

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Наумова Наталия Александровна
Должность: Ректор
Дата подписания: 14.07.2025 09:41:31
Уникальный программный ключ:
6b5279da4e034bffa79172803da5b7b559f609e2

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ»
(ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПРОСВЕЩЕНИЯ)

Факультет физической культуры и спорта
Кафедра теории и методики физического воспитания и спорта

Согласовано
деканом факультета физической культуры и
спорта

«19» 2025 г.

/Кулишенко И.В./

Рабочая программа дисциплины

Технические и аудиовизуальные средства обучения

Направление подготовки
49.03.01 Физическая культура

Профиль:
Спортивная подготовка в детско-юношеском спорте

Квалификация
Бакалавр

Форма обучения
Очная

Согласовано учебно-методической комиссией
факультета физической культуры и спорта
Протокол «19» марта 2025 г. № 8
Председатель УМКом
/Крякина Е.В./

Рекомендовано кафедрой теории и
методики физического воспитания и
спорта
Протокол от «19» февраля 2025 г. № 9
Зав. кафедрой
/Матвеев А.П./

Москва
2025

Автор-составитель:

Кулишенко Ирина Владимировна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры теоретико-практических основ физического воспитания и спорта.

Рабочая программа дисциплины «Технические и аудиовизуальные средства обучения» составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 49.03.01 Физическая культура, утвержденного приказом Минобрнауки России от 19 сентября 2017 г. № 940.

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)», и является элективной дисциплиной.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

СОДЕРЖАНИЕ

1. Планируемые результаты обучения
2. Место дисциплины в структуре образовательной программы
3. Объем и содержание дисциплины
4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся
5. Фонд оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации по дисциплине
6. Учебно-методическое и ресурсное обеспечение дисциплины
7. Методические указания по освоению дисциплины
8. Информационные технологии для осуществления образовательного процесса по дисциплине
9. Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

1.1. Цель и задачи дисциплины

Цель освоения дисциплины – приобретение знаний о технических и аудиовизуальных средствах обучения и возможностях их применения в учебно-воспитательном процессе. В учебном курсе затрагиваются аспекты проведения аудио- и видеоконференций с использованием сети Интернет, технологические особенности организации дистанционного обучения в рамках открытого образования, специфика использования в обучении элементов зарождающихся информационно-образовательных сред.

Задачи дисциплины:

- изучить современные технические и аудиовизуальные средства обучения и достижения в области техники и информационных технологий;
- освоить психолого-педагогические особенности и дидактические принципы применения технических и аудиовизуальных средств в учебном процессе;
- раскрыть место технических и аудиовизуальных средств обучения в педагогическом процессе;
- изучить назначение и принцип действия современных технических средств обучения;
- освоить правила техники безопасности и пожарной безопасности при работе с техническими средствами обучения.

1.2. Планируемые результаты обучения

В результате освоения данной дисциплины у обучающихся формируются следующие компетенции:

ДПК-5. Способен использовать в образовательном процессе педагогически обоснованные формы, методы, средства и приемы организации деятельности обучающихся.

ДПК-6. Способен планировать и проводить физкультурно-оздоровительные и спортивно-массовые мероприятия, организовывать досуговую деятельность и активный отдых в организациях различного типа.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)», и является элективной дисциплиной.

Для освоения дисциплины «Психологическое сопровождение тренировочного процесса» используются знания, умения, способы деятельности и установки, сформированные в ходе изучения дисциплин «Педагогика физической культуры», «Психология физической культуры и спорта», «Теория и методика физического воспитания», «Теория спорта».

Приобретенные знания и умения в результате освоения данной дисциплины нужны для прохождения следующих дисциплин: «Теория и методика детско-юношеского спорта», «Теория спорта», «Производственная практика (преддипломная практика)», «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена».

3. ОБЪЕМ И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Объем дисциплины

Показатель объема дисциплины	Форма обучения
	Очная
Объем дисциплины в зачетных единицах	3
Объем дисциплины в часах	108

Контактная работа	44,2
Лекции	14
Практические занятия	30
Контактные часы на промежуточную аттестацию	0,2
Зачет	0,2
Самостоятельная работа	56
Контроль	7,8

Форма промежуточной аттестации: зачет в 6 семестре.

3.2. Содержание дисциплины

Наименование разделов (тем) Дисциплины с кратким содержанием	Кол-во часов	
	Лекции	Практические занятия
Тема 1. Информатизация образования	2	4
Тема 2. Классификация технических средств обучения	2	6
Тема 3. Методика использования традиционных ТСО в учебном процессе	2	4
Тема 4. Психолого-педагогические основы и дидактические принципы применения ТСО в учебном процессе	2	4
Тема 5. Экранные средства, звуковые и экранно-звуковые средства обучения	2	4
Тема 6. Компьютерные телекоммуникации в системе дистанционного обучения	2	4
Тема 7. Техника безопасности и санитарно-гигиенические требования при работе с аудиовизуальными средствами обучения	2	4
Итого	14	30

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

Темы для самостоятельного изучения	Изучаемые вопросы	Кол-во часов	Формы самостоятельной работы	Методическое обеспечение	Формы отчетности
Тема 1. Информатизация образования	1. Понятие об информации 2. Аудиовизуальная культура: история, концепция, структура, функционирования 3. Информационная культура личности.	8	Подготовка устному опросу Подготовка к тестированию	Учебно-методическое обеспечение дисциплины	Тестирование
Тема 2. Классификация технических средств	1. Технические средства передачи информации. 2. Технические	8	Подготовка доклада	Учебно-методическое обеспечение дисциплины	Доклад

обучения	средства контроля. 3. Тренажерные технические средства.				
Тема 3. Методика использовани я традиционны х ТСО в учебном процессе	1. Управление познавательной деятельностью учащихся. 2. Методика применения статичных экранных пособий. 3. Методика применения звуковых средств	8	Подготовка реферата	Учебно- методическое обеспечение дисциплины	Реферат
Тема 4. Психолого- педагогическ ие основы и дидактически е принципы применения ТСО в учебном процессе	1. Психофизиологичес кие особенности восприятия аудио и видео информации. 2. Эргономические аспекты использования технических и аудиовизуальных средств в обучении. 3. Психологические особенности использования ТСО.	8	Подготовка реферата	Учебно- методическое обеспечение дисциплины	Реферат
Тема 5. Экранные средства, звуковые и экранно- звуковые средства обучения	1. Проекционные аппараты. 2. Автоматические и неавтоматические аппараты. 3. Характеристики качества звука.	8	Подготовка рефератов	Учебно- методическое обеспечение дисциплины	Реферат
Тема 6. Компьютерн ые телекоммуни кации в системе дистанционно го обучения	1. Дидактические свойства и функции компьютерных телекоммуникаций. 2. Значение навыков самостоятельной учебной работы в дистанционном	8	Подготовка доклада	Учебно- методическое обеспечение дисциплины	Доклад

	обучении. 3. Основные модели дистанционного обучения				
Тема 7. Техника безопасности и санитарно-гигиенические требования при работе с аудиовизуальными средствами обучения	1. Гигиенические нормы и требования безопасности при работе с техническими средствами в образовательных учреждениях. 2. Общие правила безопасности при использовании ТСО. 3. Требования безопасности в аварийных ситуациях.	8	Подготовка докладов Подготовка к тестированию	Учебно-методическое обеспечение дисциплины	Доклад Тестирование

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

5.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции	Этапы формирования
ДПК-5. Способен использовать в образовательном процессе педагогически обоснованные формы, методы, средства и приемы организации деятельности обучающихся.	1. Работа на учебных занятиях. 2. Самостоятельная работа.
ДПК-6. Способен планировать и проводить физкультурно-оздоровительные и спортивно-массовые мероприятия, организовывать досуговую деятельность и активный отдых в организациях различного типа.	1. Работа на учебных занятиях. 2. Самостоятельная работа.

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

Оцениваемые компетенции	Уровень сформированности	Этап формирования	Описание показателей	Критерии оценивания	Шкала оценивания
ДПК-5	Пороговый этап	1. Работа на учебных занятиях. 2. Самостоятельная	Знать: - положения общих теоретических, возрастных и организационных основ физического воспитания. - положения общих теоретических,	Лабораторные работы Доклад Реферат Тестирование	Шкала оценивания лабораторных работ Шкала

		работа.	возрастных и организационных основ физического воспитания, Уметь: - описывает варианты применения общих теоретических, возрастных и организационных основ физического воспитания в практической деятельности - составлять на основе программы все виды планов для всех форм физического воспитания. - Проводить все формы физического воспитания во всех видах образовательных учреждений на основе программы по физическому воспитанию, согласно требованиям к проведению современного урока (занятия) по физической культуре. Владеть: - высокими показателями эффективности в решении задач физического воспитания.		оценивания доклада Шкала оценивания реферата Шкала оценивания тестирования
	Продвинутый этап	1. Работа на учебных занятиях. 2. Самостоятельная работа.	Знать: - примеры наиболее эффективных способов решения задач физического воспитания с различным контингентом занимающихся. Уметь: - составляет на основе программы все виды планов для всех форм физического воспитания с учетом, индивидуальных и групповых особенностей занимающихся. - Проводить все формы физического воспитания во всех видах образовательных учреждений на основе программы по физическому воспитанию, согласно современным требованиям к проведению уроков (занятий) по физической культуре. Владеть: - Использует в ходе урока (занятия) оригинальные методики обучения, развития и воспитания.	Лабораторные работы Доклад Реферат Тестирование	Шкала оценивания лабораторных работ Шкала оценивания доклада Шкала оценивания реферата Шкала оценивания тестирования
ДПК-6	Пороговый этап	1. Работа на учебных занятиях. 2. Самостоятельная работа.	Знать: - основные плановые документы. - основные отчеты о проведении спортивных соревнований - Смета проведения соревнований, итоговый отчет о проведенных соревнованиях. Уметь:	Лабораторные работы Доклад Реферат Тестирование	Шкала оценивания лабораторных работ Шкала оценивания доклада Шкала

		- Составляет текущие (составление поурочных планов-графиков, журнал учета посещаемости, план-конспект и т.д.) и перспективные планы (годовой учебный план, учебный план-график). - Составляет основные отчеты о проведении спортивных соревнований - Применяет навыки по составлению плановых документов во время прохождения практики. Владеть: - навыками по составлению текущих и перспективных планов (применительно к конкретным «производственным» задачам)		оценивания реферата Шкала оценивания тестирования
Продвинутый этап	1.Работа на учебных занятиях. 2.Самостоятельная работа.	Знать: - основные плановые документы. - основные отчеты о проведении спортивных соревнований - Смета проведения соревнований, итоговый отчет о проведенных соревнованиях. Уметь: - составлением сметы проведения соревнований, итоговый отчет о проведенных соревнованиях. - Проводит физкультурно-спортивные мероприятия соответствии плана и привлекает СМИ, спонсоров, органы управления ФК города, района и т.д. Владеть: - навыки при организации физкультурно-спортивных мероприятий различного уровня. - навыком составлением полного перечня отчетной документации и проводит физкультурно-оздоровительные мероприятия	Лабораторные работы Доклад Реферат Тестирование	Шкала оценивания лабораторных работ Шкала оценивания доклада Шкала оценивания реферата Шкала оценивания тестирования

Шкала оценивания лабораторных работ

Баллы	Требования к критерию
5	- глубоко, осмысленно, в полном объеме усвоил программный материал, способен к самостоятельному анализу и оценке проблемных ситуаций; - умеет творчески применять теоретические знания при решении практических ситуаций; - показывает способность самостоятельно пополнять и обновлять знания в процессе учёбы и профессиональной деятельности
4	полно раскрыл материал, предусмотренный программой, знает определение понятий в области технических средств; допустил незначительные неточности при выполнении работы.

3	- владеет материалом в пределах программы курса, знает основные понятия и определения, при этом допускает значительные ошибки и неточности
2	- показал проблемы в знании основного учебного материала; - не может разобраться в конкретной практической ситуации;

Шкала оценивания рефератов

№ п/п	Оцениваемые параметры	Оценка в баллах
1.	Качество реферата: - производит выдающееся впечатление, сопровождается иллюстративным материалом; - Тема недостаточно раскрыта - Тема не раскрыта	5 2 0
2.	Использование демонстрационного материала: - автор использовал рисунки и таблицы - использовался в докладе, хорошо оформлен, но есть неточности; - представленный демонстрационный материал не использовался Или был оформлен плохо, неграмотно.	5 3 1
3	Владение научным и специальным аппаратом: - использованы общенаучные и специальные термины; - показано владение базовым аппаратом.	2 1
4.	Четкость выводов: - полностью характеризуют работу; - Выводы нечетки - имеются, но не доказаны.	3 2 1
Итого максимальное количество баллов:		15

Шкала оценивания докладов

№ п/п	Оцениваемые параметры	Оценка в баллах
1.	Качество доклада: - производит выдающееся впечатление, сопровождается иллюстративным материалом; рассказывается, но не объясняется суть работы; - зачитывается.	2 1 0
2.	Использование демонстрационного материала: - автор представил демонстрационный материал и прекрасно в нем ориентировался - использовался в докладе, хорошо оформлен, но есть неточности; - представленный демонстрационный материал не использовался	2 1

	докладчиком или был оформлен плохо, неграмотно.	0
3.	Качество ответов на вопросы: - отвечает на вопросы; - не может ответить на большинство вопросов; - не может четко ответить на вопросы.	3 2 1
4.	Владение научным и специальным аппаратом: - показано владение специальным аппаратом; - использованы общенаучные и специальные термины; - показано владение базовым аппаратом.	3 2 1
Итого максимальное количество баллов:		10

Шкала оценивания тестирования

количество правильных ответов в %	количество баллов
1-10	10
11-20	20
21-30	30
31-40	40
41-50	50
51-60	60
61-70	70
71-80	80
81-90	90
91-100	100

5.3. 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

Примерное содержание лабораторных работ

Лабораторная работа № 1

Тема “Техника безопасности”.

Цель работы: Изучение требований санитарии и гигиены, электро и пожарной безопасности при работе с ТСО.

Рекомендации к самостоятельной работе:

Повторить лекционный материал по данной теме.

Содержание работы:

- Требования санитарии-гигиены.
- Общая электробезопасность.
- Пожарная безопасность.

Форма представления отчета:

Студент должен отчитаться по лабораторной работе в устной форме, ответив на контрольные вопросы.

Лабораторная работа № 2

Тема « Аудиовизуальные технологии: оптическая проекция (статическая и динамическая)».

Цель работы: Изучение принципа работы аппаратов статической проекции и методика их применения.

Рекомендации к самостоятельной работе:

Повторить лекционный материал по данной теме.

Содержание работы:

Принцип действия проекционных аппаратов.

Практическое использование.

Методика применения.

Форма представления отчета:

Студент должен отчитаться по лабораторной работе в устной форме, ответив на контрольные вопросы.

Лабораторная работа № 3

Тема “Аудиовизуальные технологии: звукозапись (аналоговая и цифровая)”.

Цель работы: Изучение принципа работы СД - проигрывателя и методика его применения.

Рекомендации к самостоятельной работе:

Повторить лекционный материал по данной теме.

Содержание работы:

Цифровая запись. Лазерный способ записи звука.

Принцип работы. Изготовление компакт-дисков.

Методика применения.

Форма представления отчета:

Студент должен отчитаться по лабораторной работе в устной форме, ответив на контрольные вопросы.

Примерная тематика рефератов

1. Компетентность современного педагога в свете новых информационных технологий.
2. Использование тренажерных технических средств в программированном обучении.

3. Принципы организации обратной связи с учащимися в аудиторных технических комплексах.
4. Информационная культура личности.
5. Влияние информационных технологий на учебный процесс.
6. Основные направления новых информационных технологий
7. История новых информационных технологий в образовании.
8. Цветовые модели и их применение в редакторах компьютерной графики.
9. Визуальное восприятие, его свойства и исторические особенности.
10. Фото, кино и телевидение – их характерные особенности и различия.

Примерная тематика докладов

1. Графические редакторы: основные типы, принципы работы и различия.
2. Графические редакторы Photoshop и Illustrator
3. Обзор современной аппаратуры для статической проекции.
4. Обзор современных цифровых фотоаппаратов.
5. Обзор современных видеомagneитофонов.
6. Цифровые фотоаппараты – принцип действия и области применения.
7. Цифровые видеомagneитофоны – принцип действия и области применения.
8. Учебное телевидение.
9. Основные виды и характеристики компьютерных классов.
10. Области применения мультимедийной аппаратуры.

Примерное тестирование

Выберите единственный правильный вариант ответа.

1. Что относится к первичным средствам пожаротушения:
 А) огнетушитель
 Б) шерстяное одеяло
 В) плед
 Г) марлевая повязка
2. Классифицировать ТАСО можно:
 А) по роду обучения
 Б) по логике работы
 В) по принципу работы
 Г) все ответы верны
3. Требования к ТСО бывают:
 А) Функциональные
 Б) бактериологические
 В) лабораторные
 Г) Эстетические
4. К функции ТСО относятся:
 А) Коммуникативные
 Б) управленческие
 В) Кумулятивные
 Г) все ответы верны
5. Получение объемного изображения объекта обеспечивает:
 А) географическая проекция
 Б) Голографическая проекция
 В) Метафизическая проекция
 Г) научная проекция
6. По характеру изображений диапозитивы бывают:
 А) плутоневые
 Б) корпускулярные

- В) штриховые и полутонные
 - Г) ураново-радиоактивные
7. Грампластинки относятся:
- А) к видео средствам
 - Б) к звуковым средствам
 - В) к ультразвуковым средствам
 - Г) ни один ответ не верен
8. Принтер бывает:
- А) оптический
 - Б) лазерный
 - В) стереозвуковой
 - Г) струйковый
9. По характеру воздействия на органы чувств ТАСО делятся на:
- А) Визуальные
 - Б) псевдоуниверсальные
 - В) комбинированные
 - Г) конкретные
10. Какое изображение обеспечивает плоская проекция:
- А) линейное
 - Б) трехмерное
 - В) двухмерное
 - Г) многомерное
11. К статическим экранным средствам относятся:
- А) Транспаранты
 - Б) экосистемы
 - В) музыкальный центр
 - Г) магнитофон
12. комплексы аппаратуры, обеспечивающие запись и воспроизведение звука
- А) звуковые средства
 - Б) свето-звуковые средства
 - В) световые
 - Г) педагогические
13. механический вид записи звука на диске – это
- А) гектограмма
 - Б) грамзапись
 - В) граммофон
 - Г) CD плеер
14. Кто изобрел радио:
- А) Попов
 - Б) Веселухин
 - В) Тихонов
 - Г) Купцов
15. Сведения, независимо от формы их представления, воспринимаемые человеком или специальными устройствами как отражение фактов материального мира в процессе коммуникации это:
- А) дезинформация
 - Б) информация
 - В) специнформация
 - Г) политинформация
16. Что такое КПК?
- А) карманный персональный компьютер
 - Б) коробка передач

- В) компьютерный персонал
- Г) ни один ответ не верен
- 17. Когда изобрели МПЗ плеер?
 - А) 2001 г.
 - Б) 1996 г
 - В) 2005 г
 - Г) 1980 г
- 18) центральное обрабатывающее устройство компьютера – это:
 - А) процессор
 - Б) системный блок
 - В) оперативная память
 - Г) монитор
- 19. К единицам измерения информации относятся.
 - А) Бит
 - Б) Байт
 - В) Кбайт
 - Г) все ответы верны
- 20. устройство ввода, создающее цифровую копию изображения объекта – это:
 - А) принтер
 - Б) монитор
 - В) сканер
 - Г) ни один ответ не верен

Примерные вопросы к зачету

1. Дидактические возможности современных ТСО.
2. Назовите принципы организации педагогического процесса, и как ТСО их реализует.
3. Раскройте смысл основных понятий информатизация общества, информация, бит, информационные технологии, НИТО, КО, ЭО
4. Новые информационные технологии в обучении.
5. Перечислите информационные процессы (краткую характеристику).
6. Место ТСО и ВТ в современном учебно-воспитательном процессе.
7. Учебная информация, ее особенности.
8. Основные дидактические принципы применения современных технических средств в учебно-воспитательном процессе.
9. Методические основы применения современных технических средств обучения по профилю будущей специальности.
10. Основные компоненты персонального компьютера. Основные технические характеристики центрального процессора ПК. Основные виды и технические характеристики памяти ПК. Периферийные устройства ПК, их краткая характеристика и основные правила эксплуатации.
11. Мультимедиа в учебном процессе.
12. Визуальное восприятие: его свойства и исторические особенности.
13. Области применения технических средств экранной статической проекции.
14. Области применения технических средств динамической экранной проекции.
15. Применение различных видов съемки для создания учебных пособий.
16. Каковы принципы действия диапроекторов, эпипроекторов и графопроекторов?
17. Перечислите виды звуковых пособий.
18. Кабельное и спутниковое телевидение, каковы их достоинства и недостатки?
19. Какие принципы лежат в основе записи на магнитный и лазерные диски?

20. Применение электронных изданий в качестве учебных пособий – современное состояние и перспективы.

5.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Формами текущего контроля являются: лабораторные работы, доклад, реферат, тестирование

Максимальное количество баллов, которое может набрать обучающийся в течение освоения дисциплины, равняется 80 баллов.

Формами промежуточной аттестации является зачет, который проходит в форме устного собеседования по вопросам

Шкала оценивания зачета

Баллы	Критерии оценивания
20	- полно излагает изученный материал, дает правильное определение языковых понятий; - обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные; - излагает материал последовательно и правильно
15	дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для оценки в 20 баллов, но допускает 1-2 ошибки, которые сам же исправляет, и 1-2 недочета в последовательности излагаемого.
10	обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но: - излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил; - не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; - излагает материал непоследовательно
5	обнаруживает незнание большей части соответствующего раздела изучаемого материала, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Отмечаются такие недостатки в подготовке студента, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом.

Итоговая шкала оценивания результатов освоения дисциплины

Итоговая оценка по дисциплине выставляется по приведенной ниже шкале. При выставлении итоговой оценки преподавателем учитывается работа обучающегося в течение всего срока освоения дисциплины, а также баллы на промежуточной аттестации.

Баллы, полученные обучающимися в течение освоения дисциплины	Оценка по дисциплине
41 – 100	Зачтено
0 - 40	Не зачтено

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Основная литература

1. Современные образовательные технологии [Текст] : учеб. пособие для вузов / Бордовская Н.В., ред. - 3-е изд. - М.: Кнорус, 2017. - 432с.
2. Черткова, Е. А. Компьютерные технологии обучения [Электронный ресурс]: учеб-ник для вузов. — 2-е изд. — М. : Юрайт, 2018. — 250 с. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/D77542A3-D7CF-4CEE-BE1F-457A7A655163.
3. Шишов, О.В. Современные технологии и технические средства информатизации [Электронный ресурс]: учебник. - М.: ИНФРА-М, 2016. - 462 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=543015>

6.2.Дополнительная литература

1. Мониторинг с элементами спортивной метрологии при занятиях физической культурой и спортом [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Вериги Л.И., Вышедко А.М. - Красноярск : СФУ, 2016. – 224с.- Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785763835601.html>
2. Гафурова, Н.В. Педагогическое применение мультимедиа средств [Электронный ресурс] /Гафурова Н.В., Чурилова Е.Ю. - Красноярск: СФУ, 2015. - 204 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=550069>
3. Матяш, Н.В. Инновационные педагогические технологии [Текст] : проектное обучение : учеб. пособие для вузов. - 4-е изд. - М. : Академия, 2016. - 160с.
4. Наговицын, Р.С. Теоретико-методологические основы формирования физической культуры личности будущего педагога на основе мобильного обучения [Электронный ресурс]. - М.: РИОР, 2015. - 142 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=495418>
5. Панфилова, А.П. Инновационные педагогические технологии [Текст] : активное обучение : учеб. пособие для вузов. - 3-е изд. - М. : Академия, 2012. - 192с.
6. Пашкевич, А.В. Основы проектирования педагогической технологии [Текст] : взаимосвязь теории и практики : учеб.-метод. пособие. - 2-е изд. - М. : РИОР, 2013. - 76с.

6.3. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

www.olympicinsochi.org/products

<http://minstm.gov.ru>

<http://www.russiatourism.ru>

Электронно-библиотечная система Лань <https://e.lanbook.com>

ООО «Электронное издательство Юрайт» <https://urait.ru>

7. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов (Фандеева А. С.)
2. Методические рекомендации к практическим занятиям (Фандеева А. С.)
3. Рекомендации по подготовке рефератов (Фандеева А. С.)

8. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Лицензионное программное обеспечение:

Microsoft Windows

Microsoft Office

Kaspersky Endpoint Security

Информационные справочные системы:

Система ГАРАНТ

Система «КонсультантПлюс»

Профессиональные базы данных

fgosvo.ru – Портал Федеральных государственных образовательных стандартов высшего образованияpravo.gov.ru - Официальный интернет-портал правовой информацииwww.edu.ru – Федеральный портал Российское образование

Свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

ОМС Плеер (для воспроизведения Электронных Учебных Модулей)

7-zip

Google Chrome

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает в себя:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения: учебной мебелью, доской, демонстрационным оборудованием, персональными компьютерами, проектором;

- помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде.