

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ У.Д. АЛИЕВА»

Физико-математический факультет

Кафедра математического анализа

УТВЕРЖДАЮ

И. о. проректора по УР

М. Х. Чанкаев

«29» мая 2024 г., протокол № 8

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО И
ПРОБЛЕМЫ ПРИКЛАДНОЙ
ИНФОРМАТИКИ

(наименование дисциплины (модуля))

Направление подготовки

09.04.03 Прикладная информатика

(шифр, название направления)

Направленность (профиль) подготовки

**«Математическое и информационное обеспечение
экономической деятельности»**

Квалификация выпускника

магистр

Форма обучения

Очная / очно-заочная / заочная

Год начала подготовки - **2024**

Карачаевск, 2024

КОМПЕТЕНЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЩЕСТВО И ПРОБЛЕМЫ ПРИКЛАДНОЙ ИНФОРМАТИКИ»

Код компетенций	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО/ОПВО	Индикаторы достижения сформированности компетенций
ОПК-3	Способен анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями	ОПК.3.1. ЗНАЕТ принципы, методы и средства анализа и структурирования профессиональной информации ОПК.3.2. УМЕЕТ анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров ОПК.3.3. ВЛАДЕЕТ навыками применять математические методы в научных и прикладных исследованиях
ОПК-5	Способен разрабатывать и модернизировать программное и аппаратное обеспечение информационных и автоматизированных систем	ОПК.5.1. ЗНАЕТ современное программное и аппаратное обеспечение информационных и автоматизированных систем ОПК.5.2. УМЕЕТ модернизировать программное и аппаратное обеспечение информационных и автоматизированных систем для решения профессиональных задач ОПК.5.3 ВЛАДЕЕТ навыками разработки, создания и совершенствования программного обеспечения в экономической деятельности

ТЕСТОВЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ИНДИКАТОРОВ ОЦЕНИВАНИЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

№ задания	Правильный ответ	Содержание вопроса	Компетенция
ЗАДАНИЯ ОТКРЫТОГО ТИПА НА ДОПОЛНЕНИЕ			
1		Прочитайте текст и запишите правильный ответ. Совокупность объектов и систем искусственной природы, компоненты информационной среды, окружающие человека и используемые им в процессе общественного производства для удовлетворения материальных и культурных потребностей человека и общества представляют собой	УК-1
2		Прочитайте текст и запишите правильный ответ. Система экономических, социальных и культурных отношений, строящихся с использованием современных цифровых технологий представляют собой	УК-1
3		Прочитайте текст и запишите правильный ответ. – это сведения или данные, объективно отражающие различные стороны и элементы окружающего мира и деятельности человека на определенном этапе развития (преобразования) человеком или автоматизированными средствами	УК-1
4		Прочитайте текст и запишите правильный ответ. Систематические попытки сформировать долгосрочные перспективы науки, технологий, экономики и общества, чтобы определить стратегические направления исследований и новые технологии, способные принести наибольшие социально-экономические	УК-1

		блага называется	
ЗАДАНИЯ ОТКРЫТОГО ТИПА СВОБОДНОГО ИЗЛОЖЕНИЯ С РАЗВЕРНУТЫМ ОТВЕТОМ			
5		Прочитайте текст и запишите развернутый ответ. Самыми приоритетными ИТ - технологиями для использования в модернизации информационного общества являются.....	ОПК-3
6		Прочитайте текст и запишите развернутый ответ. По сравнению с индустриальным обществом в информационном обществе производятся	ОПК-3
7		Прочитайте текст и запишите развернутый ответ. «Научно-техническая революция - это коренное качественное преобразование производительных сил, начавшееся в середине XX в., качественный скачок в структуре и динамике развития производительных сил, коренная перестройка технических основ материального производства на основе превращения науки в ведущий фактор производства, в результате которого	ОПК-3
8		Прочитайте текст и запишите развернутый ответ. Государственная информационная политика - это комплекс политических, правовых, экономических, социально-культурных и организационных мероприятий государства, направленный	ОПК-3
ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА УСТАНОВЛЕНИЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ			
9		Прочитайте текст и установите последовательность. Установите последовательность появления технологий: 1) Появление мобильных телефонов 2) Создание первых компьютеров 3) Разработка Wi-Fi технологий 4) Введение облачных технологий Запишите соответствующую последовательность правильности следования условий в виде цифр слева направо	ОПК-5
10		Прочитайте текст и установите последовательность. Задание по кибербезопасности: Установите правильную последовательность действий для защиты личной информации в интернете: 1) Установить антивирусное программное обеспечение 2) Создать сложные пароли 3) Обновить программное обеспечение 4) Не сообщать конфиденциальную информацию Запишите соответствующую последовательность правильности следования условий в виде цифр слева направо	ОПК-3
11		Прочитайте текст и установите последовательность. Создание информационной системы: Установите последовательность этапов создания информационной системы: 1) Определение требований 2) Проектирование системы 3) Разработка и тестирование 4) Внедрение системы Запишите соответствующую последовательность правильности следования условий в виде цифр слева направо	ОПК-5
12		Прочитайте текст и установите последовательность.	ОПК-5

		<p>Процессы, связанные с развитием прикладной информатики: Установите последовательность процессов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Сбор данных 2) Принятие решений 3) Анализ данных 4) Обработка данных <p>Запишите соответствующую последовательность правильности следования условий в виде цифр слева направо</p>																															
13		<p>Прочитайте текст и установите последовательность.</p> <p>Этапы развития информационного общества: Установите последовательность этапов развития информационного общества:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Появление интернета 2) Введение персональных компьютеров 3) Развитие мобильных технологий 4) Появление социальных сетей <p>Запишите соответствующую последовательность правильности следования условий в виде цифр слева направо</p>	ОПК-3																														
14		<p>Прочитайте текст и установите последовательность.</p> <p>Процесс цифровой трансформации бизнеса: Установите последовательность этапов цифровой трансформации бизнеса:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Внедрение новых технологий 2) Анализ текущих бизнес-процессов 3) Оценка результатов и оптимизация 4) Обучение сотрудников <p>Запишите соответствующую последовательность правильности следования условий в виде цифр слева направо</p>	ОПК-3																														
ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА НА УСТАНОВЛЕНИЕ СООТВЕТСТВИЯ																																	
15		<p>Прочитайте текст и установите соответствие.</p> <p>Установите соответствие между терминами и их определениями, путем подбора к каждой позиции данной в левом столбце, соответствующей позиции из правого столбца.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%; text-align: center;">А</td> <td style="width: 35%;">Искусственный интеллект</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">1</td> <td style="width: 45%;">Система, обеспечивающая защиту компьютерных систем от кибератак</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Б</td> <td>Большие данные</td> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Концепция, при которой физические устройства соединены с сетью и могут обмениваться данными</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">В</td> <td>Кибербезопасность</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td>Применение аналитики на огромных объемах данных для выявления закономерностей и тенденций</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Г</td> <td>Интернет вещей</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td>Разница в доступе к информационным и коммуникационным технологиям между различными группами населения</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Д</td> <td>Цифровое неравенство</td> <td style="text-align: center;">5</td> <td>Область информатики, занимающаяся созданием систем, способных выполнять задачи, требующие интеллекта человека</td> </tr> </table> <p style="text-align: center;">Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="width: 20%; text-align: center;">А</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">Б</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">В</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">Г</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">Д</td> </tr> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Искусственный интеллект	1	Система, обеспечивающая защиту компьютерных систем от кибератак	Б	Большие данные	2	Концепция, при которой физические устройства соединены с сетью и могут обмениваться данными	В	Кибербезопасность	3	Применение аналитики на огромных объемах данных для выявления закономерностей и тенденций	Г	Интернет вещей	4	Разница в доступе к информационным и коммуникационным технологиям между различными группами населения	Д	Цифровое неравенство	5	Область информатики, занимающаяся созданием систем, способных выполнять задачи, требующие интеллекта человека	А	Б	В	Г	Д						ОПК-3
А	Искусственный интеллект	1	Система, обеспечивающая защиту компьютерных систем от кибератак																														
Б	Большие данные	2	Концепция, при которой физические устройства соединены с сетью и могут обмениваться данными																														
В	Кибербезопасность	3	Применение аналитики на огромных объемах данных для выявления закономерностей и тенденций																														
Г	Интернет вещей	4	Разница в доступе к информационным и коммуникационным технологиям между различными группами населения																														
Д	Цифровое неравенство	5	Область информатики, занимающаяся созданием систем, способных выполнять задачи, требующие интеллекта человека																														
А	Б	В	Г	Д																													

16	<p>Прочитайте текст и установите соответствие.</p> <p>Установите соответствие между проблемами и их решениями, путем подбора к каждой позиции данной в левом столбце, соответствующей позиции из правого столбца.</p> <table border="1" data-bbox="373 320 1385 672"> <tr> <td>А</td> <td>Утечка личных данных</td> <td>1</td> <td>Обучение основам работы с информационными технологиями.</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Низкий уровень цифровой грамотности</td> <td>2</td> <td>Внедрение новых технологий в инфраструктуру.</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Неправильное использование информации</td> <td>3</td> <td>Разработка законов о защите данных.</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Нехватка доступного интернета</td> <td>4</td> <td>Прозрачные политики использования данных.</td> </tr> <tr> <td>Д</td> <td>Увеличение зависимости от технологий</td> <td>5</td> <td>Создание платформ для контроля использования времени.</td> </tr> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1" data-bbox="373 763 1366 835"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	А	Утечка личных данных	1	Обучение основам работы с информационными технологиями.	Б	Низкий уровень цифровой грамотности	2	Внедрение новых технологий в инфраструктуру.	В	Неправильное использование информации	3	Разработка законов о защите данных.	Г	Нехватка доступного интернета	4	Прозрачные политики использования данных.	Д	Увеличение зависимости от технологий	5	Создание платформ для контроля использования времени.	А	Б	В	Г	Д						ОПК-3		
А	Утечка личных данных	1	Обучение основам работы с информационными технологиями.																															
Б	Низкий уровень цифровой грамотности	2	Внедрение новых технологий в инфраструктуру.																															
В	Неправильное использование информации	3	Разработка законов о защите данных.																															
Г	Нехватка доступного интернета	4	Прозрачные политики использования данных.																															
Д	Увеличение зависимости от технологий	5	Создание платформ для контроля использования времени.																															
А	Б	В	Г	Д																														
17	<p>Прочитайте текст и установите соответствие.</p> <p>Установите соответствие между явлениями и их примерами, путем подбора к каждой позиции, данной в левом столбце, соответствующей позиции из правого столбца.</p> <table border="1" data-bbox="373 958 1385 1144"> <tr> <td>А</td> <td>Социальные сети</td> <td>1</td> <td>Amazon</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Электронная коммерция</td> <td>2</td> <td>Facebook</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Виртуальная реальность</td> <td>3</td> <td>Coursera</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Облачные технологии</td> <td>4</td> <td>Oculus Rift</td> </tr> <tr> <td>Д</td> <td>Платформы обмена знаниями</td> <td>5</td> <td>Google Drive</td> </tr> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1" data-bbox="373 1236 1157 1323"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	А	Социальные сети	1	Amazon	Б	Электронная коммерция	2	Facebook	В	Виртуальная реальность	3	Coursera	Г	Облачные технологии	4	Oculus Rift	Д	Платформы обмена знаниями	5	Google Drive	А	Б	В	Г	Д						ОПК-5		
А	Социальные сети	1	Amazon																															
Б	Электронная коммерция	2	Facebook																															
В	Виртуальная реальность	3	Coursera																															
Г	Облачные технологии	4	Oculus Rift																															
Д	Платформы обмена знаниями	5	Google Drive																															
А	Б	В	Г	Д																														
18	<p>Прочитайте текст и установите соответствие.</p> <p>Установите соответствие между технологиями и их применениям, путем подбора к каждой позиции данной в левом столбце, соответствующей позиции из правого столбца.</p> <table border="1" data-bbox="373 1464 1385 1807"> <tr> <td>А</td> <td>Блокчейн</td> <td>1</td> <td>Позволяет доступ к данным и приложениям через интернет без необходимости локального хранения</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Искусственный интеллект</td> <td>2</td> <td>Используется для автоматизации процессов и поддержки принятия решений.</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Облачные вычисления</td> <td>3</td> <td>Применяется для хранения данных по цепочке в неизменяемом виде.</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Большие данные</td> <td>4</td> <td>Помогает в анализе больших объемов данных для выявления закономерностей.</td> </tr> <tr> <td>Д</td> <td>Кибербезопасность</td> <td>5</td> <td>Защищает системы от вредоносных атак и киберугроз.</td> </tr> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1" data-bbox="373 1899 1366 1984"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> <td>Е</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	А	Блокчейн	1	Позволяет доступ к данным и приложениям через интернет без необходимости локального хранения	Б	Искусственный интеллект	2	Используется для автоматизации процессов и поддержки принятия решений.	В	Облачные вычисления	3	Применяется для хранения данных по цепочке в неизменяемом виде.	Г	Большие данные	4	Помогает в анализе больших объемов данных для выявления закономерностей.	Д	Кибербезопасность	5	Защищает системы от вредоносных атак и киберугроз.	А	Б	В	Г	Д	Е							ОПК-3
А	Блокчейн	1	Позволяет доступ к данным и приложениям через интернет без необходимости локального хранения																															
Б	Искусственный интеллект	2	Используется для автоматизации процессов и поддержки принятия решений.																															
В	Облачные вычисления	3	Применяется для хранения данных по цепочке в неизменяемом виде.																															
Г	Большие данные	4	Помогает в анализе больших объемов данных для выявления закономерностей.																															
Д	Кибербезопасность	5	Защищает системы от вредоносных атак и киберугроз.																															
А	Б	В	Г	Д	Е																													

19		<p>Прочитайте текст и установите соответствие.</p> <p>Установите соответствие между концепциями и их характеристиками, путем подбора к каждой позиции данной в левом столбце, соответствующей позиции из правого столбца.</p> <table border="1" data-bbox="389 288 1385 651"> <tr> <td>А</td> <td>Цифровизация</td> <td>1</td> <td>Применение технологий для улучшения городской инфраструктуры.</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Информационная грамотность</td> <td>2</td> <td>Способность разбираться в информации и эффективно ею пользоваться.</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Этика в интернете</td> <td>3</td> <td>Подключение различных устройств к интернету для обмена данными</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Интернет вещей</td> <td>4</td> <td>Процесс преобразования аналоговой информации в цифровую.</td> </tr> <tr> <td>Д</td> <td>Умный город</td> <td>5</td> <td>Принципы, регулирующие поведение пользователей в онлайн-пространстве.</td> </tr> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1" data-bbox="373 743 1366 831"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> <td>Е</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Цифровизация	1	Применение технологий для улучшения городской инфраструктуры.	Б	Информационная грамотность	2	Способность разбираться в информации и эффективно ею пользоваться.	В	Этика в интернете	3	Подключение различных устройств к интернету для обмена данными	Г	Интернет вещей	4	Процесс преобразования аналоговой информации в цифровую.	Д	Умный город	5	Принципы, регулирующие поведение пользователей в онлайн-пространстве.	А	Б	В	Г	Д	Е							ОПК-3
А	Цифровизация	1	Применение технологий для улучшения городской инфраструктуры.																																
Б	Информационная грамотность	2	Способность разбираться в информации и эффективно ею пользоваться.																																
В	Этика в интернете	3	Подключение различных устройств к интернету для обмена данными																																
Г	Интернет вещей	4	Процесс преобразования аналоговой информации в цифровую.																																
Д	Умный город	5	Принципы, регулирующие поведение пользователей в онлайн-пространстве.																																
А	Б	В	Г	Д	Е																														
20		<p>Прочитайте текст и установите соответствие.</p> <p>Установите соответствие между угрозами и методами защиты, путем подбора к каждой позиции данной в левом столбце, соответствующей позиции из правого столбца.</p> <table border="1" data-bbox="389 1003 1385 1368"> <tr> <td>А</td> <td>Фишинг</td> <td>1</td> <td>Использование антивирусного программного обеспечения.</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Вредоносное ПО</td> <td>2</td> <td>Обучение пользователей безопасности в интернете.</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Социальная инженерия</td> <td>3</td> <td>Ограничение доступа к личным данным и настройка конфиденциальности.</td> </tr> <tr> <td>Г</td> <td>Угрозы конфиденциальности</td> <td>4</td> <td>Внедрение системы защиты от перегрузки сервера.</td> </tr> <tr> <td>Д</td> <td>Атаки DDoS</td> <td>5</td> <td>Проверка адреса отправителя перед открытием ссылок.</td> </tr> </table> <p>Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:</p> <table border="1" data-bbox="373 1429 1157 1518"> <tr> <td>А</td> <td>Б</td> <td>В</td> <td>Г</td> <td>Д</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	А	Фишинг	1	Использование антивирусного программного обеспечения.	Б	Вредоносное ПО	2	Обучение пользователей безопасности в интернете.	В	Социальная инженерия	3	Ограничение доступа к личным данным и настройка конфиденциальности.	Г	Угрозы конфиденциальности	4	Внедрение системы защиты от перегрузки сервера.	Д	Атаки DDoS	5	Проверка адреса отправителя перед открытием ссылок.	А	Б	В	Г	Д						ОПК-5		
А	Фишинг	1	Использование антивирусного программного обеспечения.																																
Б	Вредоносное ПО	2	Обучение пользователей безопасности в интернете.																																
В	Социальная инженерия	3	Ограничение доступа к личным данным и настройка конфиденциальности.																																
Г	Угрозы конфиденциальности	4	Внедрение системы защиты от перегрузки сервера.																																
Д	Атаки DDoS	5	Проверка адреса отправителя перед открытием ссылок.																																
А	Б	В	Г	Д																															
ЗАДАНИЯ КОМБИНИРОВАННОГО ТИПА С ВЫБОРОМ ОДНОГО ПРАВИЛЬНОГО ОТВЕТА																																			
21		<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ.</p> <p>Что является основной характеристикой информационного общества?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Преобладание сельского хозяйства 2) Интенсивное использование знаний и информации 3) Низкий уровень технологического развития 4) Упрощение социальных взаимодействий 	ОПК-3																																
22		<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ.</p> <p>Как называется разница в доступе к информационным технологиям?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Информационное неравенство 2) Цифровое неравенство 3) Технологическое расслоение 4) Экономическое неравенство 	ОПК-3																																

23		<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Как называется процесс анализа и оценки данных для принятия решений?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Обработка данных 2) Сбор информации 3) Аналитика 4) Создание отчетов 	ОПК-3
24		<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Что из перечисленного не является задачей информационных систем?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Сбор данных 2) Обработка информации 3) Хранение информации 4) Уничтожение информации 	ОПК-3
25		<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Что такое "цифровая грамотность"?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Умение работать с традиционными документами 2) Способность использовать цифровые технологии для поиска, оценки и применения информации 3) Умение разрабатывать программное обеспечение 4) Знание основ математики 	ОПК-3
26		<p>Прочитайте текст и выберите правильный ответ. Какой из данных факторов не влияет на уровень цифрового неравенства?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Экономический статус 2) Уровень образования 3) Пол человека 4) Географическое положение 	ОПК-3
<p>ЗАДАНИЯ КОМБИНИРОВАННОГО ТИПА С ВЫБОРОМ НЕСКОЛЬКИХ ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ</p>			
27		<p>Прочитайте текст и выберите правильные ответы. Какие из следующих характеристик относятся к информационному обществу? (Выберите все подходящие варианты)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Высокий уровень использования информационных технологий 2) Преобладание сельского хозяйства в экономике 3) Доступность информации для всех слоев населения 4) Упрощение коммуникаций за счет цифровых технологий 	ОПК-3
28		<p>Прочитайте текст и выберите правильные ответы. Какие проблемы связаны с цифровым неравенством? (Выберите все подходящие варианты)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ограниченный доступ к интернету 2. Разные уровни цифровой грамотности 3. Получение преимуществ в соревнованиях между государствами 4. Высокая стоимость технологий 	ОПК-3
29		<p>Прочитайте текст и выберите правильные ответы. Что из следующего является основным преимуществом использования искусственного интеллекта? (Выберите все подходящие варианты)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Автоматизация рутинных задач 2) Увеличение вероятности ошибок в данных 3) Анализ больших объемов информации 4) Повышение эффективности принятия решений 	ОПК-3
30		<p>Прочитайте текст и выберите правильные ответы. Какие преимущества могут предоставить облачные технологии? (Выберите все подходящие варианты)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Мгновенный доступ к ресурсам 2. Ограниченные возможности хранения данных 3. Возможность совместной работы над проектами 4. Снижение затрат на инфраструктуру 	ОПК-3
31		<p>Прочитайте текст и выберите правильные ответы. Какие из следующих задач могут решаться с помощью информационных систем?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сбор и хранение данных 2. Обработка и анализ информации 3. Генерация случайных чисел 4. Поддержка принятия решений 	ОПК-3

32		<p>Прочитайте текст и выберите правильные ответы.</p> <p>Каковы основные вызовы, с которыми сталкивается информационное общество?</p> <ol style="list-style-type: none">1. Защита конфиденциальности2. Устранение цифрового неравенства3. Эффективное использование социальных сетей4. Препятствия в законодательных инициативах	ОПК-3
----	--	--	-------