

**Автономная некоммерческая организация высшего образования
«Открытый университет экономики, управления и права»
(АНО ВО ОУЭП)**

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор АНО ВО ОУЭП, Фокина В.Н.



19 апреля 2023 г.

Решение Ученого совета АНО ВО ОУЭП,
Протокол N 9 от 19.04.2023 г.

40.04.01 «Юриспруденция»

Направленность (профиль): Уголовное право, криминология,
уголовно-исполнительное право

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ (МАТЕРИАЛОВ)

по компетенциям

Оценочные материалы для проверки сформированности компетенции

УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

Москва 2023

**Оценочные материалы для проверки сформированности компетенции
УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе
на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального
взаимодействия**

УК-4.1. Знает: современные средства информационно коммуникационных технологий; языковой материал (лексические единицы и грамматические структуры), необходимый и достаточный для общения в различных средах и сферах речевой деятельности.

УК-4.2. Умеет: воспринимать на слух и понимать содержание аутентичных общественно-политических, публицистических (медийных) и прагматических текстов, относящихся к различным типам речи, выделять в них значимую информацию; понимать содержание научно-популярных и научных текстов, блогов/веб-сайтов; выделять значимую информацию из прагматических текстов справочно-информационного и рекламного характера; вести диалог, соблюдая нормы речевого этикета, используя различные стратегии; выстраивать монолог; составлять деловые бумаги, в том числе оформлять Curriculum Vitae/Resume и сопроводительное письмо, необходимые при приеме на работу; вести запись основных мыслей и фактов (из аудиотекстов и текстов для чтения), запись тезисов устного выступления/письменного доклада по изучаемой проблеме; поддерживать контакты при помощи электронной почты.

УК-4.3. Владеет: практическими навыками использования современных коммуникативных технологий; грамматическими и лексическими категориями изучаемого (ых) иностранного (ых) языка (ов).

Компетенция формируется дисциплинами:

Компьютерные технологии в науке и образовании	2 семестр
Методика преподавания юриспруденции в высшей школе	2 семестр

Вопросы и задания для проверки сформированности компетенции

1. Охарактеризуйте возможности систем поддержки принятия решений, применяемых в конкретных сферах юридической деятельности.
2. Сформулируйте поисковые возможности различных web-браузеров.
3. Сформулируйте основные факторы, за счет которых компьютерные технологии повышают уровень эффективности работ в науке и образовании.
4. Сформулируйте критерии оценки электронных учебных изданий.
5. Перечислите аппаратные и программные средства в конкретных сферах юридической деятельности.
6. Перечислите основные этапы научно-исследовательской работы и сформулируйте роль компьютерных технологий в реализации задач теоретических исследований.
7. Перечислите способы сбора и обработки научно-технической информации и определите роль информационно-поисковых систем на этапе сбора и обработки научно-технической информации.
8. Определите понятия «фундаментальные научные исследования» и «практические научные исследования», сформулируйте различие между фундаментальными и практическими научными исследованиями.
9. Перечислите виды статистического анализа, выполняемого с помощью табличного процессора Microsoft Excel.
10. Перечислите типы автоматизированных обучаемых программ и компьютерные технологии, применяемые при их разработке и использовании.
11. Определите понятие «мультимедийный образовательный ресурс» и его роль в современном образовательном процессе.
12. Раскройте понятие проекта.
13. Раскройте суть понятия концепции проекта.
14. Перечислите цели разработки концепции проекта.

15. Перечислите этапы подготовки концепции проекта.
16. Раскройте понятие и отличительные особенности научных проектов.
17. Что понимают под программным обеспечением для управления проектами? Перечислите известные вам программы управления проектами.
18. В чем особенность программного обеспечения для управления проектами на веб-основе?
19. Методика подготовки учебных занятий по юридическим дисциплинам в высшей школе на этапе целеполагания.
20. Электронная почта «e-mail» в качестве современной коммуникативной технологии.
21. IRC (Internet Relay Chat) (ирц) или чат как одна из современных информационных и коммуникационных технологий в преподавании юридических дисциплин в высшей школе.
22. Методика проведения учебных занятий по юридическим дисциплинам в высшей школе на его контрольно-оценочном этапе.
23. Телеконференция в качестве современной коммуникативной технологии.
24. Опишите особенности обмена текстовыми сообщениями с обучающимися через сеть Интернет в реальном времени при проведении консультации по юридическим дисциплинам.
25. Методика преподавания юриспруденции в высшей школе на этапе организации самостоятельной работы обучающихся.
26. Организация сетевой дискуссии по одной из тем (проблем) изучения юридических дисциплин в высшей школе (по выбору студента).
27. Приведите примеры обмена информационными сообщениями в формате «преподаватель – студент».
28. Методика преподавания дисциплины “Уголовное право” в высшей школе на этапе отбора литературы и анализа источников информации для указанного учебного предмета.
29. Методика преподавания криминологии в высшей школе на этапе отбора содержания указанной дисциплины.
30. Методика преподавания уголовного права в высшей школе на этапе выбора преподавателем методов преподавания.
31. Методика преподавания юридических дисциплин в высшей школе на этапе реализации преподавателем лекционно-семинарской формы обучения.
32. Методика преподавания юридических дисциплин в высшей школе на этапе проведения преподавателем индивидуальных и групповых консультаций.
33. Методика преподавания уголовно-исполнительного права в высшей школе» на этапе применения преподавателем различных средств обучения.
34. Методика преподавания юридических дисциплин в высшей школе на этапе применения преподавателем современных инновационных образовательных технологий.
35. Методика преподавания юридических дисциплин в высшей школе на этапе проведения промежуточной и итоговой аттестации обучающихся.
36. Основные требования к ним и методические рекомендации.
37. Коммуникативно-информационная составляющая процесса преподавания, методические рекомендации и требования к ней.
38. Основные требования к ней и методические рекомендации.
39. Система педагогических наук.
40. Общая педагогика как ядро современной системы педагогических наук.

Тестовые задания

Сведения о лицах, предметах, фактах, событиях, явлениях и процессах независимо от формы их представления – это	
+	информация
	система
	интерфейс
	ресурс

42

Информационной технологией называется	
	бизнес-процесс, в основе которого лежит оборот информации на предприятии
	совокупность данных, объединенных в одну категорию, предназначенных для более эффективной организации производства
+	технологический процесс, в котором используется совокупность средств и методов сбора, обработки и передачи данных
	технология, описывающая рациональное управление информационными потоками

43

Информационным обществом называется	
	концепция индустриального общества, в которой главным постулатом является доступность информации независимо от социального статуса и служебного положения
+	общество, в котором большинство работающих занято производством, сбором, хранением, переработкой и использованием информации, прежде всего в ее высшей форме – форме знаний
	социальная сеть, объединяющая в себя людей различных национальностей, профессий и интересов, главной потребностью которых является актуальная информация
	социальная группа, которая, отвергая материальные блага, тем самым признает, что информация - это наивысшая ценность

44

Информационным ресурсом называет(ют)ся	
	совокупность данных, объединенных в одну категорию, предназначенных для более эффективной организации производства
	наименьшая неделимая единица категорирования информации
	отдельный документ, файл, страница, являющийся независимой структурной единицей
+	отдельные документы и массивы документов, документы и массивы документов в информационных системах (библиотеках, архивах, фондах, банках данных, других информационных системах)

45

Когнитивными технологиями называются технологии	
+	информационные, специально ориентированные на развитие интеллектуальных способностей человека
	позволяющие решать проблему когнитивного диссонанса
	описывающие мыслительные процессы человека
	позволяющие переносить мыслительные процессы человека на цифровые прототипы

46

Структурным анализом называется	
---------------------------------	--

+	метод, позволяющий выяснить значение отдельного социального явления для функционирования и развития определенным образом структурированного целого
	аналитический метод, рассматривающий все объекты как некие структуры
	процесс, позволяющий отображать все процессы в виде структур и графов
	определение структуры итоговых финансовых показателей с одновременным выявлением влияния каждой позиции отчетности на результат в целом

47

CASE-технологией называется	
	технология, позволяющая организовать процесс корпоративной работы
	технология, описывающая возможности доступа к локальным и глобальным сетям
+	программный комплекс, автоматизирующий технологический процесс анализа, проектирования, разработки и сопровождения сложных программных систем
	технология, позволяющая организовать работу над сложным программным комплексом

48

Автоматизированным банком данных называется	
	синоним понятия «база данных»
	программный комплекс, автоматизирующий технологический процесс анализа, проектирования, разработки и сопровождения сложных программных систем
	файловое хранилище
+	совокупность одной или нескольких баз данных и комплекса информационных, программных и технических средств, обеспечивающих накопление, обновление, корректировку и многоаспектное использование данных в интересах пользователей

49

Системой управления базами данных называется	
+	специализированная программа (чаще комплекс программ), предназначенная для манипулирования базой данных, а также для создания и управления информационной системой
	графический интерфейс, позволяющий комфортно работать с базой данных
	аппаратно-программный комплекс, обслуживающий базу данных
	множество программных, аппаратных и людских ресурсов, поддерживающих функционирование базы данных

50

Типом данных называется	
	классификация данных по областям их значений и операциям, в которых они участвуют
	относительно устойчивая и независимая совокупность элементов, которую можно выделить во всем рассматриваемом множестве
+	характеристика набора данных, которая определяет диапазон возможных значений данных из набора, допустимые операции, которые можно выполнять над этими значениями, а также способ хранения этих значений в памяти
	способ описания данных

51

Моделью данных называется	
---------------------------	--

+	модель, которая описывает представление данных в информационной системе, системе управления базами данных или в организационной (бизнес) системе
	характеристика набора данных, которая определяет диапазон возможных значений данных из набора, допустимые операции, которые можно выполнять над этими значениями, а также способ хранения этих значений в памяти
	относительно устойчивая и независимая совокупность элементов, которую можно выделить во всем рассматриваемом множестве
	классификация данных по областям их значений и операциям, в которых они участвуют

52

Иерархической моделью данных называется	
	характеристика набора данных, которая определяет диапазон возможных значений данных из набора, допустимые операции, которые можно выполнять над этими значениями, а также способ хранения этих значений в памяти
	относительно устойчивая и независимая совокупность элементов, которую можно выделить во всем рассматриваемом множестве
	семиуровневая модель организации сети стандарта ISO/OSI
+	логическая модель данных в виде древовидной структуры

53

Сетевой моделью данных называется	
	строгая математическая теория, описывающая структурный аспект, аспект целостности и аспект обработки данных в сетевых базах данных
+	логическая модель данных в виде произвольного графа
	набор экземпляров определенного типа записи и набор экземпляров определенного типа связей между этими записями
	семиуровневая модель организации сети стандарта ISO/OSI

54

Реляционной моделью данных называется	
	строгая математическая теория, описывающая структурный аспект, аспект целостности и аспект обработки данных в сетевых базах данных
	набор экземпляров определенного типа записи и набор экземпляров определенного типа связей между этими записями
+	логическая модель данных, описывающая структуры данных в виде наборов отношений, теоретико-множественные операции над данными, специальные реляционные операции, а также специальные правила, обеспечивающие целостность данных
	логическая модель данных в виде произвольного графа

55

Теорией принятия решений называется	
+	область исследования, вовлекающая понятия и методы математики, статистики, экономики, менеджмента и психологии с целью изучения закономерностей выбора людьми путей решения проблем и задач
	наука о методах и процессах сбора, хранения, обработки, передачи, анализа и оценки информации с применением компьютерных технологий, обеспечивающих возможность её использования для принятия решений
	комплекс мероприятий, направленных на эффективную постановку опытов
	строгая математическая теория, описывающая структурный аспект, аспект целостности и аспект обработки данных в сетевых базах данных

--	--

56

Системой поддержки принятия решений называется	
	программный комплекс, автоматизирующий технологический процесс анализа, проектирования, разработки и сопровождения сложных программных систем
	аналоговая автоматизированная система, целью которой является помощь людям, принимающим решение в сложных условиях для полного и объективного анализа предметной деятельности
	комплекс организационных мероприятий, позволяющий эффективно управлять процессом принятия решений на предприятии
+	интерактивная автоматизированная система, помогающая лицу, принимающему решения, использовать данные и модели для решения слабоструктурированных проблем

57

Оптимизацией называется	
	комплекс мероприятий, направленных на эффективную постановку опытов
	улучшение компилятором скорости или компактности программного кода
+	процесс нахождения экстремума (глобального максимума или минимума) определённой функции или выбора наилучшего (оптимального) варианта из множества возможных
	корректирование сайта с целью продвижения на верхние позиции в поисковых машинах

58

Архитектурой информационной сети называется	
	концепция, определяющая основные принципы функционирования сети
	документ, определяющий логическую, функциональную и физическую организацию технических и программных средств сети
	граф, определяющий характер и топологию взаимодействия элементов
+	концепция, определяющая основные элементы информационной сети, характер и топологию взаимодействия элементов, а также представляющая логическую, функциональную и физическую организацию технических и программных средств сети

59

Базовой эталонной моделью взаимодействия открытых систем называется	
+	стандарт ISO, определяющий процесс информационного взаимодействия двух или более систем в виде совокупности информационных взаимодействий уровней подсистем
	концепция, определяющая основные элементы информационной сети, характер и топологию взаимодействия этих элементов, а также представляющая логическую, функциональную и физическую организацию технических и программных средств сети
	характеристика ситуации, имеющей неопределенность исхода, при обязательном наличии неблагоприятных последствий
	интерактивная автоматизированная система, помогающая лицу, принимающему решения, использовать данные и модели для решения слабоструктурированных проблем

60

Прикладным процессом называется	
	информационный поток в прикладных системах
	процесс, протекающий в прикладном программном обеспечении

+	процесс, выполняющий обработку данных для нужд пользователей
	поток данных, получаемых программой от пользователя

61

Интернетом называется	
	коммуникационная система, принадлежащая и/или управляемая единой организацией в соответствии с правилами этой организации
+	всемирная система объединённых компьютерных сетей, построенная на использовании протокола IP и маршрутизации пакетов данных
	социальная сеть, насчитывающая более 1 миллиона пользователей
	программное обеспечение, позволяющее просматривать веб-страницы, принимать и отправлять почту, общаться по протоколу ICQ

62

Информационным пространством называется	
+	совокупность банков и баз данных, технологий их сопровождения и использования, информационных телекоммуникационных систем, функционирующих на основе общих принципов и обеспечивающих информационное взаимодействие организаций и граждан и удовлетворение их информационных потребностей
	глобальное информационное пространство, основанное на физической инфраструктуре Интернета и протоколе передачи данных HTTP
	всемирная система объединённых компьютерных сетей, построенная на использовании протокола IP и маршрутизации пакетов данных
	множество локальных сетей, основанных на одной инфраструктуре

63

Электронной почтой называется	
	средство обмена электронными письмами и музыкальными файлами
+	сетевая служба, позволяющая пользователям обмениваться сообщениями или документами без применения бумажных носителей
	средство межконтинентальной коммуникации
	средство коммуникации в рамках городской локальной сети

64

Веб-приложениями называются	
	системные программы, предназначенные для маршрутизации пакетов на физическом уровне сетевой модели ISO\OSI
+	приложения, которые расширяют функциональные возможности веб-сервера, динамически генерируя содержание и взаимодействуя с веб-клиентами при помощи принципа запрос-ответ
	прикладные программы, предназначенные для маршрутизации пакетов на физическом уровне сетевой модели ISO\OSI
	приложения, которые расширяют функциональные возможности почтового сервера, динамически генерируя содержание и взаимодействуя с веб-клиентами при помощи принципа запрос-ответ

65

Веб-программированием называется раздел	
	программирования, ориентированный на разработку сетевых операционных систем
	программирования, ориентированный на разработку языков веб-программирования
	науки, изучающий свойства и наследственные классы веб-программирования

+	программирования, ориентированный на разработку динамических интернет-приложений
---	--

66

Языками веб-программирования называются языки,	
+	которые в основном предназначены для работы с интернет-технологиями
	которые в основном предназначены для работы с электронными средствами оплаты
	предназначенные для разработки системных приложений
	предназначенные для разработки компьютерных игр

67

Пикселем называется	
	открытая графическая библиотека - спецификация, определяющая независимый от языка программирования кроссплатформенный программный интерфейс для написания приложений, использующих двумерную и трехмерную компьютерную графику
	коллекция API, разработанных для простого и эффективного решения задач, связанных с игровым- и видеопрограммированием под Microsoft Windows
	программа для виртуализации изображений
+	неделимая точка в графическом изображении; наименьший адресуемый элемент растрового изображения

68

Мультимедиа –	
	формат представления растровых изображений, в котором каждому пикселу изображения соответствуют несколько двоичных разрядов, характеризующих его цвет
	простейший геометрический объект, отображаемый на экране дисплея или на рабочем поле графопостроителя: точка, отрезок прямой, дуга окружности или эллипса, прямоугольник и т.п.
	объект, имеющий разветвленную структуру. Части его подобны всему объекту
+	комплекс аппаратных и программных средств, позволяющих пользователю работать в интерактивном режиме с разнородными данными (графикой, текстом, звуком, видео и др.), организованными в виде единой информационной среды

69

Виртуальной реальностью называется	
	технология мультимедиа; захват и сохранение в цифровом виде отдельных видеокладов
	технология разработки и демонстрации движущихся изображений
+	высокоразвитая форма компьютерного моделирования, которая позволяет пользователю погрузиться в искусственный мир и непосредственно действовать в нем с помощью специальных сенсорных устройств, которые связывают его движения с аудиовизуальными эффектами
	система, обеспечивающая обработку текстовой, графической, звуковой информации, а также видеоданных

70

Мультимедийной системой называется	
	технология мультимедиа; захват и сохранение в цифровом виде отдельных видеокладов
	технология разработки и демонстрации движущихся изображений

	высокоразвитая форма компьютерного моделирования, которая позволяет пользователю погрузиться в искусственный мир и непосредственно действовать в нем с помощью специальных сенсорных устройств, которые связывают его движения с аудиовизуальными эффектами
+	система, обеспечивающая обработку текстовой, графической, звуковой информации, а также видеоданных