

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Андрей Драгомирович Хлутков
Должность: директор
Дата подписания: 02.12.2024 09:51:57
Уникальный идентификатор:
880f7c07c583b07b775f6604a6730281b13ca9f12

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»

СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ – филиал РАНХиГС

**Юридический факультет
кафедра конституционного и административного права**

УТВЕРЖДЕНЫ

Решением учебно-методической комиссии
по направлениям 40.03.01, 40.04.01, 40.06.01
Юриспруденция 40.05.01 Правовое
обеспечение национальной безопасности
Протокол от 13 февраля 2024 г. № 2

КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

**Б1.В.ДВ.01.01 Цифровое общество, введение в искусственный интеллект и
разговорные боты**

40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности
(код, наименование специальности)

Гражданско-правовая
(специализация)

Очная, заочная
(форма обучения)

Год набора 2021

Санкт-Петербург, 2024 г

Автор–составитель:

к.ю.н., доцент, доцент кафедры конституционного и административного права
Галицкая Н.В.

Руководитель образовательной программы: Смирнов С.Н.

Диагностические задания

УК ОС-2

№ п/п	Код компетенции	Тип задания	Задание	Ответ
1	УК ОС-2	Открытое (на дополнении)	Дополните выражение: Любая информация, относящаяся к прямо или косвенно определенному или определяемому физическому лицу, называется _____	Персональные данные
2	УК ОС-2	Открытое (на дополнении)	Дополните выражение: _____ персональных данных - действия, в результате которых становится невозможным без использования дополнительной информации определить принадлежность персональных данных конкретному субъекту персональных данных	Обезличивание
3	УК ОС-2	Открытое (на дополнении)	Дополните выражение: самая массовая социальная сеть в России - _____	ВКонтакте
4	УК ОС-2	Открытое (на дополнении)	Дополните выражение: Площадку для эффективного управления цифровой репутацией бизнеса или персоны в России необходимо создать в тех социальных сетях, где находится целевая _____	аудитория бизнеса или персоны.
5	УК ОС-2	Открытое (с развернутым ответом)	Дайте определение понятию «биометрические персональные данные».	сведения, которые характеризуют физиологические и биологические особенности человека, на основании которых можно установить его личность
6	УК ОС-2	Открытое (с развернутым ответом)	Сформулируйте конституционный принцип, в соответствии с которыми должны осуществляться поиск, получение и передача информации.	Свобода поиска, получения, передачи, производства и распространения информации любым законным способом.
7	УК ОС-2	Открытое (с развернутым ответом)	Ответьте на вопрос. Какая архитектура нейронной сети очень точно повторяет структуру зрительной коры млекопитающих?	Генеративно-состязательная нейросеть имитирует работу нейронов головного мозга.
8	УК ОС-2	Открытое (с развернутым ответом)	Ответьте на вопрос. Что такое целевая аудитория в сети Интернет?	Аудитория потенциальных потребителей информации о конкретном цифровом

				объекте или субъекте.
9	УК ОС-2	Закрытое (с выбором)	<p>Прочитайте вопрос. Выберите правильный ответ.</p> <p>В каком случае допускается обработка специальных категорий персональных данных в отношении религиозных или философских убеждений человека?</p> <p>Варианты ответа:</p> <p>Когда обработка персональных данных:</p> <p>а) осуществляется в медицинских целях для установления диагноза при условии, что ее осуществляет профессиональный медицинский работник</p> <p>б) субъект персональных данных дал письменное согласие на обработку его персональных данных</p> <p>в) обработка персональных данных необходима потенциальному работодателю</p>	б
10	УК ОС-2	Закрытое (с выбором)	<p>Прочитайте вопрос. Выберите правильный ответ.</p> <p>Каким интересам отдается приоритет при обеспечении информационной безопасности?</p> <p>Варианты:</p> <p>Интересам:</p> <p>а) личности</p> <p>б) общества</p> <p>в) государства</p> <p>г) должен соблюдаться баланс интересов различных субъектов</p>	г
11	УК ОС-2	Закрытое (с выбором)	<p>Прочитайте вопрос. Выберите правильный ответ.</p> <p>Что представляет собой электронное сообщение?</p> <p>Варианты:</p> <p>а) электронный документ</p> <p>б) информация, переданная или полученная пользователем информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»</p> <p>в) любая информация на цифровом носителе</p>	б
12	УК ОС-2	Закрытое (с выбором)	<p>Выберите один правильный ответ.</p> <p>Функционирование «Официального интернет-портала правовой информации» (www.pravo.gov.ru), обеспечивает:</p> <p>а) Министерство юстиции РФ</p> <p>б) Федеральная служба безопасности РФ</p> <p>в) Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ</p> <p>г) Федеральная служба охраны РФ</p>	г
13	УК ОС-2	Закрытое (на сопоставле ние)	<p>Установите правильное соответствие между термином и его определением.</p> <p>Термины:</p> <p>1) Электронное сообщение</p> <p>2) Электронный документ</p> <p>3) Информация</p> <p>Варианты определений:</p>	1 а 2 в 3 б

			<p>а) информация, переданная или полученная пользователем информационно-телекоммуникационной сети</p> <p>б) сведения (сообщения, данные) независимо от формы их представления</p> <p>в) документированная информация, представленная в электронной форме, то есть в виде, пригодном для восприятия человеком с использованием электронных вычислительных машин, а также для передачи по информационно-телекоммуникационным сетям или обработки в информационных системах</p>	
14	УК ОС-2	Закрытое (на сопоставле ние)	<p>Установите правильное соответствие между видом права на информацию и его определением.</p> <p>Виды права на информацию:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Право распоряжения информацией 2) Право владения информацией 3) Право пользования информацией <p>Определения:</p> <p>а) собственник информации имеет право использовать ее в своих интересах</p> <p>б) только собственник информации имеет право определять, кому эта информация может быть предоставлена</p> <p>в) никто, кроме собственника информации, не может ее изменять</p>	1 б 2 в 3 а
15	УК ОС-2	Закрытое (на сопоставле ние)	<p>Установите правильное соответствие между термином и его определением:</p> <p>Термины:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Мобильное приложение 2. Блокчейн 3. Квантовая криптография <p>Варианты определений:</p> <p>а) технология шифрования и хранения данных (реестра), которые распределены по множеству компьютеров, объединённых в общую сеть</p> <p>б) программное обеспечение, которое устанавливают на мобильное устройство</p> <p>в) технология кодирования и передачи данных в квантовых состояниях фотонов.</p>	1 б 2 а 3 в
16	УК ОС-2	Закрытое (на сопоставле ние)	<p>Установите правильное соответствие понятиями и их характеристиками.</p> <p>Понятия:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Конфиденциальность 2) Появление «трафикоядных» приложений 3) Число объектов транспорта, подключенных к сетям мониторинга, <p>Характеристики:</p> <p>а) стало стимулом для разработки технологии 5G</p> <p>б) является показателем быстрого роста информационного обмена с развитием цифровой экономики</p> <p>в) является свойством информации быть доступной только ограниченному кругу конечных пользователей и иных субъектов доступа, прошедших соответствующую проверку и допущенных к ее использованию</p>	1 в 2 а 3 б

УК ОС-9

№ п/п	Код комп.	Тип задания	Вопрос	Ответ
1	УК ОС-9	Открытое (на дополнении)	Дополните выражение: автором термина "искусственный интеллект" является _____	Джон Маккарти.
2	УК ОС-9	Открытое (на дополнении)	Дополните выражение: состязательно-генеративное машинное обучение — это тип алгоритма, основанный на комбинации двух нейронных сетей: генеративной и _____	дискриминативной.
3	УК ОС-9	Открытое (на дополнении)	Дополните выражение: автоматическая система для общения с пользователями в цифровой среде называется _____.	чат-бот
4	УК ОС-9	Открытое (на дополнении)	Дополните выражение: современная стадия развития информационного общества, в которой важнейшее значение имеет не информация в целом, а прежде всего её цифровой формат, методы оцифровки, кодирования и передачи информации называется _____.	цифровое общество
5	УК ОС-9	Открытое (с развернутым ответом)	Определите хронологический порядок этапов разработки разговорного чат-бота.	1. Определение задач. 2. Создание схемы будущего бота. 3. Подключение внешних систем. 4. Тестирование.
6	УК ОС-9	Открытое (с развернутым ответом)	Ответьте на вопрос. Какие факторы способствуют максимальному доверию у целевой аудитории в сети Интернет?	Наличие видеотзывов, информации с указанием автора, текстовых отзывов, качественных фото, что выглядят более достоверным и убедительным для пользователей.
7	УК ОС-9	Открытое (с развернутым ответом)	Ответьте на вопрос. Как распознать, что против конкретного бизнеса или персоны началась информационная атака в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»?	В течение нескольких последних часов на различных сетевых площадках появилось несколько десятков негативных упоминаний о конкретном бизнесе или персоне.

8	УК ОС-9	Открытое (с развернуты м ответом	Объясните почему основные составляющие элементы стратегии управления цифровой репутацией одинаковы как для крупного бизнеса, так и для обычного пользователя.	Управление цифровой репутацией направлено на формирование восприятия бренда или персоны в сети Интернет и включает в себя комплекс таких мер, как: управление поисковыми подсказками, создание сети агентов влияния, публикация уникального контента и блокировка клеветы.
9	УК ОС-9	Закрытое (с выбором)	Прочитайте вопрос. Выберите правильный ответ. Какое из приведенных утверждений является верным? 1. Ведущим социальным лифтом в информационном обществе является образование. 2. Социальная структура информационного общества характеризуется приростом численности занятых в сфере услуг и сфере высоких технологий. Варианты ответа: а) верно только 1 б) верно только 2 в) верны оба: 1 и 2 г) оба неверны	в
10	УК ОС-9	Закрытое (с выбором)	Прочитайте вопрос. Выберите правильный ответ. Чем характеризуется информационно-телекоммуникационная сеть «Интернет»? а) отсутствием собственника б) надгосударственным характером в) отсутствием единого управляющего центра г) всем перечисленным	г
11	УК ОС-9	Закрытое (с выбором)	Прочитайте текст. Выберите правильный вариант ответа. Какими свойствами характеризуется искусственная интеллектуальная система? а) адаптивность и автономность б) покорность и верность в) независимость и своеволие г) адекватность и непротиворечивость д) последовательность и рациональность	а
12	УК ОС-9	Закрытое (с выбором)	Прочитайте вопрос. Выберите правильный ответ.	а

			<p>Какой закон нельзя использовать при регулировании отношений, возникающих в информационно-коммуникационной сети «Интернет», в силу ее специфики?</p> <p>а) закон места нахождения юридического лица б) закон места исполнения обязательства в) закон места заключения сделки г) закон, избранный лицами, совершившими сделку</p>	
13	УК ОС-9	Закрытое (на сопоставле ние)	<p>Установите правильное соответствие между термином и его определением.</p> <p>Термины:</p> <p>1) киберсквоттинг 2) спаминг 3) фишинг</p> <p>а) рассылка большого количества незатребованных сообщений, которые по получении неблагоприятно влияют на доступность ресурсов информационной системы б) попытка преступным или мошенническим путем завладеть важной информацией, например, именем пользователя, паролем и данными финансового счета путем маскировки под заслуживающий доверия объект в электронной связи в) незаконная регистрация доменных имен, похожих на доменные имена известных корпораций</p>	<p>1 в 2 а 3 б</p>
14	УК ОС-9	Закрытое (на сопоставле ние)	<p>Установите правильное соответствие между термином и его определением.</p> <p>Термины:</p> <p>1) Цифровая репутация 2) Блокчейн 3) Смарт-контракт</p> <p>Варианты определений:</p> <p>а) журнал записей, в котором каждая запись ссылается на предыдущую б) условия договора, описанные на языке программирования и исполняемые в блокчейне в) совокупность информации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», обладающая маркерами цифровой идентичности, на основании которой формируется мнение сетевой общественности о виртуальном двойнике личности или объекте</p>	<p>1 в 2 а 3 б</p>
15	УК ОС-9	Закрытое (на сопоставле ние)	<p>Установите правильное соответствие между термином и его определением.</p> <p>Термины:</p> <p>1. VR-технология 2. AR-технология 3. Экстремальное программирование</p> <p>Варианты определений:</p> <p>а) технология, позволяющая с помощью компьютера или другого устройства дополнять окружающий нас физический мир цифровыми объектами</p>	<p>1 б 2 а 3 в</p>

			<p>б) созданный техническими средствами цифровой мир, передаваемый человеку через его ощущения: зрение, слух, осязание и другие</p> <p>в) упрощение процесса разработки, минимизации документации и максимизации обратной связи от заказчиков</p>	
16	УК ОС-9	Закрытое (на сопоставле ние)	<p>Установите правильное соответствие между термином и его определением.</p> <p>1) Цифровая экономика</p> <p>2) Электронные деньги</p> <p>3) Нейротехнологии</p> <p>а) виртуальная валюта, которая эквивалентна обычным наличным или безналичным средствам и не требует открытия банковского счёта</p> <p>б) технологии, которые оказывают фундаментальное влияние на то, как люди понимают мозг и различные аспекты сознания, мыслительной деятельности, высших психических функций</p> <p>в) экономическая система, основанная на использовании информационных технологий и цифровых платформ</p>	<p>1 в</p> <p>2 а</p> <p>3 б</p>