

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

М.Х.Чанкаев

29. 04. 2026 г., протокол № 7

**Рабочая программа дисциплины**

**Краеведение**

*(наименование дисциплины (модуля))*

Направление подготовки

**44.03.05 - Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)**

*(шифр, название направления)*

Направленность (профиль)

**" Начальное образование; информатика "**

Квалификация выпускника

**бакалавр**

Форма обучения

**Очная/Заочная**

**Год начала подготовки - 2021**

*(по учебному плану)*

Карачаевск, 2026 г.

Программу составил(а): *к.б.н., доцент Чотчаева Р.Р.*

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, образовательной программой высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 – Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профиль – Начальное образование; информатика; локальными актами КЧГУ.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры теории и методики преподавания гуманитарных и естественно-научных дисциплин на 2026-2027 уч.год. от 23.03.2026 г.

Протокол № 7.

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                                                                                                                                                                           |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Наименование дисциплины (модуля).....                                                                                                                                                                                                  | 4  |
| 2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы .....                                                                                                                                                                  | 4  |
| 3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных 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 преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся.....         | 5  |
| 5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.....                                                                       | 6  |
| 5.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)                                                                                                                                                   | 6  |
| 5.2. Тематика лабораторных занятий.....                                                                                                                                                                                                   | 9  |
| 5.3. Примерная тематика курсовых работ.....                                                                                                                                                                                               | 9  |
| 6. Образовательные технологии .....                                                                                                                                                                                                       | 10 |
| 7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю) .....                                                                                                                                | 11 |
| 7.1. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания .....                                                                                                          | 11 |
| 7.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций (ПК-1) в процессе освоения образовательной программы ..... | 13 |
| 7.2.1. Типовые темы к письменным работам, докладам и выступлениям: .....                                                                                                                                                                  | 13 |
| 7.2.2. Примерные вопросы к итоговой аттестации (зачет).....                                                                                                                                                                               | 14 |
| 7.2.3. Тестовые задания для проверки знаний студентов (ПК-1) .....                                                                                                                                                                        | 15 |
| 7.2.4. Бально-рейтинговая система оценки знаний бакалавров .....                                                                                                                                                                          | 17 |
| 8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля) .....                                                                                                                              | 18 |
| 8.1. Основная литература:.....                                                                                                                                                                                                            | 18 |
| 8.2. Дополнительная литература .....                                                                                                                                                                                                      | 18 |
| 9. Методические указания для обучающихся по освоению учебной дисциплины .....                                                                                                                                                             | 19 |
| 10. Требования к условиям реализации рабочей программы дисциплины (модуля) .....                                                                                                                                                          | 19 |
| 10.1. Общесистемные требования.....                                                                                                                                                                                                       | 19 |
| 10.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины.....                                                                                                                                                           | 20 |
| 10.3. Необходимый комплект лицензионного программного обеспечения .....                                                                                                                                                                   | 20 |
| 10.4. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы .....                                                                                                                                                  | 20 |
| 11. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.....                                                                                                                                     | 21 |
| 12. Лист регистрации изменений.....                                                                                                                                                                                                       | 22 |

## **1. Наименование дисциплины (модуля)**

### ***КРАЕВЕДЕНИЕ***

**Целью** освоения дисциплины является содействие становлению базовой общенаучной компетентности бакалавра начального образования на примере краеведческого материала, позволяющий успешно усваивать практический и духовный опыт взаимодействия человека с природой.

#### **Для достижения цели ставятся задачи:**

1. Изучить историю, географию и природу Земли; получить имеющую информацию по особо охраняемым территориям Северного Кавказа, в том числе Карачаево-Черкесии и перспективы развития.
2. Изучить теоретические и правовые предпосылки охраны природы.
3. Сориентировать будущих учителей о путях практической реализации полученных результатов из потребностей нынешнего и будущего поколений.
4. Получить представление о применении экологических законов для улучшения качества жизни каждого человека.

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): "Начальное образование; информатика" (квалификация – «бакалавр»).

## **2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Данная дисциплина (модуль) относится к блоку Б1 вариативной части учебного плана (Индекс: Б1.В.ДВ.14.01).

Дисциплина изучается на 5 курсе.

| <b>МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПВО</b>                                                                                                                                                                       |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Индекс                                                                                                                                                                                                         | Б1.В.ДВ.14.01 |
| <b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>                                                                                                                                                   |               |
| Данная учебная дисциплина является базовой и опирается на входные знания, умения и компетенции, полученные по основным естественнонаучным дисциплинам, изучаемым в бакалавриате: «Естествознание», «КСЕ» и др. |               |
| <b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>                                                                                                   |               |
| полученные знания в процессе изучения дисциплины, позволят успешно пройти все виды практик.                                                                                                                    |               |

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

Процесс изучения дисциплины «Основы экологии» направлен на формирование следующих компетенций обучающегося:

| Код компетенций | Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО/ ОПВО | Индикаторы достижения компетенций                          | Декомпозиция компетенций (результаты обучения) в соответствии с установленными индикаторами |
|-----------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ПК-1</b>     | Способен осваивать и использовать базовые научно-     | ПК-1.1. Знает: преподаваемый предмет в пределах требований | знать преподаваемый предмет в пределах требований федеральных                               |

|  |                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности | 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<br>ПК-1.2. Умеет: объективно оценивать знания обучающихся на основе тестирования и других методов контроля в соответствии с реальными учебными возможностями детей;<br>ПК-1.3. Владеет: формами и методами обучения, в том числе выходящими за рамки учебных занятий: проектная деятельность, лабораторные эксперименты, полевая практика и т.п. | 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<br>уметь объективно оценивать знания обучающихся на основе тестирования и других методов контроля в соответствии с реальными учебными возможностями детей; владеть формами и методами обучения, в том числе выходящими за рамки учебных занятий: проектная деятельность, лабораторные эксперименты, полевая практика и т.п. |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**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 часов.

| Объём дисциплины                                                                          | Всего часов              | Всего часов                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------|
|                                                                                           | для очной формы обучения | для заочной формы обучения |
| <b>Общая трудоемкость дисциплины</b>                                                      | 72                       | 72                         |
| <b>Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий)* (всего)</b> |                          |                            |
| <b>Аудиторная работа (всего):</b>                                                         | 22                       | 6                          |
| в том числе:                                                                              |                          |                            |
| лекции                                                                                    |                          | 2                          |
| семинары, практические занятия                                                            | 22                       | 4                          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|
| практикумы                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Не предусмотрено |       |
| лабораторные работы                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Не предусмотрено |       |
| <b>Внеаудиторная работа:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |       |
| консультация перед зачетом                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |       |
| Внеаудиторная работа также включает индивидуальную работу обучающихся с преподавателем, групповые, индивидуальные консультации и иные виды учебной деятельности, предусматривающие групповую или индивидуальную работу обучающихся с преподавателем), творческую работу (эссе), рефераты, контрольные работы и др. |                  |       |
| <b>Самостоятельная работа обучающихся (всего)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  | 32               | 62    |
| <b>Контроль самостоятельной работы</b>                                                                                                                                                                                                                                                                             | 18               | 4     |
| <b>Вид промежуточной аттестации обучающегося (зачет / экзамен)</b>                                                                                                                                                                                                                                                 | 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**

| № п/п | Курс/<br>семес<br>тр | Раздел, тема,<br>содержание темы<br>дисциплины                                                                                                      | Общая<br>трудоем<br>кость (в<br>часах)<br><br>всего | Виды учебных занятий, включая<br>самостоятельную работу обучающихся<br>и трудоемкость<br>(в часах) |     |                    |                                           |                                               |
|-------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|       |                      |                                                                                                                                                     |                                                     | Аудиторн<br>ые уч.<br>занятия                                                                      |     | Сам.<br>рабо<br>та | Планируем<br>ые<br>результаты<br>обучения | Формы<br>текуще<br>го<br>контро<br>ля         |
|       |                      |                                                                                                                                                     |                                                     | Лек                                                                                                | Пр. |                    |                                           |                                               |
| 1.    | 5/А                  | Тема: Введение.<br>Основы<br>краеведения                                                                                                            | 4                                                   |                                                                                                    | 2   | 2                  | ПК-1                                      | Устный<br>опрос                               |
| 2.    | 5/А                  | Тема: Карачаево-<br>Черкесская<br>республика:<br>граница,<br>административное<br>устройство.<br>Население<br>Карачаево-<br>Черкесской<br>республики | 4                                                   |                                                                                                    | 2   | 2                  | ПК-1                                      | Устный<br>опрос,<br>Творче<br>ское<br>задание |
| 3.    | 5/А                  | Тема:<br>Особоохраняемые<br>территории КЧР.<br>Возобновляемые<br>и<br>невозобновляемы<br>е ресурсы                                                  | 4                                                   |                                                                                                    | 2   | 2                  | ПК-1                                      | Доклад<br>с<br>презент<br>ацией               |
| 4.    |                      | Контроль                                                                                                                                            | 6                                                   |                                                                                                    |     |                    | ПК-1                                      |                                               |
| 5.    | 5/А                  | Тема:                                                                                                                                               | 4                                                   |                                                                                                    | 2   | 2                  | ПК-1                                      |                                               |

|     |     |                                                                                                  |                   |  |    |    |      |                                          |
|-----|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--|----|----|------|------------------------------------------|
|     |     | Климатические особенности.<br>Факторы влияющие на климат КЧР.                                    |                   |  |    |    |      |                                          |
| 6.  | 5/A | Тема: Природные ресурсы.<br>Классификация: Искерпаемые, неисчерпаемые ресурсы КЧР                | 6                 |  | 2  | 4  | ПК-1 | Фронтальный опрос, доклад с презентацией |
| 7.  | 5/A | Тема: Водные ресурсы КЧР. Запасы пресной воды. Озера и минеральные источники.                    | 6                 |  | 2  | 4  | ПК-1 | Устный опрос, Творческое задание         |
| 8.  | 5/A | Тема: Почва. Виды почв. Факторы влияющие на формирование почвы. Охрана почв.                     | 6                 |  | 2  | 4  | ПК-1 | Устный опрос, Творческое задание         |
| 9.  |     | Контроль                                                                                         | 6                 |  |    |    | ПК-1 |                                          |
| 10. | 5/A | Тема: Заповедники, заказники, охотничьи хозяйства на территории Карачаево – Черкесии.            | 6                 |  | 2  | 4  | ПК-1 | Устный опрос, Творческое задание         |
| 11. | 5/A | Тема: Памятники природы. Классификация                                                           | 6                 |  | 2  | 4  | ПК-1 | Фронтальный опрос                        |
| 12. | 5/A | Тема: Памятники природы КЧР. Мониторинг на территории КЧР                                        | 4                 |  | 2  | 2  | ПК-1 | Фронтальный опрос                        |
| 13. | 5/A | Охрана природы. Экополитика и международное сотрудничество в области обеспечения экобезопасности | 4                 |  | 2  | 2  | ПК-1 | Устный опрос, Творческое задание         |
| 14. |     | Контроль                                                                                         | 6                 |  |    |    |      |                                          |
|     |     | ИТОГО                                                                                            | 72/8-<br>контроль |  | 22 | 32 |      |                                          |

**ДЛЯ ЗАОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ**

| № п/п | Курс/<br>семес<br>тр | Раздел, тема,<br>содержание темы<br>дисциплины                                                                                                      | Общая<br>трудоем<br>кость (в<br>часах) | Виды учебных занятий, включая<br>самостоятельную работу обучающихся<br>и трудоемкость<br>(в часах) |     |                    |                                           |                                               |
|-------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|       |                      |                                                                                                                                                     | всего                                  | Аудиторн<br>ые уч.<br>занятия                                                                      |     | Сам.<br>рабо<br>та | Планируем<br>ые<br>результаты<br>обучения | Формы<br>текуще<br>го<br>контро<br>ля         |
|       |                      |                                                                                                                                                     |                                        | Лек                                                                                                | Пр. |                    |                                           |                                               |
| 1.    | 5/А                  | Тема: Введение.<br>Основы<br>краеведения                                                                                                            | 4                                      | 2                                                                                                  |     | 2                  | ПК-1                                      | Устный<br>опрос                               |
| 2.    | 5/А                  | Тема: Карачаево-<br>Черкесская<br>республика:<br>граница,<br>административное<br>устройство.<br>Население<br>Карачаево-<br>Черкесской<br>республики | 4                                      |                                                                                                    | 2   | 2                  | ПК-1                                      | Устный<br>опрос,<br>Творче<br>ское<br>задание |
| 3.    | 5/А                  | Тема: Фольклор и<br>обыденная<br>история КЧР                                                                                                        | 2                                      |                                                                                                    |     | 2                  | ПК-1                                      |                                               |
| 4.    | 5/А                  | Тема:<br>Этнографические<br>материалы в<br>краеведении                                                                                              | 2                                      |                                                                                                    |     | 2                  | ПК-1                                      |                                               |
| 5.    | 5/А                  | Тема:<br>Особоохраняемые<br>территории КЧР.                                                                                                         | 2                                      |                                                                                                    |     | 2                  | ПК-1                                      | Доклад<br>с<br>презент<br>ацией               |
| 6.    | 5/А                  | Тема:<br>Возобновляемые<br>и<br>невозобновляемы<br>е ресурсы                                                                                        | 4                                      |                                                                                                    |     | 4                  |                                           |                                               |
| 7.    | 5/А                  | Тема:<br>Климатические<br>особенности.                                                                                                              | 6                                      |                                                                                                    | 2   | 4                  | ПК-1                                      |                                               |
| 8.    | 5/А                  | Тема: Факторы<br>влияющие на<br>климат КЧР.                                                                                                         | 4                                      |                                                                                                    |     | 4                  | ПК-1                                      |                                               |
| 9.    | 5/А                  | Тема: Природные<br>ресурсы.<br>Исчерпаемые,<br>неисчерпаемые<br>ресурсы КЧР                                                                         | 4                                      |                                                                                                    |     | 4                  | ПК-1                                      |                                               |
| 10.   | 5/А                  | Тема: Водные<br>ресурсы КЧР.<br>Запасы пресной<br>воды.                                                                                             | 4                                      |                                                                                                    |     | 4                  | ПК-1                                      | Творче<br>ское<br>задание                     |

|     |     |                                                                                        |                   |   |   |    |      |                    |
|-----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---|---|----|------|--------------------|
| 11. | 5/А | Тема : Озера и минеральные источники                                                   | 4                 |   |   | 4  | ПК-1 |                    |
| 12. | 5/А | Тема: Почва. Виды почв. Факторы влияющие на формирование почвы. Охрана почв.           | 4                 |   |   | 4  | ПК-1 |                    |
| 13. | 5/А | Тема: Заповедники, заказники, охотничьи хозяйства на территории Карачаево – Черкесии.  | 4                 |   |   | 4  | ПК-1 |                    |
| 14. | 5/А | Тема: Памятники природы. Классификация                                                 | 4                 |   |   | 4  | ПК-1 |                    |
| 15. | 5/А | Тема: Памятники природы КЧР. Мониторинг на территории КЧР                              | 4                 |   |   | 4  | ПК-1 |                    |
| 16. | 5/А | Тема: Историко-культурное наследие в разработке туров по КЧР                           | 4                 |   |   | 4  | ПК-1 |                    |
| 17. | 5/А | Тема: Охрана природы.                                                                  | 4                 |   |   | 4  | ПК-1 | Творческое задание |
| 18. | 5/А | Тема: Экополитика и международное сотрудничество в области обеспечения экобезопасности | 4                 |   |   | 4  | ПК-1 |                    |
|     |     | контроль                                                                               | 4                 |   |   |    | ПК-1 |                    |
|     |     | ИТОГО                                                                                  | 72/4-<br>контроль | 2 | 4 | 62 |      |                    |

### **5.2. Тематика лабораторных занятий**

Учебным планом не предусмотрены

### **5.3. Примерная тематика курсовых работ**

Учебным планом не предусмотрены

## **6. Образовательные технологии**

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.

Традиционные образовательные технологии реализуются, преимущественно, в процессе лекционных и практических (семинарских, лабораторных) занятий. Инновационные образовательные технологии используются в процессе аудиторных занятий и самостоятельной работы студентов в виде применения 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 (семинарские) занятия относятся к интерактивным методам обучения и обладают значительными преимуществами по сравнению с традиционными методами обучения, главным недостатком которых является известная изначальная пассивность субъекта и объекта обучения.

Практические занятия могут проводиться в форме групповой дискуссии, «мозговой атаки», разборка кейсов, решения практических задач и др. Прежде, чем дать группе информацию, важно подготовить участников, активизировать их ментальные процессы, включить их внимание, развивать кооперацию и сотрудничество при принятии решений.

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

### **1.Обсуждение в группах**

Групповое обсуждение какого-либо вопроса направлено на нахождение 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 промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

### 7.1. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

| Уровни сформированности компетенций | Индикаторы                                                                                                                                   | Качественные критерии оценивание                                                                                                                |                                                                                                                                                |                                                                                                                                              |          |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
|                                     |                                                                                                                                              | 2 балла                                                                                                                                         | 3 балла                                                                                                                                        | 4 балла                                                                                                                                      | 5 баллов |
| <b>ПК-1</b>                         |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                |                                                                                                                                              |          |
| Базовый                             | <b>Знать</b> базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности.                          | <b>Не знает</b> базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности.                          | <b>В целом знает</b> базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности.                    | <b>Знает</b> базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности.                          |          |
|                                     | <b>Уметь</b> осваивать и использовать базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности. | <b>Не умеет</b> осваивать и использовать базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности. | <b>В целом знает</b> как и использовать базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности. | <b>Умеет</b> осваивать и использовать базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности. |          |
|                                     | <b>Владеть</b>                                                                                                                               | Не владеет                                                                                                                                      | В целом                                                                                                                                        | <b>Владеет</b>                                                                                                                               |          |

|            |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                  |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | <p>навыками использования современных образовательных технологий при реализации образовательных программ по учебному предмету в соответствии с требованиями государственного стандарта.</p> | <p>навыками использования современных образовательных технологий при реализации образовательных программ по учебному предмету в соответствии с требованиями государственного стандарта.</p> | <p>владеет навыками использования современных образовательных технологий при реализации образовательных программ по учебному предмету в соответствии с требованиями государственного стандарта.</p> | <p>навыками использования современных образовательных технологий при реализации образовательных программ по учебному предмету в соответствии с требованиями государственного стандарта.</p> |                                                                                                                                                  |
| Повышенный | <p><b>Знать</b> базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности.</p>                                                                  |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     | <p><b>Владеет</b> практически умениями по предмету в профессиональной деятельности.</p>                                                                                                     | <p>В полном объеме знает базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности.</p>              |
|            | <p><b>Уметь</b> осваивать и использовать базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности.</p>                                         |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                             | <p>Умеет в полном объеме использовать базовые научно-теоретические знания и практические умения по предмету в профессиональной деятельности.</p> |
|            | <p><b>Владеть</b> навыками использования современных образовательных технологий при реализации образовательных</p>                                                                          |                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                             | <p>В полном объеме владеет навыками использования современных образовательных</p>                                                                |

|  |                                                                                         |  |  |  |                                                                                                                                         |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | программ по учебному предмету в соответствии с требованиями государственного стандарта. |  |  |  | ных технологий при реализации образовательных программ по учебному предмету в соответствии с требованиями и государственного стандарта. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**7.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций (ПК-1) в процессе освоения образовательной программы**

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

1. История зарождения краеведения.
2. Методы изучения местности.
3. Природные условия. Рельеф. География.
4. Рельеф Северо-Западного Кавказа.
5. Физико-географическое положение.
6. Административное устройство
7. Население. Численность и национальный состав.
8. Миграция. Причины миграции.
9. Понятие «ледники». Влияние ледников на формирование климата.
10. Лавины. Причины возникновения лавин.
11. Сукцессии и их роль в формировании биоразнообразия.
12. Ледники на территории Карачаево-Черкесии.
13. Роль охраняемых территорий на сохранение и восстановление растений и животных.
14. Эндемики Кавказа.
15. Урупский горно-обогатительный комбинат (ГОК).
16. Использование нерудных ископаемых в народном хозяйстве КЧР.
17. Основные туристические маршруты на территории республики.
18. Как можно повысить плодородие почв.
19. Роль снежных лавин в динамике природных комплексов горных ландшафтов.
20. Роль ООПО в сохранении и развитии биоразнообразия.
21. Геоморфологические памятники.
22. Водные памятники республики.
23. Ледники на территории Карачаево-Черкесии.
24. Экскурсионные маршруты

**Критерии оценки доклада, сообщения, реферата:**

Отметка «отлично» за письменную работу, реферат, сообщение ставится, если изложенный в докладе материал:

- отличается глубиной и содержательностью, соответствует заявленной теме;
- четко структурирован, с выделением основных моментов;
- доклад сделан кратко, четко, с выделением основных данных;
- на вопросы по теме доклада получены полные исчерпывающие ответы.

Отметка «хорошо» ставится, если изложенный в докладе материал:

- характеризуется достаточным содержательным уровнем, но отличается недостаточной структурированностью;
- доклад длинный, не вполне четкий;
- на вопросы по теме доклада получены полные исчерпывающие ответы только после наводящих вопросов, или не на все вопросы.

Отметка «удовлетворительно» ставится, если изложенный в докладе материал:

- недостаточно раскрыт, носит фрагментарный характер, слабо структурирован;
- докладчик слабо ориентируется в излагаемом материале;
- на вопросы по теме доклада не были получены ответы или они не были правильными.

Отметка «неудовлетворительно» ставится, если:

- доклад не сделан;
- докладчик не ориентируется в излагаемом материале;
- на вопросы по выполненной работе не были получены ответы или они не были правильными.

### **7.2.2.Примерные вопросы к итоговой аттестации (зачет)**

1. Мой любимый город, село, аул, поселок (сочинение).
2. Чем привлекателен Северо-Западный Кавказ для туризма.
3. Влияние ледников на формирование климата Северо-Западного Кавказа.
4. Характеристики минеральных источников КЧР.
5. Ущелье Мара и его минеральные источники.
6. Тисс ягодный – один из эндемиков Кавказа.
7. Роль охотничьих хозяйств в охране природы и природных ресурсов.
8. Геоморфологическое строение территории КЧР.
9. История становления ТГПБЗ.
10. Заповедный край «Архыз».
11. Мониторинг защиты и сохранения почв.
12. Роль снежных лавин в динамике природных комплексов горных ландшафтов.
13. Основные ледники на территории Карачаево-Черкесской республики.
14. Назовите основные экологические факторы среды.
15. Среда жизни и экологические факторы.
16. Абиотические факторы.
17. Биотические факторы.
18. Антропогенные факторы.
19. Что такое экологические факторы.
20. Приведите примеры абиотических, биотических и антропогенных факторов.

### **Критерии оценки устного ответа на вопросы по дисциплине:**

✓ 5 баллов - если ответ показывает глубокое и систематическое знание всего программного материала и структуры конкретного вопроса, а также основного содержания и новаций лекционного курса по сравнению с учебной литературой. Студент демонстрирует отчетливое и свободное владение концептуально-понятийным аппаратом, научным языком и терминологией соответствующей научной области. Знание основной литературы и знакомство с дополнительно рекомендованной литературой. Логически корректное и убедительное изложение ответа.

✓ 4 - балла - знание узловых проблем программы и основного содержания лекционного курса; умение пользоваться концептуально-понятийным аппаратом в процессе анализа основных проблем в рамках данной темы; знание важнейших работ из списка рекомендованной литературы. В целом логически корректное, но не всегда точное и аргументированное изложение ответа.

✓ 3 балла – фрагментарные, поверхностные знания важнейших разделов программы и содержания лекционного курса; затруднения с использованием научно-понятийного аппарата и терминологии учебной дисциплины; неполное знакомство с рекомендованной

литературой; частичные затруднения с выполнением предусмотренных программой заданий; стремление логически определенно и последовательно изложить ответ.

✓ 2 балла – незнание, либо отрывочное представление о данной проблеме в рамках учебно-программного материала; неумение использовать понятийный аппарат; отсутствие логической связи в ответе.

### **7.2.3. Тестовые задания для проверки знаний студентов (ПК-1)**

1. Краеведение изучает ....

2. Основоположником «организованного» краеведения в России можно считать .....

3. Когда образована Карачаево-Черкесская Республика?

- а) 10 января 1991 года
- б) 16 мая 1992 года
- с) 20 ноября 1993 года

4. Столица Карачаево-Черкесской Республики?

5. Когда основан Черкесск?

- а) В 1825 году
- б) В 1841 году
- с) В 1872 году

6. В какой федеральный округ входит Карачаево-Черкесия?

7. Какой код субъекта РФ имеет Карачаево-Черкесская республика?

8. С какими регионами граничит Карачаево-Черкесская республика на западе?

- а) Краснодарским краем
- б) Ставропольским краем
- с) Кабардино-Балкарской Республикой

9. С какими регионами граничит Карачаево-Черкесская республика на юге?

- а) с Грузией и Абхазией
- б) с Арменией и Азербайджаном
- с) с Казахстаном и Украиной

10. С какими регионами граничит Карачаево-Черкесская республика на севере?

- а) Краснодарским краем
- б) Ставропольским краем
- с) Кабардино-Балкарской Республикой

11. С какими регионами граничит Карачаево-Черкесская республика на востоке?

- а) Краснодарским краем
- б) Ставропольским краем
- с) Кабардино-Балкарской Республикой

12. Самая крупная река Карачаево-Черкесии?

- а) Кубань
- б) Лаба
- с) Уруп

13. В каком году возведен Сентинский храм, расположенный на территории Карачаево-Черкесии?

- a) В 768 году
  - b) В 863 году
  - c) В 965 году
- 14.Высота Алибекского водопада Карачаево-Черкесии?
- a) 10 метров
  - b) 25 метров
  - c) 50 метров
- 15.Когда возведен Шоанинский храм, расположенный на территории Карачаево-Черкесии?
- a) В VI веке
  - b) В X веке
  - c) В XV веке
- 16.Прежнее название Черкесска?
- 17.Когда был оккупирован Черкесск во время ВОВ?
- a) 11 августа 1942 года
  - b) 15 октября 1942 года
  - c) 21 ноября 1942 года
- 18.Когда был освобожден Черкесск во время ВОВ?
- a) 5 января 1943 года
  - b) 17 января 1943 года
  - c) 23 февраля 1944 года
- 19.Самый древний храм расположенных на Нижне-Архызском городище?
- a) Северный Зеленчукский храм
  - b) Средний Зеленчукский Храм
  - c) Южный храм
- 20.Чем выделяется население Северного Кавказа среди других районов России?
- a) максимальной численностью
  - b) самой высокой долей горожан
  - в) самым сложным национальным составом

**Шкала оценивания** (за правильный ответ дается 1 балл)

- «неудовлетворительно» – 60% и менее
- «удовлетворительно» – 61-80%
- «хорошо» – 81-90%
- «отлично» – 91-100%

**Критерии оценки тестового материала по дисциплине**

- ✓ 5 баллов - выставляется студенту, если выполнены все задания варианта продемонстрировано знание фактического материала (базовых понятий, алгоритма, факта).
- ✓ 4 балла - работа выполнена вполне квалифицированно в необходимом объеме; имеются незначительные методические недочёты и дидактические ошибки. Пр продемонстрировано умение правильно использовать специальные термины и понятия, узнавание объектов изучения в рамках определенного раздела дисциплины; понятен творческий уровень и аргументация собственной точки зрения
- ✓ 3 балла – продемонстрировано умение синтезировать, анализировать, обобщать фактический и теоретический материал с формулированием конкретных выводов,

установлением причинно-следственных связей в рамках определенного раздела дисциплины;

✓ 2 балла - работа выполнена на неудовлетворительном уровне; не в полном объеме, требует доработки и исправлений и исправлений более чем половины объема.

#### 7.2.4.Балльно-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 практических занятий | 0/2 | 1/3  | 1/2  | 2/3 | 1/1 | 3/2 | 2/1  | 3/1  | 2/0 | Соответствие отметки коэффициенту |
|-----------------------------------------------------|-----|------|------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----------------------------------|
| Коэффициент соответствия балльных показателей       | 1,5 | 1,1  | 1,1  | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,1  | 1,1  | 1,1 | «зачтено»                         |
|                                                     | 1   | 1    | 1    | 1   | 1   | 1   | 1    | 1    | 1   | «удовлетворительно»               |
|                                                     | 2   | 1,75 | 1,65 | 1,6 | 1,5 | 1,4 | 1,35 | 1,25 | -   | «хорошо»                          |

|                          |   |     |     |     |   |     |     |     |   |           |
|--------------------------|---|-----|-----|-----|---|-----|-----|-----|---|-----------|
| традиционно<br>й 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 (п) 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 "незачтено". 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 (модуля)**

### **8.1. Основная литература:**

1. Квасов, О. Н. Краеведение : учебное пособие / О. Н. Квасов, М. Е. Разиньков. — Воронеж : ВГЛУ, 2017. — 97 с.— Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118698>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Истомина, Э. Г. Внутренний туризм и туристские ресурсы России : 2019-12-06 / Э. Г. Истомина, М. Г. Гришулькина. — 2-е изд., испр. и доп. (эл.). — Москва : РГГУ, 2019. — 296 с. — ISBN 978-5-7281-2488-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/129796>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Уртенкова З. Ю. Краеведение: Карачаево-Черкесская Республика: учебно-методическое пособие / З. Ю. Уртенкова; Карачаево-Черкесский государственный университет.- Карачаевск: КЧГУ, 2013.- 100 с.- URL: <https://lib.kchgu.ru> . - Текст: электронный.

### **8.2. Дополнительная литература**

1. Caucasica: Кавказоведение. Страницы прошлого. По материалам архива и библиотеки Северо-Кавказского горского историко-лингвистического научно-исследовательского института имен и С.М. Кирова (1926–1937) : антология / составители К. Э. Штайн, Д. И. Петренко. — 2-е изд., стер. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 1148 с. — ISBN 978-5-9765-4306-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/135301> — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Дорохов, В. Г. Краеведение: учебное пособие / В. Г. Дорохов; Кемеровский государственный университет. - Кемерово: КемГУ, 2013. - 152 с. - ISBN 978-5-8353-1551-2. - URL: <https://e.lanbook.com/book/44326>. - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст: электронный.
3. Вещева, О. Н. Краеведение: учебно-методическое пособие / О. Н. Вещева; Тольяттинский государственный университет. - Тольятти : ТГУ, 2013. - 100 с. -

URL: <https://e.lanbook.com/book/139900>. - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст: электронный.

## 9. Методические указания для обучающихся по освоению учебной дисциплины

| Вид учебных занятий                       | Организация деятельности студента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Лекция                                    | Написание конспекта лекций: краткое, схематичное, последовательное фиксирование основных положений, выводов, формулировок, обобщений; выделение ключевых слов, терминов. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначение вопросов, терминов, материала, вызывающего трудности. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии. |
| Практические занятия                      | Конспектирование источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы, работа с текстом                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Контрольная работа/индивидуальные задания | Знакомство с основной и дополнительной литературой, включая справочные издания, зарубежные источники, конспект основных положений, терминов, сведений, требующих для запоминания и являющихся основополагающими в этой теме. Составление аннотаций к прочитанным литературным источникам и др.                                                                                                                                                                                                                      |
| Реферат                                   | Реферат: Поиск литературы и составление библиографии, использование от 3 до 5 научных работ, изложение мнения авторов и своего суждения по выбранному вопросу; изложение основных аспектов проблемы. Ознакомиться со структурой и оформлением реферата.                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Коллоквиум                                | Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам и др.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Самостоятельная работа                    | Проработка учебного материала занятий лекционного и семинарского 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 реквизитов                                                                                                                    | Срок действия документа            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 2026-2027 учебный год | Электронно-библиотечная система ООО «Знаниум».<br>Договор № 332 эбс с 02.06.2026г.<br>Электронный адрес: <a href="https://znaniium.com">https://znaniium.com</a> | С 02.06.2026г.<br>до 01.06.2027г.  |
| 2026-2027 учебный год | Электронно-библиотечная система «Лань».<br>Договор № 12 от 26.02.26г.                                                                                            | от 26.02.2026г.<br>до 31.01.2027г. |

|                       |                                                                                                                                                                                        |            |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|                       | Электронный адрес: <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>                                                                                                           |            |
| 2026-2027 учебный год | Электронно-библиотечная система КЧГУ. Положение об ЭБ утверждено Ученым советом от 30.09.2015г. Протокол № 1. Электронный адрес: <a href="http://lib.kchgu.ru">http://lib.kchgu.ru</a> | Бессрочный |
| 2026-2027 учебный год | Национальная электронная библиотека (НЭБ). Договор №101/НЭБ/1391-п от 22. 02. 2023 г. Электронный адрес: <a href="http://rusneb.ru">http://rusneb.ru</a>                               | Бессрочный |
| 2026-2027 учебный год | Научная электронная библиотека «ELIBRARY.RU». Лицензионное соглашение №15646 от 21.10.2016 г. Электронный адрес: <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>                   | Бессрочный |
| 2026-2027 учебный год | Электронный ресурс Polpred.com Обзор СМИ. Соглашение. Бесплатно. Электронный адрес: <a href="http://polpred.com">http://polpred.com</a>                                                | 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 оснащённости аудиторий можно ознакомиться на сайте университета, в разделе материально-технического обеспечения и оснащённости образовательного процесса по адресу: <https://kchgu.ru/sveden/objects/>

### **10.3. Необходимый комплект лицензионного программного обеспечения**

- Microsoft Windows (Лицензия № 60290784), бессрочная
- Microsoft Office (Лицензия № 60127446), бессрочная
- ABBY FineReader (лицензия № FCRP-1100-1002-3937), бессрочная
- CalculateLinux (внесён в ЕРПП Приказом Минкомсвязи №665 от 30.11.2018-2020), бессрочная
- Google G Suite for Education (IC: 01i1p5u8), бессрочная
- Kaspersky Endpoint Security. Договор №0379400000325000001/1 от 28.02.2025г. Срок действия лицензии с 27.02.2025г. по 07.03.2027г.

### **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 Elsevir <http://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 ОВЗ в КЧГУ](#)», размещенным на сайте Университета по адресу: <http://kchgu.ru>.

## 12. Лист регистрации изменений

| изменение                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Дата и номер протокола ученого совета факультета/института, на котором были рассмотрены вопросы о необходимости внесения изменений | Дата и номер протокола ученого совета Университета, на котором были утверждены изменения в ОПВО | Дата введения изменений |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Обновлен договор на использование комплектов лицензионного программного обеспечения: оказание услуг по продлению лицензий на антивирусное программное обеспечение.<br>KasperskyEndpointSecurity (номер лицензии 280E-210210-093403-420-2061). 2021-2023 годы                                                  |                                                                                                                                    | Решение ученого совета КЧГУ от 31 марта 2021г., протокол №6                                     | 31.03.2021г.            |
| Обновлены договоры на предоставление доступа к электронно-библиотечным системам:<br>Электронно-библиотечная система ООО «Знаниум». Договор № 5184 ЭБС от 25.03.2021г. (срок действия с 30.03.2021 по 30.03.2022г.)<br>Электронно-библиотечная система «Лань». Договор №СЭБ НВ-294 от 01.12.2020г. Бессрочный. |                                                                                                                                    | Решение ученого совета КЧГУ от 31 марта 2021г., протокол № 6                                    | 31.03.2021г.            |
| Переутверждена ОПВО ВО.<br>Обновлены РПД, РПП, программы ГИА, календарный график учебного процесса.                                                                                                                                                                                                           | 29.06.2021 г.,<br>протокол № 10                                                                                                    | Решение Ученого совета от 30.06.2021г., протокол № 8                                            | 30.06.2021 г.           |
| Обновлен договор на предоставление доступа к Электронно-библиотечной системе ООО «Знаниум». Договор №179 ЭБС от 22.03.2022г. (срок действия с 30.03.2022г. до 30.03.2023г.)                                                                                                                                   |                                                                                                                                    | 30.03.2022г.,<br>протокол №10                                                                   |                         |
| 1.В связи с вступлением в силу Приказа Минобрнауки России № 245 от 06.04.2021г. «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам магистратуры» с 1 сентября 2022г. включить           |                                                                                                                                    | 29.06.2022г.,<br>протокол № 13                                                                  |                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                            |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------|---------------|
| названный приказ в перечень нормативных правовых актов.<br>2.Переутверждена ОП ВО.<br>Обновлены РПД, РПП, программы ГИА, календарный график учебного процесса.                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                            |               |
| Обновлен договор на предоставление доступа к Электронно-библиотечной системе ООО «Знаниум». Договор № 179 ЭБС от 22.03.2022 г. (срок действия с 30.03.2022 г. до 30.03.2023 г.)                                                                                                                                                                                                                                                             |  | Решение ученого совета КЧГУ от 30.03.2022г., протокол № 10 | 30.03.2022 г. |
| Переутверждена ОП ВО.<br>Обновлены РПД, РПП, программы ГИА, календарный график учебного процесса.<br>Обновлены договоры:<br>1. На антивирус Касперского (Договор №56/2023 от 25 января 2023 г.). Действует до 03.03.2025 г.<br>2. Договор № 915 ЭБС ООО «Знаниум» от 12.05.2023 г. Действует до 15.05.2024 г.                                                                                                                               |  | Решение ученого совета КЧГУ от 29.06.2023г., протокол № 8  | 29.06.2023 г. |
| Переутверждена ОП ВО.<br>Обновлены: учебный план, календарный учебный график, РПД, РПП, программы ГИА, воспитания календарный план воспитательной работы.<br>Обновлены договоры:<br>1. На антивирус Касперского. (Договор №56/2023 от 25 января 2023г.). Действует до 03.03.2025г.<br>2. Договор № 238 эбс ООО «Знаниум» от 23.04.2024г. Действует до 11 мая 2025г.<br>3.Договор № 36 от 14.03.2024г. эбс «Лань». Действует по 19.01.2025г. |  | 29.05.2024г.,<br>протокол № 8                              | 30.05.2024г., |
| Обновлены договоры:<br>1. На антивирус Касперского. (Договор №56/2023 от 25 января 2023г.). Действует до 03.03.2025г.<br>2. На антивирус Касперского. (Договор0379400000325000001/ 1 от 28.02.2025г.Действует по 07.03.2027г.<br>3.Договор № 915 ЭБС ООО «Знаниум» от 12.05.2023г. Действует до 15.05.2024г.<br>4.Договор №238 ЭБС ООО                                                                                                      |  | 30.04.2025г.,<br>протокол № 8                              | 30.04.2025г., |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                                                                                                   |                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <p>«Знаниум» от 23.04.2024г.<br/>Действует до 11 мая 2025г.<br/>5. Договор № 249 ЭБС ООО «Знаниум» от 14.05.2025г. Действует до 14.05.2026г.<br/>6. Договор № 36 от 14.03.2024г. ЭБС «Лань». Действует по 19.01.2025г.<br/>7. Договор №10 от 11.02.2025г. ЭБС «Лань». Действует по 11.02.2026г.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                   |                                                               |
| <p>Переутверждена ОП ВО.<br/>Обновлены: учебный план, календарный учебный график, РПД, РПП, программы ГИА, воспитания календарный план воспитательной работы.<br/>Обновлены договоры:<br/>1. На антивирус Касперского. (Договор №56/2023 от 25 января 2023г.). Действует до 03.03.2025г.<br/>2. На антивирус Касперского. (Договор № 0379400000325000001/1 от 28.02.2025г. Действует по 07.03.2027г.<br/>3. Электронно-библиотечная система «Лань». Договор № 10 от 11.02.2025.<br/>4. Электронно-библиотечная система «Лань». Договор № 12 от 26.02.26г. Действует до 31.01.2027г.<br/>5. Договор № 238 ЭБС ООО «Знаниум» от 23.04.2024г. Действует до 11 мая 2025г.<br/>6. Договор № 249-ЭБС ООО «Знаниум» от 14.05.2025г. Действует до 14.05.2026г.<br/>Переутверждена ОП ВО.<br/>Обновлены: учебный план, календарный учебный график, РПД, РПП, программы ГИА, воспитания календарный план воспитательной работы.<br/>Обновлен договор №332 ЭБС ООО «Знаниум» от 02.06.2026г. Действует с 02.06.2026г. до 01.06.2027г.</p> |  | <p>30.04.2025г.,<br/>протокол № 8</p> <p>29.04.2026г.,<br/>протокол № 7</p> <p>03.06.2026г.,<br/>протокол № 8</p> | <p>30.04.2025г.</p> <p>29.04.2026г.,</p> <p>03.06.2026г.,</p> |