Adobe Photoshop; CorelDRAW;  d) Microsoft Excel; Google Sheets, LibreOffice Calc. | a) Microsoft Word, LibreOffice Writer, Google Docs. | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Что такое «умный контракт» в контексте блокчейн-технологий?  a) Контракт, написанный с использованием сложного юридического языка  b) Контракт, который автоматически исполняется при выполнении определённых условий  c) Контракт, который требует ручного исполнения | b) Контракт, который автоматически исполняется при выполнении определённых условий | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Какой из следующих методов используется для защиты конфиденциальных данных в юридической практике?  a) Шифрование данных  b) Открытые базы данных  c) Публикация документов в интернете | a) Шифрование данных | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Что такое «блокчейн» в контексте юридической деятельности?  a) Технология, обеспечивающая безопасность и прозрачность транзакций  b) Тип программного обеспечения для создания документов  c) Метод обучения юристов | a) Технология, обеспечивающая безопасность и прозрачность транзакций | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | **Какой термин обозначает набор инструкций для выполнения определенной задачи?** | Алгоритм | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | **Как называется программа, предназначенная для поиска и удаления вредоносного программного обеспечения?** | Антивирус | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Печатающее устройство в ИТ называется - | Принтер. | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Как называется процесс преобразования данных в информацию? | Обработка | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Как называется тип программного обеспечения для моделирования ментальных функций человека? | Искусственный интеллект | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Сопоставьте типы сетей с их характеристиками.   | Тип сети | Характеристика | | --- | --- | | A. Локальная сеть (LAN) | 1. Объединяет устройства на небольшом расстоянии, обычно в пределах одного здания. | | B. Глобальная сеть (WAN) | 2. Соединяет устройства на больших расстояниях, например, между городами или странами. | | C. Персональная сеть (PAN) | 3. Охватывает большую территорию, например, город или район. | | D. Городская сеть (MAN) | 4. Используется для связи между личными устройствами, такими как смартфоны и планшеты. | | A-1,  B-2,  C-4,  D-3 | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Сопоставьте термины информационных технологий с их определениями.   |  |  | | --- | --- | | Термин | Определение | | A. Облачные хранилища | 1. Обработка и анализ огромных объёмов данных для извлечения полезной информации. | | B. Искусственный интеллект | 2. Моделирование ментальных функций человека с помощью компьютерных программ. | | C. Большие данные | 3. Хранение и обработка данных на удалённых серверах через интернет. | | D. Кибербезопасность | 4. Защита компьютерных систем и сетей от кибератак и несанкционированного доступа. | | A-3, B-2, C-1, D-4 | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Сопоставьте технологии с соответствующими каналами продвижения.   |  |  | | --- | --- | | A. SEO (search engine optimization) | 1. Оптимизации сайта под требования поисковых систем | | B. PPC (Pay-Per-Click) | 2. Оплата за клики по объявлениям или баннера | | C. Email-маркетинг | 3. Продвижение бренда через социальные сети | | D. SMM (social media marketing) | 4. Системное продвижение товаров с помощью электронных писем, которые отправляются только с разрешения подписчиков | | A-1,  B-2,  C-4,  D-3 | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Установите соответствие между терминами и их описаниями:   | Термин | Описание | | --- | --- | | A. База данных | 1. Управление аппаратными ресурсами и обеспечение выполнения прикладных программ | | B. Операционная система | 2. Система для хранения и управления данными | | C. Язык программирования | 3. Формальный язык для написания программ | | D. Текстовый редактор | 4. Программа для обработки текстов | | А-2  В-1  С-3  D-4 | УК-4, УК-10, УК-15, ПКН-8 |
|  | Установите соответствие между устройствами и их функциями:   | Устройство | Функция | | --- | --- | | A. Процессор | 1. Хранение данных | | B. Оперативная память | 2. Выполнение вычислений | | C. Жесткий диск | 3. Временное хранение данных | | D. Видеокарта | 4. Обработка графики | | А-2  В-3  С-1  D-4 |  |

**Критерий оценки знаний**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Критерий** | **Оценка** | **Процент выполненных заданий** |
| Глубокое усвоение программного материала (высокий уровень сформированности компетенций), логически стройное его изложение, умение связать теорию с практикой, свободное решение задач и обоснование принятого решения, выполнение текущей работы. | Отлично | 86-100 |
| Твердые знания программного материала (продвинутый уровень сформированности компетенций), грамотное и по существу его изложение, допустимы не существенные неточности в ответе на вопрос, правильное применение теоретических положений при решении практических вопросов и задач, выполнение текущей работы. | Хорошо | 70-85 |
| Знание только основного материала (пороговый уровень сформированности компетенций), допустимы неточности в ответе на вопрос, недостаточно правильные формулировки, нарушение логической последовательности в изложении программного материала, затруднения при решении практических задач, выполнение текущей работы в семестре. | Удовлетворительно | 51-69 |
| Незнание значительной части программного материала (не сформирован пороговый уровень компетенций), неумение даже с помощью преподавателя сформулировать правильные ответы на вопросы экзаменационного билета, невыполнение практических заданий. | Неудовлетворительно | 0-50 |