МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ У.Д. АЛИЕВА»

Педагогический факультет

Кафедра теории и методики преподавания гуманитарных и естественно-научных дисциплин

> УТВЕРЖДАЮ И. о. проректора по УР М. Х. Чанкаев «29» мая 2024 г., протокол № 8

Рабочая программа дисциплины

ПРОЕКТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ

(наименование дисциплины (модуля)

Направление подготовки

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

(шифр, название направления)

Направленность (профиль) подготовки "Начальное образование; дошкольное образование"

Квалификация выпускника *бакалавр*Форма обучения *Очная/Заочная*

Год начала подготовки 2020

Составитель: ст.пр. Джанибекова Ф.О.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 — Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.02.2018 № 125, основной профессиональной образовательной программой высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 — Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профиль — Начальное образование; дошкольное образование; локальными актами КЧГУ.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры теории и методики преподавания гуманитарных и естественно-научных дисциплин на <u>2024 -2025</u> уч.год

Протокол № 10 от 20.05.2024 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Наименование дисциплины (модуля)	4
2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы	4
3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенны	іх с
планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества	
академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателе	ем
(по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	
5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указани	
отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий	
5.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий	6
(в академических часах)	
5.2. Тематика лабораторных занятий	
5.3. Примерная тематика курсовых работ	
6. Образовательные технологии	
7. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной	
аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)	10
7.1. Описание шкал оценивания степени сформированности компетенций	
7.2. Типовые контрольные задания или иные учебно-методические материалы,	
необходимые для оценивания степени сформированности компетенций в процессе	
освоения учебной дисциплины	16
7.2.1. Типовые темы к письменным работам, докладам и выступлениям:	
7.2.2. Примерные вопросы к итоговой аттестации (зачет)	
Итоговое количество баллов	19
7.2.3. Тестовые задания для проверки знаний студентов (УК-1, ПК-1)	
7.2.4. Бально-рейтинговая система оценки знаний бакалавров	
8.Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоени	
дисциплины. Информационное обеспечение образовательного процесса	
8.1. Основная литература:	
8.2. Дополнительная литература:	28
9. Методические указания для обучающихся по освоению учебной дисциплины	
(модуля)	
10. Требования к условиям реализации рабочей программы дисциплины (модуля)	
10.1. Общесистемные требования	
10.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины	
10.3. Необходимый комплект лицензионного программного обеспечения	30
10.4. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные	
системы	30
11.Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными	
возможностями здоровья	
12. Лист регистрации изменений	30

1. Наименование дисциплины (модуля)

Проектная деятельность в образовательной среде

Целью изучения дисциплины является:

Ознакомление обучающихся с:

- современными компьютерными технологиями, применяемыми с целью повышения эффективности научно-исследовательской и педагогической деятельности;
- с проектной методикой;
- с поисковыми системами и каталогами в Интернете;
- с принципами использования объектов авторского права;
- с прикладным программным обеспечением общего назначения: текстовые и табличные процессоры графические и музыкальные редакторы, СУБД;
- с технологиями обработки текста, графики и табличных данных.

Для достижения цели ставятся задачи:

- -.получить практические навыки использования образовательных ресурсов Internet в повседневной профессиональной деятельности педагога;
 - -.получить представление об учебном проекте как форме организационной работы;
 - -.изучить необходимый понятийный аппарат дисциплины;
 - -.сформировать умение собирать и анализировать информацию;
- -.сформировать навыки работы с прикладным программным обеспечением общего назначения, с технологиями обработки текста, графики и табличных данных.

Цели и задачи дисциплины определены в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) Направленность (профиль) подготовки "Начальное образование; дошкольное образование" (квалификация – «бакалавр»).

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Проектная деятельность в образовательной среде» (ФТД.02) относится к части ФТД.Факультативы.

Дисциплина (модуль) изучается на 3 курсе в 5 семестре.

МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПВО	
Индекс	ФТД.В.02
Требования к предварительной подготовке обучак	ощегося:
Учебная дисциплина «Проектная деятельность в обр	азовательной среде» является факультативной, знако-
мит студентов с самыми общими представлениям	и о проектной методике и опирается на входные зна-
ния, полученные в ходе обучения дисциплинам метод	ического цикла и дисциплине «Информационные тех-
нологии в образовании».	
Дисциплины и практики, для которых освоени	е данной дисциплины (модуля) необходимо как
предшествующее:	

Изучение дисциплины «Проектная деятельность в образовательной среде» необходимо для успешного освоения методики обучения различным дисциплинам.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины «Проектная деятельность в образовательной среде» направлен на формирование следующих компетенций обучающегося:

Код компе- тенций	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО/ ПООП/	Индикаторы достижения ком- петенций	Декомпозиция компетенций (результаты обучения) в соответствии с установленными ин-
----------------------	--	--	--

	ОПВО		дикаторами
УК-1	ОПВО Способен осуществ- лять поиск, критиче- ский анализ и синтез информации, приме- нять системный под- ход для решения по- ставленных задач	УК.Б-1.1 анализирует задачу и её базовые составляющие в соответствии с заданными требованиями УК.Б-1.2 осуществляет поиск информации, интерпретирует и ранжирует её для решения поставленной задачи по различным типам запросов УК.Б-1.3 при обработке информации отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок, формирует собственные мнения и суждения, аргументирует свои выводы и точку зрения УК.Б-1.4 выбирает методы и средства решения задачи и анализирует методологические проблемы, возникающие при решении задачи УК.Б-1.5 рассматривает и предлагает возможные варианты решения поставленной задачи, оценивая их достоинства и недостатки.	Знать: Определения основополагающего вопроса, проблемных вопросов, дидактических целей, методических задач; Понятия учебного проекта, учебно — методического пакета; Понятия компьютерной и информационной технологий; Возможности конкретных программных средств обработки текстовой, графической и табличной информации, принципы работы глобальной компьютерной сети и электронной почты, программы презентации, баз данных; содержание понятий «информация» и «количество информация» и «количество информация» и «количество информации». Уметь: самостоятельно работать с учебной, справочной и учебнометодической литературой; работать по проектной методике; работать во всех изучаемых программных продуктах. Владеть: навыками работы с учебной и учебно-методической литературуй; навыками формулировки основополагающего вопроса, проблемных вопросов, дидактических целей, методических задач, проблемы исследования; навыками представления полученных результатов исследования в виде презентации, публикации, веб — сайтов; навыками определения и решения определенной проблемы.
ПК-1	Способен осваивать использовать базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности	ПК-1.1. Знает: преподаваемый предмет в пределах требований федеральных государственных образовательных стандартов и основной общеобразовательной программы, его истории и места в мировой культуре и науке; пути достижения образовательных результатов и способы оценки результатов обучения ПК-1.2. Умеет: Объективно оценивать знания обучающихся на основе тестирования и других методов контроля в соответствии с реальными учебными возможностями детей; ПК-1.3. Владеет: формами и методами обучения, в том числе выходящими за рамки учебных занятий: проектная деятельность, лабораторные экспери-	Знать: понятия учебного проекта. Уметь: организовать работу обучающихся по проектной методике. Владеть: навыками организации работы обучающихся по проектной методике.

	менты, полевая п	рактика и т п	
	mening, noneban in	Juni IIII	

4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость (объем) дисциплины (модуля) составляет 2 ЗЕТ, 72 академических часа.

Объём дисциплины	Всего часов	Всего ча-
	для очной формы обучения	для заоч- ной формы обучения
Общая трудоемкость дисциплины	72	72
Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий)* (всего)		
Аудиторная работа (всего):	36	
в том числе:	•	
лекции	-	2
семинары, практические занятия	36	4
практикумы	Не предусмотрено	
лабораторные работы	Не предусмотрено	
Внеаудиторная работа:		
консультация перед зачетом		
Внеаудиторная работа также включает индивидуальную работу обучаю телем, групповые, индивидуальные консультации и иные виды учебной д сматривающие групповую или индивидуальную работу обучающихся творческую работу (эссе), рефераты, контрольные работы и др.	цеятельности, преду-	
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	36	66
Контроль самостоятельной работы		
Вид промежуточной аттестации обучающегося (зачет / экзамен)	зачет	зачет

5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

5.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

Для очной формы обучения

	для очной формы обучения									
№	Раздел, тема	Общая тру- доемкость (в часах)		Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)						
п/п	дисциплины	всего	Аудиторні уч. заняті			Сам. работа	Планируемые результаты	Формы текуще- го		
			Лек	Пр	Лаб	раоота	обучения	контроля		
	Раздел 1. Планирование учеб- ного проекта									
	Подготовка к разработке учебного проекта Разработка учебного проекта. Создание электронных папок /Пр/			2			ПК-1	Тест		
2.	Разработка учебного проекта /Ср/					2	ПК-1	Практические задания по теме		

	Раздел 2. Электронные ресурсы					
	для учебного проекта					
3.	Библиографические правила цитирования источников. Использование каталогов и поисковых машин. Поиск полезной информации в Интернете /Пр/		4		УК-1	Тест
4.	Использование каталогов и поисковых машин. Поиск полезной информации в Интернете /Ср/			2	УК-1	Практические задания по теме
	Раздел 3. Создание презентации учащегося					
5.	Создание мультимедийной пре- зентации учащегося/Пр/		4		УК-1	Презентация
6.	Создание мультимедийной пре- зентации/Ср/			2	УК-1	Презентация
7.	Раздел 4. Создание публикации учащегося					
8.	Создание публикации учащегося. Критерии оценивания публикаций /Пр/		2		УК-1	Публикация
9.	Создание публикации проекта. Корректировка описания проекта /Ср/			4	УК-1	Публикация
10.	Раздел 5. Электронные таблицы в проектной работе.					
11.	Создание дидактических материалов. Корректировка описания проекта /Пр/		4		УК-1, ПК-1	Тест
12.	Создание дидактических материалов проекта/Ср/			4	УК-1, ПК-1	Тест
13.	Раздел 6. Создание дидактических материалов					
14.	Создание дидактических материалов в текстовом редакторе. Корректировка описания проекта /Пр/		2		УК-1	Практические задания по теме
15.	Создание дидактических материалов в текстовом редакторе/Ср/			4	УК-1	Практические задания по теме
16.	Раздел 7. Создание методиче- ских материалов					
17.	Представление методики организации и проведения учебного проекта. Электронная почта /Пр/		4		УК-1, ПК-1	Задание к Практической работе
18.	Создание методических материалов. Работа с электронной почтой /Cp/			4	УК-1, ПК-1	Практические задания по теме
19.	Раздел 8. Создание веб-сайта проекта					
	Планирование содержания веб- сайта проекта. Создание веб-сайта проекта/Пр/		6		УК-1, ПК-1	Веб-сайт
21.	Создание веб-сайта проекта/Ср/			6	УК-1, ПК-1	Веб-сайт
22.	Раздел 9. Разработка плана про- ведения проекта в школе					
23.	Обзор и корректировка материалов УМП к проекту. Поиск дополнительных ресурсов и грантовой (призовой) поддержки проек-		4		УК-1, ПК-1	Проект

та /Пр/					
Работа над планом проведения проекта в школе /Ср/			4	УК-1, ПК-1	Проект
Раздел 10. Защита учебных про- ектов					
Подготовка материалов УМП к проекту для записи на компакт-диск. Защита проектов /Пр/		4		ПК-1	Проект
Подготовка материалов УМП к защите/Ср/			4	УК-1, ПК-1	Проект
Всего	72	36	36		

		Для заочно	ой фо	рмы (обуче	ния		
№	Раздел, тема	Общая тру-Виды учебных занятий, включая самостоятельную рабо						
п/	дисциплины	доемкость	ту обу	гу обучающихся и трудое		и трудоемкость (в часах)		
П		(в часах)				1	Т	1
				диторі		Сам.	Планируемые	Формы текуще-
		всего		. заня		работа	результаты	ГО
			Лек	Пр	Лаб	Passia	обучения	контроля
	Раздел 1. Планирование учеб- ного проекта							
1.	Подготовка к разработке учебного проекта Разработка учебного проекта. Создание электронных папок /Пр/		2				ПК-1	Тест
2.	Разработка учебного проекта /Ср/					4	ПК-1	Практические задания по теме
	Раздел 2. Электронные ресурсы для учебного проекта							
3.	Использование каталогов и поисковых машин. Поиск полезной информации в Интернете /Ср/					6	УК-1	Практические задания по теме
	Раздел 3. Создание презентации учащегося							
4.	Создание мультимедийной презентации/Ср/					6	УК-1	Презентация
	Раздел 4. Создание публикации учащегося							
5.	Создание публикации проекта. Корректировка описания проекта /Ср/					6	УК-1	Публикация
6.	Раздел 5. Электронные таблицы в проектной работе.							
7.	Создание дидактических материалов проекта/Ср/					6	УК-1, ПК-1	Тест
	Раздел 6. Создание дидактических материалов							
9.	Создание дидактических материалов в текстовом редакторе/Ср/					8	УК-1	Практические задания по теме
10.	Раздел 7. Создание методических материалов							
	Представление методики организации и проведения учебного проекта Создание методических материалов. Работа с электронной почтой /Ср/					6	УК-1, ПК-1	Практические задания по теме
12.	Раздел 8. Создание веб-сайта проекта							

13.	Планирование содержания веб- сайта проекта. Создание веб-сайта проекта/Ср/				8	УК-1, ПК-1	Веб-сайт
14.	Раздел 9. Разработка плана про- ведения проекта в школе						
15.	Работа над планом проведения проекта в школе /Ср/				8	УК-1, ПК-1	Проект
16.	Раздел 10. Защита учебных про- ектов						
17.	Подготовка материалов УМП к проекту для записи на компакт-диск. Защита проектов /Пр/			2		ПК-1	Проект
18.	Подготовка материалов УМП к защите/Ср/				8	УК-1, ПК-1	Проект
19.						УК-1, ПК-1	Тест
	Всего	72	2	4	66		

5.2. Тематика лабораторных занятий

Учебным планом не предусмотрены

5.3. Примерная тематика курсовых работ

Учебным планом не предусмотрены

6. Образовательные технологии

Реализация программы предполагает использование интерактивных форм проведения практических занятий. Проведение практических занятий подразумевает обучение, построенное на групповой совместной деятельности студентов

При проведении учебных занятий по дисциплине используются традиционные и инновационные, в том числе информационные образовательные технологии, включая при необходимости применение активных и интерактивных методов обучения.

Информационные образовательные технологии реализуются в процессе использования электронно-библиотечных систем, электронных образовательных ресурсов и элементов электронного обучения в электронной информационно-образовательной среде для активизации учебного процесса и самостоятельной работы студентов.

Развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений и лидерских качеств при проведении учебных занятий.

Практические занятия проводятся в форме групповой дискуссии, «мозговой атаки», решения практических задач и др.

Методические рекомендации по проведению различных видов практических (семинарских) занятий.

1.Обсуждение в группах

Групповое обсуждение какого-либо вопроса направлено на нахождении истины или достижение лучшего взаимопонимания, Групповые обсуждения способствуют лучшему усвоению изучаемого материала.

На первом этапе группового обсуждения перед обучающимися ставится проблема, выделяется определенное время, в течение которого обучающиеся должны подготовить аргументированный развернутый ответ.

Преподаватель может устанавливать определенные правила проведения группового обсуждения:

-задавать определенные рамки обсуждения (например, указать не менее 5.... 10 ошибок);

-ввести алгоритм выработки общего мнения (решения);

-назначить модератора (ведущего), руководящего ходом группового обсуждения.

На втором этапе группового обсуждения вырабатывается групповое решение совместно с преподавателем (арбитром).

Разновидностью группового обсуждения является круглый стол, который проводится с целью поделиться проблемами, собственным видением вопроса, познакомиться с опытом, достижениями.

2.Публичная презентация проекта

Презентация – самый эффективный способ донесения важной информации как в разговоре «один на один», так и при публичных выступлениях. Слайд-презентации с использованием мультимедийного оборудования позволяют эффективно и наглядно представить содержание изучаемого материала, выделить и проиллюстрировать сообщение, которое несет поучительную информацию, показать ее ключевые содержательные пункты. Использование интерактивных элементов позволяет усилить эффективность публичных выступлений.

3.Дискуссия

Как интерактивный метод обучения означает исследование или разбор. Образовательной дискуссией называется целенаправленное, коллективное обсуждение конкретной проблемы (ситуации), сопровождающейся обменом идеями, опытом, суждениями, мнениями в составе группы обучающихся.

Как правило, дискуссия обычно проходит три стадии: ориентация, оценка и консолидация. Последовательное рассмотрение каждой стадии позволяет выделить следующие их особенности.

Стадия ориентации предполагает адаптацию участников дискуссии к самой проблеме, друг другу, что позволяет сформулировать проблему, цели дискуссии; установить правила, регламент дискуссии.

В стадии оценки происходит выступление участников дискуссии, их ответы на возникающие вопросы, сбор максимального объема идей (знаний), предложений, пресечение преподавателем (арбитром) личных амбиций отклонений от темы дискуссии.

Стадия консолидации заключается в анализе результатов дискуссии, согласовании мнений и позиций, совместном формулировании решений и их принятии.

В зависимости от целей и задач занятия, возможно, использовать следующие виды дискуссий: классические дебаты, экспресс-дискуссия, текстовая дискуссия, проблемная дискуссия, ролевая (ситуационная) дискуссия.

7. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

7.1. Описание шкал оценивания степени сформированности компетенций

Уровни		Качественные критерии оценивание									
сформирован ности компетенций	Индикаторы	2 балла	3 балла	4 балла	5 баллов						
			УК-1								
Базовый	Знать: Опреде-	Не знает опреде-	В целом знает	Знает определе-							
	ления основопо-	ления основопо-	определения ос-	ния основопо-							
	лагающего во-	лагающего во-	новопо-	лагающего во-							
	проса, методиче-	проса, методиче-	лагающего во-	проса, методиче-							
	ских задач; По-	ских задач; По-	проса, методиче-	ских задач; По-							
	нятия компью-	нятия компью-	ских задач; По-	нятия компью-							
		терной и инфор-									
	мационной тех-	мационной тех-	терной и инфор-	мационной тех-							
	нологий; Воз-	нологий; Воз-	мационной тех-	нологий; Воз-							
	можности кон-	можности кон-	нологий; Воз-	можности кон-							
	кретных про-	кретных про-	можности кон-	кретных про-							

	граммных	граммных средств	кретных про-	граммных средств	
	средств обработ-		граммных средств		
		стовой, графиче-		стовой, графиче-	
		ской и табличной			
			ской и табличной		
		принципы работы		принципы работы	
		глобальной ком-			
	пьютерной сети.	пьютерной сети	глобальной ком-	пьютернои сети.	
	1	 	пьютерной сети	**	
		Не умеет само-		Умеет самостоя-	
	стоятельно раоо-	стоятельно рабо- тать с учебной,	самостоятельно	тельно работать с учебной, спра-	
			ной, справочной и		
		учебно-		методической	
	[·	методической	•	литературой; ра-	
	литературой;	литературой; ра-			
	работать по про-	ботать по проект-	ботать по проект-		
	ектной методике.	ной методике	ной методике		
	Владеть: навы-	Не владеет навы-	В целом владеет	Владеет навыками	
		ками работы с			
		учебной и учебно-			
	но-методической		но-методической		
		литературуй; на-			
		выками формули-			
	* *	ровки основопо- лагающего вопро-	I -	-	
		са, методических			
			задач, проблемы		
	проблемы иссле-			исследования;	
		навыками опреде-			
		ления и решения			
	ния и решения		определенной	определенной	
	-	проблемы	проблемы	проблемы	
	проблемы				
Повышенный	Знать: Опреде-				В полном объеме
	ления основопо-				знает определе-
	лагающего во-				ния основополага-
	проса, проблемных вопросов,				ющего вопроса, проблемных во-
	дидактических				про-сов, дидакти-
	целей, методиче-				ческих целей,
	ских задач; По-				методи-ческих
	нятия учебного				задач; Понятия
	проекта, учебно				учебного проекта,
	методического				учебно – методи-
	пакета; Понятия				ческого пакета;
	компьютерной и информационной				Понятия компьютерной и инфор-
	информационной технологий;				мационной тех-
	Возможности				нологий; Воз-
	конкретных про-				можности кон-
	граммных				кретных про-
	средств обработ-				граммных средств
	ки текстовой,				обработки тексто-
	графической и				вой, гра-фической
	табличной ин-				и табличной ин-
	формации, прин-				формации, прин-
	ципы работы глобальной ком-				ципы работы гло-бальной ком-
	пьютерной сети				бальной ком-пьютерной сети и
	и электронной				электронной по-
	почты, програм-				чты, программы
	, 1 1	I	11		, 1 1

мы презентации, баз данных.

Уметь: самостоятельно работать с учебной, справочной и учебнометодической литературой; работать по проектной методике; работать во всех изучаемых программных продуктах.

Владеть: навыками работы с учебной и учебно-методической литературуй; навыками формулировки основополагающего вопроса, проблемных вопросов, дидактических целей, методических дач, проблемы исследования; навыками представления полученных результатов исследования в виде презентации, публикации, веб сайтов; навыками определения и решения определенной проблемы

презентации, баз данных.

Умеет в полном объеме самостоятельно работать с учебной, справочной и учебнометодической литературой; работать по проектной методике; работать во всех изучаемых программных продуктах.

В полном объеме владеет навыками работы с учебной учебнометодической литературуй; навыками формулировки основополагающего вопропроблемных вопросов, дидактических целей, методических задач, проблемы исследования; навыками ставления полученных результатов исследования в виде презентации, публикации, веб - сайтов; навыками определения и решения определенной проблемы

ПК-1

Базовый

Знать: основные Не знает: основ-В целом знает: Знает: основные и ные парадигмы и основные пара-парадигмы и сопарадигмы современные про- дигмы и совре- временные современные проблемы науки блемы науки и менные проблемы блемы науки и и образования; образования; во-науки и образова-образования; вовопросы исполь-просы использо-ния; вопросы ис-просы использозования процес-вания процессов пользования про-вания процессов сов новой пара- новой парадигмы цессов новой па- новой парадигмы дигмы в образо-в образовании; радигмы в обра-в образовании; вании: совре- современные ме- зовании; совре- современные меменные методи- тодики и техноло- менные методики тодики и технолоки и технологии гии организации и и технологии ор-гии организации и и реализации обра- ганизации и реа- реализации обраорганизации реализации обра- зовательного про- лизации образо- зовательного прозовательного цесса; современ-вательного про-цесса; современпроцесса; совре- ные педагогиче- цесса; современ- ные педагогичеменные педаго-ские теории, под-ные педагогиче-ские теории, под-

подходы и кон- цепции; сущ- ность инноваци- онных процессов в образовании РФ; о роли обра- зования и науки в жизни совре- менного общест- ва и отдельной личности; об основных путях и методах реше- ния проблем со- временной науки и образования;	процессов в образовании РФ; о роли образования и науки в жизни современного общества и отдельной личности; об основных путях и методах решения проблем современной науки и образования;	ходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о роли образования и науки в жизни современного общества и отдельной личности; об основных путях и методах решения проблем современной науки и образования;	ции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о роли образования и науки в жизни современного общества и отдельной личности; об основных путях и методах решения проблем современной науки и образования;	
вать знание современных проблем науки и образования прирешении профессиональных задач; анализировать тенденции современной науки, определять перспективные направления научных исследований; анализировать основные подходы отечественной и зарубежной педагогической науки и образовательной практики к путям и методам решения проблем современного образования; анализировать основные подходы к проблемам отечественной и зарубежной науки; выбирать наиболее эффективные пути и	дач; анализировать тенденции современной науки, определять перспективные направления научных исследований; анализировать основные подходы отечественной и зарубежной педагогической науки и образовательной практики к путям и методам решения проблем современного образования; анализировать основные подходы к проблемам отечественной и зарубежной науки; выбирать наиболее эффективные пути и способы решения проблем развития науки и образования;	использовать знание современных проблем науки и образования при решении профессиональных задач; анализировать тенденции современной науки, определять перспективные направления налучных исследований; анализировать основные подходы отечественной и зарубежной педагогической науки и образовательной практики к путям и методам решения проблем современного образования; анализировать основные подходы к проблемам отечественной и зарубежной науки; выбирать наиболее эффективные пути и способы решения проблем развития науки и	использовать знание современных проблем науки и образования при решении профессиональных задач; анализировать тенденции современной науки, определять перспективные направления научных исследований; анализировать основные подходы отечественной и зарубежной педагогической науки и образовательной практики к путям и методам решения проблем современного образования; анализировать основные подходы к проблемам отечественной и зарубежной науки; выбирать наиболее эффективные пути и способы решения проблем	
	Не владе- ет:современными методами научно-	_	ет:современными	

				го исследования в	
	_	предметной сфе-	_	_	
	-	ре; навыками со-	1-	_	
		вершенствования			
		и развития своего		-	
		научного потен-		научного потен-	
				циала; способами	
				анализа проблем	
		научной и образо-			
	_	вательной дея-		вательной дея-	
	сти; основными	тельности; основ- ными методами			
				решения проблем	
		развития науки;		развития науки;	
		основными мето-			
		дами решения			
				проблем развития	
	проблем разви-		• •	современного	
		образования; ос-			
	го образования;	новными видами	новными видами	новными видами	
		-		образовательной	
		деятельности;	деятельности;	деятельности;	
		способами и ме-			
			тодами решения		
		задач инноваци-			
		онного развития			
	развития образо-	образовательного	_	_	
	вательного уч-	учреждения.	учреждения.	учреждения.	
	реждения.		•		
	реждения				
<u> </u>	_				
Повышенный	Знать: основные				В полном объеме
Повышенный	парадигмы и				знает:основные
Повышенный	парадигмы и современные				знает:основные парадигмы и со-
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки				знает:основные парадигмы и со- временные про-
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования;				знает:основные парадигмы и со- временные про- блемы науки и
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы исполь-				знает:основные парадигмы и со- временные про- блемы науки и образования; во-
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процес-				знает:основные парадигмы и со- временные про- блемы науки и образования; во- просы использо-
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы исполь-				знает:основные парадигмы и со- временные про- блемы науки и образования; во- просы использо-
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой пара-				знает:основные парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образо-				знает:основные парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные ме-
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; совре-				знает:основные парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и техноло-
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и				знает:основные парадигмы и со- временные про- блемы науки и образования; во- просы использо- вания процессов новой парадигмы в образовании; современные ме- тодики и техноло- гии организации и
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации обра-				знает:основные парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации обра-
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного				знает:основные парадигмы и со- временные про- блемы науки и образования; во- просы использо- вания процессов новой парадигмы в образовании; современные ме- тодики и техноло- гии организации и реализации обра- зовательного
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; совре-				знает:основные парадигмы и со- временные про- блемы науки и образования; во- просы использо- вания процессов новой парадигмы в образовании; современные ме- тодики и техноло- гии организации и реализации обра- зовательного процесса; совре-
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педаго-				знает:основные парадигмы и со- временные про- блемы науки и образования; во- просы использо- вания процессов новой парадигмы в образовании; современные ме- тодики и техноло- гии организации и реализации обра- зовательного процесса; совре- менные педагоги-
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории,				знает:основные парадигмы и со- временные про- блемы науки и образования; во- просы использо- вания процессов новой парадигмы в образовании; современные ме- тодики и техноло- гии организации и реализации обра- зовательного процесса; совре- менные педагоги- ческие теории,
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и кон-				знает:основные парадигмы и со- временные про- блемы науки и образования; во- просы использо- вания процессов новой парадигмы в образовании; современные ме- тодики и техноло- гии организации и реализации обра- зовательного процесса; совре- менные педагоги- ческие теории, подходы и кон-
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории,				знает:основные парадигмы и со- временные про- блемы науки и образования; во- просы использо- вания процессов новой парадигмы в образовании; современные ме- тодики и техноло- гии организации и реализации обра- зовательного процесса; совре- менные педагоги- ческие теории,
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущ				знает:основные парадигмы и со- временные про- блемы науки и образования; во- просы использо- вания процессов новой парадигмы в образовании; современные ме- тодики и техноло- гии организации и реализации обра- зовательного процесса; совре- менные педагоги- ческие теории, подходы и кон- цепции; сущность
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании				знает:основные парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о роли обра-				знает:основные парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о роли образования
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о роли образования и науки				знает:основные парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о роли образования и науки в жизни
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о роли образования и науки в жизни совре-				знает:основные парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о роли образования и науки в жизни современного
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о роли образования и науки в жизни современного общест-				знает:основные парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о роли образования и науки в жизни современного общества и от-
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о роли образования и науки в жизни современного общества и отдельной				знает:основные парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о роли образования и науки в жизни современного общества и отдельной лично-
Повышенный	парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о роли образования и науки в жизни современного общест-				знает:основные парадигмы и современные проблемы науки и образования; вопросы использования процессов новой парадигмы в образовании; современные методики и технологии организации и реализации образовательного процесса; современные педагогические теории, подходы и концепции; сущность инновационных процессов в образовании РФ; о роли образования и науки в жизни современного общества и от-

ī			
	и методах реше-		решения проблем
	ния проблем со-		современной нау-
	временной науки		ки и образования;
	и образования;		
	Уметь:использо		В полном объеме
	вать знание со-		уме-
			умс- ет:использовать
	временных про-		
	блем науки и		знание современ-
	образования при		ных проблем нау-
	решении про-		ки и образования
	фессиональных		при решении
	задач; анализи-		профессиональ-
	ровать тенден-		ных задач; анали-
	ции современной		зировать тенден-
	науки, опреде-		ции современной
	лять перспектив-		науки, определять
	ные направления		перспективные
	научных иссле-		направления на-
	дований; анали-		учных исследова-
	зировать основ-		ний; анализиро-
	ные подходы		вать основные
	отечественной и		подходы отечест-
	зарубежной пе-		венной и зару-
	дагогической		бежной педагоги-
	науки и образо-		ческой науки и
	вательной прак-		образовательной
	тики к путям и		практики к путям
	методам реше-		и методам реше-
	ния проблем со-		ния проблем со-
	временного об-		временного обра-
	разования; ана-		зования; анализи-
	лизировать ос-		ровать основные
	новные подходы		подходы к про-
	к проблемам		блемам отечест-
	отечественной и		
			1.0
	зарубежной нау-		
	ки; выбирать		выбирать наибо-
	наиболее эффек-		лее эффективные
	тивные пути и		пути и способы
	способы реше-		решения проблем
	ния проблем раз-		развития науки и
	вития науки и		образования;
	образования;		
	Владеть: совре-	 	 В полном объеме
	менными мето-		владеет: совре-
	дами научного		менными метода-
	исследования в		ми научного ис-
	предметной сфе-		следования в
	ре; навыками		предметной сфе-
	* '		
	совершенствова-		ре; навыками со-
	ния и развития		вершенствования
	своего научного		и развития своего
	потенциала; спо-		научного потен-
	собами анализа		циала; способами
	проблем научной		анализа проблем
	и образователь-		научной и обра-
	ной деятельно-		зовательной дея-
	сти; основными		тельности; основ-
	методами реше-		ными методами
	ния проблем раз-		решения проблем
	<u> </u>		

вития науки;		развития н	ауки;
основными ме-		основными	мето-
тодами решения		дами реп	пения
проблем разви-		проблем раз	вития
тия современно-		современного	0
го образования;		образования;	oc-
основными ви-		новными ви	идами
дами образова-		образователь	ной
тельной деятель-		деятельности	ι;
ности; способа-		способами и	и ме-
ми и методами		тодами реп	цения
решения задач		задач инно	ваци-
инновационного		онного раз	вития
развития образо-		образователь	ного
вательного уч-		учреждения.	
реждения.			

7.2.Типовые контрольные задания или иные учебно-методические материалы, необходимые для оценивания степени сформированности компетенций в процессе освоения учебной дисциплины

7.2.1. Типовые темы к письменным работам, докладам и выступлениям:

Предусмотрены аудиторные самостоятельные работы в виде создания дидактических материалов по теме проектов.

7.2.2. Примерные вопросы к итоговой аттестации (зачет)

Для получения итогового зачёта студент должен выполнить все задания к практическим работам, затем защитить свой проект перед академической группой и преподавателем. Используемые формы текущего контроля практические-самостоятельные работы, устный опрос, предварительная демонстрация промежуточных результатов проекта.

Критерии оценки выполненных видов работ:

1. Раздел 3. Создание презентации учащегося

Критерии оценки

	Слабая работа (0 – 10 пунктов)	Нуждается в доработке $(11-13$ пунктов)	Хорошая работа (14 – 17 пунктов)	О тличная (18 – 20 пунктов)
Исследование	Неполные или ограничен-	Используемые данные ограниче-	Полные данные за исключением некото-	Полные данные, не содержащие ошибок
(20 возможных пунктов)	ные данные	ны численными значениями	рых ошибок	Наличие ресурсов, подтверждающих данные
Математическое моделиро- вание (20 возможных пунктов)	График, не соответствующий функции или данным	Данные, смоделированные с помощью графика или функции Интерпретация модели имеет недостатки Отсутствует прогноз на будущее	Использована технология для моделирования и интерпретации данных с использованием функций и графиков Точная интерпретация данных 3 прогноза на будущее	Несколько используемых технологических методов, дополняющих проект Точная интерпретация данных, включая по крайней мере 5 распространенных выводов
Обсуждение будущего ис- пользования (20 возможных пунктов)	Нет обсуждений	Обсуждение как минимум 2-х способов использования Discussion makes sense	Обсуждение как минимум 3-х способов использования Обсуждение ясное и краткое	Обсуждены как минимум 4 способа использования Краткое и проницательное обсуждение
Элементы дизайна	Отсутствие авторской индивидуальности в ди-	Некоторые основы для создания полной презентации	Точный план для создания полной презентации	Точный план для создания полной презентации
(20 возможных пунктов)	зайне	Слайды просты в понимании	Слайды просты в понимании Использованы некоторые эффекты и фоны	Слайды просты в понимании Эффекты, графики, фоны и звуки, до- полняющие представленную информа- цию
Элементы творчества и оригинальность (20 возможных пунктов)	Стандартная работа, не содержит авторской индивидуальности	В презентации присутствуют авторские находки	В презентации присутствует достаточное количество авторских находок	Уникальная работа Содержится большое число оригинальных, изобретательных примеров

2. Создание публикации учащегося

Критерии оценки буклета или бюллетеня

Балл	Критерий	комментарии	дополнительные баллы	Самооценка
50		Содержание		
	По теме исследования изложено несколько точек зрения	не менее 2-3	точки зрения проанализированы (10)	
	Использованы достоверные источники	авторские сайты, публикации специализированных		
		журналов, учебные пособия		
	Материал изложен ясно, структурирован, изложение доступно	используются графики, диаграммы, схемы, таблицы	Есть гипотеза, которую выдвигает груп-	
			па (10)	
	Материал может быть доступен ученикам средних классов	Есть элементы юмора, интересные примеры,		
		занимательные задачи, вопросы, рисунки, графики		

	Публикация выполняет свою задачу -просветительскую	Публикация привлекает внимание, заинтересовывает		
30		Грамотность		
	Нет грамматических и иных ошибок			
	Терминологическая ясность и грамотное использование словаря	Есть сноски поясняющие термины		
	темы			
20		Оформление		
	Библиография	Соответствует требованиям		
	Общий дизайн и иллюстрации помогают пониманию материала		Использованные иллюстрации авторские	
			(10)	

Более 85- «отлично»; от 65 до 80 «хорошо»; от 50 до 65 «удовлетворительно» Если набрано более 100 баллов, то члены группы имеют возможность получить дополнительную оценку по итогам индивидуальной защиты.

3. Создание веб-сайта

Критерии оценивания Web-сайта проекта

	Баллы 18-20	Баллы 14-17	Баллы 11-13	Сумма баллов
Идеи и содержание	Полностью раскрыты и обоснованы основные идеи проек-	Раскрыты основные идеи проекта.	Основные идеи показаны на	
	та.	Включены графики, таблицы, математическое обос-	основе готовых таблиц, гра-	
	Включены графики, таблицы	нование идей.	фиков или математических	
	Включены соответствующие гиперссылки на другие ис-	Могут быть включены гиперссылки на другие ис-	формул.	
	точники информации по тематике.	точники информации по тематике.		
	Сайт содержит как минимум 5 страниц.	Сайт содержит как минимум 2 страницы		
Грамотность	Организационная структура ясна и очевидна.	Грамматика и используемая терминология почти	Грамматика и использование	
	Грамматика и используемая терминология верны.	верны. Есть синтаксические ошибки. Синтаксис	терминов неверны.	
	Синтаксис правильный.	почти верный.	Синтаксис неверен.	
	Не требуется никакого редактирования сайта или оно ми-	Должно быть не очень существенное редактирова-		
	нимально.	ние.		
Навигация	Организационная структура ясна и очевидна.	Организационная структура существует	Навигации нет при открыва-	
	Навигация видна сразу при открывании сайта. Страницы	Навигация видна при открывании сайта.	нии сайта.	
	привлекательны.	Почти все элементы навигации логичны.	Элементы навигации нело-	
	Все элементы навигации логичны.	Последовательность загрузки страниц почти всегда	гичны или отсутствую вовсе.	
	Последовательность загрузки страниц очевидна.	очевидна.	Последовательность загрузки	
	Навигация ясна как внутри страниц, так и со страницы на	Навигация почти всегда ясна.	страниц неочевидна.	
	страницу.			
	На каждой странице однотипные элементы навигации.			
Внешний вид	Внешний вид дает возможность легко воспринимать со-	Внешний вид почти всегда дает возможность легко-	Внешний вид не соответству-	
	держание.	го восприятия содержания.	ет эстетическим требованиям	
	Фон и текст соответствуют друг другу.	Фон почти всегда соответствует тексту.	и содержание трудно воспри-	
	Графические элементы необходимы и достаточны.	Возможно несоответствие количества или качества	нимается.	
	Есть мультимедийные элементы и они работают на основ-	графических элементов.	Слабое соответствие между	

	ную идею.	Мультимедийные элементы не всегда используются	фоном и текстом.
	Есть гиперссылки на другие сайты и они полностью соот-	эффективно.	Графика плохо соответствует.
	ветствуют содержанию.	Есть гиперссылки.	Мультимедийных элементов
			нет.
			Гиперссылки не всегда рабо-
			тают или они не соответст-
			вуют содержанию.
Общение	На сайте создана система общения между участниками	На сайте создана система общения только с коорди-	На сайте не создана система
	проекта	натором проекта	общения между участниками
			проекта

4. Раздел 8-9. Разработка плана проведения проекта в школе. Защита учебных проектов. Оценочная таблица проекта

Критерии оценивания	1 (плохо)	2 (слабо)	3 (хорошо)	4 (отлично)
Связь с программой и учебным планом				
Содержание проекта				
Соблюдение авторских прав				
Оригинальность				
Мультимедийные средства				
Использование педагогических технологий				
Работа в группе				
Графический дизайн				
Оценивание успеваемости учащихся				
Организация применения проекта в школе				
Итоговое количество баллов				

Требования к содержанию и организации проведения учебного проекта

	1 (Плохо)	2 (Слабо)	3 (Хорошо)	4 (Отлично)
Связь с учебной	Проект не связан с действую-	Проект в некоторой степени связан с	Проект связан с программой и учебным пла-	Проект полностью ориентирован на
программой и	щей школьной программой и	программой и учебным планом; его	ном по предмету, но для его проведения при-	действующую программу и учебный
учебным пла-	учебным планом.	внедрение возможно только за счет вне-	дется использовать резерв времени.	план и может быть легко интегриро-
ном		классной работы.		ван в рамках учебного процесса.

Содержание проекта	Нет логической последовательности в изложении материала, были допущены ошибки. Отсутствуют самостоятельные исследования учащихся. Нет деятельности учащихся, связанной с умениями находить, описывать и суммировать информацию. Намеченные цели и темы обучения расплывчаты и плохо поддержаны вопросами темы учебной программы. Цели обучения не соответствуют образовательным минимумам. Учебный проект не поддерживает обучение разных типов учащихся.	Материал проекта дается более или менее логично, но не понятны отдельные вопросы. Самостоятельные исследования учащихся не затрагивают основополагающие вопросы. Деятельность в учебном проекте требует от учащихся умений находить, описывать и суммировать информацию, при этом творческий подход минимален. Намеченные цели и темы обучения расплывчаты и плохо поддержаны основополагающими вопросами и вопросами темы учебной программы. Цели обучения не соответствуют образовательным минимумам. Учебный проект не поддерживает обучение разных типов учащихся.	Материал изложен логично, между его частями сделаны плавные переходы. Самостоятельные исследования учащихся частично иллюстрируют основополагающие вопросы. Деятельность в учебном проекте заставляет учащихся анализировать и использовать информацию, решать проблемы и делать выводы. Намеченные цели и темы обучения изложены и частично поддержаны основополагающими вопросами и вопросами темы учебной программы. Некоторые цели обучения соответствуют образовательным минимумам. Учебный проект минимально поддерживает разноуровневое обучение.	Содержание проекта понятно, представлено логично и удобно для восприятия. Самостоятельные исследования учащихся самым понятным образом иллюстрируют основополагающие вопросы. Деятельность в рамках учебного проекта помогает учащимся интерпретировать, оценивать и систематизировать информацию. Цели и темы обучения ясно изложены, хорошо определены и поддержаны основополагающими вопросами и вопросами темы учебной программы. Цели обучения соответствуют образовательным минимумам. Учебный проект поддерживает разноуровневое обучение.
Соблюдение авторских прав	Материалы проекта созданы с нарушением авторских прав. Содержание проекта	Материалы проекта включают ссылки на некоторые первоисточники, оформленные с соблюдением авторских прав.	Материалы проекта созданы с соблюдением авторских прав.	Все материалы проекта созданы с соблюдением авторских прав. Авторы проекта продумали защиту своих прав на создаваемые в рамках проекта электронные публикации.
Оригиналь- ность	Проект выполнен, главным образом, на основе минимального набора материалов и идей, заимствованных из ограниченного количества источников информации.	Проект выполнен на основе большой коллекции материалов и идей, заимствованных из разных источников информации.	Проект разработан на основе оригинальных авторских идей, усиленных большой подборкой материалов из разных источников информации.	Проект характеризуется большой оригинальностью идей, исследовательским подходом к собранным и проанализированным материалам, использованием широкого спектра первоисточников.
Мультимедий- ные средства	Использование видео, аудио, компьютерной анимации практически отсутствует и/или дается в отрыве от содержания.	В материалах проекта используется довольно много элементов мультимедиа, однако это осуществляется несистематично.	В материалах проекта элементы мультимедиа представлены очень широко, и их использование всегда педагогически оправдано.	Материалы проекта богаты оригинальными элементами мультимедиа, усиливающими содержательную часть проекта и помогающими восприятию наиболее сложных вопросов
Использование педагогических технологий	При разработке проекта авторы ориентировались на традиционные методы обучения и передачу знаний от учителя к учащемуся.	В проекте использованы отдельные элементы новых педагогических технологий, учащимся предлагается работа по группам.	В проекте широко используются новые педагогические технологии, преобладает групповая деятельность учащихся, большой акцент делается на самостоятельное исследование и поиск информации.	Проект полностью сориентирован на личностно- ориентированное обучение, в его основе лежит технология обучения в сотрудничестве.

Работа в группе	Роли между участниками про- екта распределены не были, коллективная деятельность практически не осуществля- лась, некоторые члены группы вообще не работали над проек- том.	Большинство членов группы участвовали в работе над проектом, однако нагрузка между ними была распределена неравномерно.	Большинство членов группы внесли свой вклад в работу группы.	Работу над проектом в равной мере осуществляли все члены группы. Графический
Графический дизайн	Графическим иллюстрациям уделено слишком большое внимание, мешающее восприятию содержания проекта.	Графические и мультимедийные компоненты не отвлекают от содержания, но выполнены не всегда корректно - отсутствует гармония, пропорции, нет четкой графической концепции и общего стиля.	Элементы дизайна и содержания взаимодо- полняют и усиливают друг друга.	Элементы дизайна и содержание представляют собой педагогически обоснованное единство, усиливающее общее впечатление от материалов презентации и развивающее учащихся.
Оценивание успеваемости учащихся	Инструменты оценивания намеченных целей обучения не включены.	Инструменты оценивания намеченных целей обучения не включены, или учащиеся не в состоянии их правильно оценить. Связь между целями обучения и оцениванием качества усвоения материала не ясна. Инструменты оценивания содержат только общие критерии.	Включены инструменты для оценивания почти всех намеченных целей обучения. Прослеживается некоторая связь между целями обучения и оцениванием качества усвоения материала. Инструменты оценивания содержат некоторые тематические критерии, которые могут быть непонятны учащимся.	Включены инструменты для оценивания всех намеченных целей обучения. Связь между целями обучения и оцениванием качества усвоения материала четко видна. Инструменты оценивания содержат конкретные тематические критерии, служащие отправными точками для обучения.
Организация применения проекта в шко- ле	Описание учебного проекта непонятно, не ясно, каким образом он будет внедряться в учебный процесс. Компоненты учебного проекта не завершены. Учебный проект невозможно реализовать в урочной деятельности.	Описанию учебного проекта не хватает ясности, он не отображает последовательность мероприятий по его внедрению. Компоненты учебного проекта либо не завершены, либо недостаточно детализированы. Учебный проект можно реализовывать только в собственном классе учителя.	Описание учебного проекта отображает по- следовательность мероприятий по его внедре- нию, но некоторые аспекты непонятны. Ком- поненты учебного проекта являются завер- шенными, но недостаточно детализированны- ми, чтобы их эффективно использовать. Учебный проект можно реализовывать в раз- ноуровневом обучении.	Описание учебного проекта отображает четкую последовательность мероприятий по его внедрению. Компоненты учебного проекта хорошо подготовлены для использования. Учебный проект легко модифицировать и реализовывать в разноуровневом обучении.

7.2.3. Тестовые задания для проверки знаний студентов (УК-1, ПК-1)

Разлел 1-2.

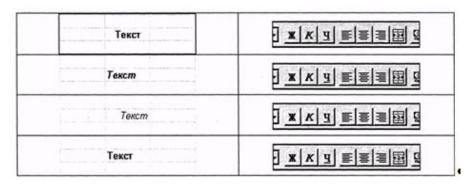
- **1.** Для написания самостоятельной работы Вы скопировали полностью из Интернета текст нормативно-правового акта. Нарушили ли Вы при этом право владельца сайта, с которого скопировали текст?
- **2.** Можно ли разместить на своем сайте опубликованную в печати статью какогонибудь автора?
 - 1. Можно, с указанием имени автора и источника заимствования.
 - 2. Можно, с разрешения издателя, издавшего данную статью.
 - 3. Можно, но исключительно с ведома автора и с выплатой ему авторского вознаграждения.
 - 4. Можно, поскольку опубликованные статьи не охраняются авторским правом.
- 3. Что необходимо указать при цитировании статьи, размещенной на чьем-то сайте?
- **4.** Можете ли Вы взять статьи из разных журналов и газет на политические, экономические, религиозные или социальные темы и подготовить с их использованием учебный материал с указанием источника заимствования и ФИО авторов?
 - 1. Нет
 - 2. Да, получив согласие правообладателей
 - 3. Да, не спрашивая согласия правообладателей
- 5. Считается ли статья, обнародованная в Интернет, объектом авторского права?
- **6.** В каких случаях при обмене своими компьютерными играми с другими людьми, не будут нарушаться авторские права?
 - 1. экземпляры этих игр были выпущены в свет и введены в гражданский оборот с согласия автора,
 - 2. обладатели обмениваемых экземпляров игр приобрели их по договору куплипродажи/мены.
 - 3. если соблюдены оба условия.
- **7.** В каких случаях вы правомерно используете фотографии из коллекции одного из интернет-сайта для иллюстрирования своего материала, подготоваливаемого в образовательных целях?
 - 1. Если тематика фотосюжетов соответствует теме всего материала

- 2. В любом случае, т.к. факт размещения фотографии в интернете означает согласие автора на ее дальнейшее свободное использование
- 3. В случае, если такое использование прямо разрешено правилами интернет-сайта
- 4. В случае, если фотографии размещены на сайте с согласия их авторов
- 5. Если соблюдаются условия 3 и 4.

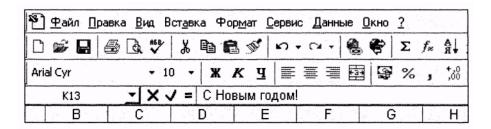
Крите	рии	оце	нки:

- «5»: Студент правильно выполнил все задания (7). «4»: Студент правильно выполнил 6 заданий. «3»: Студент правильно выполнил 5 заданий. «2»: Студент правильно выполнил 4 задания. Раздел5. Электронные таблицы в проектной деятельности 1. Электронная таблица – это: 2. В электронной таблице при перемещении или копировании формул относительные ссылки: 1) преобразуются независимо от нового положения формулы; 2) преобразуются в зависимости от нового положения формулы; 3) преобразуются в зависимости от наличия конкретных функций в формулах; 4) не изменяются 3. Выберите верное обозначение строки в электронной таблице: 2) K13; 1) 18D; 3) 34; 4) AB 4. Выберите верное обозначение столбца в электронной таблице: 1) DF: 2) F12; 3) АБ3; 4) B1A 5. Выделен блок ячеек от С3 до С9: Всего выделены ячеек; Цветом отличается ячейка
- 6. Для того, чтобы одновременно выделить несколько ячеек, необходимо:
- 1) нажать и удерживать клавишу <ALT>;
- 2) это сделать невозможно;
- 3) нажать и удерживать клавишу <CTRL>;
- 4) выделить диапазон ячеек;

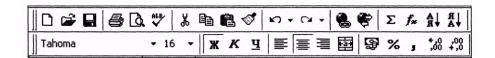
- 7. В каком из указанных диапазонов содержится ровно 15 ячеек электронной таблицы:
- 1) A1: F4; 2) F7: H11; 3) I2: K5; 4) D8: F9;
- 8. Для каждого из приведённых ниже примеров зачеркните те кнопки панели инструментов, которые применялись к форматированию ячейки:



- 8. На рисунке изображена только часть окна Excel, включающая Строку формул и Поле имени. Вам не видна выделенная в настоящий момент ячейка. Ответить на вопросы:
- 1) Какой текст содержит выделенная ячейка?
- 2) Каков адрес выделенной ячейки?



9. Определите, как отформатированы данные в выделенной ячейке, если панели инструментов выглядят следующим образом:



- 10. Среди приведенных записей отыщите формулу для электронной таблицы.
- 1) D5C8-A3B2;

- 2) A1 = D5*C8-A3*B2;
- 3) D5*C8-A3*B2;
- 4) =D5*C8-A3*B2.
- 11. В ячейку С8 ввели формулу =(C6 C7)*\$D\$4. Затем эту формулу распространили вправо. Какая формула содержится в ячейке F8?

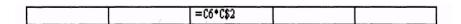
Ответ:

12. В ячейку F13 ввели формулу =F12 / B4. Затем эту формулу распространили вниз. Какая формула содержится в ячейке F15?

Ответ:

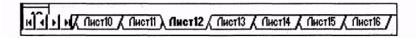
13. В ячейки C3, C4, D3, D4 введены соответственно числа 10, 4, 6, 5. Какое число будет находиться в ячейке D8 после введения в эту ячейку формулы = CУММ(C3:D4)?

- 1) 2; 2) 14; 3) 15; 4) 25.
- 14. Документом (объектом обработки) MS Excel является файл с произвольным именем и
- 1) расширением .doc
- 2) расширением .xls
- 3) расширением .bmp
- 15. В терминах MS Excel файл называется:
- 1) рабочим журналом
- 2) рабочей страницей
- 3) рабочей книгой
- 16. В первую ячейку ряда ввели некоторую формулу, которую затем распространили вправо. В одной из ячеек оказалась следующая формула:



Самостоятельно впишите формулы во все остальные ячейки ряда.

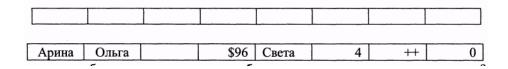
17. Обведите ручкой ярлычок активного листа:



Зачеркните кнопку, воспользовавшись которой можно сразу увидеть ярлычок первого листа.

Какой лист в этом случае окажется активным?

18. В каком порядке должны быть размещены данные таблицы после сортировки по возрастанию?



Критерии оценки тестового материала по дисциплине

- «5»: Студент правильно выполнил все задания (18).
- «4»: Студент правильно выполнил 15 заданий.
- «3»: Студент правильно выполнил 11 заданий.
- «2»: Студент правильно выполнил 8 заданий.

7.2.4. Бально-рейтинговая система оценки знаний бакалавров

Согласно Положения о балльно-рейтинговой системе оценки знаний бакалавров баллы выставляются в соответствующих графах журнала (см. «Журнал учета балльно-рейтинговых показателей студенческой группы») в следующем порядке:

«Посещение» - 2 балла за присутствие на занятии без замечаний со стороны преподавателя; 1 балл за опоздание или иное незначительное нарушение дисциплины; 0 баллов за пропуск одного занятия (вне зависимости от уважительности пропуска) или опоздание более чем на 15 минут или иное нарушение дисциплины.

«Активность» - от 0 до 5 баллов выставляется преподавателем за демонстрацию студентом знаний во время занятия письменно или устно, за подготовку домашнего задания, участие в дискуссии на заданную тему и т.д., то есть за работу на занятии. При этом преподаватель должен опросить не менее 25% из числа студентов, присутствующих на практическом занятии.

«Контрольная работа» или «тестирование» - от 0 до 5 баллов выставляется преподавателем по результатам контрольной работы или тестирования группы, проведенных во внеаудиторное время. Предполагается, что преподаватель по согласованию с деканатом проводит подобные мероприятия по выявлению остаточных знаний студентов не реже одного раза на каждые 36 часов аудиторного времени.

«Отработка» - от 0 до 2 баллов выставляется за отработку каждого пропущенного лекционного занятия и от 0 до 4 баллов может быть поставлено преподавателем за отработку студентом пропуска одного практического занятия или практикума. За один раз можно отработать не более шести пропусков (т.е., студенту выставляется не более 18 баллов, если все пропущенные шесть занятий являлись практическими) вне зависимости от уважительности пропусков занятий.

«Пропуски в часах всего» - количество пропущенных занятий за отчетный период умножается на два (1 занятие=2 часам) (заполняется делопроизводителем деканата).

«Пропуски по неуважительной причине» - графа заполняется делопроизводителем деканата.

«Попуски по уважительной причине» - графа заполняется делопроизводителем деканата.

«Корректировка баллов за пропуски» - графа заполняется делопроизводителем деканата.

«Итого баллов за отчетный период» - сумма всех выставленных баллов за данный период (графа заполняется делопроизводителем деканата).

Таблица перевода балльно-рейтинговых показателей в отметки традиционной системы оценивания

Соотношение часов лекционных и практи-	0/2	1/3	1/2	2/3	1/1	3/2	2/1	3/1	2/0	Соответствие отметки коэффициенту
ческих занятий										
Коэффициент	1,5	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	«зачтено»
соответствия										
балльных по-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	«удовлетворительно»
казателей тра-										
диционной	2	1,75	1,65	1,6	1,5	1,4	1,35	1,25	-	«хорошо»
отметке										
	3	2,5	2,3	2,2	2	1,8	1,7	1,5	-	«отлично»

Необходимое количество баллов для выставления отметок («зачтено», «удовлетворительно», «хорошо», «отлично») определяется произведением реально проведенных аудиторных часов (n) за отчетный период на коэффициент соответствия в зависимости от соотношения часов лекционных и практических занятий согласно приведенной таблице.

«Журнал учета балльно-рейтинговых показателей студенческой группы» заполняется преподавателем на каждом занятии.

В случае болезни или другой уважительной причины отсутствия студента на занятиях, ему предоставляется право отработать занятия по индивидуальному графику.

Студенту, набравшему количество баллов менее определенного порогового уровня, выставляется оценка "неудовлетворительно" или "не зачтено". Порядок ликвидации задолженностей и прохождения дальнейшего обучения регулируется на основе действующего законодательства РФ и локальных актов КЧГУ.

Текущий контроль по лекционному материалу проводит лектор, по практическим занятиям – преподаватель, проводивший эти занятия. Контроль может проводиться и совместно.

8.Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины. Информационное обеспечение образовательного процесса

8.1. Основная литература:

- 1. Яковлева, Н.Ф. Проектная деятельность в образовательном учреждении : учеб. пособие / Н.Ф. Яковлева. 3-е изд., стер. Москва : ФЛИНТА, 2019. 144 с. ISBN 978-5-9765-1895-7. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1042547 . Режим доступа: по подписке.
- 2. Уразаева, Л. Ю. Проектная деятельность в образовательном процессе : учебное пособие / Л. Ю. Уразаева. Москва : ФЛИНТА, 2018. 77 с. ISBN 978-5-9765-3870-2. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1861439 . Режим доступа: по подписке.
- 3. Проектная деятельность : методическое пособие / сост. И. П. Кириенко, Т. О. Махова. 2-е изд., стер. Москва : ФЛИНТА, 2024. 84 с. ISBN 978-5-9765-5626-3. -

Текст: электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2179350. - Режим доступа: по подписке.

- 4. Пленкин, А. П. Организация проектной деятельности : учебное пособие / А. П. Пленкин, М. Г. Шулика, В. Д. Михайлова ; Южный федеральный университет. Ростовна-Дону : Издательство Южного федерального университета, 2024. 167 с. ISBN 978-5-9275-4524-7. Текст : электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/2146715 . Режим доступа: по подписке.
- 5. Организация проектной деятельности в школе в свете требований ФГОС : методическое пособие / А.В. Роготнева, Л.Н. Тарасова [и др]. Москва : Издательство ВЛА-ДОС, 2018. 119 с. ISBN 978-5-907013-21-6. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1047023 . Режим доступа: по подписке.
- 6. Ицаков, Е. Д. Учебно-методическое пособие по организации проектной деятельности для преподавателей, студентов и кураторов проектов / Е. Д. Ицаков. Москва : Дело (РАНХиГС), 2021. 48 с. ISBN 978-5-85006-302-3. Текст : электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1863213 Режим доступа: по подписке.

8.2. Дополнительная литература:

- 1. Красильникова, О. А. Формирование общеучебных умений у слабослышащих младших школьников в процессе проектной деятельности : учебно-методическое пособие / О. А. Красильников, А. С. Люкина, С. В. Ильюшина ; под общ. ред. О. А. Красильниковой. Санкт-Петербург : Издательство РГПУ им. Герцена, 2023. 268 с. ISBN 978-5-8064-3247-7. Текст : электронный. URL: https://znanium.ru/catalog/product/2187266 Режим доступа: по подписке.
- 2. Коммуникационное сопровождение проектной деятельности: учебное пособие / М. А. Илышева, И. В. Котляревская, Ю. А. Мальцева, А. Ю. Петров; под общ. ред. И. В. Котляревской; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Уральский федеральный университет. Екатеринбург: Изд-во Уральского ун-та, 2020. 86 с. ISBN 978-5-7996-3097-3. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1950235 Режим доступа: по подписке.
- 3. Олейник, О. В. Проектная деятельность: методика обучения. Проекты по русскому языку. 2-4 классы: методическое пособие / О. В. Олейник, Л. П. Кабанюк. 3-е изд. Москва: ВАКО, 2020. 369 с. (Мастерская учителя). ISBN 978-5-408-05224-0. Текст: электронный. URL: https://znanium.com/catalog/product/1853617 Режим доступа: по подписке.

9. Методические указания для обучающихся по освоению учебной дисциплины (модуля)

Вид учебных занятий	Организация деятельности студента
	Выполнение практических заданий, предусмотренных дисциплиной, просмотр рекомендуемой литературы.
та	Проработка учебного материала занятий практического типа. Изучение нового материала до его изложения на занятиях. Поиск, изучение и презентация информации по заданной теме, анализ научных источников. Самостоятельное изучение отдельных вопросов тем дисциплины, не рассматриваемых на занятиях лекционного и семинарского типа. Подготовка к текущему контролю, к промежуточной аттестации.
Подготовка к зачету	При подготовке к зачету необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу и др.

10. Требования к условиям реализации рабочей программы дисциплины (модуля)

10.1. Общесистемные требования

Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО «КЧГУ»

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде (ЭИОС) Университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории Университета, так и вне ее.

Функционирование ЭИОС обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование ЭИОС соответствует законодательству Российской Федерации.

Адрес официального сайта университета: http://kchgu.ru.

Адрес размещения ЭИОС ФГБОУ ВО «КЧГУ»: https://do.kchgu.ru.

Электронно-библиотечные системы (электронные библиотеки)

Учебный год	Наименование документа с указанием рек- визитов	Срок действия документа
2024-2025 учебный год	Электронно-библиотечная система ООО «Знаниум». Договор №238 эбс от 23.04.2024г	от 23.04.2024г. до 15.05.2025г.
2024-2025 учебный год	Электронный адрес: https://znanium.com Электронно-библиотечная система «Лань». Договор № 36 от 19.01.2024 г. Электронный адрес: https://e.lanbook.com	Бессрочный
2024-2025 учебный год	Электронно-библиотечная система КЧГУ. Положение об ЭБ утверждено Ученым советом от 30.09.2015г. Протокол № 1. Электронный адрес: http://lib.kchgu.ru	Бессрочный
2024-2025 учебный год	Национальная электронная библиотека (НЭБ). Договор №101/НЭБ/1391-п от 22. 02. 2023 г. Электронный адрес: http://rusneb.ru	Бессрочный
2024-2025 учебный год	Научная электронная библиотека «ELIBRARY.RU». Лицензионное соглашение №15646 от 21.10.2016 г. Электронный адрес: http://elibrary.ru	Бессрочный
2024-2025 учебный год	Электронный ресурс Polpred.comОбзор СМИ. Соглашение. Бесплатно. Электронный адрес: http://polpred.com	Бессрочный

10.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

Занятия проводятся в учебных аудиториях, предназначенных для проведения занятий лекционного и практического типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации в соответствии с расписанием занятий по образовательной программе. С описанием оснащенности аудиторий можно ознакомиться на сайте университета, в разделе материально-технического обеспечения и оснащенности образовательного процесса по адресу: https://kchgu.ru/sveden/objects/

10.3. Необходимый комплект лицензионного программного обеспечения

- MicrosoftWindows (Лицензия № 60290784), бессрочная
- MicrosoftOffice (Лицензия № 60127446), бессрочная
- ABBY FineReader (лицензия № FCRP-1100-1002-3937), бессрочная
- CalculateLinux (внесён в ЕРРП Приказом Минкомсвязи №665 от 30.11.2018-2020), бессрочная
 - Google G Suite for Education (IC: 01i1p5u8), бессрочная
- Kaspersky Endpoint Security (Лицензия № 280E-210210-093403-420-2061), с 25.01.2023 г. по 03.03.2025 г.

10.4. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- 1. Федеральный портал «Российское образование»- https://edu.ru/documents/
- 2. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (Единая коллекция ЦОР) http://school-collection.edu.ru/
- 3. Базы данных Scopus издательства

Elsevirhttp://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic.

- 4. Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования http://fgosvo.ru.
- 5. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР) http://edu.ru.
- 6. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (Единая коллекция ЦОР) http://school-collection.edu.ru.
- 7. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» (ИС «Единое окно») http://window/edu.ru.

11.Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

В ФГБОУ ВО «Карачаево-Черкесский государственный университет имени У.Д. Алиева» созданы условия для получения высшего образования по образовательным программам обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ).

Специальные условия для получения образования по ОПВО обучающимися с ограниченными возможностями здоровья определены «Положением об обучении лиц с $\overline{OB3}$ в KYIV», размещенным на сайте Университета по адресу: http://kchgu.ru.

12. Лист регистрации изменений

изменение	Дата и номер	Дата и номер	Дата
	протокола ученого	протокола	введения
	совета	ученого	изменений
	факультета/института,	совета	
	на котором были	Университета,	
	рассмотрены вопросы	на котором	
	о необходимости	были	
	внесения изменений	утверждены	
		изменения в	
		ОПВО	

05		D	31.03.2021г.
Обновлен договор на		Решение	31.03.20211.
использование комплектов		ученого совета	
лицензионного программного		КЧГУ от 31	
обеспечения: оказание услуг по		марта 2021г.,	
продлению лицензий на		протокол №6	
антивирусное программное			
обеспечение.			
KasperskyEndpointSecurity (Homep			
лицензии 280Е-210210-093403-			
420-2061). 2021-2023 годы			
Обновлены договоры на предос-		Решение	31.03.2021г.
тавление доступа к электронно-		ученого совета	
библиотечным системам:		КЧГУ от 31	
Электронно-библиотечная система		марта 2021г.,	
ООО «Знаниум». Договор № 5184		протокол № 6	
ЭБС от 25.03.2021г. (срок действия			
с 30.03.2021 по 30.03.2022г.)			
Электронно-библиотечная система			
«Лань». Договор №СЭБ НВ-294 от			
01.12.2020г. Бессрочный.			
Переутверждена ОПВО ВО. Об-	29.06.2021 г.,	Решение	30.06.2021 г.
новлены РПД, РПП, программы	протокол № 10	Ученого совета	
ГИА, календарный график учебно-		от 30.06.2021г.,	
го процесса.		протокол № 8	
Обновлен договор на предоставле-		30.03.2022г.,	
ние доступа к Электронно-		протокол №10	
библиотечной системе ООО «Зна-		_	
ниум». Договор №179 ЭБС от			
22.03.2022г. (срок действия с			
30.03.2022г. до 30.03.2023г.)			
1.В связи с вступлением в силу		29.06.2022г.,	
Приказа Минобрнауки России №		протокол № 13	
245 от 06.04.2021г. «Об утвержде-			
нии Порядка организации и осу-			
ществления образовательной дея-			
тельности по образовательным			
программам высшего образования			
- программам бакалавриата, про-			
граммам магистратуры» с 1 сен-			
тября 2022г. включить названный			
приказ в перечень нормативных			
правовых актов.			
2.Переутверждена ОП ВО. Обнов-			
лены РПД, РПП, программы ГИА,			
календарный график учебного			
процесса.			
Переутверждена ОП ВО. Обнов-		Решение	29.06.2023 г.
лены РПД, РПП, программы ГИА,		ученого совета	
календарный график учебного		КЧГУ	
процесса.		от 29.06.2023г.,	
Обновлены договоры:		протокол № 8	
1. На антивирус Касперского		1	
		1	

(Договор №56/2023 от 25 января 2023 г.). Действует до 03.03.2025 г. 2. Договор № 915 ЭБС ООО «Знаниум» от 12.05.2023 г. Действует до 15.05.2024 г.		
Переутверждена ОП ВО. Обновлены: учебный план, календарный учебный график, РПД, РПП, программы ГИА, воспитания календарный план воспитательной работы.	29.05.2024г., протокол № 8	30.05.2024г.,
Обновлены договоры: 1. На антивирус Касперского. (Договор №56/2023 от 25 января 2023г.). Действует до 03.03.2025г. 2. Договор № 238 эбс ООО «Знаниум» от 23.04.2024г. Действует до 11 мая 2025г.		
3.Договор № 36 от 14.03.2024г. эбс «Лань». Действует по 19.01.2025г.		