

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Тобольский педагогический институт им. Д.И.Менделеева (филиал)  
Тюменского государственного университета

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Шилов С.П.

« 28 »

2020 г.



**ПРАКТИКУМ ПО ВЫРАЗИТЕЛЬНОМУ ЧТЕНИЮ**

Рабочая программа

для обучающихся по направлению подготовки

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профили: начальное образование, робототехника

форма обучения: заочная

Фаизова Л.Х. Практикум по выразительному чтению. Рабочая программа для обучающихся по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили начальное образование, робототехника, форма обучения заочная. Тобольск, 2020.

Рабочая программа дисциплины опубликована на сайте ТюмГУ: *Практикум по выразительному чтению* [электронный ресурс] / Режим доступа: <https://www.utmn.ru/sveden/education/#>

## **1. Пояснительная записка**

Программа дисциплины базируется на современных сведениях и достижениях гуманитарных наук и призвана сформировать у будущих специалистов системные представления о выразительном чтении текстов различных стилей и жанров; о требованиях к выразительности чтения педагога начальной школы.

Программа по курсу «Практикум по выразительному чтению» отвечает требованиям профессиональной подготовки высококвалифицированных кадров.

**Целью освоения дисциплины** является развитие профессиональных навыков выразительного чтения: формирование у обучающихся системных представлений о культуре выразительного чтения, о методиках и технологиях ее реализации в начальных классах.

### **Задачи дисциплины:**

- ознакомление обучающихся с историей развития искусства чтения, его основными теоретическими положениями, терминами и понятиями;
- оказание обучающимся помощи в овладении основами искусства выразительного чтения: углубление теоретических знаний и претворение их в процессе работы над художественными произведениями в практические умения и навыки, позволяющие студентам осуществлять самостоятельную подготовку к чтению литературных текстов;
- повышение уровня литературного образования обучающихся путем активизации их художественного восприятия, развития умения интерпретировать художественные тексты как произведения искусства и осуществлять их исполнительский анализ;
- совершенствование умений и навыков, необходимых будущим педагогам для самостоятельной подготовки к выразительному чтению художественных произведений различных родов и жанров;
- обеспечение обучающихся информацией о критериях оценки исполнения произведений различных родов и жанров; развитие умения оценивать выразительное чтение других людей и результаты своей деятельности;
- формирование представлений о технике речи; совершенствование технической стороны речи студентов, обучение будущих учителей и воспитателей владению своим голосом и речевым аппаратом;
- закрепление представлений студентов об основных качествах речи (правильность, чистота, точность, богатство, выразительность, коммуникативная целесообразность) и нормах современного русского литературного языка;
- формирование представлений о возможностях использования знаний, умений и владений, приобретенных в процессе изучения дисциплины в профессиональной педагогической сфере; ознакомление студентов с методами и приемами работы по обучению дошкольников и младших школьников исполнительскому анализу выразительному чтению произведений различных родов и жанров;
- стимулирование самостоятельной работы обучающихся, способствующей полноценному усвоению ими содержания изучаемой дисциплины и формированию компетенции, овладение которой необходимо будущим педагогам для успешного осуществления будущей профессиональной деятельности.

### **1.1 Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Данная дисциплина входит в блок Б1 Дисциплины (модули), относится к блоку обязательных дисциплин вариативной части учебного плана: способствует формированию у студентов представлений о культуре выразительного чтения, о методиках и технологиях ее реализации в начальных классах.

Для освоения дисциплины «Практикум по выразительному чтению» обучающиеся используют знания, сформированные в ходе изучения дисциплин: «Основы изучения начального курса «Русский язык», «Введение в педагогическую деятельность».

Для освоения дисциплины студенты должны знать возрастные особенности детей младшего школьного возраста; иметь представление о сущности, закономерностях педагогического процесса (образования) как фактора и средства развития личности.

Знания, полученные студентами в процессе изучения дисциплины «Практикум по выразительному чтению», являются базой для дальнейшего изучения таких дисциплин, как: «Теории и технологии формирования круга детского чтения», «Основы изучения начального курса «Литературное чтение»», «Практикум по воспитательной работе» и др.

Знания, полученные студентами в ходе изучения курса, будут необходимы при подготовке к педагогической практике, преддипломной практике, а также к государственной итоговой аттестации и в процессе ее.

### **1.2. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения данной дисциплины (модуля)**

Код и наименование компетенции (из ФГОС ВО)	Компонент (знаниевый/функциональный)
<p><b>ПК-1:</b> готовностью реализовывать образовательные программы по учебным предметам в соответствии с требованиями образовательных стандартов;</p>	<p><b>Знает</b> содержание образовательных программ НОО; специфику художественного текста как явления искусства; содержание основных интонационных средств; основы теории выразительного чтения, подготовки публичного выступления в различных жанровых формах.</p> <p><b>Умеет</b> сконструировать образовательную деятельность с учетом методических особенностей, концептуальных положений конкретной образовательной программы; исполнять литературный текст, используя все средства выразительности и технические приёмы выразительного чтения.</p>
<p><b>ПК-14:</b> способностью разрабатывать и реализовывать культурно-просветительские программы</p>	<p>Знает способы моделирования процесса и прогнозирования результата разработанных и реализованных культурно-просветительских программ для различных категорий населения, в том числе с использованием современных коммуникационных технологий; основные принципы выразительного чтения; способы работы по постановке голоса и выразительной речи; нормы литературного произношения; основы анализа художественного текста и стихотворного произведения.</p> <p><b>Умеет</b> конструировать содержание образования с учетом возрастных и индивидуальных особенностей учащихся, специфики начального школьного образования.</p>
<p><b>ОПК-5:</b> владением основами профессиональной этики и</p>	<p><b>Знает</b> сущность и особенности профессиональной этики и речевой культуры в контексте</p>

речевой культуры	профессиональной деятельности педагога; важнейшие требования к выразительному чтению текстов различных родов и жанров; основные требования к исполнительскому анализу, его характерные черты и отличия от литературоведческого анализа; <b>Умеет</b> творчески, самостоятельно реализовывать стратегии обучения, воспитания и развития с учетом профессиональной этики и речевой культуры; использовать знание теории выразительного чтения в ходе работы над литературными текстами; выразительно читать литературные произведения различных родов и жанров.
------------------	---

## 2. Структура и объем дисциплины

Таблица 1

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры	
		6	7
<b>Общая трудоёмкость</b> зач. ед	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
час.	<b>144</b>	<b>72</b>	<b>72</b>
<b>Из них:</b>			
<b>Аудиторные занятия (всего)</b>	<b>16</b>	<b>10</b>	<b>6</b>
Лекции	-	-	-
Практические занятия	<b>16</b>	<b>10</b>	6
Лабораторные занятия	-	-	-
<b>Часы внеаудиторной работы, включая самостоятельную работу обучающегося</b>	<b>128</b>	<b>62</b>	<b>66</b>
<b>Вид промежуточной аттестации</b>	<b>зачет с оценкой</b>	<b>Зачет</b>	<b>Зачет с оценкой</b>

## 3. Система оценивания

Оценивание осуществляется в рамках балльной системы, разработанной преподавателем и доведенной до сведения обучающихся на первом занятии.

### 6 семестр

№	Виды оцениваемой работы	Количество баллов (текущий контроль)
1.	Посещение занятий	0-8
2.	Самостоятельная работа	0-35
3.	Составление глоссария	0-13
4.	Устный ответ	0-25
5.	Тестирование	0-10
6.	Выполнение реферата	0-10

### 7 семестр

№	Виды оцениваемой работы	Количество баллов (текущий контроль)
---	-------------------------	--------------------------------------

1.	Посещение занятий	0-5
2.	Самостоятельная работа	0-45
3.	Составление глоссария	0-15
4.	Устный ответ	0-15
5.	Тестирование	0-10
6.	Выполнение реферата	0-10

Оценка за зачет / экзамен может быть получена до процедуры его проведения путем набора рейтинговых баллов в семестре (от 61 и выше). Если студент не набрал необходимые баллы, то он допускается к зачету / экзамену и сдает его путем устного ответа на теоретический вопрос. За устный ответ студент может получить от 0 до 20 баллов, которые суммируются к текущему рейтингу студента.

По общей сумме баллов выставляется оценка за экзамен в соответствии со следующим критерием:

0-60 баллов – «не зачтено»

61-100 баллов – «зачтено»

По общей сумме баллов выставляется оценка за экзамен в соответствии со следующим критерием:

0-60 баллов – «неудовлетворительно»

61-75 баллов – «удовлетворительно»

76-91 баллов – «хорошо»

91-100 баллов – «отлично».

#### 4. Содержание дисциплины

##### 4.1. Тематический план дисциплины

Таблица 2

№ п/п	Наименование тем и/или разделов	Объем дисциплины (модуля), час.				
		Всего	Виды аудиторной работы (академические часы)			Иные виды контактной работы
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные/практические занятия по подгруппам	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Чтение как вид речевой деятельности. Выразительное чтение как искусство художественного чтения.	18		2		
2.	Выразительность в системе коммуникативных качеств речи. Средства выразительности.	18		2		
3.	Орфоэпия и ее значение для	18		2		

	выразительного чтения. Выразительные возможности фонетики.					
4.	Техника речи. Логика речи. Интонация и её составляющие.	18		2		
5.	Роль выразительного чтения и говорения педагога в образовательном процессе	18		2		
6.	Выразительное чтение лирического произведения.	18		2		
7.	Выразительное чтение прозаического и драматического произведения.	18		2		
8.	Выразительное чтение сказки. Выразительное чтение басни.	18		2		
	Итого	144		16		

#### 4.2. Планы семинарских занятий

##### Тема 1. Чтение как вид речевой деятельности.

Выразительное чтение как искусство художественного чтения. Выразительное чтение – первая ступень искусства художественного слова. «Система Станиславского». Художественное чтение как особый вид искусства, творческое воплощение литературных произведений в действенном звучащем слове.

Понимание чтецом темы и авторского замысла, идеи исполняемого произведения; видение / воссоздание в воображении художественных образов; эмоциональное отношение к изображаемому автором, стремление передать это слушателям. Единство мысли, чувства и волевой направленности в художественном чтении.

Понятие «выразительное чтение». Отличие художественного чтения от искусства актера. Художественное чтение и рассказывание, их сходство и отличительные особенности.

Краткая история развития искусства художественного чтения. Три основных направления в развитии этого вида искусства: устное народное творчество, исполнение писателями своих произведений, чтение литературных произведений актерами. Развитие художественного чтения как самостоятельного вида искусства в отечественной культуре XX века. Выдающиеся мастера художественного слова.

Отличие искусства чтеца от искусства актера. Словесное действие как речевое выражение внутреннего психофизического действия, направленного на выполнение

определенной творческой задачи в процессе общения со слушателями. Элементы словесного действия: видения, отношение, подтекст, общение, целенаправленность произнесения слов.

### **Тема 2. Выразительность в системе коммуникативных качеств речи.**

Основные средства выразительности: логика речи (пауза, ударение, перспектива, мелодия), невербальные средства общения (мимика, жесты, телодвижения и др.), интонация как совокупность всех средств. Коммуникативные качества речи; место выразительности в их системе. Лексические средства выразительности.

### **Тема 3. Орфоэпия и ее значение для выразительного чтения.**

Выразительные возможности фонетики. Фоника как раздел практической стилистики. Основные законы благозвучия в русском языке. Благозвучие и выразительное чтение.

### **Тема 4. Техника речи. Логика речи. Интонация и её составляющие.**

Техника речи как совокупность умений, применяемых для оптимального звучания речи. Логика речи и чтения. Особенности расстановки логического ударения при ротивопоставлении, сравнении, сопоставлении и т.д. Базовые элементы интонации.

### **Тема 5. Роль выразительного чтения и говорения педагога в образовательном процессе.**

Чтение педагога как образец правильной и образной художественной речи, отвечающей требованиям логической и интонационной правильности и эмоциональности. Роль речи педагога в приобщении детей к художественной литературе. Требования, предъявляемые к речи педагога.

### **Тема 6. Исполнительский анализ и его компоненты, специфические особенности, отличие от литературоведческого анализа, содержание, этапы, основные принципы работы над текстом.**

Овладение словесным действием в работе над литературными произведениями разных жанров. Чтение стихотворных произведений разных жанров. Особенности лирического произведения (ритм, паузы, цезуры, метр, рифма, инструментовка стиха). Интонационная передача эмоционально-образного содержания стихотворения. Специфика исполнения лирических произведений разных жанров. Особенности исполнения разных видов лирических произведений: лирики философской, гражданской, интимной, пейзажной.

### **Тема 7. Выразительное чтение прозаического произведения.**

Понятие подробного пересказа. Художественное рассказывание как искусство. Чтение эпических произведений разных жанров (или отрывков из них). Воспроизведение образа автора-повествователя, его **видение** мира, способа мышления, характера, манеры говорить. Композиционная и речевая структура эпических произведений и их воплощение в чтении. Особенности чтения ритмизованной прозы. Прослушивание образцового чтения мастеров художественного слова и его обсуждение.

### **Тема 8. Выразительное чтение сказки.**

Сказка как жанр устного народного творчества. Особенности литературной сказки. Специфика исполнения сказок бытовых, волшебных и др. Особенности выразительного чтения сказки.

Тематические и жанровые особенности басни. О специфике передачи авторской иронии в процессе выразительного чтения басни. Элементы игры при чтении басни по ролям.

#### 4.2.1. Образцы средств для проведения текущего контроля

##### Образцы заданий для самостоятельной работы Задание №1

Задание: подготовить ответы на представленные вопросы; выполните упражнения.

- Как устроен речевой аппарат?
- Какой путь проходит воздушная струя в организме человека?
- Какие органы принимают участие в этом процессе?
- Назовите типы дыхания. Назовите наиболее рациональный способ дыхания в процессе речи и чтения, объясните, в чём его преимущества.
- Что такое диафрагмально-рёберный тип дыхания? Что такое диафрагма?
- Какое участие принимают в процессе дыхания косые мышцы живота?
- Назовите ритм дыхания в состоянии покоя и ритм голосового дыхания.

*Задания:*

Нарисуйте схематично устройство речевого аппарата. Отработайте дыхательную гимнастику, вибрационный массаж, «позу», «маску», выполните комплекс упражнений по тренировке правильного вдоха и рационального выдоха.

*Упражнения:*

«Поза» и «маска» релаксации, гигиенический и вибрационный массаж, «свеча», «упрямая свеча», «цветочный магазин», выдох на чтении вслух, выдох на счёте вслух, выдох на повторении звуков, слогов (вффф, ми-мэ-ма-мо-му-мы), чтение гексаметрических строк на одном выдохе, чтение стихотворных строк на одном выдохе («Русалка» М.Ю. Лермонтова, «Дом, который построил Джек» С.Я. Маршака).

*Методические рекомендации:*

Упражнения по дыханию лучше делать в хорошо проветриваемом помещении. Нельзя заниматься дыханием после обеда или натошак. Нужно тщательно следить за тем, чтобы спина и плечи были расправлены, а голова держалась прямо – подбородок не должен прижиматься к груди и задиаться вверх. Плечи не должны двигаться при дыхании. Правая рука проверяет движение диафрагмы при вдохе-выдохе и лежит на «подложечке», а левая - движение рёбер.

Все занятия по тренировке правильного дыхания надо обязательно начинать с полного мышечного расслабления («поза» и «маска» релаксации). Затем нужно приступить к гигиеническому и вибрационному массажу, который необходим для снятия напряжения мимических и речевых мышц, повышения их тонуса, активизации движения лицевой мускулатуры.

Постановка речевого дыхания сводится к развитию диафрагмально-рёберного типа дыхания. Для овладения им нужно натренировать межрёберные мышцы, диафрагму и брюшные мышцы. Необходимо следить, чтобы во время чтения в лёгких всегда оставался запас воздуха. Излишек воздуха в лёгких вреден.

Суть постановки дыхания заключается не в умении набирать возможно больший запас воздуха при вдохе, а в умении рационально расходовать оптимальный запас воздуха.

##### Задание №2.

Задание: подготовить ответы на представленные вопросы; выполните упражнения.

- Каким образом логика речи связана с законами мышления?
- Назовите виды информации и соотносительные с ними виды интонации. Охарактеризуйте их.
- Что понимается под *актуализацией* устной речи? Какие действия она в себя включает?
- Что такое актуальное членение? Что понимается под *темой* и *ремой* высказывания?
- Что такое *логическое ударение*, почему необходимо логически членить речь?
- Что такое речевой такт?
- Назовите типы логической мелодии.
- Что такое *интонация*? Каковы её составляющие?
- Дайте определение *паузы*. Чем логическая пауза отличается от психологической?
- Что представляют собой *темп* и *ритм* как элементы интонации?

*Задания:*

- Пользуясь знаком //, отделите тему от ремы в приводимых ниже пословицах; прочтите их с соблюдением, где это нужно, логических пауз. Определите, какие слова в составе ремы каждого высказывания являются главными по смыслу. При чтении выделяйте их голосом.

Обижающий гостя плюет в лицо самому себе (грузинская пословица).

Одно полено не даст огня, один человек не зародит жизни (монгольская пословица).

От битья осел не станет лошастью (афганская пословица).

- Как, по вашему мнению, необходимо произвести ритмико-интонационное членение первой и последней строк приводимого ниже текста из «Евгения Онегина» А. С. Пушкина?

Он из Германии туманной

Привез учености плоды:

Вольнолюбивые мечты,

Всегда восторженную речь

И кудри черные до плеч.

- Сопоставьте ритмико-интонационное членение с актуальным. Определите, где границы того и другого совпадают, а где ритмико-интонационное членение накладывается на актуальное, детализирует его.

В русских сказках // присутствуют

числа-- Тридцать три, например, /

или семь// Не ищи в них особого

смысла.// Может, числа// случайны

совсем.

(Е. Долматовский. Трое из легенды)

- Логически разметьте одну строфу «Евгения Онегина», любое стихотворение и прозаический отрывок.

*Упражнения, направленные на совершенствование голосовых качеств:*

### **Задание №3.**

- Почему обучение следует рассматривать как *синтез деятельности* учителя и деятельности учащихся?

- В чем состоит коммуникативная деятельность педагога и как связаны между собой общение и речевая деятельность? Какова роль выразительности речи в коммуникативной деятельности педагога?
- Какими путями может быть введен на уроке новый материал? Какие выразительные средства использует при этом педагог?
- Какова роль педагогического выразительного чтения и произнесения в контексте школьного урока?

*Упражнение 1. Прочитайте текст выразительно. Какие общие принципы, способствующие эффективности и результативности научно-учебного общения, характерны, на ваш взгляд, для уроков гуманитарной направленности?*

*Выделите из текста слова, произнесённые Мефодием Васильевичем. Составьте «партитуру» учительского текста. Какие вербальные и невербальные средства делают речь педагога выразительной?*

...Старик читал всегда стоя за кафедрой, предпочитал простую, точную речь, в которой редко встречалось открытое горячее слово. Но зато в его мимике было столько эмоций и правды, столько ума, то восхищенного, то осуждающего, то сомневающегося, столько сдерживаемой силы души, что мы не способны были оторваться от его лица. Читая нам, он сам жил горячо и глубоко, хотя и не хотел показывать нам эту свою настоящую, человеческую жизнь.

Начинал говорить о «Слове» Мефодий Васильевич неожиданными словами:

– Мы с вами уважаем гражданскую литературу, такую литературу, когда к нам обращается не только поэт, но и гражданин, когда он зовет нас, волнует, побуждает к действию...

Представьте себе, такой поэт, великий поэт, страстный, настойчивый, жил в XII веке и оставил нам свой горячий призыв, призыв гражданина! Юноши, если кто-нибудь, когда-нибудь перед вами начнет поносить гражданскую поэзию, напомните ему «Слово о полку Игореве». Впрочем, давайте читать.

Он поправлял очки, подносил книгу к близоруким глазам и, уже волнуясь, приступал к чтению. Читал он просто, без приемов декламаторских, но он умел незаметно вложить в каждое слово столько чувства, такую убежденность, что древнее слово неожиданно хватало за сердце.

«А мой ведь курыне опытные витязи: под трубами повиты, под шлемами укачаны, концом копья вскормлены; дороги им известны, овраги им знакомы; луки у них натянуты, колчаны открыты, сабли отточены...»

Мефодий Васильевич опускал книжку, смотрел на нас строго поверх очков и говорил глухо, сберегая старые силы:

– Видите, были люди, доблестные люди, сильные, воспитанные для борьбы... Юноши, эти люди были мужественны, и они знали, что за ними стоит русская земля. Знали, семь веков назад знали, знали, может быть, не хуже, чем мы с вами. Смотрите, как они умирали.

Он читал дальше:

«С утра до вечера, с вечера до рассвета летят стрелы каленые, гремят сабли о шлемы, трещат копья харалужные...»

...На третий день к полудню пали стяги Игоревы!»

Читая это, старик уже плакал, плакал странно: в его голосе не было слышно слез, они сбегали из-под очков и терялись в спутанной седой бороде.

Он снова опускал книгу, снова смотрел на нас, и мы не могли оторваться от его лица. Он спрашивал у нас сурово, как будто мы виноваты в чем-то:

– Отчего? Отчего погибли эти доблестные сильные люди, любящие свою русскую землю? Так же сурово, с неотразимым осуждением, он читал дальше: «...ибо говорил брату: «Это мое и то мое же».

«Не победоносным ли брежем себе волости вы расхитили? К чему ваши золотые шлемы, и копыа польские, и щиты?!»

Старик уставал от горя и сдержанности, он опускал голову и говорил тихо:

– Юноши! Много страдания у этого поэта. Это было трудно видеть, как погибает русская земля, как погибают доблестные люди от эгоизма, от жадности, от разделения: «Это мое и то

мое же». Так погибала красивая, богатая, мужественная Русь. Может быть, и сам поэт погиб где-нибудь в Половецких степях.

Он отдыхал снова, потом говорил сухо и спокойно последние слова:

– Видите: более семисот лет тому назад так сильно, с убеждением, с чувством поэты призывали русских людей к единодушию, к защите родины. А против них стояли не только половцы, стояли и свои хищники, грабители, насильники – Гориславичи и другие. Видите? Ну вот. Вы все поняли? Вы поняли, как это было?

Мы отвечали ему, преодолевая волнение:

– Поняли, Мефодий Васильевич! Спасибо вам.

Тогда он улыбался просто, по-домашнему:

– Ну и хорошо. Я так и думал, что вы поймете, юноши!..

*А.С. Макаренко. «Учитель словесности»*

### *Упражнение 2.*

*Вступительное слово педагога.* Особого внимания заслуживает проблема соотношения *звучания* и *молчания* в профессиональной речи учителя. Вспомним в этой связи философское утверждение о том, что в культуре молчание встречается не слишком часто и, как правило, не длится долго. Молчание как родовая категория чаще всего проявляется в различных по функциональной направленности *паузах*, которые учитель чаще всего делает преднамеренно.

Грамотная пауза в речи учителя, как и грамотно избранное им слово, свидетельствуют об умении педагога «подстроить» высказывание под адресата, учесть «грамматику слушающего». Действительно, воспринимая звучание, ученик *распознает* речь, в момент молчания или паузы – *осмысливает* и *понимает* ее. Фразировка речи, состоящая в разумной пропорции звучания и пауз, продуманном их чередовании, есть, по справедливому утверждению Ю.В. Рождественского, «самое сложное искусство, так как от нее зависит внимание аудитории».

Особую значимость в научно-учебном общении имеют *грамматические* паузы. Использование таких пауз в устной речи связано с логико-смысловым членением речи и прогнозируется самим ее ходом. Грамматические паузы, к примеру, отчетливо «слышатся» в информативной речи учителя: при объяснении научных явлений и фактов, закономерностей их проявления, толковании значений терминов и т.д. Длительная грамматическая пауза – эффективное средство выделения главного в лингвистической дефиниции; такая пауза необходима при введении нового языкового или речевого понятия. Нередко именно пауза позволяет педагогу вовлечь учащихся в диалог – «внешний» или «внутренний».

Исследования, проведенные и в нашей стране, и за рубежом, показывают: такая «мелочь», как продолжительность паузы, которую делает учитель, существенно сказывается на характере учебного диалога. Так, если «пауза ожидания ответа» выдерживается учителем от трех до пяти секунд, то увеличивается число высказываний учащихся, возрастает длительность ответов, суждения детей становятся более доказательными, в обсуждение включаются дети с невысоким темпом обучения, усиливается взаимодействие между детьми и т.д.

Неграмматические паузы (паузы *гезитации*) возникают в тех местах учительской речи, где членение последней не предусмотрено. Такого рода паузы могут возникнуть в силу разных причин: педагог «отошел» от основной темы рассуждения; задумался над тем, как ему точнее, понятнее для учащихся выразить мысль, и т.д.

Коммуникативно значимые паузы, органично вплетенные в ткань диалога, – это и весьма важное средство *выразительности*, способствующее созданию особого эмоционального фона урока. «Красноречивая пауза», «красноречивое молчание» учителя выполняют в ППД дисциплинарную, нравственно-этическую и ряд других функций. Таким образом, позиции философии и педагогической риторики сближает прежде всего *ценностность* молчания (паузы), ценностность, связанная как с моментами познавательными, так и с моментами нравственными и эстетическими.

Для учителя, в особенности начинающего, важен ответ на вопрос: можно ли обучиться интонации? Согласимся с З.С. Смелковой: нельзя обучаться, воссоздавая заданную интонацию.

#### Задание №4

1. Подготовьте выразительное чтение фрагмента стихотворного текста (по выбору обучающегося).
2. Подберите упражнения, способствующие развитию дыхания, голоса и дикции; подготовьтесь к проведению ролевой игры (групповые задания; 3 группы).
3. Проведите исполнительский анализ одного из указанных ниже текстов и составьте партитуру его фрагмента. Составьте вопросы, которые могли бы помочь учащимся подготовиться к выразительному чтению стихотворения. Тексты для анализа: стихотворения А. Барто «В театре», «Уехали», «Помощница», «Гуси-лебеди» (одно произведений по выбору обучающегося).
4. Расставьте логические паузы и ударения в отрывках из стихотворных текстов:
  - а) Мороз и солнцу; день чудесный!  
Еще ты дремлешь друг прелестный –  
Пора, красавица, проснись:  
Открой сомкнуты негой взоры  
Навстречу северной Авторы,  
Звездою севера явись! (А. С. Пушкин «Зимнее утро»).
  - б) Еще в полях белеет снег,  
А воды уж весной шумят –  
Бегут и будят сонный брег,  
Бегут и блещут и гласят...  
Они гласят по все концы:  
«Весна идет, весна идет!  
Мы молодой весны гонцы,  
Она нас выслала вперед!» (Ф. И. Тютчев «Весенние воды»).
5. Укажите, в каких из приведенных отрывков встречаются слова, при произнесении которых чтецом должны быть нарушены орфоэпические нормы современного русского языка:
  - а) Когда в товарищах согласья нет,  
На лад их дело не пойдет (И. А. Крылов «Лебедь, Щука и Рак»).
  - б) Крестьянин на заре с сохой  
Над полосой своей трудился;  
Трудился так крестьянин мой,  
Что градом пот с него катился (И. А. Крылов «Обезьяна»).
  - в) Натешился, наелся Кот,  
И кумушку проведать он идет;  
А Щука, чуть жива, лежит, разинув рот... (И. А. Крылов «Щука и Кот»).
  - г) По улицам Слона водили,  
Как видно, напоказ –  
Известно, что Слоны в диковинку у нас –  
Так за Слоном толпы зевак ходили (И. А. Крылов «Слон и Моська»).
  - д) «Соседушка, мой свет!

Пожалуйста, покушай». –

«Соседушка, я сыт по горло». – «Нужды нет,

Еще тарелочку; послушай:

«Ушица, ей-же-ей, на славу сварена!» (И. А. Крылов «Демьянова уха»).

6. Выберите из приведенного списка те характеристики, которые соответствуют качествам поставленного голоса.

Связность, благозвучность, интенсивность, гибкость, сила, полетность, помехоустойчивость, выносливость, резкость.

### Примерные темы рефератов

- 1) Значение выразительного чтения на уроках словесности. Голос и речь.
- 2) Из истории искусства выразительного чтения.
- 3) Дыхание. Дыхательные процедуры. Строение речевого аппарата. Интонация как результат проявления в речи чувств и волевой направленности говорящего.
- 4) Художественное чтение лиро-эпических произведений. Басня как литературный жанр. И.А.Крылов – классик басенного творчества.
- 5) Художественное чтение лирических произведений. Основы стиховедения.
- 6) Выразительное чтение лирических произведений. Особенности чтения оды.
- 7) Выразительное чтение лирических произведений. Особенности чтения гражданской лирики.
- 8) Выразительное чтение лирических произведений. Особенности чтения лирики о любви.
- 9) Художественное чтение лирических произведений. Образ лирического героя.
- 10) Художественное чтение эпических произведений. Сказка.
- 11) Художественное чтение эпических произведений. Рассказ.
- 12) Художественное чтение эпических произведений. Новелла (очерк).
- 13) Художественное чтение эпических произведений. Повесть (отрывок из романа).
- 14) Художественное чтение драматических произведений.
- 15) Скороговорка, ее роль в процессе подготовки чтеца к публичному выступлению.
- 16) Структура зрительской аудитории.
- 17) Творческий метод К.С.Станиславского.
- 18) Словесно-устное импровизированное рисование на сцене как прием развития речевых навыков декламатора.

### Образец составления глоссария

**Благозвучность** – качество голоса: чистота его звучания, отсутствие неприятных призвуков (хрипоты, сипения, гнусавости и т. п.). Умение придать своему голосу благозвучие воспринимается слушателями (на подсознательном уровне) как признак воспитанности, интеллигентности, требовательности к себе. Б. обычно связано с хорошей дикцией, с произношением «полного стиля».

**Выразительность** – коммуникативное качество речи. По мнению Б. Н. Головина, «если речь построена так, что самим подбором и размещением средств языка воздействует не только на ум, но и на эмоциональную область сознания, поддерживает внимание и интерес слушателя или читателя, такую речь называют выразительной». В. характеризует эффективность коммуникативно-целесообразного проявления индивидуальности автора речи с помощью различных речевых средств.

**Выразительное чтение** — искусство воссоздания в живом слове чувств и мыслей, которыми насыщено художественное произведение, выражения личного отношения исполнителя к произведению. Выразительное чтение подразумевает декламацию на память или прочтение по книге с соблюдением норм литературного произношения (в синхронном и диахронном аспектах).

**Интонация** – звуковая форма высказывания, система изменений (модуляций) высоты, громкости и тембра голоса, организованная при помощи темпа, ритма и пауз и выражающая коммуникативное намерение говорящего, его отношение к себе и адресату, а также к содержанию речи и обстановке, в которой она произносится.

**Литературный язык** – высшая форма национального языка; язык официально-деловых документов, школьного обучения, письменно-бытового общения, науки, публицистики, художественной литературы, всех проявлений культуры, выражающихся в словесной форме.

Основными признаками литературного языка являются его тенденции к общенародности и нормативность. Понятие нормы – центральное в определении национального литературного языка, как в его письменной, так и в разговорной форме.

Изучение литературного языка тесно связано с изучением литературы, истории языка, истории культуры данного народа. Литературный язык является одним из самых действенных орудий просвещения, соприкасаясь с задачами образования, школы. Все это свидетельствует о первостепенном научном и практическом значении проблемы литературного языка.

**Орфоэпическая норма** – единственно возможный или предпочитаемый вариант правильного, образцового произношения слова. В сегодняшней социокультурной ситуации роль правильного произношения особенно возросла, так как наши современники все чаще сталкиваются со спонтанной, неподготовленной речью и выступают публично сами.

Правильное произношение является таким же обязательным атрибутом образованного человека, как и орфографическая грамотность. Соблюдение единообразия произношения имеет важное значение и для отдельного человека, и для общества в целом. Орфоэпические ошибки, неправильное произношение слова мешают воспринимать речь: слушатель обращает внимание не столько на то, *что* говорит его собеседник, сколько на то, *как* он это делает.

**Пауза** – временный перерыв в звучании, разрывающий поток речи, вызванный разными причинами и выполняющий различные функции.

П. – это и явление интонационно-синтаксическое, и элемент невербальной коммуникации. П. принадлежит значительная роль в выразительности речи. Их смысловая роль также чрезвычайно велика. П. во взаимодействии с мелодикой членят речь на фразы, а фразу (во взаимодействии с мелодикой и ударениями) — на речевые звенья (синтагмы).

**Техника речи** – 1) совокупность умений и навыков, применяемых для оптимального звучания речи; 2) владение приемами эффективного использования речевого аппарата.

**Чтение** – вид речевой деятельности, направленный на смысловое восприятие графически зафиксированного текста. Целью Ч. является получение и переработка письменной информации. С этой точки зрения Ч. (как и слушание) относится к рецептивным видам речевой деятельности.

### Образцы тестовых заданий

1. Выразительное чтение педагогом литературных произведений, в первую очередь, способствует \_\_\_\_\_ (один ответ)

- а) развитию эмоциональной сферы и культуры чувств младших школьников;
- б) приобретению младшими школьниками теоретико-литературных знаний;
- в) развитию логического мышления младших школьников;
- г) приобретению младшими школьниками навыков запоминания связных текстов.

2. Восприятие выразительного чтения педагога в первую очередь способствует развитию у детей \_\_\_\_\_ дошкольного \_\_\_\_\_ возраста \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_ младших \_\_\_\_\_ школьников \_\_\_\_\_ навыка \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (один ответ)

- а) говорения;
- б) чтения;
- в) слушания;
- г) письма.

3. Сущность воссоздающего воображения состоит в том, чтобы, внимательно вчитавшись с текст или отрывок из него, \_\_\_\_\_

- а) хорошо понять смысл прочитанного;
- б) детально представить картину, нарисованную автором текста отдельными штрихами;
- в) четко представить картину (портрет, пейзаж и др.), детально выписанную автором произведения;
- г) представить ситуацию, которая побудила писателя или поэта создать конкретное произведение.

4. Разновидность звукописи, повтор одного или нескольких гласных звуков в одном или нескольких стихах, – ...

Например: Оттоль сорвался раз обвал... (А. С. Пушкин) (один ответ)

- а) антитеза;
- б) анафора;
- в) аллитерация;
- г) ассонанс.

5. Выделите строки из басни И.А. Крылова «Лебедь, Щука и Рак», в которых верно поставлены основные логические ударения: (один ответ)

- а) «Когда в товарищах согласья нет, На лад их дело не пойдет»;
- б) «Когда в товарищах согласья нет, На лад их дело не пойдет»;
- в) «Когда в товарищах согласья нет, На лад их дело не пойдет»;
- г) «Когда в товарищах согласья нет, На лад их дело не пойдет».

6. Выделите строки из басни И. А. Крылова «Лебедь, Щука и Рак», в которых верно обозначены логические и ритмические паузы: (один ответ)

- а) «Когда / в товарищах согласья нет, //  
На лад / их дело не пойдет»;
- б) «Когда в товарищах / согласья нет, //  
На лад их дело не / пойдет»;
- в) «Когда в товарищах / согласья // нет, //  
На лад их дело // не пойдет»;
- г) «Когда в товарищах // согласья / нет, //  
На лад их дело // не пойдет».

7. Согласно терминологии К. С. Станиславского, конечная цель, которую ставит перед собой исполнитель, готовясь к выразительному чтению произведения, называется... (один ответ)

- а) подтекст;
- б) идея;
- в) сверхзадача;
- г) сопереживание.

8. По мнению К С. Станиславского, в процессе выразительного чтения ... (один ответ)

- а) невозможно вызвать чувства приказом или просьбой, они поддаются воздействию только через так называемые «манки»;
- б) исполнитель должен уметь имитировать различные человеческие чувства;
- в) исполнитель не должен стремиться к передаче каких-либо чувств или эмоций;

г) главная задача читающего состоит в том, чтобы донести до слушателей определенную информацию, игнорируя их эмоции.

9. Совокупность средств, обеспечивающих деятельность речевого аппарата в процессе выразительного чтения, принято называть... (один ответ)

- а) тренированной памятью;
- б) логикой речи;
- в) орфоэпической грамотностью;
- г) техникой речи.

10. Речь чтеца (педагога) должна отличаться строгим соблюдением орфоэпических норм, то есть правильным \_\_\_\_\_ (один ответ)

- а) литературным произношением и верной расстановкой словесных ударений;
- б) построением синтаксических конструкций;
- в) словоупотреблением;
- г) использованием грамматических форм.

### 5. Учебно-методическое обеспечение и планирование самостоятельной работы обучающихся

Таблица 3

№	Темы	Формы СРС, включая требования к подготовке к занятиям
1.	Чтение как вид речевой деятельности. Выразительное чтение как искусство художественного чтения.	Вопросы к практическому занятию. Самостоятельная работа. Реферат. Контрольная работа. Тестирование. Вопросы к зачету. Подготовка к практическому занятию предполагает знакомство студента с планом занятия, подбор материала по указанным источникам, обдумывание вопросов для обсуждения, освоение терминов, выдвижение собственных вариантов ответа, выполнение заданий преподавателя.
2.	Выразительность в системе коммуникативных качеств речи. Средства выразительности.	Вопросы к практическому занятию. Самостоятельная работа. Реферат. Контрольная работа. Тестирование. Вопросы к зачету. Подготовка к практическому занятию предполагает знакомство студента с планом занятия, подбор материала по указанным источникам, обдумывание вопросов для обсуждения, освоение терминов, выдвижение собственных вариантов ответа, выполнение заданий преподавателя.
3.	Орфоэпия и ее значение для выразительного чтения. Выразительные возможности фонетики.	Вопросы к практическому занятию. Самостоятельная работа. Реферат. Контрольная работа. Тестирование. Вопросы к зачету. Подготовка к практическому занятию предполагает знакомство студента с планом занятия, подбор материала по указанным источникам, обдумывание вопросов для обсуждения, освоение терминов, выдвижение собственных вариантов ответа,

		выполнение заданий преподавателя.
4.	Техника речи. Логика речи. Интонация и её составляющие.	Вопросы к практическому занятию. Самостоятельная работа. Реферат. Контрольная работа. Тестирование. Вопросы к зачету. Подготовка к практическому занятию предполагает знакомство студента с планом занятия, подбор материала по указанным источникам, обдумывание вопросов для обсуждения, освоение терминов, выдвижение собственных вариантов ответа, выполнение заданий преподавателя.
5.	Роль выразительного чтения и говорения педагога в образовательном процессе.	Вопросы к практическому занятию. Самостоятельная работа. Реферат. Контрольная работа. Тестирование. Вопросы к зачету. Подготовка к практическому занятию предполагает знакомство студента с планом занятия, подбор материала по указанным источникам, обдумывание вопросов для обсуждения, освоение терминов, выдвижение собственных вариантов ответа, выполнение заданий преподавателя.
6.	Выразительное чтение лирического произведения.	Вопросы к практическому занятию. Самостоятельная работа. Реферат. Контрольная работа. Тестирование. Вопросы к зачету. Подготовка к практическому занятию предполагает знакомство студента с планом занятия, подбор материала по указанным источникам, обдумывание вопросов для обсуждения, освоение терминов, выдвижение собственных вариантов ответа, выполнение заданий преподавателя.
7.	Выразительное чтение прозаического и драматического произведения.	Вопросы к практическому занятию. Самостоятельная работа. Реферат. Контрольная работа. Тестирование. Вопросы к зачету. Подготовка к практическому занятию предполагает знакомство студента с планом занятия, подбор материала по указанным источникам, обдумывание вопросов для обсуждения, освоение терминов, выдвижение собственных вариантов ответа, выполнение заданий преподавателя.
8.	Выразительное чтение сказки. Выразится чтение басни.	Вопросы к практическому занятию. Самостоятельная работа. Реферат. Контрольная работа. Тестирование. Вопросы к зачету. Подготовка к практическому занятию предполагает знакомство студента с планом занятия, подбор материала по указанным источникам, обдумывание вопросов для обсуждения, освоение терминов, выдвижение собственных вариантов ответа, выполнение заданий преподавателя.

## 6. Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю)

### 6.1. Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)

Форма промежуточной аттестации – зачет, дифференцированный зачет. Процедура оценивания производится в форме устного ответа на вопросы к зачету, дифференцированному зачету.

### Примерные вопросы к зачету

1. Выразительное чтение как вид искусства. Выразительное чтение текстов в условиях детского сада и начальной школы.
2. Качества, умения и навыки, необходимые чтецу-декламатору и декламатору-учителю.
3. Чтение как произнесение авторского (чужого) текста и его отличие от разговорной речи. «Присвоение» авторского текста как необходимое условие выразительности чтения.
4. Основные принципы «системы» К. С. Станиславского и выразительное чтение текстов.
5. Интонация как сочетание компонентов звучащей речи: дикционной четкости и орфоэпической грамотности, логической ясности, эмоционально-образной выразительности.
6. Интонация как главное средство выразительности речи и чтения, как результат проявления в речи мыслей, чувств и волевой направленности чтеца.
7. Техника речи, логика речи, эмоционально-образная выразительность – три взаимосвязанных компонента интонации, составляющие основу декламационного искусства.
8. Основные требования к выразительному чтению педагога, дошкольников и учащихся.
9. Техника речи. Дыхание, голос, дикция как составные части словообразования (речевого аппарата в действии).
10. Дыхание. Основные типы дыхания. Требования к правильному (поставленному) дыханию.
11. Дыхание как основа речеобразования и его роль в выразительном чтении текстов. Упражнения, способствующие постановке и совершенствованию правильного (фонационного) дыхания.
12. Голос как основной «инструмент» чтеца. Основные характеристики поставленного голоса.
13. Голос чтеца и его совершенствование. Упражнения, направленные на развитие голоса.
14. Дикция. Отличия речи читающего от бытовой речи; основные требования к дикции чтеца.
15. Приемы работы над дикцией; артикуляционная гимнастика.
16. Выразительное чтение текста и соблюдение норм орфоэпии (правил литературного произношения и словесного ударения). Причины отступления от орфоэпических норм в процессе выразительного чтения художественных текстов.
17. Исполнительский анализ, его связь с литературоведческим анализом и их отличия.
18. Основные этапы исполнительского анализа литературного произведения.
19. Исполнительская задача и словесное действие.
20. Логика чтения: Логические паузы и их разновидности; речевые такты.
21. Логика чтения. Логические ударения и их роль в раскрытии смысла читаемого текста.

22. Темп речи как средство логической выразительности. Зависимость темпа от жанра произведения, характера изображенных в нем картин и их смены.
23. Логическая мелодия и «речевая перспектива»; передача чтцом смыслового значения знаков препинания.
24. Логическая разметка текста и составление партитуры в процессе организации исполнительского анализа.
25. Эмоционально-образная выразительность как один из компонентов интонации, составляющих основу искусства художественного чтения.
26. Видения как комплекс образных и чувственных представлений, возникающих при чтении текста.
27. Воображение как одно из качеств, необходимых хорошему чтцу. Воссоздающее и творческое воображение.

### Примерные вопросы к дифференцированному зачету

1. Читаемый текст и его «адресат». Изменение адресата в ходе чтения.
2. Подтекст произведения; позиция и поза чтеца. Своеобразие позы читающего при исполнении ролевой лирики.
3. Исполнительский анализ литературного текста и составление его партитуры.
4. Внеречевые средства воздействия чтеца на слушателей. Поза и жесты читающего; основные разновидности жестов.
5. Внеречевые средства воздействия чтеца на аудиторию. Мимика, ее роль в установлении и поддержании эмоционального контакта между исполнителем и слушателями.
6. Исполнительский анализ произведения при подготовке выразительного чтения в младших классах, его органическая связь со школьным анализом произведения.
7. Особенности чтения и рассказывания сказок.
8. Ритм в прозе и стихах. Своеобразие поэтической речи и особенности исполнения стихотворных текстов.
9. Исполнительский анализ и выразительное чтение стихотворных текстов.
10. Исполнительский анализ и чтение ролевой лирики.
11. Исполнительский анализ и чтение басни.
12. Исполнительский анализ и выразительное чтение прозаических текстов.

## 6.2 Критерии оценивания компетенций:

Таблица 4

### Карта критериев оценивания компетенций

	Код и наименование компетенции	Компонент (знаниевый / функциональный)	Оценочные материалы	Критерии оценивания
1.	<b>ПК-1:</b> готовностью реализовывать образовательные программы по	<b>Знает</b> содержание образовательных программ НОО; специфику	Вопросы к практическому занятию. Самостоятельн	<b>Знает</b> содержание и требования современных образовательных

	<p>учебным предметам в соответствии с требованиями образовательных стандартов;</p>	<p>художественного текста как явления искусства; содержание основных интонационных средств; основы теории выразительного чтения, подготовки публичного выступления в различных жанровых формах. <b>Умеет</b> сконструировать образовательную деятельность с учетом методических особенностей, концептуальных положений конкретной образовательной программы; исполнять литературный текст, используя все средства выразительности и технические приёмы выразительного чтения.</p>	<p>ая работа. Реферат. Контрольная работа. Тестирование. Вопросы к зачету. Вопросы к экзамену.</p>	<p>программ НОО. <b>Умеет</b> осуществлять обучение и обучение с учетом требований образовательных стандартов.</p>
2.	<p><b>ПК-14:</b> способностью разрабатывать и реализовывать культурно-просветительские программы</p>	<p><b>Знает</b> способы моделирования процесса и прогнозирования результата разработанных и реализованных культурно-просветительских программ для различных категорий населения, в том числе с использованием современных коммуникационных технологий; основные принципы выразительного чтения; способы</p>	<p>Вопросы к практическому занятию. Самостоятельная работа. Реферат. Контрольная работа. Тестирование. Вопросы к зачету. Вопросы к экзамену.</p>	<p><b>Знает</b> основы просветительской деятельности. <b>Умеет</b> учитывать различные контексты (социальные, культурные, национальные), в которых протекают процессы обучения, воспитания и социализации.</p>

		<p>работы по постановке голоса и выразительной речи; нормы литературного произношения; основы анализа художественного текста и стихотворного произведения.</p> <p><b>Умеет</b> конструировать содержание образования с учетом возрастных и индивидуальных особенностей учащихся, специфики дошкольного и начального школьного образования.</p>		
3.	<b>ОПК-5:</b> владением основами профессиональной этики и речевой культуры	<p><b>Знает</b> сущность и особенности профессиональной этики и речевой культуры в контексте профессиональной деятельности педагога; важнейшие требования к выразительному чтению текстов различных родов и жанров; основные требования к исполнительскому анализу, его характерные черты и отличия от литературоведческого анализа;</p> <p><b>Умеет</b> творчески, самостоятельно реализовывать стратегии обучения, воспитания и развития с учетом профессиональной этики и речевой культуры;</p>	<p>Вопросы к практическому занятию. Самостоятельная работа. Реферат. Контрольная работа. Тестирование. Вопросы к зачету. Вопросы к экзамену.</p>	<p><b>Знает</b> сущность и особенности профессиональной этики и речевой культуры в контексте профессиональной деятельности педагога; важнейшие требования к выразительному чтению текстов различных родов и жанров; основные требования к исполнительскому анализу, его характерные черты и отличия от литературоведческого анализа;</p> <p><b>Умеет</b> творчески, самостоятельно реализовывать стратегии обучения, воспитания и развития с учетом профессиональной</p>

	использовать знание теории выразительного чтения в ходе работы над литературными текстами; выразительно читать литературные произведения различных родов и жанров.		этики и речевой культуры; использовать знание теории выразительного чтения в ходе работы над литературными текстами; выразительно читать литературные произведения различных родов и жанров.
--	--	--	--

## 7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 7.1. Основная литература:

1. Андриюшина, И. И. Выразительное чтение: Учебное пособие / Андриюшина И.И., Лебедева Е. - Москва: Прометей, 2012. - 160 с. ISBN 978-5-7042-2372-6. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/556952>

### 7.2 Дополнительная литература:

1. Лавлинский, С. П. Технология литературного образования. Коммуникативно-деятельностный подход: учебное пособие / С. П. Лавлинский. - 2-е изд. - Москва: Прогресс-Традиция, 2019. - ISBN 978-5-89826-629-5. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1086886>
2. Риторика: учебное пособие / авт.-сост. И. Н. Кузнецов. - 7-е изд., стер. - Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2020. - 558 с. - ISBN 978-5-394-03594-4. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1093476>

### 7.3. Интернет-ресурсы: отсутствуют

### 7.4. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Лань - <https://e.lanbook.com/>
2. Знаниум - <https://znanium.com/>
3. IPR BOOKS - <http://www.iprbookshop.ru/>
4. eLIBRARY.RU - <https://www.elibrary.ru/>
5. Межвузовская электронная библиотека (МЭБ) - <https://icdlib.nspu.ru/> (только в филиале)
6. Национальная электронная библиотека (НЭБ) - <https://rusneb.ru/> (полное использование только в филиале)
7. Ивис - <https://dlib.eastview.com/>
8. Библиотека ТюмГУ - <https://library.utmn.ru/>

## 8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

Платформа для электронного обучения MicrosoftTeams.

Список бесплатного и условно-бесплатного программного обеспечения, установленного в аудиториях: 7-Zip, AdobeAcrobatReader, AdvancedGrapher, FreePascal, GIMP, Lazarus, ModelVisionStudium, GoogleChrome, MozillaFirefox, OpenOffice.org,

UVScreenCamera, UVSoundRecorder, SMathStudioDesktop, Scilab, Inkscape, MyTestX, WinVDIG, OracleVirtualBox, AdobeMediaPlayer, Kompozer.

Список лицензионного программного обеспечения, установленного в аудиториях: Autodesk 3ds Max 2018, Autodesk AutoCAD 2018, Embarcadero RAD Studio 2010, MatLab R2009a, Microsoft Office 2003, Microsoft Office 2007, Microsoft Office 2010, Microsoft Visual Studio 2012, Microsoft Visual Studio 2012 Expression, Microsoft Visual FoxPro 9.0, Microsoft SQL Server 2005, Windows, Dr. Web, Конструктор тестов 2.5 (Keepsoft), Adobe Design Premium CS4, Corel Draw Graphics Suite X5, Introduction to Robotics, LEGO MINDSTORMS Edu NXT 2.0, Robolab 2.9.

## **9. Технические средства и материально-техническое обеспечение дисциплины**

- Учебные аудитории для проведения лекций и практических занятий укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории: мультимедийные аудитории, укомплектованные таким оборудованием, как проектор, документ камера, проекционный экран.
- Помещения для самостоятельной работы обучающихся (компьютерные классы) оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечены доступом к электронной информационно-образовательной среде вуза.
- Лаборатории, оснащенные лабораторным оборудованием, для реализации данной дисциплины не предусмотрены.