

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Карачаево-Черкесский государственный университет имени У.Д. Алиева"

Факультет физической культуры

Кафедра спортивных дисциплин



Рабочая программа дисциплины

**Материально-техническое обеспечение в сфере физической
культуры и спорта**

(Наименование дисциплины (модуля))

Направление подготовки

49.04.01 Физическая культура

(шифр, название направления)

Направленность (профиль) подготовки

**Профессиональное образование в сфере фи-
зической культуры и спорта**

Квалификация выпускника

бакалавр

Форма обучения

заочная

Год начала подготовки – 2021

(по учебному плану)

Карачаевск 2023

Составитель: ст. преподаватель Хубиев Х.А.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 49.04.01 Физическая культура, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.09.2017 № 944, основной профессиональной образовательной программой высшего образования по направлению подготовки 49.04.01 Физическая культура, профиль – Профессиональное образование в сфере физической культуры и спорта; локальными актами КЧГУ.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры спортивных дисциплин на 2023-2024 уч. год

Протокол № 10 от 30.06.2023г.

Заведующий кафедрой  Кочкаров Э.Э.

Содержание

Наименование дисциплины (модуля).....	4
2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.....	4
3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы.....	5
4. Объем дисциплины (модуля)	5
5. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.....	6
6. Образовательные технологии	12
7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)	13
7.1. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	13
7.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	17
8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)	20
8.1. Основная литература:	20
Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)	21
9. Методические указания для обучающихся по освоению учебной дисциплины (модуля)	21
10. Требования к условиям реализации рабочей программы дисциплины (модуля)	24
10.1. Общесистемные требования	24
10.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины	24
10.3. Необходимый комплект лицензионного программного обеспечения	25
10.4. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы.....	25
11. Особенности реализации дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.....	26
12. Лист регистрации	27

Наименование дисциплины (модуля)

Материально-техническое обеспечение в сфере физической культуры и спорта

Целью изучения дисциплины является:

формирование компетенций в сфере физкультурно-спортивных сооружений; знакомство с основными понятиями, проблемами, направлениями в современном материально-техническом обеспечении физической культуры России и за рубежом.

Для достижения цели ставятся задачи:

- 1) изучение разновидностей и характеристик различных спортивных сооружений;
- 2) изучение принципов оборудования мест для занятий физкультурой, размещения нестандартного оборудования во взаимосвязи со стандартным на местах занятий и соревнований;
- 3) изучение необходимого перечня материально-технического обеспечения для различных видов спорта;
- 4) изучение основ техники безопасности для занимающихся на открытых спортивных сооружениях, а также в крытых спортивных залах, комплексах

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

В результате освоения ОП магистратуры обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине (модулю):

Коды компетенции	Результаты освоения ОП Содержание компетенций*	Индикаторы достижения компетенций	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ПК-1	Способен определять содержание и направленность физкультурно-оздоровительной деятельности, разрабатывать и реализовывать новые физкультурно-оздоровительные технологии на основе современных знаний в области физической культуры и спорта и смежных медико-биологических дисциплин	ПК-1.1. Знает медико-биологические основы и принципы разработки программ физкультурно-оздоровительной направленности. ПК-1.2. Умеет разрабатывать новые физкультурно-оздоровительные технологии на основе современных знаний в области физической культуры и спорта и смежных медико-биологических дисциплин. ПК-1.3. Владеет навыками проведения физкультурно-оздоровительных занятий	Знать: медико-биологические основы и принципы разработки программ физкультурно-оздоровительной направленности. Уметь: разрабатывать новые физкультурно-оздоровительные технологии на основе современных знаний в области физической культуры и спорта и смежных медико-биологических дисциплин. Владеть: навыками проведения физкультурно-оздоровительных занятий

ПК-2	Способен реализовать индивидуальный подход в определении и форм физкультурно-оздоровительной деятельности для различных групп населения на основе современных знаний в области физической культуры и спорта и смежных медико-биологических дисциплин	<p>ПК-2.1. Знает возрастные особенности обучающихся, особенности обучения одаренных обучающихся и обучающихся с проблемами и трудностями в обучении, вопросы индивидуализации обучения.</p> <p>ПК-2.2. Умеет разрабатывать научно-методические и учебные материалы для реализации образовательных программ с учетом индивидуальных особенностей обучающихся.</p>	<p>Знать: возрастные особенности обучающихся, особенности обучения одаренных обучающихся и обучающихся с проблемами и трудностями в обучении, вопросы индивидуализации обучения.</p> <p>Уметь: разрабатывать научно-методические и учебные материалы для реализации образовательных программ с учетом индивидуальных особенностей обучающихся.</p>
------	--	--	--

3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Материально-техническое обеспечение в сфере физической культуры и спорта» (Б1.В.ДВ.02.01) относится к части формируемая участниками образовательных отношений к дисциплинам по выбору к блоку Б1.В.ДВ.2. Дисциплина изучается 1 курс 2 семестр и 2 курс 4 семестр.

МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП	
Индекс	Б1.В.ДВ.02.01
Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
Для успешного освоения дисциплины магистр должен иметь подготовку по предметам «Менеджмент физической культуры», «Правовые основы физической культуры», «Тренажеры в спорте», «Маркетинг в ФК и спорте», «Спортивные сооружения и экипировка».	
Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
Изучение дисциплины «Материально-техническое обеспечение в сфере физической культуры и спорта» необходимо для успешного прохождения соответствующих практик, предусмотренных учебным планом 49.04.01. Физическая культура, направленность «Профессиональное образование в сфере физической культуры и спорта», формирования соответствующих компетенций.	

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 6 ЗЕТ, 216 академических часов.

Объем дисциплины	Всего часов
	для заочной формы обучения
Общая трудоемкость дисциплины	216
Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий)* (всего)	
Аудиторная работа (всего):	12
в том числе:	
лекции	Не предусмотрено
семинары, практические занятия	12
практикумы	Не предусмотрено
лабораторные работы	Не предусмотрено
Внеаудиторная работа:	
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.	
Самостоятельная работа обучающихся (всего)	200
Контроль самостоятельной работы	4
Вид промежуточной аттестации обучающегося (зачет / экзамен)	зачет

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

Для заочной формы обучения

№ п/п	Раздел, тема дисциплины	Общая трудоемкость (в часах)	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)					Формы текущего контроля	
			всего	Аудиторные уч. занятия			Сам. работа		Планируемые результаты обучения
				Лек	Пр	Лаб			
	Раздел 1. Материально-техническое обеспечение плоскостных спортивных сооружений	10	-	4	-	6	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат	
1	Введение. Предмет и задачи дисциплины «Материально-техническое обеспечение физической культуры и спорта» (курс/семестр – 1/2)	2	-	-	-	2	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат	
2	Материально-техническое обеспечение открытых плос-	4	-	2	-	2	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письмен-	

	костных спортивных сооружений (курс/семестр – 1/2)							ный опрос Реферат
3	Материально-техническое обеспечение мест проведения занятий по лыжному спорту (курс/семестр – 1/2)	4	-	2	-	2	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
	Раздел 2. Материально-техническое обеспечение объемных спортивных сооружений	20	-	-		20		
4	Материально-техническое обеспечение спортивных залов, в том числе спортивных залов общеобразовательных школ (курс/семестр – 1/2)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
5	Материально-техническое обеспечение мест проведения занятий по спортивным играм (курс/семестр – 1/2)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
6	Материально-техническое обеспечение мест проведения занятий по легкой атлетике (курс/семестр – 1/2)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
7	Материально-техническое обеспечение мест проведения занятий по гимнастике (курс/семестр – 1/2)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат опрос
8	Материально-техническое обеспечение мест проведения занятий по борьбе (курс/семестр – 1/2)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
	Раздел 3. Материально-техническое обеспечение и техника безопасности эксплуатации спортивных сооружений	8	-	-	-	8		
9	Учебное оборудование и инвентарь (стандартное и не-	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письмен-

	стандартное) (курс/семестр – 1/2)							ный опрос Реферат
10	Правила и нормы эксплуатации спортивных сооружений, оборудования и инвентаря (курс/семестр – 1/2)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
	Вопросы для самостоятельного изучения	34	-	-	-	34		
11	Классификация плоскостных спортивных сооружений. (курс/семестр – 1/2)		-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
12	Конструкции покрытий открытых площадок. (курс/семестр – 1/2)		-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
13	Виды беговых дорожек по планировочной структуре. (курс/семестр – 1/2)		-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
14	Характеристика легкоатлетических секторов. (курс/семестр – 1/2)		-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
15	Обеспечение безопасности спортсменов и зрителей на секторах. (курс/семестр – 1/2)		-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
16	Классификация сооружений для водных видов спорта. (курс/семестр – 1/2)		-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
17	Санитарно-технические требования к бассейнам. (курс/семестр – 1/2)		-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
18	Классификация сооружений для гребли. (курс/семестр – 1/2)		-	-	-	2	ПК-1 ПК-2	Реферат
19	Тренировочный воднолыжный стенд. (курс/семестр – 1/2)		-	-	-	2	ПК-1 ПК-2	Реферат
20	Классификация сооружений для зимних видов спорта. (курс/семестр – 1/2)		-	-	-	2	ПК-1 ПК-2	Реферат
	Раздел 4. Специализированные соору-	56	-	8	-	48		

	жения для занятий различными видами физкультурно-спортивной деятельности							
21	Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий волейболом (курс/семестр – 2/4)	6	-	2	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
22	Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий баскетболом (курс/семестр – 2/4)	6	-	2	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
23	Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий футболом (курс/семестр – 2/4)	6	-	2	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
24	Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий гандболом (курс/семестр – 2/4)	6	-	2	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
25	Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий легкой атлетикой (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
26	Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий гимнастикой (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
27	Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий настольным теннисом (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
28	Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий большим теннисом (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
29	Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий городками (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
30	Сооружения, оборудование, инвентарь для плавания (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос

								Реферат
31	Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий хоккеем (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
32	Школьные спортивные площадки (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
	Раздел 5. Физкультурно-оздоровительные тренажеры	8	-	-	-	8		
33	Характеристика и классификация тренажеров. Санитарно-гигиенические требования (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
34	Конструктивные особенности и принцип работы тренажеров (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Устный опрос Письменный опрос Реферат
	Вопросы для самостоятельного изучения	76	-	-	-	76		
35	Материально-техническое обеспечение для санных и бобслейных трасс. (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
36	Поля и площадки для хоккея и фигурного катания. (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
37	Материально-техническое обеспечение для пулевой стрельбы. (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
38	Материально-техническое обеспечение для стендовой стрельбы. (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
39	Материально-техническое обеспечение для велосипедного спорта.	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат

	(курс/семестр – 2/4)							
40	Материально-техническое обеспечение для автоспорта - автотрасса, авторалли. (курс/семестр – 2/4)	4				4	ПК-1 ПК-2	Реферат
41	Материально-техническое обеспечение для конного спорта. (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
42	Материально-техническое обеспечение Дворцов спорта. (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
43	Спортивные залы и корпуса. (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
44	Спортивные манежи.	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
45	Крытые корты и катки (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
46	Вспомогательные устройства для зрителей. (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
47	Экономические аспекты совершенствования материально-технической базы в физической культуре и спорте.	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
48	Отчетная документация для спортивных сооружений. (курс/семестр – 2/4)	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
49	Зарубежный опыт создания материально-технической базы в сфере физической культуры и спорта	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
50	Современное состояние материально-технического оснащения в сфере физической культуры и спорта	4	-	-	-	4	ПК-1 ПК-2	Реферат
51	Основные факторы и риски, сдерживающие развитие материально-технического	6	-	-	-	6	ПК-1 ПК-2	Реферат

	обеспечения в сфере физической культуры и спорта							
52	Пути совершенствования материально-технического оснащения в сфере физической культуры и спорта	6	-	-	-	6	ПК-1 ПК-2	Реферат
	Итого:	216	-	8	-	132		

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.

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.

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.

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
ПК-1					
Базовый	Знать: медико-биологические основы и принципы разработки программ физкультурно-оздоровительной направленности	Не знает медико-биологические основы и принципы разработки программ физкуль-	В целом знает медико-биологические основы и принципы разработки программ	В достаточном объеме знает медико-биологические основы и принципы раз-	В полном объеме знает медико-биологические основы и принципы разработки программ физкуль-

		турно-оздоровительной направленности	физкультурно-оздоровительной направленности	работки программ физкультурно-оздоровительной направленности	турно-оздоровительной направленности
	Уметь: разрабатывать новые физкультурно-оздоровительные технологии на основе современных знаний в области физической культуры и спорта и смежных медико-биологических дисциплин.	Не умеет разрабатывать новые физкультурно-оздоровительные технологии на основе современных знаний в области физической культуры и спорта и смежных медико-биологических дисциплин.	В целом умеет разрабатывать новые физкультурно-оздоровительные технологии на основе современных знаний в области физической культуры и спорта и смежных медико-биологических дисциплин.	В достаточном объеме умеет разрабатывать новые физкультурно-оздоровительные технологии на основе современных знаний в области физической культуры и спорта и смежных медико-биологических дисциплин.	В полном объеме умеет разрабатывать новые физкультурно-оздоровительные технологии на основе современных знаний в области физической культуры и спорта и смежных медико-биологических дисциплин.
	Владеть: навыками проведения физкультурно-оздоровительных занятий	Не владеет навыками проведения физкультурно-оздоровительных занятий	В целом владеет навыками проведения физкультурно-оздоровительных занятий	В достаточном объеме владеет навыками проведения физкультурно-оздоровительных занятий	В полном объеме владеет навыками проведения физкультурно-оздоровительных занятий
Повышенный	Знать: медико-биологические основы и принципы разработки программ физкультурно-	Не знает медико-биологические основы и прин-	В целом владеет медико-биологическими ос-	В достаточном объеме знает ме-дико-	На высоком уровне знает медико-биологические основы и принципы

	оздоровительной направленности	ципы разработки программ физкультурно-оздоровительной направленности	новыми и принципами разработки программ физкультурно-оздоровительной направленности	биологические основы и принципы разработки программ физкультурно-оздоровительной направленности	разработки программ физкультурно-оздоровительной направленности
	Уметь: разрабатывать новые физкультурно-оздоровительные технологии на основе современных знаний в области физической культуры и спорта и смежных медико-биологических дисциплин.	Не умеет разрабатывать новые физкультурно-оздоровительные технологии на основе современных знаний в области физической культуры и спорта и смежных медико-биологических дисциплин.	В целом умеет разрабатывать новые физкультурно-оздоровительные технологии на основе современных знаний в области физической культуры и спорта и смежных медико-биологических дисциплин.	В достаточном объеме умеет разрабатывать новые физкультурно-оздоровительные технологии на основе современных знаний в области физической культуры и спорта и смежных медико-биологических дисциплин.	На высоком уровне умеет разрабатывать новые физкультурно-оздоровительные технологии на основе современных знаний в области физической культуры и спорта и смежных медико-биологических дисциплин.
	Владеть: навыками проведения физкультурно-оздоровительных занятий	Не владеет навыками проведения физкультурно-оздоровительных занятий	В целом владеет навыками проведения физкультурно-оздоровительных занятий	В достаточном объеме владеет навыками проведения физкультурно-оздоровительных занятий	На высоком уровне владеет навыками проведения физкультурно-оздоровительных занятий
ПК-2					
Базовый	Знать: возрастные особенности	Не знает возрастные особенности	В целом знает возрастные	В достаточном объеме	В полном объеме знает

	обучающихся, особенности обучения одаренных обучающихся и обучающихся с проблемами и трудностями в обучении, вопросы индивидуализации обучения.	и обучающихся, особенность и обучения одаренных обучающихся и обучающихся с проблемами и и трудностям и в обучении, вопросы индивидуализации обучения.	особенности обучающихся, особенность и обучения одаренных обучающихся и обучающихся с проблемами и и трудностям и в обучении, вопросы индивидуализации обучения.	знает возрастные особенности обучающихся, особенность и обучения одаренных обучающихся и обучающихся с проблемами и и трудностям и в обучении, вопросы индивидуализации обучения.	возрастные особенности обучающихся, особенности обучения одаренных обучающихся и обучающихся с проблемами и и трудностям и в обучении, вопросы индивидуализации обучения.
	Уметь: разрабатывать научно-методические и учебные материалы для реализации образовательных программ с учетом индивидуальных особенностей обучающихся	Не умеет разрабатывать научно-методические и учебные материалы для реализации образовательных программ с учетом индивидуальных особенностей обучающихся	В целом умеет разрабатывать научно-методические и учебные материалы для реализации образовательных программ с учетом индивидуальных особенностей обучающихся	В достаточном объеме умеет разрабатывать научно-методические и учебные материалы для реализации образовательных программ с учетом индивидуальных особенностей обучающихся	В полном объеме знает разрабатывать научно-методические и учебные материалы для реализации образовательных программ с учетом индивидуальных особенностей обучающихся
Повышенный	Знать: возрастные особенности обучающихся,	Не знает возрастные особенности обуча-	В целом знает возрастные особенност	В достаточном объеме знает воз-	На высоком уровне знает возрастные

	особенности обучения одаренных обучающихся и обучающихся с проблемами и трудностями в обучении, вопросы индивидуализации обучения.	ющихся, особенно-сти обучения одаренных обучающихся и обучающихся с проблемами и трудностями в обучении, вопросы индивидуализации обучения	и обучающихся, особенност и обучения одаренных обучающихся и обучающихся с проблемам и и трудностям и в обучении, вопросы индивидуализации обучения.	растные особенност и обучающихся, особенност и обучения одаренных обучающихся и обучающихся с проблемами и трудностями в обучении, вопросы индивидуализации обучения	особенности обучающихся, особенност и обучения одаренных обучающихся и обучающихся с проблемами и трудностям и в обучении, вопросы индивидуализации обучения.
	Уметь: разрабатывать научно-методические и учебные материалы для реализации образовательных программ с учетом индивидуальных особенностей обучающихся	Не умеет разрабатывать научно-методические и учебные материалы для реализации образовательных программ с учетом индивидуальных особенностей обучающихся	В целом умеет разрабатывать научно-методические и учебные материалы для реализации образовательных программ с учетом индивидуальных особенностей обучающихся	В достаточном объеме умеет разрабатывать научно-методические и учебные материалы для реализации образовательных программ с учетом индивидуальных особенностей обучающихся	На высоком уровне знает разрабатывать научно-методические и учебные материалы для реализации образовательных программ с учетом индивидуальных особенностей обучающихся

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

7.2.1. Типовые темы рефератов

1. Классификация плоскостных спортивных сооружений.
2. Конструкции покрытий открытых площадок.
3. Виды беговых дорожек по планировочной структуре.
4. Характеристика легкоатлетических секторов.
5. Обеспечение безопасности спортсменов и зрителей на секторах.
6. Классификация сооружений для водных видов спорта.
7. Санитарно-технические требования к бассейнам.
8. Классификация сооружений для гребли.
9. Тренировочный воднолыжный стенд.
10. Классификация сооружений для зимних видов спорта.
11. Материально-техническое обеспечение для санных и бобслейных трасс.
12. Поля и площадки для хоккея и фигурного катания.
13. Материально-техническое обеспечение для пулевой стрельбы.
14. Материально-техническое обеспечение для стендовой стрельбы.
15. Материально-техническое обеспечение для велосипедного спорта.
16. Материально-техническое обеспечение для автоспорта - автотрасса, авторалли.
17. Материально-техническое обеспечение для конного спорта.
18. Материально-техническое обеспечение Дворцов спорта.
19. Спортивные залы и корпуса.
20. Спортивные манежи.
21. Крытые корты и катки
22. Вспомогательные устройства для зрителей.
23. Экономические аспекты совершенствования материально-технической базы в физической культуре и спорте.
24. Отчетная документация для спортивных сооружений.
25. Зарубежный опыт создания материально-технической базы в сфере физической культуры и спорта
26. Современное состояние материально-технического оснащения в сфере физической культуры и спорта
27. Основные факторы и риски, сдерживающие развитие материально-технического обеспечения в сфере физической культуры и спорта
28. Пути совершенствования материально-технического оснащения в сфере физической культуры и спорта

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.

7.2.3. Примерные вопросы к аттестации

1. Предмет и задачи дисциплины «Материально-техническое обеспечение физической культуры и спорта»

2. Материально-техническое обеспечение открытых плоскостных спортивных сооружений

3. Материально-техническое обеспечение мест проведения занятий по лыжному спорту

4. Материально-техническое обеспечение спортивных залов, в том числе спортивных залов общеобразовательных школ

5. Материально-техническое обеспечение мест проведения занятий по спортивным играм

6. Материально-техническое обеспечение мест проведения занятий по легкой атлетике

7. Материально-техническое обеспечение мест проведения занятий по гимнастике

8. Материально-техническое обеспечение мест проведения занятий по борьбе

9. Учебное оборудование и инвентарь (стандартное и нестандартное)

10. Правила и нормы эксплуатации спортивных сооружений, оборудования и инвентаря

11. Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий волейболом

12. Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий баскетболом

13. Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий футболом

14. Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий гандболом

15. Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий легкой атлетикой

16. Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий гимнастикой

17. Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий настольным теннисом

18. Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий большим теннисом

19. Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий городками

20. Сооружения, оборудование, инвентарь для плавания

21. Сооружение, оборудование, инвентарь для занятий хоккеем

22. Школьные спортивные площадки

23. Характеристика и классификация тренажеров. Санитарно-гигиенические требования

24. Конструктивные особенности и принцип работы тренажеров

Критерии оценки:

оценка «зачтено» выставляется студенту, если вопросы раскрыты, изложены логично, без существенных ошибок, показано умение иллюстрировать теоретические положения конкретными примерами, продемонстрировано усвоение ранее изученных вопросов, сформированность компетенций, устойчивость используемых умений и навыков. Допускаются незначительные ошибки.

- оценка «не зачтено» выставляется, если не раскрыто основное содержание учебного материала; обнаружено незнание или непонимание большей или наиболее важной части учебного материала; допущены ошибки в определении понятий, которые не исправлены после нескольких наводящих вопросов; не сформированы компетенции, умения и навыки.

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 традиционной отметке	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»
	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 "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. Бурлаков И.Р., Неминуций Г.П. Спортивные сооружения и комплексы. - Ростов н/Д, 2012.
2. Спортивные и физкультурно-оздоровительные сооружения. Нормы проектирования. - М., Стройиздат, 2013.
3. Варфоломеев Ф.Г. Храненная эксплуатация спортивного инвентаря и оборудования. - М., 1968.
4. Гагин Ю.А. Спортивные сооружения. - М: Стройиздат, 2015.
5. Кистяковский А.Ю. Проектирование спортивных сооружений. - М.: Высшая школа, 2012.
6. Нормали. Открытые спортивные сооружения. - М.: Стройиздат, 2012.
8. Нормали. Спортивные залы. - М: Стройиздат, 2015.
9. Ортнер Р. Спортивные сооружения /Пер. с нем. - М: Стройиздат, 2012.
10. Резников Н.М. Комплексные спортивные сооружения. М: Стройиздат, 2015.
11. Стригалева Н.С. Спортивные корпуса. - М.: Стройиздат, 2016.

8.2. Дополнительная литература:

1. Физическая культура и спорт. Малая энциклопедия. /Перевод с нем. – М.: «Радуга», 1982. – 374 с.
2. Федеральный Закон " О физической культуре и спорте" Российской Федерации. -М., 1999. - С.33.
3. Галкин В.В. Экономика и управление физической культурой и спортом: Учебное пособие для вузов. - Ростов н/Д: Феникс, 2006. - 448 с.

4. Зубарев Ю.А., Шамардин А.И. Менеджмент, маркетинг и экономика физической культуры и спорта: Учебное пособие. 4-е изд., стер. - Волгоград: Волгоградское научное издательство, 2010. - 408 с.

5. Менеджмент и экономика физической культуры и спорта: Учебное пособие для студентов вузов / М.И.Золотов, В.В. Кузин, М.Е. Кутепов, С.Г. Сейранов. - М.: Издательский центр «Академия», 2001. - 432 с.

6. Дыховичный Ю.А. Большепролетные конструкции сооружений Олимпиады-80 в Москве. - М: Стройиздат, 2015.

Ресурсы ЭБС:

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]: научная электронная библиотека. - Режим доступа: <http://elibrarv.ru/defaultx.asp>

2. КиберЛенинка [Электронный ресурс] : научная электронная библиотека. - Режим доступа: <https://cvberleninka.ru/?>

3. EqWorld. The World of Mathematical Equations [Электронный ресурс] : Международный научно-образовательный сайт. - Режим доступа: <http://eqworld.ipmnet.ru/indexr.htm>.

4. Presentacva.ru [Электронный ресурс]: образовательный портал. - Режим доступа: <http://presentacva.r>.

5. Библиотека методических материалов для учителя [Электронный ресурс] : образовательный портал // Инфоурок. - Режим доступа: <https://infourok.ru/biblioteka>.

6. Единое окно доступа к образовательным ресурсам [Электронный ресурс] : федеральный портал. - Режим доступа: <http://window.edu.ru>.

7. Российский общеобразовательный портал [Электронный ресурс] : [образовательный портал]. - Режим доступа: <http://www.school.edu.ru>.

8. Российская педагогическая энциклопедия [Электронный ресурс] : электронная энцикл. // Гумер — гуманитарные науки. - Режим доступа: <http://www.gumer.info/bibliotek/Buks/Pedagog/resspenc/mdexphp>.

9. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов [Электронный ресурс] // Единое окно доступа к образовательным ресурсам. - Режим доступа: <http://fcior.edu.ru>.

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

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 вопросы, 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/ ин-	Знакомство с основной и дополнительной литературой, включая спра-

Индивидуальные задания	Основные 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 экзамену	При подготовке к экзамену необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу и др.

Методические рекомендации к организации самостоятельной работы обучающихся по дисциплине «Философия» предполагает более глубокую проработку ими отдельных тем курса, определенных программой. Основными видами и формами самостоятельной работы студентов по данной дисциплине являются:

- подготовка рефератов и докладов к практическим занятиям;
- самоподготовка по вопросам;
- подготовка к зачету.

Важной частью самостоятельной работы является чтение учебной литературы. Основная функция учебников - ориентировать студента в системе тех знаний, умений и навыков, которые должны быть усвоены по данной дисциплине будущими специалистами. В процессе изучения данной дисциплины учитывается посещаемость лекций, оценивается активность студентов на практических занятиях, а также качество и своевременность подготовки теоретических материалов, исследовательских проектов и презентаций рефератов. По окончании изучения дисциплины проводится экзамен по предложенным вопросам и заданиям.

Вопросы, выносимые на экзамен, должны служить постоянными ориентирами при организации самостоятельной работы студента. Таким образом, усвоение учебного предмета в процессе самостоятельного изучения учебной и научной литературы является и подготовкой к экзамену, а сам экзамен становится формой проверки качества всего процесса учебной деятельности студента.

Студент, показавший высокий уровень владения знаниями, умениями и навыками по предложенному вопросу, считается успешно освоившим учебный курс. В случае большого количества затруднений при раскрытии предложенного на зачете вопроса студенту предлагается повторная сдача в установленном порядке.

Для успешного овладения курсом необходимо выполнять следующие требования:

- 1) посещать все занятия, т.к. весь тематический материал взаимосвязан между собой и теоретического овладения пропущенного недостаточно для качественного усвоения;
- 2) все рассматриваемые на практических занятиях темы обязательно конспектировать в отдельную тетрадь и сохранять её до окончания обучения в вузе;
- 3) обязательно выполнять все домашние задания;
- 4) проявлять активность на занятиях и при подготовке, т.к. конечный результат овладения содержанием дисциплины необходим, в первую очередь, самому студенту;
- 5) в случаях пропуска занятий, по каким-либо причинам, обязательно «отрабатывать» пропущенное занятие преподавателю во время индивидуальных консультаций.

Методические рекомендации по подготовке к практическим занятиям

Целью изучения дисциплины является обеспечение общепрофессиональных и профессиональных компетенций будущих магистров экологов, которая заключается в умении оптимально использовать знания из области охраны окружающей среды, глобальной экологии для дальнейшего формирования представлений о важнейших экологических проблемах в сфере природопользования.

При подготовке студентов к практическим занятиям по курсу необходимо не только знакомить студентов с теориями и методами практики, но и стремиться отрабатывать на практике необходимые навыки и умения.

Практическое занятие - это активная форма учебного процесса в вузе, направленная на умение студентов переработать учебный текст, обобщить материал, развить критичность мышления, отработать практические навыки. В рамках курса «*Философия*» применяются следующие виды практических занятий: семинар-конференция (студенты выступают с докладами по теме рефератов, которые тут же и обсуждаются), обсуждение отдельных вопросов на основе обобщения материала.

Практические занятия предназначены для усвоения материала через систему основных экологических понятий. Они включают обсуждение отдельных вопросов, разбор трудных понятий и их сравнение. Успешная организация времени по усвоению данной дисциплины во многом зависит от наличия у студента умения к самоорганизации для выполнения предложенных домашних заданий. При этом *алгоритм подготовки будет следующим:*

1 этап - поиск в литературе теоретической информации на предложенные преподавателем темы;

2 этап - осмысление полученной информации, освоение терминов и понятий;

3 этап - составление плана ответа на конкретные вопросы (конспект по теоретическим вопросам к практическому занятию, не менее трех источников для подготовки, в конспекте должны быть ссылки на источники).

Важнейшие требования к выступлениям студентов - самостоятельность в подборе фактического материала и аналитическом отношении к нему, умение рассматривать примеры и факты во взаимосвязи и взаимообусловленности, отбирать наиболее существенные из них. Доклад является формой работы, при которой студент самостоятельно готовит сообщение на заданную тему и далее на семинарском занятии выступает с этим сообщением.

При подготовке к докладам необходимо:

- подготовить сообщение, включающее сравнение точек зрения различных авторов;
- сообщение должно содержать анализ точек зрения, изложение собственного мнения или опыта по данному вопросу, примеры;
- вопросы к аудитории, позволяющие оценить степень усвоения материала;
- выделение основных мыслей, так чтобы остальные студенты могли конспектировать сообщение в процессе изложения. Доклад (сообщение) иллюстрируется конкретными примерами из практики.

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

10.1. Общесистемные требования

Электронная информационно-образовательная среда ФГБОУ ВО «КЧГУ»

<http://kchgu.ru> - адрес официального сайта университета

<https://do.kchgu.ru> - электронная информационно-образовательная среда КЧГУ

Электронно-библиотечные системы (электронные библиотеки)

Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
2021 / 2022 учебный год	Электронно-библиотечная система ООО «Знаниум». Договор № 5184 ЭБС от 25 марта 2021г.	с 30.03.2021 г по 30.03.2022 г.
	Электронно-библиотечная система «Лань». Договор № СЭБ НВ-294 от 1 декабря 2020 года.	Бессрочный
2021 /2022 учебный год	Электронная библиотека КЧГУ (Э.Б.).Положение об ЭБ утверждено Ученым советом от 30.09.2015г.Протокол № 1). Электронный адрес: https://kchgu.ru/biblioteka - kchgu/	Бессрочный
2021 / 2022 Учебный год	Электронно-библиотечные системы: Научная электронная библиотека «ELIBRARY.RU» - https://www.elibrary.ru . Лицензионное соглашение №15646 от 01.08.2014г.Бесплатно. Национальная электронная библиотека (НЭБ) – https://rusneb.ru . Договор №101/НЭБ/1391 от 22.03.2016г.Бесплатно. . Электронный ресурс «Polred.com Обзор СМИ» – https://polpred.com . Соглашение. Бесплатно.	Бессрочно

10.2. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины 1.369200, Карачаево-Черкесская Республика, г.Карачаевск, ул.Ленина,29 корпус 3, ауд. 99

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации

Специализированная мебель:

столы ученические, стулья, доска меловая.

Технические средства обучения: переносной экран настенный с электроприводом, проектор, ноутбук.

2.Kaspersky Endpoint Security (Лицензия № 280У2102100934034202061. Срок действия: с 03.03.2021 по 04.03.2023 г.). 369200, г.Карачаевск, ул.Ленина,29, корп.3, ауд. 93

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации

Специализированная мебель:

столы ученические, стулья, доска маркерная, телевизор навесной.

Технические средства обучения:

Персональные компьютеры с подключением к сети «Интернет».

369200, Карачаево-Черкесская Республика, г. Карачаевск, ул.Ленина 29, учебный корпус 3, ауд.99, 93

Помещение для самостоятельной работы обучающихся.

Специализированная мебель:

столы ученические, стулья, доска маркерная.

Технические средства обучения:

Персональные компьютеры с подключением к сети «Интернет».

10.3. Необходимый комплект лицензионного программного обеспечения

1. ABBY FineReader (лицензия №FCRP-1100-1002-3937), бессрочная.
2. Calculate Linux (внесён в ЕРРП Приказом Минкомсвязи №665 от 30.11.2018-2020), бессрочная.
3. GNU Image Manipulation Program (GIMP) (лицензия: №GNU GPLv3), бессрочная.
4. Google G Suite for Education (IC: 01i1p5u8), бессрочная.
5. Kaspersky Endpoint Security (лицензия №280E2102100934034202061), с 03.03.2021 по 04.03.2023 г.
6. Антивирус Касперского. (Договор №56/2023 от 25 января 2023г.). Действует до 03.03.2025г.
7. Договор № 915 ЭБС ООО «Знаниум» от 12.05.2023г. Действует до 15.05.2024г
8. Microsoft Office (лицензия №60127446), бессрочная.
9. Microsoft Windows (лицензия №60290784), бессрочная.

10.4. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Современные профессиональные базы данных

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>.

Информационные справочные системы

1. Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования - <http://fgosvo.ru>.
2. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР) –<http://edu.ru>.
3. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов (Единая коллекция ЦОР) – <http://school-collection.edu.ru>.
4. 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 группах, в состав которых входят студенты с ОВЗ, в процессе проведения учебных занятий создается гибкая, вариативная организационно-методическая система обучения, адекватная образовательным потребностям данной категории обучающихся, которая позволяет не только обеспечить преемственность систем общего (инклюзивного) и высшего образования, но и будет способствовать формированию у них компетенций, предусмотренных ФГОС ВО, ускорит темпы профессионального становления, а также будет способствовать их социальной адаптации.

В процессе преподавания учебной дисциплины создается на каждом занятии толерантная социокультурная среда, необходимая для формирования у всех обучающихся гражданской, правовой и профессиональной позиции соучастия, готовности к полноценному общению, сотрудничеству, способности толерантно воспринимать социальные, личностные и культурные различия, в том числе и характерные для обучающихся с ОВЗ.

Посредством совместной, индивидуальной и групповой работы формируется у всех обучающихся активная жизненная позиция и развитие способности жить в мире разных людей и идей, а также обеспечивается соблюдение обучающимися их прав и свобод и признание права другого человека, в том числе и обучающихся с ОВЗ на такие же права.

В процессе овладения обучающимися с ОВЗ компетенциями, предусмотренными рабочей программой дисциплины преподаватель руководствуется следующими принципами построения инклюзивного образовательного пространства:

– **Принцип индивидуального подхода**, предполагающий выбор форм, технологий, методов и средств обучения и воспитания с учетом индивидуальных образовательных потребностей каждого из обучающихся с ОВЗ, учитывающими различные стартовые возможности данной категории обучающихся (структуру, тяжесть, сложность дефектов развития).

– **Принцип вариативной развивающей среды**, который предполагает наличие в процессе проведения учебных занятий и самостоятельной работы обучающихся необходимых развивающих и дидактических пособий, средств обучения, а также организацию безбарьерной среды, с учетом структуры нарушения в развитии (наврушения опорно-двигательного аппарата, зрения, слуха и др.).

– **Принцип вариативной методической базы**, предполагающий возможность и способность использования преподавателем в процессе овладения обучающимися с ОВЗ данной учебной дисциплиной, технологий, методов и средств работы из смежных областей, применение методик и приемов тифло-, сурдо-, логопедии.

– **Принцип самостоятельной активности обучающихся с ОВЗ**, предполагающий обеспечение самостоятельной познавательной активности данной категории обучающихся посредством дополнения раздела РПД «Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине» заданиями, учитывающими различные стартовые возможности данной категории обучающихся (структуру, тяжесть, сложность дефектов развития).

В группах, в состав которых входят обучающиеся с ОВЗ, в процессе проведения учебных занятий осуществляется учет наиболее типичных проявлений психоэмоционального развития, поведенческих особенностей, свойственных обучающимся с ОВЗ: повышенной утомляемости, инертности эмоциональных реакций, нарушений психомоторной сферы, недостаточное развитие вербальных и невербальных форм коммуникации. В отдельных случаях учитывается их склонность к перепадам настроения, аффективность поведения, повышенный уровень тревожности, склонность к проявлениям агрессии, негативизма.

В группах, в состав которых входят обучающиеся с ОВЗ, в процессе учебных занятий используются технологии, направленные на диагностику уровня и темпов профессионального становления обучающихся с ОВЗ, а также технологии мониторинга степени успешности формирования у них компетенций, предусмотренных ФГОС ВО при изучении данной учебной дисциплины, используя с этой целью специальные оценочные материалы и формы проведения промежуточной и итоговой аттестации, специальные технические средства, предоставляя обучающимся с ОВЗ дополнительное время для подготовки ответов, привлекая тьюторов).

Материально-техническая база для реализации программы:

1.Мультимедийные средства:

- интерактивные доски «Smart Board», «Toshiba»;
- экраны проекционные на штативе 280*120;
- мультимедиа-проекторы Epson, Benq, Mitsubishi, Aser;

2.Презентационное оборудование:

- радиосистемы AKG, Shure, Quik;
- видеоконфликты Microsoft, Logitech;
- микрофоны беспроводные;
- класс компьютерный мультимедийный на 21 мест;
- ноутбуки Aser, Toshiba, Asus, HP;

Наличие компьютерной техники и специального программного обеспечения: имеются рабочие места, оборудованные рельефно-точечными клавиатурами (шрифт Брайля), программное обеспечение NVDA с функцией синтезатора речи, видеоувеличителем, клавиатурой для лиц с ДЦП, роллером Распределение специализированного оборудования.

12. Лист регистрации

№	Внесенные изменения	Дата ученого совета университета, ученого совета института/факультета на котором были утверждены изменения
1.	Обновлен договор на использование комплектов лицензионного программного обеспечения: оказание услуг по продлению лицензий на антивирусное программное обеспечение. Kaspersky Endpoint Security (номер лицензии 280E-210210-093403-420-2061). 2021-2023 годы	Решение ученого совета КЧГУ от 31 марта 2021г., протокол № 6
2.	Обновлены договоры на предоставление доступа к электронно-библиотечным системам: Электронно-библиотечная система ООО «Знаниум». Договор № 5184 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.	Решение ученого совета КЧГУ от 31 марта 2021г., протокол № 6
3.	Обновлены договоры: 1. На антивирус Касперского. (Договор №56/2023 от 25 января 2023г.). Действует до 03.03.2025г. 2. Договор № 915 ЭБС ООО «Знаниум» от 12.05.2023г. Действует до 15.05.2024г.	Решение ученого совета Протокол №8 от 29.06.2023г.

Решение кафедры ТОФК и туризма: Зарегистрированные изменения учтены при составлении РПД, протокол № 10 от 30.06.2023г.

