Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мордовский государственный педагогический университет имени М.Е. Евсевьева»

Факультет педагогического и художественного образования Кафедра художественного образования

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Наименование дисциплины (модуля): Методика обучения мордовской вышивке в учреждениях дополнительного образования Уровень ОПОП: Бакалавриат Направление подготовки: 44.03.01 Педагогическое образование Профиль подготовки: Изобразительное искусство Форма обучения: Очная
Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.01 Педагогическое образование (приказ № 1426 от 04.12.2015 г.) и учебного плана, утвержденного Ученым советом МГПУ (от 15.05.2017 г., протокол №13)
Разработчики: Хомякова И. В., доцент
Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры, протокол № 17 от 10.05.2017 года Зав. кафедрой
Программа с обновлениями рассмотрена и утверждена на заседании кафедры, протокол № 16 от 10.05.2018 года Вав. кафедройВарданян В. А.
Программа с обновлениями рассмотрена и утверждена на заседании кафедры, протокол № 13 от 27.05.2019 года
Зав. кафедройВарданян В. А.
Программа с обновлениями рассмотрена и утверждена на заседании кафедры, протокол № 10 от 13.05.2020 года
Зав. кафедройВарданян В. А.

Программа с обновлениями рассмотрена и утверждена на заседании кафедры, протокол

Варданян В. А.

№ 1 от 31.08.2020 года д

Зав. кафедрой

1. Цель и задачи изучения дисциплины

Цель изучения дисциплины - формирование практической готовности студента к обучению мордовской вышивке учащихся учреждений дополнительного образования.

Задачи дисциплины:

- формировать представление о мордовской вышивке как части материальной и духовной культуры общества, ее особенностях и видах;
- учить понимать художественный образ произведений вышивального мордовского декоративно-прикладного искусства, давать им аргументированную эстетическую оценку;
- совершенствовать практические умения и навыки по выполнению изделий в технике мордовской вышивки;
- освоить методику обучения мордовской вышивке в детских художественных школах и детских школах искусств.

2. Место дисциплины в структуре ОПОПВО

Дисциплина Б1.В.ДВ.10.01 «Методика обучения мордовской вышивке в учреждениях дополнительного образования» относится к вариативной части учебного плана.

Дисциплина изучается на 3 курсе, в 5 семестре.

Для изучения дисциплины требуется: знание основ композиции, методики выполнения счетной вышивки а также истории развития художественных промыслов Поволжья.

Освоение данной дисциплины необходимо при прохождении практики.

Изучению дисциплины Б1.В.ДВ.10.01 «Методика обучения мордовской вышивке в учреждениях дополнительного образования» предшествует освоение дисциплин (практик):

Б1.В.07 Основы декоративно-прикладного искусства;

Б1.В.ДВ.02.01 Методика обучения выполнению счетной вышивке на занятиях декоративно-прикладного искусства;

Б1.В.ДВ.03.01 Развитие искусства и художественных промыслов Поволжья.

Освоение дисциплины Б1.В.ДВ.10.01 «Методика обучения мордовской вышивке в учреждениях дополнительного образования» является необходимой основой для последующего изучения дисциплин (практик):

Б1.В.ДВ.11.01 Обучение учащихся художественной вышивке;

Б1.В.ДВ.12.01 Особенности национальной вышивки мордвы;

Б1.В.ДВ.18.01 Проектирование и изготовление изделий декоративно - прикладного искусства.

Область профессиональной деятельности, на которую ориентирует дисциплина «Методика обучения мордовской вышивке в учреждениях дополнительного образования», включает: образование, социальную сферу, культуру.

Освоение дисциплины готовит к работе со следующими объектами профессиональной деятельности:

- обучение;
- воспитание;
- развитие.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к видам профессиональной деятельности и решению профессиональных задач, предусмотренных $\Phi \Gamma OC$ ВО и учебным планом.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций и трудовых функций (профессиональный стандарт Педагог (педагогическая деятельность в дошкольном, начальном общем, основном общем, среднем общем образовании) (воспитатель, учитель), утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты №544н от 18.10.2013).

Выпускник должен обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК) в соответствии с видами деятельности:

ПК-13. способностью выявлять и формировать культурные потребности различных социальных групп

культурно-просветительская деятельность

	•
ПК-13 способностью выявлять	знать:
и формировать культурные	- формы и способы организации занятий по обучению
потребности различных	мордовской вышивке в учреждениях дополнительного
социальных групп	образованияс целью с реализации культурных потребностей
	населения;
	уметь:
	- формировать уважительное отношение к традиционной
	культуре мордовского народа посредством обучения
	мордовской вышивке;
	владеть:
	- способами развития населения средствами обучения
	традиционной мордовской вышивки;- методикой
	выполнения образцов мордовской вышивки.

педагогическая деятельность

ПК-3. способностью решать задачи воспитания и духовно-нравственного развития обучающихся в учебной и внеучебной деятельности

культурно-просветительская деятельность

педагогическая деятельность

ПК-3 способностью решать	знать:
задачи воспитания и	- способы приобщение к духовно-нравственным ценностям
духовно-нравственного	в процессе выполнения мордовской вышивки;
развития обучающихся в	- основные закономерности организации внеурочного
учебной и внеучебной	времени учащихся средствами мордовской вышивки;
деятельности	уметь:
	- проводить занятия по обучению мордовской вышивке в
	учреждениях дополнительного образования;
	владеть:
	- навыками обучения элементам мордовской вышивки
	учащихся во внеурочное время.

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

	Всего	Пятый
Вид учебной работы	часов	семестр
Контактная работа (всего)	32	32
Практические	32	32
Самостоятельная работа (всего)	40	40
Виды промежуточной аттестации		
Зачет		+
Общая трудоемкость часы	72	72
Общая трудоемкость зачетные единицы	2	2

- 5. Содержание дисциплины
- 5.1. Содержание модулей дисциплины

Модуль 1. Теоретические основы изучения вышивки:

Особенности орнаментального рисунка мордовской вышивки. Основы счетной вышивки мордвы. Технологические приемы выполнения вышивки традиционного костюма мордвыэрзи. Технологические приемы выполнения вышивки традиционного костюма мордвымокши.

Модуль 2. Методика освоения мордовской вышивки:

Основные этапы создания изделия с использованием мордовской вышивки. Выполнение проекта в материале. Разработка эскиза творческой работы по мотивам мордовской вышивки. Творческая работа по мотивам мордовской вышивки.

52. Содержание дисциплины: Практические (32 ч.)

Модуль 1. Теоретические основы изучения вышивки (16 ч.)

Тема 1. Особенности орнаментального рисунка мордовской вышивки (2 ч.)

Орнамент как важнейшая часть декоративно-прикладного искусства. Сравнительная характеристика орнаментов мордовской вышивки. Ромб как основной орнаментальный мотив. Сетка как вид симметрии. Розетка, бордюр. Функционально-смысловое назначение орнамента в одежде. Вышивка плечевой одежды мордвы. Вышивка головных уборов.

Тема 2. Особенности орнаментального рисунка мордовской вышивки (2 ч.)

Орнамент как важнейшая часть декоративно-прикладного искусства. Сравнительная характеристика орнаментов мордовской вышивки. Ромб как основной орнаментальный мотив. Сетка как вид симметрии. Розетка, бордюр. Функционально-смысловое назначение орнамента в одежде. Вышивка плечевой одежды мордвы. Вышивка головных уборов

Тема 3. Основы счетной вышивки мордвы (2 ч.)

Зависимость рисунка орнамента от техники исполнения, материала. Виды вышивки. характеристика и приемы выполнения. Технология выполнения основных счетных швов.

Тема 4. Основы счетной вышивки мордвы (2 ч.)

Зависимость рисунка орнамента от техники исполнения, материала. Виды вышивки. характеристика и приемы выполнения. Технология выполнения основных счетных швов.

Тема 5. Технологические приемы выполнения вышивки традиционного костюма мордвы-эрзи (2 ч.)

Выполнение вышивки на основе шва «роспись».Выполнение вышивки на основе шва «эрзянская звездочка». Выполнение вышивки на основе шва «набор».

Тема 6. Технологические приемы выполнения вышивки традиционного костюма мордвы-эрзи (2 ч.)

Выполнение вышивки на основе шва «роспись».Выполнение вышивки на основе шва «эрзянская звездочка». Выполнение вышивки на основе шва «набор».

Tема 7. Технологические приемы выполнения вышивки традиционного костюма мордвы-мокши (2 ч.)

Выполнение вышивки на основе шва «зубовополянский шов». Выполнение вышивки на основе шва «счетная гладь».

Tема 8. Технологические приемы выполнения вышивки традиционного костюма мордвы-мокши (2 ч.)

Выполнение вышивки на основе шва «зубовополянский шов». Выполнение вышивки на основе шва «счетная гладь».

Модуль 2. Методика освоения мордовской вышивки (16 ч.)

Тема 9. Основные этапы создания изделия с использованием мордовской вышивки (2 ч.)

Зарисовка мотивов орнамента и композиции мордовской вышивки. Копирование узора с подлинников. Разработка самостоятельных эскизов изделия небольшого размерас

использованием мотивов мордовской вышивки.

Тема 10. Основные этапы создания изделия с использованием мордовской вышивки (2 ч.)

Зарисовка мотивов орнамента и композиции мордовской вышивки. Копирование узора с подлинников. Разработка самостоятельных эскизов изделия небольшого размерас использованием мотивов мордовской вышивки.

Тема 11. Выполнение проекта в материале (2 ч.)

Выполнение проекта в материале.

Тема 12. Выполнение проекта в материале (2 ч.)

Выполнение проекта в материале.

Тема 13. Разработка эскиза творческой работы по мотивам мордовской вышивки (2 ч.) Работа над эскизом текстильного изделия с использованием мордовской вышивки (полотенце, дорожка, текстильный комплект и пр.)

Тема 14. Разработка эскиза творческой работы по мотивам мордовской вышивки (2 ч.) Работа над эскизом текстильного изделия с использованием мордовской вышивки (полотенце, дорожка, текстильный комплект и пр.).

Тема 15. Творческая работа по мотивам мордовской вышивки (2 ч.)

Выполнение изделия по авторским творческим эскизам

(полотенце, дорожка, текстильный комплект и пр.)

Тема 16. Творческая работа по мотивам мордовской вышивки (2 ч.)

Выполнение изделия по авторским творческим эскизам (полотенце, дорожка, текстильный комплект и пр.)

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

6.1 Вопросы и задания для самостоятельной работы

Пятый семестр (40 ч.)

Модуль 1. Теоретические основы изучения вышивки (20 ч.)

Вид СРС: Подготовка письменных работ (эссе, рефератов, докладов)

Темы докладов:

Основные исследования в области художественной вышивки мордвы.

Роль трудов А. Гейкеля в изучении традиционной вышивки мордвы.

Отличительные особенности вышивки мордвы-мокши и мордвы-эрзи.

Мордовская вышивка в современном искусстве Мордовии.

Геометрический стиль как основной прием организации орнаментальной плоскости в мордовской вышивке.

Место универсальных и архаических мотивов в орнаменте мордовской вышивки.

Ромб как основной орнаментальный мотив.

Картина мира и ее отражение в орнаменте мордовской вышивки.

Зооморфные мотивы.

Антропоморфные мотивы.

Картина мира и ее отражение в орнаменте мордовской вышивки

Модуль 2. Методика освоения мордовской вышивки (20 ч.)

Вид СРС: Выполнение индивидуальных заданий

Изучить особенности рисунка мордовской вышивки и на основе изученного материала выполнить копии орнамента мордовской вышивки (альбом 25-30 зарисовок);

Зарисовка мотивов орнамента и композиции вышивки мордвы. Копирование узора с подлин ников. Разработка самостоятельных эскизов небольшого размера.

Подготовлено в системе 1С:Университет (000014801)

7. Тематика курсовых работ(проектов)

Курсовые работы (проекты) по дисциплине не предусмотрены.

8 Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации

8.1. Компетенции и этапы формирования

Коды компетенций	Этапы формирования		
	Курс,	Форма	Модули (разделы) дисциплины
	семестр	контроля	
ПК-13 ПК-3	3 курс,	Зачет	Модуль 1:
			Теоретические основы изучения вышивки.
	Пятый		
	семестр		
ПК-13 ПК-3	3 курс,	Зачет	Модуль 2:
			Методика освоения мордовской вышивки.
	Пятый		
	семестр		

Сведения об иных дисциплинах, участвующих в формировании данных компетенций: Компетенция ПК-13 формируется в процессе изучения дисциплин:

Лепка в художественном творчестве ребенка, Методика обучения мордовской вышивке в учреждениях дополнительного образования, Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.

Компетенция ПК-3 формируется в процессе изучения дисциплин:

Лепка в художественном творчестве ребенка, Методика обучения выполнению счетной вышивке на занятиях декоративно-прикладного искусства, Методика обучения мордовской вышивке в учреждениях дополнительного образования, Методика обучения росписи по Методика оценки учебных достижений школьников. Обучение учашихся выполнению народной куклы, Организация внеурочной работы по художественной керамике, Основы декоративно-прикладного искусства, Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена, Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, Практика получению профессиональных ПО умений профессиональной деятельности, Преддипломная практика, Развитие искусства и художественных промыслов Поволжья, Скульптура малых форм в образовательном процессе, Формирование речевой культуры школьников, Этнодизайн в профессиональнохудожественной деятельности педагога, Анализ и интерпретация произведения искусства.

82. Показатели и критерии оценивания компетенций, шкалы оценивания

В рамках изучаемой дисциплины студент демонстрирует уровни овладения компетенциями:

Повышенный уровень:

знает и понимает содержание дисциплины; творчески использует ресурсы (технологии, средства) для решения профессиональных задач; владеет навыками решения практических задач.

Базовый уровень:

знает и понимает содержание; в достаточной степени сформированы умения применять на практике и переносить из одной научной области в другую теоретические знания; умения и навыки демонстрируются в учебной и практической деятельности; имеет навыки оценивания собственных достижений; умеет определять проблемы и потребности в конкретной области профессиональной деятельности.

Пороговый уровень:

понимает содержание; имеет представление о проблемах, процессах, явлениях; знаком с терминологией, сущностью, характеристиками изучаемых явлений; демонстрирует практические умения применения знаний в конкретных ситуациях профессиональной деятельности.

Уровень ниже порогового:

имеются пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, студент допускает принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий, не способен продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании вуза без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

Уровень сформированности	Шкала оценивания для аттестац	Шкала оценивания по БРС	
компетенции	Экзамен Зачет		
	(дифференцированный		
	зачет)		
Повышенный	5 (отлично)	зачтено	90 – 100%
Базовый	4 (хорошо)	зачтено	76 – 89%
Пороговый	3 (удовлетворительно)	зачтено	60 – 75%
Ниже порогового	2 (неудовлетворительно)	незачтено	Ниже 60%

Критерии оценки знаний студентов по дисциплине

Оценка	Показатели
Зачтено	Студент знает: основные положения изучаемой предметной области; демонстрирует высокий уровень знаний о целях, задачах и этапах работы с использованием материалов мордовской вышивки; демонстрирует высокий уровень знаний о различных подходах к решению; демонстрирует высокий уровень умений, творческий подход при разработке и исполнении образцов мордовской вышивки.
Незачтено	Студент демонстрирует незнание основного содержания дисциплины, обнаруживая существенные пробелы в знаниях учебного материала, допускает принципиальные ошибки в выполнении предлагаемых заданий; затрудняется при разработке и исполнении образцов мордовской вышивки.

83. Вопросы, задания текущего контроля

Модуль 1: Теоретические основы изучения вышивки

ПК-13 способность выявлять и формировать культурные потребности различных социальных групп

- 1. Подготовка докладов по заданным темам
- ПК-3 способность решать задачи воспитания и духовно-нравственного развития обучающихся в учебной и внеучебной деятельности
 - 1. Подготовка презентации по тематике докладов

Модуль 2: Методика освоения мордовской вышивки

ПК-13 способность выявлять и формировать культурные потребности различных социальных групп

- 1. Практический показ альбома зарисовок мордовского орнамента
- 2. Практический показ этапов выполнения индивидуальных заданий

8.4. Вопросы промежутосной аттестации

Пятый семестр (Зачет, ПК-13, ПК-3)

1. Разработать эскиз салфетки 30х30 или полотенца размером 150х50 см с применением традиционных счетных швов.

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

Промежуточная аттестация проводится в форме (выбрать форму в соответствии с учебным планом) экзамена и (или) зачета, (защиты курсовых работ, отчетов по практике).

Зачет служит формой проверки усвоения учебного материала практических занятий, готовности к практической деятельности.

При балльно-рейтинговом контроле знаний итоговая оценка выставляется с учетом набранной суммы баллов.

Собеседование (устный ответ) на зачете

Для оценки сформированности компетенции посредством собеседования (устного ответа) студенту предварительно предлагается перечень вопросов или комплексных заданий, предполагающих умение ориентироваться в проблеме, знание теоретического материала, умения применять его в практической профессиональной деятельности, владение навыками и приемами выполнения практических заданий.

При оценке достижений студентов необходимо обращать особое внимание на:

- усвоение программного материала;
- умение излагать программный материал научным языком;
- умение связывать теорию с практикой;
- умение отвечать на видоизмененное задание;
- владение навыками поиска, систематизации необходимых источников литературы по изучаемой проблеме;
 - умение обосновывать принятые решения;
 - владение навыками и приемами выполнения практических заданий;
 - умение подкреплять ответ иллюстративным материалом.

9. Перечень основной и дополнительной учебной литературы Основная литература

- 1. Букач, Л.А. Материаловедение и технология ручной вышивки: учебное пособие / Л.А. Букач, М.А. Ровнейко. Минск: РИПО, 2015. 328 с.: ил. Библиогр.: с. 302-303. ISB 978-985-503-541-2; То же [Электронный ресурс]. URL: http://biblioclub.ru/index.
- 2. Гарифуллина, Г.А. Мордовский народный костюм : учебное пособие / Г.А. Гарифуллина, В.В. Хамматова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский государственный технологический университет». Казань : КГТУ, 2011. 176 с. : ил. Библиогр. в кн. ISBN 978-5-7882-1060-5 ; То же [Электронный ресурс]. URL http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258606
- 3. Сохранение национальных традиций в процессе изучения мордовского народного костюма [Электронный ресурс] : учеб.-практ. пособие / Г. В. Юдина, В. В. Ковалева ; Мордов. гос. пед. ин-т. Саранск, 2013. 12774 КБ

4. Юдина, Г. В. Сохранение национальных традиций в процессе изучения мордовского народного костюма [Текст] : учеб.-практ. пособие / Г. В. Юдина, В. В. Ковалева ; Мордов. гос. пед. ин-т. - Саранск, 2013. - 92 с.

Дополнительная литература

- 1. Щукина, Л.С. Развитие искусства и художественных промыслов Поволжья : учебное пособие / Л.С. Щукина. Саранск : МГПИ им. М.Е. Евсевьева, 2012. 120 с. ISB 978-5-8156-0539-8. Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. URL: https://e.lanbook.com/book/74522 (дата обращения: 28.09.2019). Режи доступа: для авториз. пользователей. ¶
- 2. Сохачевская, В.В. Художественный текстиль: материаловедение и технология : учебное пособие / В.В. Сохачевская. Москва : Владос, 2014. 126 с. ISBN 978-5-691-01838-1 Текст : электронный // Электронно-библиотечная система «Лань» : [сайт]. UR https://e.lanbook.com/book/96274 (дата обращения: 28.09.2019). Режим доступа: для авториз. пользователей.¶

10. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

- 1. http://ru.wikipedia. Декоративно-прикладное искусство
- 2. http://pagan.ru/lib/books/archive/mordva Электронное издание книги Очерки мордвы. П И Мельников-Печерский.
 - 3. http://portal.do.mrsu.ru Информационный портал «Наследие финно-угорских народов»

11. Методические указания обучающимся по освоению дисциплины (модуля)

Дисциплина ««Методика обучения мордовской вышивке в учреждениях дополнительного образования» предусмотривает аудиторные практические занятия и самостоятельную работу студентов. Наиболее эффективным способом освоения материала является именно практическая работа, основанная на выполнении заданий непосредственно в материале. Таким образом, практические занятия по дисциплине направлены на освоение методики выполнения мордовской вышивки и выработку практических навыков разработки орнаментальных мотивов мордовской вышивки, изучение приемов и специфических особенностей вышивальных швов. Практические занятия проводятся по примерной схеме:

- объяснение учебной темы и постановки задания;
- сбор необходимого дополнительного материала, разработка технологической карты, выбор цветового и колористического решения;
- решение учебного задания в материале;
- обсуждение и подведение итогов работы.

В процессе практических занятий студенты выполняют несколько последовательных заданий по каждой теме.

Студенты, изучающие курс должны заниматься самостоятельной работой. Это необходимое условие для более полного усвоения содержания курса. Важное значение приобретает систематическая самостоятельная работа студента, заключающая в изучении необходимых источников, в просмотре и анализе произведений декоративно-прикладного и народного искусства, посещении экспозиции музеев и временных выставок. Особенно важным является закрепление практических навыков вышивания самостоятельно.

Таким образом, самостоятельная работа студента, под руководством преподавателя делится на следующие виды:

1. Изучение произведений декоративно-прикладного искусства мордовского народа, а именно традиционной одежды, как основного носителя вышивки. Изучая и разбирая произведения, студенты осмысливают его композиционный строй, постигают выразительные средства.

- 2. Важным этапом самостоятельной работой студентов является различная методическая литература. Работа студентов с методической литературой позволяет им более углубленно освоить курс. Важную роль имеет работа студентов с первоисточниками, монографиями и учебной литературой. Преподаватель акцентирует внимание студентов на наиболее важных работах по предполагаемой тематике.
- 3. Важным компонентом самостоятельной работы студента является подготовка самостоятельная работа по освоению алгоритма вышивания. Освоив на аудиторном занятии основные принципы и подходы, студент должен самостоятельно их закрепить, путем повтора или продолжения практической работы (вышивания образца).
- 4. Подготовка к зачету важная и неотъемлемая часть самостоятельной работы студента. Подготовка идет непосредственно в ходе изучения курса. Подготовка делится на следующие компоненты:
- а) работа с учебной и методической литературой, которую рекомендует преподаватель;
- б) практическое усвоение приемов вышивания;
- в) создание авторской творческой работы на основе усвоенных способов вышивания.

12. Перечень информационных технологий

Реализация учебной программы обеспечивается доступом каждого студента к информационным ресурсам — электронной библиотеке и сетевым ресурсам Интернет. Для использования ИКТ в учебном процессе используется программное обеспечение, позволяющее осуществлять поиск, хранение, систематизацию, анализ и презентацию информации, экспорт информации на цифровые носители, организацию взаимодействия в реальной и виртуальной образовательной среде.

Индивидуальные результаты освоения дисциплины студентами фиксируются в информационной системе 1C:Университет.

12.1 Перечень программного обеспечения

(обновление призводится по мере появления новых версий программы)

- 1. Microsoft Windows 7 Pro
- 2. Microsoft Office Professional Plus 2010
- 3. Kaspersky Business Space Security
- 4. BigBlueButton
- 5. СДО MOODLE

12.2 Перечень информационно-справочных систем

(обновление выполняется еженедельно)

- 1. ЭБС «Университетская библиотека Онлайн»
- 2. ЭБС «Юрайт»
- 3. ЭБС издательство «Лань»
- 4. Электронная библиотека МГПИ (МегоПро)

12.3 Перечень современных профессиональных баз данных

- 1. Информационно-правовая система "ГАРАНТ"
- 2. Справочная правовая система «КонсультантПлюс»

13. Материально-техническое обеспечение дисциплины(модуля)

Для проведения аудиторных занятий необходим стандартный набор специализированной учебной мебели и учебного оборудования, а также мультимедийное оборудование для демонстрации презентаций на лекциях. Для проведения практических занятий, а также организации самостоятельной работы студентов необходим компьютерный класс с рабочими местами, обеспечивающими выход в Интернет.

При изучении дисциплины используется интерактивный комплекс Flipbox дл проведения презентаций и видеоконференций, система iSpring в процессе проверки знаний

по электронным тест-тренажерам.

Оснащение аудиторий

1. APM-4 в составе (компьютер, проектр Epson, д/кам, экран, Wкам, гарнит, с/р, доскам/ стол, стул, лампа, д/проектора, губка,набор маркер) - 1 шт.

