

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

Факультет педагогического и художественного образования

Кафедра музыкального образования и методики преподавания музыки

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Наименование дисциплины (модуля): Технологии и методики постановки  
детского голоса

Уровень ОПОП: Бакалавриат

Направление подготовки: 44.03.01 Педагогическое образование

Профиль подготовки: Музыка

Форма обучения: Заочная

Разработчик: Соколова Ю. Н., старший преподаватель

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры, протокол № 15 от  
24.05.2018 года

Зав. кафедрой



Асатрян О. Ф.

Программа с обновлениями рассмотрена и утверждена на заседании кафедры,  
протокол № 13 от 24.05.2019 года

Зав. кафедрой



Асатрян О. Ф.

Программа с обновлениями рассмотрена и утверждена на заседании кафедры,  
протокол № 1 от 31.08.2020 года

Зав. кафедрой



Асатрян О. Ф.

### **1. Цель и задачи изучения дисциплины**

Цель изучения дисциплины – формирование компетенций студентов, обеспечивающих использование вокально-исполнительской деятельности в сфере общего образования в качестве учителя музыки.

Задачи дисциплины:

- формирование деятельного отношения к детской вокально-педагогической и концертно-исполнительской практике;
- развитие у студента комплекса музыкально-творческих способностей и вокально-исполнительских навыков;
- расширение музыкальной и общей культуры студента, воспитание его художественного вкуса.

### **2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО**

Дисциплина Б1.В.ДВ.06.01 «Технологии и методики постановки детского голоса» относится к вариативной части учебного плана.

Дисциплина изучается на 2 курсе, в 5 триместре.

Для изучения дисциплины требуются: дисциплины требуется: знания, умения, навыки, сформированные на довузовской ступени музыкального обучения для лиц, имеющих музыкальное образование. Студенты, у которых отсутствует первоначальная музыкальная подготовка, должны обладать достаточным уровнем развития музыкальных способностей – звуковысотного слуха, чувства ритма, музыкальной памяти.

Изучению дисциплины Б1.В.ДВ.06.01 «Технологии и методики постановки детского голоса» предшествует освоение дисциплин (практик):

Сольфеджио.

Освоение дисциплины Б1.В.ДВ.06.01 «Технологии и методики постановки детского голоса» является необходимой основой для последующего изучения дисциплин (практик):

Инновационные музыкально-педагогические технологии в общеобразовательной школе;

Теория и методика вокально-хорового исполнительства;

Хороведение;

Теория, методика и технологии музыкального образования.

Область профессиональной деятельности, на которую ориентирует дисциплина «Технологии и методики постановки детского голоса», 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 ФГОС 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 сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (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-2. способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики**

**педагогическая деятельность**

ПК-2 способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики	знать: - особенности современных методик и технологий обучения по профилю подготовки, методов диагностирования достижений обучающихся; уметь: - применять в процессе обучения предмету современные методики и технологии обучения, методы диагностирования достижений обучающихся; владеть: - навыками организации и управления обучением и воспитанием обучающихся.
---------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**ПК-7. способностью организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать их активность, инициативность и самостоятельность, развивать творческие способности**

**педагогическая деятельность**

ПК-7. способностью организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать их активность, инициативность и самостоятельность, развивать творческие способности	знать: - особенности организации взаимодействия и сотрудничества, коллективного и группового взаимодействия; - способы формирования самостоятельности и активности обучающихся на основе их индивидуальных особенностей; - способы создания условий для развития творческих способностей обучающихся; уметь: - учитывать индивидуальные различия обучающихся; - выстраивать стратегии деятельности для развития индивидуальных и творческих способностей обучающихся; владеть: - навыками организации сотрудничества обучающихся; - навыками создания благоприятных условий взаимодействия, методами развития инициативы и самостоятельности обучающихся; - навыками создания ситуаций для выявления творческих способностей обучающихся.
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**4. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Вид учебной работы	Всего часов	Пятый триместр
<b>Контактная работа (всего)</b>	<b>14</b>	<b>14</b>
Практические	14	14
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>	<b>90</b>	<b>90</b>
<b>Виды промежуточной аттестации</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
Зачет	4	4
<b>Общая трудоемкость часы</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
<b>Общая трудоемкость зачетные единицы</b>	<b>3</b>	<b>3</b>

**5. Содержание дисциплины**

**5.1. Содержание модулей дисциплины**

**Модуль 1. Цель, задачи, принципы и методы постановки детского голоса:**

Цели и задачи вокального воспитания школьников. Общепедагогические и специальные методы вокальной педагогики. Принципы вокальной педагогики.

### ***Модуль 2. Методика работы над элементами вокальной техники:***

Охрана и гигиена детского голоса. Строение голосового аппарата. Основные этапы методики разучивания вокального произведения с детьми.

#### ***5.2. Содержание дисциплины:***

##### ***Практические (14 ч.)***

##### ***Модуль 1. Цель, задачи, принципы и методы постановки детского голоса (8 ч.)***

Тема 1. Цели и задачи вокального воспитания школьников (2 ч.)

Цели и задачи вокального воспитания школьников. Краткий обзор развития вокально-хоровой педагогики. Музыкально-эстетическое воспитание в системе античной педагогик. Развитие отечественной вокальной педагогики в работах Д. П. Дилецкого, М. И. Глинки, А. Е. Варламова. Детская вокально-хоровая педагогика в период до 1917 года (Д. Н. Зарин, А. Л. Маслов, С. И. Миропольский). Основные современные методические направления в детском вокальном воспитании (Д. Е. Огороднов, В. В. Емельянов, Б. С. Рачина, Г. П. Стулова).

Тема 2. Общепедагогические и специальные методы вокальной педагогики (2 ч.)

Общепедагогические и специальные методы вокальной педагогики. Объяснительно-иллюстративный метод. Репродуктивный метод, Концентрический метод. Фонетический метод. Метод мысленного пения. Метод сравнительного анализа. Эвристический метод.

Тема 3. Принципы вокальной педагогики (2 ч.)

Общепедагогические принципы обучению пению: принцип воспитывающего обучения, принцип научности, принцип сознательности, принцип связи с жизнью, постепенности и последовательности. Специальные принципы вокального обучения: единство художественной и технической сторон обучения, выразительности вокального звучания.

Тема 4. Охрана и гигиена детского голоса (2 ч.)

Соблюдение певческой установки. Организация щадящего режима занятий, соответствующего возрастным особенностям детей-вокалистов. Организация здорового питания и отдыха детей. Работа над устранением качественных и количественных злоупотреблений голосом (чрезмерная певческая нагрузка, неверные навыки пения, занятия вокалом в нездоровом состоянии).

##### ***Модуль 2. Методика работы над элементами вокальной техники (6 ч.)***

Тема 5. Характеристика свойств певческого звука (2 ч.)

Певческий звук как акустическое явление. Высота звука. Сила голоса. Тембр голоса. Высокая и низкая певческая форманта.

Тема 6. Строение голосового аппарата (2 ч.)

Краткие сведения о строении и функционировании певческого аппарата детей школьного возраста. Дыхательный аппарат (легкие, бронхи, трахея, дыхательные мышцы, диафрагма). Гортань с голосовыми связками. Резонаторная система. Артикуляционный аппарат.

Тема 7. Основные этапы методики разучивания вокального произведения с детьми (2 ч.)

Основные этапы методики разучивания вокального произведения с детьми: вступительное слово учителя, проблемный вопрос, показ вокального произведения, анализ, распевание, разучивание вокального произведения, концертное исполнение.

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

#### ***6.1 Вопросы и задания для самостоятельной работы***

##### ***Пятый триместр (90 ч.)***

##### ***Модуль 1. Цель, задачи, принципы и методы постановки детского голоса (44 ч.)***

Вид СРС: Подготовка к практическим занятиям.

Самостоятельный поиск информации по темам.

## **Модуль 2. Методика работы над элементами вокальной техники (46 ч.)**

Вид СРС: Выполнение индивидуальных заданий.

Подбор и разучивание вокальных упражнений, музыкальных произведений из школьного репертуара.

### **7. Тематика курсовых работ (проектов)**

Курсовые работы (проекты) по дисциплине не предусмотрены.

## **8. Оценочные средства для промежуточной аттестации**

### **8.1. Компетенции и этапы формирования**

Коды компетенций	Этапы формирования		
	Курс, семестр	Форма контроля	Модули (разделы) дисциплины
ПК-2	2 курс, Пятый триместр	Зачет	Модуль 1: Цель, задачи, принципы и методы постановки детского голоса.
ПК-7	2 курс, Пятый триместр	Зачет	Модуль 2: Методика работы над элементами вокальной техники.

Сведения об иных дисциплинах, участвующих в формировании данных компетенций:  
Компетенция ПК-2 формируется в процессе изучения дисциплин:

Технические средства обучения, Методика музыкального образования, Теория, методика и технологии музыкального образования, Музыкальная психология и психология музыкального образования, Музыкально-исполнительский модуль, Музыкально-инструментальная подготовка, Вокальная подготовка, Современная теория и технологии музыкального воспитания детей дошкольного возраста, Инновационные технологии организации музыкально-досуговой деятельности современного школьника, Инновационные музыкально-педагогические технологии в общеобразовательной школе, Аудиовизуальные технологии в музыкально-образовательном процессе, Технологии и методики постановки детского голоса, Основы народно-певческого исполнительства, Теория и методика вокально-хорового исполнительства, Хороведение, Музыкальное искусство Православия в общеобразовательной школе, Народное музыкальное творчество, Основы профессионального мастерства учителя музыки, Музыкально-коммуникативная культура педагога-музыканта, Психология творчества, Основы психологической безопасности субъектов образования, Формирование речевой культуры школьника, Методика оценки учебных достижений школьников, Инструментально-исполнительский практикум.

Компетенция ПК-7 формируется в процессе изучения дисциплин:

Основы вожатской деятельности, Музыкально-исполнительский модуль, Музыкально-инструментальная подготовка, Дирижерско-хоровая подготовка, Хоровое пение, Музыкально-педагогические практикумы, Практикум по освоению навыков аккомпанемента и подбора по слуху, Технологии и методики постановки детского голоса, Основы народно-певческого исполнительства, Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, Инструментально-исполнительский практикум.

## 8.2. Показатели и критерии оценивания компетенций, шкалы оценивания

В рамках изучаемой дисциплины студент демонстрирует уровни овладения компетенциями:

**Повышенный уровень:**

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

**Базовый уровень:**

знает и понимает теоретическое 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 теоретическое 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 компетенции	Шкала оценивания для промежуточной аттестации	Шкала оценивания по БРС
	Зачет	
Повышенный	зачтено	90 – 100%
Базовый	зачтено	76 – 89%
Пороговый	зачтено	60 – 75%
Ниже порогового	незачтено	Ниже 60%

### Критерии оценки знаний студентов по дисциплине

Оценка	Показатели
Зачтено	Студент знает и понимает основное содержание дисциплины; творчески использует ресурсы (технологии, средства) для решения профессиональных задач; владеет навыками решения практических задач. У студента 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.
Незачтено	Студент демонстрирует незнание основного содержания дисциплины, обнаруживая существенные пробелы в знаниях учебного материала, допускает принципиальные ошибки в выполнении предлагаемых заданий; затрудняется делать выводы и отвечать на дополнительные вопросы преподавателя.

## 8.3. Вопросы, задания текущего контроля

Модуль 1: Цель, задачи, принципы и методы постановки детского голоса.

ПК-2 способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики

Вопросы и задания для устного опроса.

Модуль 2: Методика работы над элементами вокальной техники

ПК-7 способностью организовывать сотрудничество обучающихся, поддерживать их активность, инициативность и самостоятельность, развивать творческие способности

Творческое задание.

#### **8.4. Вопросы промежуточной аттестации**

##### **Пятый триместр (Зачет, ПК-2, ПК-7)**

1. Рассмотреть сольное пение как вид музыкально-исполнительского искусства, его социальное и культурное значение.

2. Продемонстрировать общепедагогические принципы обучения на занятиях по постановке голоса.

3. Рассмотреть специальные музыкально-педагогические методы в воспитании певческого голоса.

4. Выявить возрастные особенности в строении певческого аппарата у детей школьного возраста.

5. Рассмотреть вокальный слух, его свойства. Выявить значение вокального слуха в обучении пению.

6. Продемонстрировать свойства поставленного академического певческого голоса.

7. Сопоставить звучание академического голоса от исполнительской манеры певцов народного и эстрадного направлений.

8. Выявить типы детских певческих голосов, их диапазоны, регистры, примарные зоны.

9. Продемонстрировать технологию определения типов певческих голосов.

10. Рассмотреть певческое дыхание, его разновидности. Показать роль певческого дыхания в решении художественно-исполнительских задач.

11. Сопоставить особенности фонационного дыхания у младших школьников.

12. Продемонстрировать методику освоения навыка использования костно-абдоминального (реберно-брюшного, диафрагмального) дыхания.

13. Рассмотреть приемы атаки звука, взаимосвязь приемов звукообразования и содержания исполняемой музыки.

14. Рассмотреть певческие ощущения и мышечные приемы, используемые в педагогической практике обучении пению.

15. Сопоставить, как и в чем у певцов проявляется субъективное ощущение «пения на опоре», «опёртого звучания».

16. Рассмотреть понятия «маска» и «импеданс» в вокальной работе с детьми.

17. Выявить какова роль мягкого и твердого нёба в процессе звукообразования и для чего в пении следует применять «зевок», «полузевок».

18. Продемонстрировать формирование высокой певческой позиции.

19. Выявить основные приемы певческого звуковедения.

20. Рассмотреть фонетическую характеристику гласных. Продемонстрировать применение гласных в вокальных упражнениях.

21. Рассмотреть фонетическую характеристику согласных, их классификацию по способам произношения.

22. Продемонстрировать приемы выравнивания гласных. Рассмотреть фонетический метод развития певческого голоса.

23. Выделить певческие регистры в детском голосе. Продемонстрировать приемы сглаживания регистров.

24. Обосновать необходимость развития певческого диапазона. Рассмотреть концентрический метод.

25. Рассмотреть развитие динамической гибкости голоса.
26. Рассмотреть феномен индивидуальной природы певческого тембра.
27. Обосновать необходимость работы над певческой дикцией. Рассмотреть основные правила орфоэпии.
28. Продемонстрировать вокальные упражнения для развития певческого голоса.
29. Рассмотреть основные певческие дефекты звука и методические приемы, направленные на их устранение.
30. Выявить для чего и каким образом в работе над постановкой певческого голоса применяется метод сравнительного анализа.
31. Обосновать с какой целью в вокальном обучении применяется метод мысленного пения.
32. Рассмотреть принципы подбора педагогического репертуара для обучающихся пению.
33. Выявить актуальность и новизну технологии организации процесса вокального обучения, лежащего в основе работы с детскими голосами по авторской методике Г. П. Стуловой.
34. Рассмотреть фонопедический метод развития голосов (ФМПГ) по авторской методике В. В. Емельянова.
35. Обосновать последовательность решения основных задач вокальной работы.
36. Выявить особенности методики работы над произведением без инструментального сопровождения.
37. Рассмотреть мутацию детского голоса. Выявить особенности вокальной работы с детьми в мутационный период.
38. Рассмотреть болезни голосового аппарата певца.
39. Обосновать необходимость гигиены, режима и охраны детского голоса.

Творческое задание:

В качестве задания студенту предлагается провести вокально-исполнительский анализ детского вокального произведения.

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

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета.

Зачет служит формой проверки усвоения учебного материала практических занятий, готовности к практической деятельности, производственной и учебной практик и выполнения в процессе этих практик всех учебных поручений в соответствии с утвержденной программой.

При балльно-рейтинговом контроле знаний итоговый зачет выставляется с учетом набранной суммы баллов.

Собеседование (устный ответ) на зачете

Для оценки сформированности компетенции посредством собеседования (устного ответа) студенту предварительно предлагается перечень вопросов и 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. Боровик, Л. Г. Научные основы постановки голоса : учебное пособие / Л. Г. Боровик ; Челябинская государственная академия культуры и искусств, Кафедра вокального искусства. – Изд. 2-е, доп. – Челябинск : ЧГИК, 2013. – 106 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=491278>. – Текст : электронный

2. Гончарук, А. Ю. Теория и методика музыкального воспитания с практикумом. Музыкально-исполнительское искусство : учебно-методическое пособие / А.Ю. Гончарук ; Российский гос. социальный ун-т. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 205 с.; То же [Электронный ресурс]. – URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461229>

### **Дополнительная литература**

1. Азбука студента-вокалиста: краткий словарь вокальных терминов : учебно-терминологический словарь / авт.-сост. Ю. Н. Соколова ; Мордовский государственный педагогический институт. – Саранск, 2014. – 105 с.

2. Козлова, Т. А. Вокально-хоровое воспитание в школе : учебное пособие / Т. А. Козлова, Е. В. Чернова ; Мордовский государственный педагогический институт. – 2-е изд., испр. и доп. – Саранск, 2014. – 165 с.

## **10. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»**

1. <http://notes.tarakanov.net> - Нотный архив Б. Тараканова
2. <http://kholopov.ru/> - Онлайн-библиотека Ю.Н. Холопова

## **11. Методические указания обучающимся по освоению дисциплины (модуля)**

При освоении материала дисциплины необходимо:

- спланировать и распределить время, необходимое для изучения дисциплины;
- конкретизировать для себя план изучения материала;
- ознакомиться с объемом и характером внеаудиторной самостоятельной работы для полноценного освоения каждой из тем дисциплины.

Сценарий изучения курса:

- проработайте каждую тему по предлагаемому ниже алгоритму действий;
- регулярно выполняйте задания для самостоятельной работы, своевременно отчитывайтесь преподавателю об их выполнении;
- изучив весь материал, проверьте свой уровень усвоения содержания дисциплины и готовность к сдаче зачета, выполнив задания и ответив самостоятельно на примерные вопросы для промежуточной аттестации.

Алгоритм работы над каждой темой:

- изучите содержание темы вначале по материалу практических занятий, а затем по другим источникам;
- прочитайте дополнительную литературу из списка, предложенного преподавателем;
- выпишите в тетрадь основные категории и персоналии по теме, используя дополнительный материал или словари, что поможет быстро повторить материал при подготовке к промежуточной аттестации;
- составьте краткий план ответа по каждому вопросу, выносимому на обсуждение на лабораторном занятии;
- выучите определения терминов, относящихся к теме;
- продумайте примеры и иллюстрации к ответу по изучаемой теме;
- подберите цитаты ученых, общественных деятелей, публицистов, уместные с точки зрения обсуждаемой проблемы;
- продумывайте высказывания по темам, предложенным к аудиторным занятиям.

Рекомендации по работе с литературой:

- ознакомьтесь с аннотациями к рекомендованной литературе и определите основной

метод изложения материала того или иного источника;

–составьте собственные аннотации к другим источникам на карточках, что поможет при подготовке к промежуточной аттестации;

–выберите те источники, которые наиболее подходят для изучения конкретной темы;

–проработайте содержание источника, сформулируйте собственную точку зрения на проблему с опорой на полученную информацию.

## **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 электронной информационно-образовательной среде университета.

### **12.1. Перечень программного обеспечения**

1. Microsoft Windows 7 Pro
2. Microsoft Office Professional Plus 2010
3. 1С: Университет ПРОФ

### **12.2. Перечень информационных справочных систем (обновление выполняется еженедельно)**

1. Информационно-правовая система «ГАРАНТ» (<http://www.garant.ru>)
2. Справочная правовая система «КонсультантПлюс» (<http://www.consultant.ru>)

### **12.3. Перечень современных профессиональных баз данных**

1. Профессиональная база данных «Открытые данные Министерства образования и науки РФ» (<http://xn----8sblcdzzacvuc0jbg.xn--80abucjiihbv9a.xn--p1ai/opendata/>)
2. Профессиональная база данных «Портал открытых данных Министерства культуры Российской Федерации» (<http://opendata.mkrf.ru/>)
3. Единое окно доступа к образовательным ресурсам (<http://window.edu.ru>)

## **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 занятиях. Для проведения практических занятий, а также организации самостоятельной работы студентов необходим компьютерный класс с рабочими местами, обеспечивающими выход в Интернет.

Индивидуальные результаты освоения дисциплины фиксируются в электронной информационно-образовательной среде университета.

Реализация учебной программы обеспечивается доступом каждого студента к информационным ресурсам – электронной библиотеке и сетевым ресурсам Интернет. Для использования ИКТ в учебном процессе необходимо наличие программного обеспечения, позволяющего осуществлять поиск информации в сети Интернет, систематизацию, анализ и презентацию информации, экспорт информации на цифровые носители.

*Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.*

Помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Основное оборудование:

Наборы демонстрационного оборудования: автоматизированное рабочее место в составе (персональный компьютер), экран, проектор.

Учебно-наглядные пособия:

Презентации.

*Помещение для самостоятельной работы.*

Помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Основное оборудование:

Автоматизированное рабочее место в составе (персональный компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета – 3 шт.)

Учебно-наглядные пособия:

Презентации.

*Помещение для самостоятельной работы.*

Читальный зал.

Помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Основное оборудование:

Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета (компьютер 10 шт., проектор с экраном 1 шт., многофункциональное устройство 1 шт., принтер 1 шт.).

Учебно-наглядные пособия:

Учебники и учебно-методические пособия, периодические издания, справочная литература.

Стенды с тематическими выставками.

*Помещение для самостоятельной работы.*

Читальный зал электронных ресурсов.

Помещение укомплектовано специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Основное оборудование:

Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета (компьютер 12 шт., мультимедийный проектор 1 шт., многофункциональное устройство 1 шт., принтер 1 шт.)

Учебно-наглядные пособия:

Презентации.

Электронные диски с учебными и учебно-методическими пособиями