



Программу составил(и):

Рецензент(ы): *дгн, Елисеева Н.В.*

*заместитель директора СОШ №89 г. Краснодар, Егорова О.Б.; к. пед.н., доцент ВАК, старший преподаватель кафедры Лингвистики ФГБОУ ВО "КГМУ", Репина М.В.*

Рабочая программа дисциплины

**Языковедение: вводный курс**

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (приказ Минобрнауки России от 22.02.2018 г. № 125)

составлена на основании учебного плана:

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

утвержденного учёным советом вуза от 17.04.2023 протокол № 9.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Кафедра педагогики и межкультурных коммуникаций**

Протокол от 25.12.2023 г. № 5

Зав. кафедрой Прилепский Вадим Владимирович

Согласовано с представителями работодателей на заседании НМС, протокол № 4 от 25.12.2023.

Председатель НМС проф. Павелко Н.Н.

<b>1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>	
1.1	- формирование базовых навыков для формирования способности к коммуникации в устной и
1.2	письменной формах на русском и иностранном языках для межличностного и межкультурного
1.3	взаимодействия;
1.4	- развитие способностей к самоорганизации и самообразованию, формирование навыков для
1.5	участия в создании эффективной коммуникационной инфраструктуры организации,
1.6	обеспечении внутренней и внешней коммуникации;
1.7	- изучение русского литературного языка в устной и письменной форме с точки зрения
1.8	традиционной грамотности и коммуникативной целесообразности выбора речевых средств для
1.9	развития способности к взаимодействию с участниками образовательного процесса для
1.10	решения стандартных задач профессиональной деятельности.
1.11	- это овладение устной и письменной речью на русском и иностранном языках в
1.12	профессиональной сфере, состоящее в теоретических и практических навыках анализа текста,
1.13	умении улавливать основное и второстепенное содержание высказываний, в точном подборе
1.14	лексики и стилистики речевых высказываний для конкретных ситуаций
<p>Задачи: в области научно-исследовательской деятельности-научить грамотному владению русский языком в устной и письменной форме, соответствующих стандартным требованиям будущей профессии;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- обогатить лексикон за счет научных и профессиональных понятий, образности речи, углубления знаний по фразеологии и афористики.</li> </ul> <p>в области педагогической деятельности</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- развить способности к самоорганизации и самообразованию;</li> <li>- сформировать навыки профессиональной этики и речевой культуры;</li> <li>- развить способности к взаимодействию с участниками образовательного процесса.</li> <li>- сформировать речевые навыки по эффективной коммуникации, умения выстраивать диалоги, вести дискуссию, полемику, презентацию, способность участвовать в создании эффективной внешней и внутренней коммуникации.</li> </ul> <p>в области проектной деятельности</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сформировать языковую интуицию для эффективной профессиональной коммуникации для решения задач профессиональной деятельности;</li> <li>- научить классифицировать литературные нормы русского языка и отступления от них; освоить навыки активного аналитического слушания.</li> </ul>	

<b>2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>	
Цикл (раздел) ОП:	Б1.О.05
2.1	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.2	<b>Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>

<b>3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ, ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ и планируемые результаты обучения</b>	
<b>УК-4: Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)</b>	
<b>УК-4.1: Знает: принципы коммуникации в профессиональной этике; факторы улучшения коммуникации в организации, коммуникационные технологии в профессиональном взаимодействии; характеристики коммуникационных потоков; значение коммуникации в профессиональном взаимодействии; методы исследования коммуникативного потенциала личности; современные средства информационно-коммуникационных технологий</b>	
<b>Знать</b>	
Уровень 1	принципы построения устного и письменного высказывания на государственном и иностранном языках
<b>Уметь</b>	
Уровень 1	использовать методы построения устного и письменного высказывания на государственном и иностранном языке
<b>Владеть</b>	
Уровень 1	навыками построения устного и письменного высказывания на государственном и иностранном языках
<b>УК-4.2: Умеет: создавать на русском и иностранном языке письменные тексты научного и официально-делового стилей речи по профессиональным вопросам; исследовать прохождение информации по управленческим коммуникациям; определять внутренние коммуникации в организации; производить редакторскую и корректорскую правку текстов научного и официально-делового стилей речи на русском и иностранном языке; владеть принципами формирования системы коммуникации; анализировать систему коммуникационных связей в организации</b>	

<b>Знать</b>	
Уровень 1	методы устной и письменной деловой коммуникации
<b>Уметь</b>	
Уровень 1	применять на практике устную и письменную деловую коммуникацию
<b>Владеть</b>	
Уровень 1	навыками деловой коммуникации
<b>УК-4.3: Владеет: реализацией способов устной и письменной видов коммуникации, в том числе на иностранном языке; представлением планов и результатов собственной и командной деятельности с использованием коммуникативных технологий.</b>	
<b>Знать</b>	
Уровень 1	методики составления суждения в межличностном деловом общении на государственном и иностранном языках
<b>Уметь</b>	
Уровень 1	методы суждения в межличностном деловом общении
<b>Владеть</b>	
Уровень 1	методами применения адекватных языковых форм и средств

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература и эл. ресурсы	Практ. подг.
	<b>Раздел 1. Модуль 1. Язык как средство общения. Лексическая стилистика.</b>					
1.1	1.1. Различие между понятиями «общенародный язык» и «литературный язык» /Лек/	1	1		Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Л3.3	
1.2	1.2. Речевая избыточность. Речевая недостаточность. /Лек/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3	
1.3	1.3. Лексическая сочетаемость. /Лек/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3	
1.4	1.4.Стилистические функции многозначных слов и омонимов. /Ср/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3	
1.5	1.5. Полисемия. Омонимия. /Ср/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3	
1.6	Стилистические функции синонимов и антонимов /Пр/	1	4		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3	
1.7	Новые слова. Заимствованная лексика. /Ср/	1	2		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3	
1.8	Трудные случаи написания. Комментированный диктант. /Ср/	1	2		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3	
	<b>Раздел 2. Модуль 2. Фразеологическая стилистика. Стилистика словообразования.</b>					
2.1	2.1. Особенности употребления фразеологизмов в речи. Синонимия и антонимия фразеологизмов. /Лек/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3	
2.2	2.2. Характеристика основных тропов. Метафора. /Ср/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3	
2.3	2.3. Олицетворение. Аллегория. /Ср/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3	
2.4	2.4. Метонимия. Антономасия. /Ср/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3	
2.5	Стилистическое использование фразеологизмов в публицистической и художественной речи. /Ср/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3	
2.6	Образность речи. Понятие тропа, его границы. /Ср/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3	

2.7	Презентация с образцами тропов. /Ср/	1	2		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
<b>Раздел 3. Модуль 3. Стилистика частей речи.</b>					
3.1	3.1. Стилистика имени существительного. Стилистическое использование имени существительного в художественной речи. /Ср/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
3.2	3.2.Устранение морфолого-стилистических ошибок при употреблении имен существительных. /Ср/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
3.3	3.3. Стилистика имени прилагательного. Место имени прилагательного в разных стилях речи. Устранение морфолого-стилистических ошибок при употреблении имен прилагательных. /Ср/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
3.4	Изложение с элементом сочинения /Ср/	1	4		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
3.5	Диктант /Ср/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
<b>Раздел 4. Модуль 4. Синтаксическая стилистика.</b>					
4.1	4.1.Синтаксическая стилистика разных типов предложений (простое и сложные) /Ср/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
4.2	4.2.Устранение речевых ошибок в строе простого предложения. /Ср/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
4.3	4.3.Варианты грамматической координации форм подлежащего и сказуемого. /Ср/	1	4		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
4.4	Речевые ошибки и их устранение в строе простого предложения. /Ср/	1	2		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
4.5	Речевые ошибки и их устранение в строе сложного предложения. /Ср/	1	4		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
4.6	Синтаксические средства экспрессивной речи. /Ср/	1	6		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
<b>Раздел 5. Модуль 5. Культура и техника речи. Риторика и культура речи.</b>					
5.1	5.1. Риторические основы процесса общения. /Ср/	1	2		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
5.2	5.2. Речевая норма и культура речи. Речевые тактики. /Ср/	1	2		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
5.3	5.3. Аргументация речи. Диалог. Практическая аргументация. /Ср/	1	6		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
5.4	Диалог как форма общения /Ср/	1	2		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
5.5	Речевые тактики /Ср/	1	2		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
5.6	Логическая культура разговора /КАЭ/	1	0,2		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
5.7	Культура речи /Ср/	1	6		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3
5.8	Практическая аргументация. /Ср/	1	1		Л1.2 Л1.3Л2.1 Л2.2Л3.1 Л3.2 Л3.3

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

### 5.1. Контрольные вопросы и задания

## Перечень вопросов к зачету по дисциплине «Русский язык»

1. Разделы науки о языке. Предмет изучения каждого из них.
2. Язык как система символов, созданная для общения. Понятие о вербальной коммуникации. Различие между понятиями «язык» и «речь».
3. Предмет изучения для культуры речи. Отличие предмета данной науки от материала других филологических дисциплин.
4. Языковая норма. Ее источники.
5. Круг лексики общенародного языка.
6. Отличие литературного языка от языка художественной литературы.
7. Сферы общения, обслуживаемые средствами литературного языка.
8. Функциональные стили языка. Обоснование их необходимости.
9. Синонимия как явление лексики русского языка. Ее значение для культуры речи.
10. Основные качества современной деловой речи.
11. Особенности устной и письменной форм реализации речи.
12. Омонимия: ее сущность и роль контекста в различении смысла омонимов.
13. Процессы, происходящие на морфемном шве. Ошибки в словообразовании и словоизменении.
14. Многозначность слов как явление лексики русского языка.
15. Типы недочетов, встречающихся в устной речи. Просторечие как разновидность обиходноразговорного стиля.
16. Бедность и богатство разговорного стиля. Сферы обогащения.
17. Фразеология. Фразеологизмы как средство выразительности речи.
18. Особенности официально-делового стиля языка.
19. Правила устного общения в деловой сфере. Факторы, нарушающие содержательность, доступность, краткость, убедительность речи.
20. Своеобразие художественного стиля: цель его существования, лексические и синтаксические средства выразительности речи.
21. Научный языковой стиль. Его сфера употребления. Анализ появления терминов.
22. Жанры научного стиля.
23. Публицистический стиль. Его основные качества и отличия от других стилей.
24. Речевая этика в процессе дискуссии.
25. Аллегория и метафора в художественной речи. Привести примеры.
26. Особенности публицистической речи, звучащей в СМИ.
27. Пополнение русского языка иноязычной лексикой.
28. Обогащение лексикона. Отражение в речи профессионализма и эрудиции.
29. Что называется словосочетанием? Типы словосочетаний.
30. Типы предложений (по цели высказывания).
31. Связь простых предложений в составе сложного, ее влияние на стилистику предложения.

### 5.2. Темы письменных работ

## Перечень тем рефератов, докладов для самостоятельной работы студентов

1. Русский язык в системе славянских языков
2. «Я – слушатель. Я – оратор. Я – аналитик»
3. «Канцеляризм: проблема целесообразности»
4. «Деловое письмо, его история и современные нормы»
5. «Слушатель – кто он? (анализ психологических классификаций типов поведения реципиентов)»
6. «Вопрос, согласие и отрицание: верное использование и влияние данных категорий на ход обсуждения»
7. «Деловой и научный спор, его методика»
8. «Пословицы, поговорки о языке и речи как обозрение задач речевой коммуникации с древнейших времен до наших дней».
9. «Что такое «сократовская ирония»?»
10. «Связь красноречия с политической, судебной и образовательной деятельностью на примере Древнего Рима»
- 22
11. «Революционная агитация – обзор языковых средств»
12. «Рекламные речи: достоинства и недостатки»
13. «Д. Карнеги, П. Сопер: советы выступающим и слушателям»
14. «Условия успешности деловых переговоров»
15. «Рекомендации зарубежных и отечественных ораторов и теоретиков делового общения конца XIX – начала XX века»
16. «Информационное поле, его формирование и социальное воздействие»
17. «Культура современной речи. Проблемы и противоречия»
18. « Неологизмы 21 века. Пополнение словаря за счет иноязычной лексики»

### 5.3. Фонд оценочных средств

### 5.4. Перечень видов оценочных средств

<b>6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>			
<b>6.1. Рекомендуемая литература</b>			
<b>6.1.1. Основная литература</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Вальденберг В. Э.	Древнерусские учения о пределах царской власти: Очерки русской политической литературы от Владимира Святого до конца XVII века	Москва: Издательский дом "Территория будущего", 2006, URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=103931">http://znanium.com/catalog/document?id=103931</a>
Л1.2	Алексеев А.В., Лапутина Т.В.	Русский язык и литература: Часть 1: Русский язык	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020, URL: <a href="http://znanium.com/catalog/document?id=356237">http://znanium.com/catalog/document?id=356237</a>
Л1.3	Алексеев А.В., Лапутина Т.В., Михайлова И.Д., Абрашина Е.Н., Горелкина А.В., Муравьева Н.Ю., Девятова Н. М., Маркина Л.В.	Русский язык и литература: В 2 частях Часть 1: Русский язык.Практикум	Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021, URL: <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=375614">https://znanium.com/catalog/document?id=375614</a>
<b>6.1.2. Дополнительная литература</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Руднев В. Н.	Русский язык и культура речи: Учебное пособие	Москва: КноРус, 2013, URL: <a href="https://book.ru/book/914357">https://book.ru/book/914357</a>
Л2.2	Голуб И. Б.	Русский язык. Справочник: Справочник	Москва: КноРус, 2018, URL: <a href="https://book.ru/book/926740">https://book.ru/book/926740</a>
Л2.3	Воителева Т. М., Тихонова В. В.	Русский язык: орфография, пунктуация, культура речи: Учебно-практическое пособие	Москва: КноРус, 2021, URL: <a href="https://book.ru/book/936605">https://book.ru/book/936605</a>
<b>6.1.3. Методические разработки</b>			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Руднев В. Н.	Русский язык и культура речи: Учебное пособие	Москва: КноРус, 2021, URL: <a href="https://book.ru/book/936324">https://book.ru/book/936324</a>
Л3.2	Черняк В. Д., под ред., Дунев А. И., Губернская Т. В., Левина И. Н.	Русский язык и культура речи: Учебник	Москва: КноРус, 2022, URL: <a href="https://book.ru/book/942680">https://book.ru/book/942680</a>
Л3.3	Сергеева Е. В., под ред., Черняк В. Д., под ред., Дунев А. И., Пентина А. Ю., Столярова И. В., Четырина А. М.	Русский язык и культура речи: Учебник	Москва: КноРус, 2019, URL: <a href="https://book.ru/book/930214">https://book.ru/book/930214</a>
<b>6.3.1. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства</b>			
6.3.1.1	Windows 10 Pro RUS	Операционная система – Windows 10 Pro RUS	Подписка Microsoft Imagine Premium – Order №143659 от 12.07.2021
6.3.1.2	Яндекс Браузер	Браузер Яндекс Браузер	Лицензионное соглашение на использование программ Яндекс Браузер <a href="https://yandex.ru/legal/browser_agreement/">https://yandex.ru/legal/browser_agreement/</a>
6.3.1.3	Mozilla Firefox	Браузер Mozilla Firefox	Программное обеспечение по лицензии GNU GPL
6.3.1.4	7-Zip	Архиватор 7-Zip	Программное обеспечение по лицензии GNU GPL
6.3.1.5	LibreOffice	Офисный пакет LibreOffice	Программное обеспечение по лицензии GNU GPL
<b>6.3.2. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем</b>			
6.3.2.1	Кодекс –	Профессиональные справочные системы	<a href="https://kodeks.ru">https://kodeks.ru</a>
6.3.2.2	ИСО	Международная организация по стандартизации	<a href="https://www.iso.org/ru/home.html">https://www.iso.org/ru/home.html</a>
6.3.2.3	Консультант Плюс		<a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a>

<b>7. МТО (оборудование и технические средства обучения)</b>			
Ауд	Наименование	ПО	Оснащение
403	Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice	28 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук
407	Помещение для проведения занятий лекционного типа	7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice	40 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук
407	Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice	40 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук
238	Помещение для проведения занятий лекционного типа	7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice	46 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук
406	Помещение для проведения занятий лекционного типа	7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice	52 посадочных места, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук
401	Помещение для проведения занятий лекционного типа	7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice	60 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук
404	Помещение для проведения занятий лекционного типа	7-Zip Яндекс Браузер LibreOffice	75 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук

### **8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки реализация компетентного подхода предусматривает использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (разбор конкретных задач, проведение блиц-опросов, исследовательские работы) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

Лекционные занятия дополняются ПЗ и различными формами СРС с учебной и научной литературой В процессе такой работы студенты приобретают навыки «глубокого чтения» - анализа и интерпретации текстов по методологии и методике дисциплины.

Учебный материал по дисциплине «Высокопроизводительные вычислительные системы». разделен на логически



завершенные части (модули), после изучения, которых предусматривается аттестация в форме письменных тестов, контрольных работ.

Работы оцениваются в баллах, сумма которых дает рейтинг каждого обучающегося. В баллах оцениваются не только знания и навыки обучающихся, но и их творческие возможности: активность, неординарность решений поставленных проблем. Каждый модуль учебной дисциплины включает обязательные виды работ – лекции, ПЗ, различные виды СРС (выполнение домашних заданий по решению задач, подготовка к лекциям и практическим занятиям).

Форма текущего контроля знаний – работа студента на практическом занятии, опрос. Форма промежуточных аттестаций – контрольная работа в аудитории, домашняя работа. Итоговая форма контроля знаний по модулям – контрольная работа с задачами по материалу модуля.

Методические указания по выполнению всех видов учебной работы размещены в электронной образовательной среде академии.

Методические указания и материалы по видам учебных занятий по дисциплине:

Вид учебных занятий, работ - Организация деятельности обучающегося

Лекция - Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения, отмечать важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе, если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии.

Практические занятия - Конспектирование источников. Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы, работа с текстом. Выполнение практических задач в инструментальных средах. Выполнение проектов. Решение расчётно-графических заданий, решение задач по алгоритму и др.

Самостоятельная работа - Знакомство с основной и дополнительной литературой, включая справочные издания, зарубежные источники, конспект основных положений, терминов, сведений, требующихся для запоминания и являющихся основополагающими в этой теме. Составление аннотаций к прочитанным литературным источникам и др.

## **9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ОБУЧАЮЩИМСЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ**

Основными задачами самостоятельной работы студентов, являются: во-первых, продолжение изучения дисциплины в домашних условиях по программе, предложенной преподавателем; во-вторых, привитие студентам интереса к технической и математической литературе, инженерному делу. Изучение и изложение информации, полученной в результате изучения научной литературы и практических материалов, предполагает развитие у студентов как владения навыками устной речи, так и способностей к четкому письменному изложению материала.

Основной формой контроля за самостоятельной работой студентов являются практические занятия, а также еженедельные консультации преподавателя.

Практические занятия – наиболее подходящее место для формирования умения применять полученные знания в практической деятельности.

При подготовке к практическим занятиям следует соблюдать систематичность и последовательность в работе. Необходимо сначала внимательно ознакомиться с содержанием плана практических занятий. Затем, найти в учебной литературе соответствующие разделы и прочитать их. Осваивать изучаемый материал следует по частям. После изучения какой-либо темы или ее отдельных разделов необходимо полученные знания привести в систему, связать воедино весь проработанный материал.

При подведении итогов самостоятельной работы преподавателем основное внимание должно уделяться разбору и оценке лучших работ, анализу недостатков. По предложению преподавателя студент может изложить содержание выполненной им письменной работы на практических занятиях