

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 физики

УТВЕРЖДАЮ
И. о. проректора по УР
М. Х. Чанкаев
«30» апреля 2025 г., протокол № 8

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Дистанционные образовательные технологии

(наименование дисциплины (модуля))

Направление подготовки

44.04.01 Педагогическое образование

(шифр, название направления)

Направленность (профиль) подготовки

Физическое образование

Квалификация выпускника

магистр

Форма обучения

Очная

Год начала подготовки - **2025**

Карачаевск, 2025

КОМПЕТЕНЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
«Дистанционные образовательные технологии»

Код компетенций	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО/ОПВО	Индикаторы достижения сформированности компетенций
ПК-1	Способен осуществлять педагогическую деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	<p>ПК-1.1. Знать методики, технологии, приёмы и средства обучения, диагностики результатов образовательного процесса в образовательных организациях в соответствии с ФГОС;</p> <p>ПК-1.2. Уметь проектировать и организовывать образовательный процесс с использованием методик, технологий, приёмов и средств обучения</p> <p>ПК-1.3. Владеть навыками анализа эффективности методик, технологий и приёмов обучения в достижении поставленных задач при проектировании и реализации образовательного процесса, навыками системного планирования</p>

**ТЕСТОВЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ ИНДИКАТОРОВ
ОЦЕНИВАНИЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ**

№	Правильный ответ	Вопрос с вариантами ответов / Задание	Компетенция
1		Какая технология электронного обучения позволяет создавать интерактивные учебные материалы? а) Moodle б) Articulate Storyline в) Zoom д) Google Classroom	ПК-1
2		Какой протокол используется для передачи электронных писем? а) HTTP б) FTP в) TCP/IP д) SMTP	ПК-1
3		Какая из следующих платформ является открытой и бесплатной? а) Moodle б) Blackboard в) Canvas д) Desire2Learn	ПК-1
4		Какой из следующих инструментов не является инструментом для создания онлайн-курсов? а) Adobe Captivate б) Camtasia в) Photoshop д) Articulate 360	ПК-1
5		Какая из следующих технологий позволяет создавать виртуальные классы? а) Skype б) Zoom в) WhatsApp д) Telegram	ПК-1
6		Какой из следующих протоколов используется для передачи файлов в компьютерных сетях? а) HTTP б) SMTP в) POP3 д) FTP	ПК-1
7		Какая из следующих платформ лучше всего подходит для создания интерактивных онлайн-курсов? а) Moodle б) Google Classroom в) Zoom д) Skype	ПК-1
8		Какие из следующих технологий могут использоваться для проведения онлайн-лекций? а) Zoom б) Google Drive в) Skype д) Dropbox	ПК-1
9		Какие из следующих инструментов могут использоваться для создания интерактивных учебных материалов? а) Word б) Articulate Storyline в) Excel д) Adobe Captivate	ПК-1
10		Какие из следующих протоколов используются для передачи данных в Интернете? а) HTTP б) FTP в) TCP/IP д) POP3	ПК-1
11		Какие из следующих платформ поддерживают создание и проведение онлайн-тестов? а) Google Drive б) Moodle в) Blackboard д) Dropbox	ПК-1
12		Какие из следующих технологий могут использоваться для создания виртуальных лабораторий? а) Unity б) Google Classroom в) Zoom д) Labster	ПК-1
13		Соответствие между типами современных средств преподавания и их описанием: а) Проектор б) Телевизор в) Компьютер д) Книга 1) Средство для демонстрации видеоматериалов 2) Статичный источник информации 3) Средство для демонстрации изображений 4) Средство для демонстрации компьютерных моделей	ПК-1
14		Соответствие между типами онлайн-платформ и их функциями: а) Moodle б) Zoom в) Google Classroom д)	ПК-1

№	Правильный ответ	Вопрос с вариантами ответов / Задание	Компетенция
		Blackboard 1) Платформа для проведения онлайн-лекций 2) Платформа для создания и управления онлайн-курсами 3) Платформа для совместной работы над документами 4) Платформа для проведения виртуальных классов	
15		Соответствие между типами компьютерных сетей и их описанием: а) LAN б) WAN с) MAN д) WLAN 1) Локальная сеть 2) Беспроводная локальная сеть 3) Глобальная сеть 4) Местная сеть	ПК-1
16		Соответствие между типами электронных ресурсов и их описанием: а) Электронная книга б) Видеолекция с) Онлайн-тест д) Интерактивная модель 1) Средство для проверки знаний 2) Средство для демонстрации динамических процессов 3) Средство для просмотра видеоматериалов 4) Статичный источник информации	ПК-1
17		Соответствие между типами компьютерных сетей и их применением: а) LAN б) WAN с) MAN д) WLAN 1) Сеть в пределах города 2) Сеть в пределах здания 3) Глобальная сеть 4) Беспроводная сеть в пределах здания	ПК-1
18		Установите правильную последовательность этапов создания онлайн-курса: а) Разработка учебных материалов б) Проведение онлайн-лекций с) Планирование курса д) Оценка и корректировка курса	ПК-1
19		Установите правильную последовательность этапов проведения онлайн-лекции: а) Завершение лекции б) Подготовка к лекции с) Проведение лекции д) Ответы на вопросы	ПК-1
20		Установите правильную последовательность этапов создания интерактивного учебного материала: а) Разработка сценария б) Создание интерактивных элементов с) Тестирование материала д) Планирование материала	ПК-1
21		Установите правильную последовательность этапов проведения онлайн-теста: а) Анализ результатов б) Проведение теста с) Подготовка теста д) Оценка результатов	ПК-1
22		Установите правильную последовательность этапов создания виртуальной лаборатории: а) Разработка сценария б) Тестирование лаборатории с) Создание виртуальных экспериментов д) Планирование лаборатории	ПК-1
23		Платформа _____ используется для создания и управления онлайн-курсами.	ПК-1
24		Платформа _____ используется для проведения онлайн-лекций.	ПК-1
25		Протокол _____ используется для передачи файлов в компьютерных сетях	ПК-1
26		Протокол _____ используется для передачи данных в Интернете.	ПК-1
27		_____ позволяет создавать интерактивные учебные материалы.	ПК-1

№	Правильный ответ	Вопрос с вариантами ответов / Задание	Компетенция
28		Перечислите три платформы, которые могут использоваться для организации онлайн-обучения.	ПК-1
29		Перечислите три протокола, которые используются для передачи данных в компьютерных сетях.	ПК-1
30		Перечислите три платформы, которые поддерживают создание и проведение онлайн-тестов.	ПК-1
31		Перечислите три платформы, которые могут использоваться для проведения онлайн-лекций.	ПК-1
32		Перечислите три инструмента, которые могут использоваться для создания интерактивных учебных материалов.	ПК-1