

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт филологии, иностранных языков и медиакоммуникации Факультет теоретической и прикладной филологии Кафедра русского языка и общего языкознания

УТВЕРЖДАЮ М.Б. Ташлыкова Декан (директор) «12» февраля 2024 г.

Рабочая программа дисциплины

Б1.В.ДВ.03.02 Основы корпусной лингвистики

Направление подготовки **44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)**

Направленность (профиль) подготовки «Русский язык (родной/неродной) и литература»

Квалификация (степень) выпускника — **бакалавр** Форма обучения — **очная**

Согласовано с УМК ИФИЯМ Протокол № 6 от «12» марта 2024 г. Председатель О.Л. Михалёва

Рекомендовано кафедрой русского языка и общего языкознания Протокол № 5 от «08» февраля 2024 г. Зав. кафедрой <u>блаше</u> М.Б. Ташлыкова

Иркутск 2024 г.

Содержание

I.		Цели и задачи дисциплины	3				
II.		Место дисциплины в структуре ОПОП	3				
III.		Требования к результатам освоения дисциплины	3				
IV.		Содержание и структура дисциплины	6				
	4.1.	Содержание дисциплины, структурированное по темам, с указанием видов учебных занятий и отведенного на них количества академических часов	6				
	4.2.	План внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	7				
	4.3.	Содержание учебного материала	12				
	4.3.1.	Перечень семинарских, практических занятий и лабораторных работ	13				
	4.3.2.	Перечень тем (вопросов), выносимых на самостоятельное изучение в рамках самостоятельной работы студентов	15				
	4.4.	Методические указания по организации самостоятельной работы студентов	16				
V.		по-методическое и информационное обеспечение	17				
	a)	перечень литературы					
	б)	периодические издания					
	в)	список авторских методических разработок					
	г)	базы данных, поисково-справочные и информационные системы					
VI.	Матер	риально-техническое обеспечение дисциплины	18				
	6.1.	Учебно-лабораторное оборудование					
	6.2.	Программное обеспечение					
	6.3.	Технические и электронные средства обучения					
VII.	Образовательные технологии 2						
VIII.	Оценочные материалы для текущего контроля и промежуточной 2 аттестации						

І. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Курс «Компьютерные технологии в лингвистике» прежде всего предполагает освоение тем, связанных с прикладными аспектами языкознания, а также сиспользованием методов и приемов изучения и описания языков.

Цель дисциплины — подробное знакомство с одним из основных методов, связывающих теоретическую и прикладную лингвистику, — методом математического моделирования, а также расширение представлений о взаимодействии лингвистики и информационных технологий в практической деятельности человека.

Задачи дисциплины:

- описание сущностных характеристик метода моделирования;
- изучение исследовательских моделей языковых сущностей;
- применение этих моделей при анализе фактов русского и иностранных языков;
- описание сфер практической деятельности, в которых используются результаты применения моделей;
- знакомство с современными языковыми корпусами и другими базами языковых данных.

II. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

- **2.1.** Учебная дисциплина «Компьютерные технологии в лингвистике» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.
- **2.2.** Для изучения данной учебной дисциплины необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:
 - Б1.О.15. Введение в языкознание
 - Б1.О.17.02. Лексикология
 - Б1.О.29. Введение в теорию коммуникации
- **2.3.** Перечень последующих учебных дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной учебной дисциплиной:
 - Б1.О.01. Общее языкознание
- Б1.В.ДВ.04.01. Курсовая работа по кафедре русского языка и общего языкознания-1
- Б1.В.ДВ.05.01. Курсовая работа по кафедре русского языка и общего языкознания-2
 - Б1.В.01. Основы дискурс-анализа
 - Б1.О.17.05. Синтаксис простого предложения
 - Б1.О.17.06. Синтаксис сложного предложения

Перечисленные последующие дисциплины предполагают наличие знаний о современных методах лингвистического анализа языковых фактов.

Полученные в ходе освоения дисциплины «Компьютерные технологии в лингвистике» знания, умения и навыки составляют основу для изучения положений теоретического языкознания, понимания значения прикладных исследований в развитии гуманитарного знания, развития навыков самостоятельного анализа языковых фактов с применением математических методов.

III. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

 \bullet ПК-1 — способен использовать систематизированные теоретические и практические знания в области языкознания и литературоведения для постановки и решения образовательных задач.

Перечень планируемых результатов обучения, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Компетенция	Индикаторы	Результаты обучения
	компетенций	
ПК-1	ИДК ПК-1.1	Знать
способен использовать	Формирует у	• основные принципы
систематизированные	обучающихся	классификации единиц в рамках
теоретические и	представление о	одного языкового уровня;
практические знания в	содержании, сущности,	• что представляет собой метод
области языкознания и	закономерностях и	моделирования, и как он
литературоведения для	особенностях изучаемых	используется в современной
постановки и решения	явлений и процессов,	лингвистической науке;
образовательных задач	базовых теориях в	• основные типы языковых
	области изучения	корпусов, способных выступать в
	русского языка и	качестве источника языковой
	литературы.	информации;
		• теоретические основания
		предобработки языкового
		материала;
		• математические методы,
		которые могут быть
		использованы для анализа и
		классификации языковых
		единиц.
		Уметь
		• применять метод
		моделирования для описания и
		анализа языковых фактов;
		• использовать современные
		лингвистические базы данных;
		• осуществлять основные
		операции, связанные с
		вычленением и описанием
		основных функций, характерных
		для языковых единиц русского
		языка;
		• применять автоматические
		анализаторы и лингвистические
		процессоры для анализа
		языковых данных;
		• использовать языковые корпуса
		для получения надежных
		выводов о том или ином
		языковом явлении, процессе;
		• пользоваться методом
		оппозитивного анализа.

Владеть
• навыками поиска в
лингвистических базах данных и
других информационно-
поисковых системах;
• навыками оценки результатов,
полученных при поиске в
языковых базах данных;
• основными методами
ускорения и оптимизации поиска
в современных информационно-
поисковых системах.

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единицы, 72 часа. Форма промежуточной аттестации – экзамен. **4.1.** Содержание дисциплины, структурированное по темам, с указанием видов учебных занятий и отведенного на них количества академических часов

			B	практическая а обучающихся	Виды учебной работы, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)				
№ п/п	Раздел дисциплины/темы	семестр	Всего часов	1 2 2	Контактная работа преподавателя с обучающимися			Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости
				Из них подготов	Лекции	Семинарские (практические занятия)	Консульт ации	Самост	
1.	Математические модели языковых сущностей	3	9			8		1	устный опрос
2.	Алгебраическое моделирование	3	9			8		1	устный опрос
3.	Оппозитивный анализ	3	9			4		1	устный опрос
4.	Модель «Смысл <=> Текст» (МСТ) и ее компоненты	3	10			8		2	устный опрос
5.	Прикладное значение применения математических методов в лингвистике	3	6			4		2	устный опрос, доклады
6.	Корпусная лингвистика	3	6			4		2	устный опрос, тестирование, проверочная работа
			72			36		9	10+17

4.2. План внеаудиторной самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

		Самостоятельная	работа обучающ	ихся		
Семес тр	Название раздела / темы	Вид СР	Сроки	Трудоем кость (в часах)	Оценочное средство	Учебно-методическое обеспечение СР
3	Математические языковых сущностей	Работа с основной и дополнительной литературой, конспектирование. Подготовка к устному опросу.	2-3 неделя семестра		устный опрос	Шунейко, А. А. Корпусная лингвистика : учебник для вузов / А. А. Шунейко. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 222 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13603-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/519477 (дата обращения: 26.03.2023).+ Захаров, Виктор Павлович. Корпусная лингвистика [Текст] : учебник / В. П. Захаров, С. Ю. Богданова ; СПетерб. гос. ун-т. — 3-е изд., перераб. — СПб. : Изд-во СПетерб. ун-та, 2020. — 233 с. : ил., табл. ; 21 см. — Библиогр.: с. 211-225. — Предм. указ.: с. 231-233. — ISBN 978-5-288-05997-1 : всего 20+Богданова, С. Ю. Квантитативная лингвистика и НИТ [Электронный ресурс] : учебметод. пособие / С. Ю. Богданова. — ЭВК. — Иркутск : Аспринт, 2017. — 87 с. — Режим доступа: ЭЧЗ "Библиотех". — Неогранич. доступ. — ISBN 978-5-4340-0173-1
3	Символизация и	Работа с основной и	4-6 неделя	1	устный опрос	Волков, В. В. Филология в

атизация		семестра			системе современного гуманитарного знания
	* **				[Электронный ресурс] :
~ <u>~</u>					учебное пособие / В. В.
	-				Волков.
=	опросу.				
евья зависимостей,					
вья непосредственно					
авляющих,					
нтические стеммы.					
озитивный анализ	Работа с основной и	7 неделя	1	устный опрос	Потапова, Родмонга
	дополнительной	семестра			Кондратьевна. Новые
	литературой,				информационные технологии и лингвистика [Текст] : учеб.
	реферирование.				пособие для студ. вузов / Р. К.
	Подготовка к устному				Потапова ; Московский гос.
	опросу.				лингв. ун
Г как многоуровневая	Работа с основной и	8-10 неделя	2	устный опрос	Пиперски, А. Ч. Русский язык
ель речевой	дополнительной	семестра		-	и корпусное разнообразие //
ельности. Представление	литературой,	-			Компьютерная лингвистика и
мальных и					интеллектуальные технологии. По материалам
					международной конференции
					«Диалог». Вып. 19 (26). С. 84—
сание лексической	работе.				95.
таемости и					
онимических отношений					
помощи лексических					
кций. Синтаксическая					
таемость и модели					
′ ′					
-					
симостей.					
	вистических объектов. ктурные модели слова и ложения. Семантическая стеристика компонентов стурных схем. Способы ставления компонентов дошений между ними. выя зависимостей, выя непосредственно двляющих, нтические стеммы. Обитивный анализ как многоуровневая двляющих. Представление дальных и нтических отношений ду языковыми знаками. Зание лексической гаемости и нимических отношений помощи лексических ций. Синтаксическая	литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу. как многоуровневая дь речевой ставльных и нтических отношений ку языковыми знаками. зание лексической гаемость и модели вления. Представление вления. Представление влемость и модели вления. Представление	литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу. Работа с основной и дополнительной литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу. Работа с основной и дополнительной литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу. Работа с основной и дополнительной литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу. Как многоуровневая дополнительной литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу. Как многоуровневая дополнительной литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу. Работа с основной и дополнительной литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу. Подготовка к устному опросу. Работа с основной и дополнительной литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу и проверочной работе. Подготовка к устному опросу.	литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу. Работа с основной и дополнительной литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу. Работа с основной и дополнительной литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу. Работа с основной и дополнительной литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу. Как многоуровневая дь речевой дыньости. Представление дальных и датических отношений дуязыковыми знаками. Зание лексической гаемости и нимических отношений помощи лексических ций. Синтаксическая даемость и модели вления. Представление дагность и модели вления. Представление	вистических объектов. ктурные модели слова и пожения. Семантическая к устному опросу. Вистические стеммы. Вая непосредственно выя зависимостей, выя непосредственно выя зависимостей, реферирование. Подготовка к устному опросу. Вайтивный анализ Вайтивный анализ Работа с основной и дополнительной литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу. Как многоуровневая дывности. Представление вальных и реферирование. Подготовка к устному опросу. Вайтивный и речевой дополнительной литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу. Вайтивных и реферирование. Подготовка к устному опросу. Вайтивных и реферирование. Подготовка к устному опросу и проверочной работе. Вайтивнее лексической работе.

3	Модель языковой сущности как основа работы лингвистического процессора. Системы автоматического (машинного) перевода. Информационно-поисковые системы. Понятие о квантитативной лингвистике. Атрибуция и датировка текста. Типология. Дешифровка.	Работа с основной и дополнительной литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу.	11-14 неделя семестра	2	устный опрос	Волков, В. В. Филология в системе современного гуманитарного знания [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. В. Волков Электрон. текстовые дан Москва : Флинта, 2014 222 с Режим доступа: http://ibooks.ru/reading.php?prod uctid=341699 ЭБС "Айбукс" неогранич. доступ ISBN 978-5-9765-2015-8 Потапова, Родмонга Кондратьевна. Новые информационные технологии и лингвистика [Текст] : учеб. пособие для студ. вузов / Р. К. Потапова ; Московский гос. лингв. ун-т 5-е изд М. : Либроком, 2012 364 с. ; 21 см Библиогр.: с. 363-364 ISBN 978-5-397-03206-3
3	Понятие о языковом корпусе. История корпусной лингвистики. Лингвистическая разметка, ее виды. Теоретические основания корпусной разметки. Современные языковые корпуса. Национальный корпус русского языка. Семантические сети и лексические классификации как основы семантической разметки.	Работа с основной и дополнительной литературой, реферирование. Подготовка к устному опросу	15-18 неделя семестра	2	устный опрос, проверочная работа	Шунейко, А. А. Корпусная лингвистика : учебник для вузов / А. А. Шунейко. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 222 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13603-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/519477 (дата обращения: 26.03.2023).+ Захаров, Виктор Павлович. Корпусная лингвистика [Текст] : учебник / В. П. Захаров, С. Ю. Богданова ; СПетерб. гос. ун-т. — 3-е изд., перераб. — СПб. : Изд-во С

	Петерб. ун-та, 2020 233 с ил., табл. ; 21 см Библиог с. 211-225 Предм. указ.: 231-233 ISBN 978-5-28 05997-1 : всего 20+ Богданова, С. Квантитативная лингвистика НИТ [Электронный ресурс учебметод. пособие / С. Богданова ЭВК Иркутс Аспринт, 2017 87 с Реж
	Аспринт, 2017 87 с Реж доступа: ЭЧЗ "Библиотех".
978-5-4340-0173-1.	Неогранич. доступ ISBN

Общий объем самостоятельной работы по дисциплине (час) – 9

Из них объем самостоятельной работы с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (час)
9

4.3. Содержание учебного материала

1. Математические модели языковых сущностей

- 1.1 Метод моделирования как один из основных научных методов. Разновидности лингвистических моделей.
- 1.2 Объекты моделирования: модели языковых единиц, текста, речевой деятельности и лингвистических исследований.
- 1.3 Абстрагирование и моделирование. Изоморфизм. Статические и динамические модели.
 - 1.4 Модели семантической деривации.

2. Алгебраическое моделирование

- 2.1 Символизация и схематизация лингвистических объектов.
- 2.2 Структурные модели слова и предложения. Семантическая характеристика компонентов структурных схем.
- 2.3 Способы представления компонентов и отношений между ними. Деревья зависимостей, деревья непосредственно составляющих, семантические стеммы.

3. Оппозитивный анализ

Оппозиция и субституция. Приемы минимализации контраста. Бинарные привативные оппозиции. Использование оппозитивного анализа для описания и классификации языковых единиц. Классификация оппозиций Н.С.Трубецкого.

4. Модель «Смысл <=> Текст» (МСТ) и ее компоненты

- 4.1 МСТ как многоуровневая модель речевой деятельности. Представление формальных и семантических отношений между языковыми знаками.
- 4.2 Описание лексической сочетаемости и синонимических отношений при помощи лексических функций.
- 4.3 Синтаксическая сочетаемость и модели управления. Представление предложения в виде дерева зависимостей.
 - 4.4 Использование МСТ в прикладной деятельности.

5. Прикладное значение применения математических методов в лингвистике

- 5.1 Модель языковой сущности как основа работы лингвистического процессора.
- 5.2 Системы автоматического (машинного) перевода.
- 5.3 Информационно-поисковые системы.
- 5.4 Понятие о квантитативной лингвистике. Атрибуция и датировка текста. Типология. Дешифровка.

6. Корпусная лингвистика

- 6.1 Понятие о языковом корпусе. История корпусной лингвистики.
- 6.2 Лингвистическая разметка, ее виды. Теоретические основания корпусной разметки.
 - 6.3 Современные языковые корпуса. Национальный корпус русского языка.
- 6.4 Семантические сети и лексические классификации как основы семантической разметки.

4.3.1. Перечень семинарских, практических занятий и лабораторных работ

	№ раздела и темы дисциплины	Наименование семинаров, практических и лабораторных работ	10	емкость		Формируемые	
№ п/п			Всего часов	Из них – практическа я подготовка	Оценочные средства	компетенции и индикаторы	
1	2	3	4	5	6	7	
1.	4.1, 4.2	МСТ как многоуровневая модель речевой деятельности. Представление формальных и семантических отношений между языковыми знаками. Описание лексической сочетаемости и синонимических отношений при помощи лексических функций	8		устный опрос	ПК-1. ПК-1.1	
2.	4.3	Синтаксическая сочетаемость и модели управления. Представление предложения в виде дерева зависимостей.	8		устный опрос	ПК-1. ПК-1.1	
3.	5.1	Модель языковой сущности как основа работы лингвистического процессора.	4		устный опрос	ПК-1. ПК-1.1	
4.	5.2	Системы автоматического (машинного) перевода.	8		доклады	ПК-1. ПК-1.1	
5.	5.3, 5.4	Информационно-поисковые системы. Понятие о квантитативной лингвистике. Атрибуция и датировка текста. Типология.	2		устный опрос	ПК-1. ПК-1.1	
6.	6.1	Понятие о языковом корпусе. Предшественники корпусных инструментов.	2		устный опрос	ПК-1. ПК-1.1	
7.	6.2	Лингвистическая разметка, ее виды. Теоретические основания корпусной разметки.	2		тестирование	ПК-1. ПК-1.1	
8.	6.3	Современные языковые корпуса. Национальный	1		проверочная	ПК-1. ПК-1.1	

		корпус русского языка.		работа	
9.	6.4	Семантические сети и лексические классификации как	1	устный опрос	ПК-1. ПК-1.1
		основы семантической разметки.	1		

4.3.2. Перечень тем (вопросов), выносимых на самостоятельное изучение студентами в рамках самостоятельной работы (СРС)

№ п/п	Тема	Задание	Формируемая компетенция	идк
	Модели семантической	Подготовить реферативный обзор статей Е. Р. Иоанесян «Модели	ПК-1	ПК-1.1
	деривации.	семантической деривации в классе предикатов сожаления и		
		раскаяния»; Е. Б. Никифоровой «Продуктивные модели		
1.		семантической деривации»; Е. В. Рахилиной, О. С. Карповой, Т.		
		И. Резниковой «Модели семантической деривации многозначных		
		качественных прилагательных: метафора,		
		метонимия и их взаимодействие».		
2.	Использование МСТ в	Изучить вопрос о том, как МСТ используется в прикладной	ПК-1	ПК-1.1
۷.	прикладной деятельности.	деятельности. Подготовить конспект по проблеме.		
3.	Квантитативная	Изучить вопрос о квантитативных методах, используемых при	ПК-1	ПК-1.1
3.	лингвистика. Дешифровка.	дешифровке. Подготовить конспект по проблеме.		

4.4. Методические указания по организации самостоятельной работы студентов

Раздел 1. В результате работы с основной и дополнительной литературой и конспектирования источников студент должен уметь раскрыть содержание следующих тем: 1. Метод моделирования как один из основных научных методов. 2. Разновидности лингвистических моделей с точки зрения объекта моделирования. 3. Статические и динамические модели языковых явлений.

Раздел 2. В результате работы с основной и дополнительной литературой и реферирования источников студент должен уметь раскрыть содержание следующих тем: 1. Символизация и схематизация языковых объектов. 2. Структурные модели слова и предложения. 3. Способы представления компонентов и структуры. Деревья зависимостей, деревья непосредственно составляющих, семантические стеммы и др.

Раздел 3. В результате работы с основной и дополнительной литературой и реферирования источников студент должен уметь раскрыть содержание следующих тем: 1. Оппозитивный анализ как один из основных методов структурной лингвистики. 2. Классификация оппозиций Н.С.Трубецкого. 3. Оппозиция и субституция. Приемы минимализации контраста. 4. Бинарные привативные оппозиции. 5. Использование оппозитивного анализа для описания и классификации языковых единиц.

Раздел 4. В результате работы с основной и дополнительной литературой и реферирования источников студент должен уметь раскрыть содержание следующих тем: 1. Модель «Смысл <=> Текст» как многоуровневая модель речевой деятельности. 2. Представление формальных и семантических отношений между языковыми знаками в модели «Смысл <=> Текст». 3. Лексические функции как способ описания сочетаемости лексических единиц и синонимических отношений между ними. 4. Представление структуры предложения в модели «Смысл <=> Текст». 5. Использование модели «Смысл <=> Текст» в практической деятельности. Лингвистический процессор ЭТАП и разметка Национального корпуса русского языка.

В результате подготовки к проверочной работе студент должен уметь осуществлять основные операции, связанные с вычленением и описанием основных лексических функций, характерных для единиц лексического уровня русского языка.

Раздел 5. В результате работы с основной и дополнительной литературой и реферирования источников студент должен уметь раскрыть содержание следующих тем: 1. Взаимные связи между результатами теоретического лингвистического исследования и решением практических задач в различных сферах деятельности человека. 2. Возможные алгоритмы работы систем автоматического перевода. 3. Основные алгоритмы работы современных информационно-поисковых систем. Методы оптимизации поиска. 4. Квантитативная лингвистика и статистический метод в лингвистической работе. 5. Решение прикладных задач при помощи использования статистических методов.

В результате подготовки к проверочной работе студент должен уметь использовать основные методы ускорения и оптимизации поиска в современных информационно-поисковых системах.

Раздел 6. В результате работы с основной и дополнительной литературой и реферирования источников студент должен уметь раскрыть содержание следующих тем: 1. Корпусная лингвистика как раздел прикладной лингвистики. 2. Лингвистическая разметка. Теоретическая база лингвистической разметки в корпусе. 3. Корпуса разных языков. 4. Основные характеристики Национального корпуса русского языка. 5. Семантические сети и лексические классификации как основы семантической разметки.

В результате подготовки к проверочной работе студент должен уметь применять основные методы поиска в Национальном корпусе русского языка на практике.

4.5. Примерная тематика курсовых работ (проектов)

Курсовые работы в рамках данной дисциплины не предусмотрены.

V. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) перечень литературы

Шунейко, А. А. Корпусная лингвистика: учебник для вузов / А. А. Шунейко. – Москва: Издательство Юрайт, 2023. – 222 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-13603-6. – Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. – URL: https://urait.ru/bcode/519477 (дата обращения: 26.03.2023).

Захаров, Виктор Павлович. Корпусная лингвистика [Текст]: учебник / В. П. Захаров, С. Ю. Богданова; С.-Петерб. гос. ун-т. - 3-е изд., перераб. - СПб.: Изд-во С.-Петерб. ун-та, 2020. - 233 с.: ил., табл.; 21 см. - Библиогр.: с. 211-225. - Предм. указ.: с. 231-233. - ISBN 978-5-288-05997-1: всего 20

Богданова, С. Ю. Квантитативная лингвистика и НИТ [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие / С. Ю. Богданова. - ЭВК. - Иркутск : Аспринт, 2017. - 87 с. - Режим доступа: ЭЧЗ "Библиотех". - Неогранич. доступ. - **ISBN** 978-5-4340-0173-1 :

Волков, В. В. Филология в системе современного гуманитарного знания [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. В. Волков. - Электрон. текстовые дан. - Москва : Флинта, 2014. - 222 с. - **Режим доступа:** http://ibooks.ru/reading.php?productid=341699. - ЭБС "Айбукс". - неогранич. доступ. - **ISBN** 978-5-9765-2015-8 :

Потапова, Родмонга Кондратьевна. Новые информационные технологии и лингвистика [Текст] : учеб. пособие для студ. вузов / Р. К. Потапова ; Московский гос. лингв. ун-т. - 5-е изд. - М. : Либроком, 2012. - 364 с. ; 21 см. - Библиогр.: с. 363-364. - **ISBN** 978-5-397-03206-3 : всего 10

Богданова, С. Ю. Квантитативная лингвистика и НИТ [Текст] : учеб.-метод. пособие / С. Ю. Богданова ; Иркут. гос. ун-т, Пед. ин-т, Каф. иностр. яз. и лингводидактики. - Иркутск : Аспринт, 2017. - 87 с. : ил. ; 20 см. - Библиогр.: с. 82-86. - **ISBN** 978-5-4340-0173-1 : всего 46

б) периодические издания

Иоанесян, Е. Р. Модели семантической деривации в классе предикатов сожаления и раскаяния / Е. Р. Иоанесян // Научный диалог. - 2017. - № 3. - С. 31-44.

в) список авторских методических разработок

Методические материалы по курсу «Математические методы в лингвистике» размещены на образовательном портале belca.isu.ru

г) базы данных, поисково-справочные и информационные системы

Корпуса русского языка

1. http://www.ruscorpora.ru/

http://www.ruscorpora.ru/corpora-other.html

Национальный корпус русского языка – информационно-справочная система, основанная на собрании русских текстов в электронной форме

2. http://www.slaviska.uu.se/korpus.htm

Упсальский корпус русского языка

3. http://www.sfb441.uni-tuebingen.de/b1/rus/korpora.html

Тюбингенский корпус русского языка

4. http://cfrl.ru/

Машинный фонд русского языка

5. http://www.philol.msu.ru/~lex/corpus/

Компьютерный корпус текстов русских газет конца XX века

Электронные библиотеки

- 1. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU
- 2. Коллекция журналов издательства «НАУКА»
- 3. <u>Журналы Института научной информации по общественным наукам (ИНИОН РАН)</u>
- 4. Университетская информационная система РОССИЯ (УИС РОССИЯ)
- 5. <u>Журнал Science издательства American Association for the Advancement of Science</u> (AAAS)
- 6. http://www.philology.ru/

Библиотека филологических текстов (статей, монографий)

7. http://philologos.narod.ru/

Материалы по теории языка и литературы

8. http://www.scribd.com/

База письменных документов (научных статей, монографий, художественных текстов etc.) на разных языках

9. http://ellib.library.isu.ru

Электронная библиотека «Труды ученых ИГУ»

10. http://library.cjes.org

Библиотека Центра экстремальной журналистики

Другие сайты

10. http://www.gramota.ru

Словари и справочники, представленные на портале

11. http://www.gramma.ru

Словари и справочники, представленные на портале

12. http://linguistlist.org/

«The world's largest online linguistic resource»: информация о конференциях, публикации, каталог ссылок на другие лингвистические ресурсы etc.

13. http://www.ruthenia.ru/web/rusweb.html

«Русистика на Вебе»: ссылки на сайты филологических факультетов, отделений русистики и славистики

14. http://educa.isu.ru/; belca.isu.ru

Образовательный портал Иркутского государственного университета, образовательный портал ИФИЯМ

- 15. http://www.anc.org/data/
- 16. https://ucnk.ff.cuni.cz/cs/

VI. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Учебно-лабораторное оборудование.

Учебная аудитория (компьютерный класс) для проведения занятий лекционного и семинарского типа.

Специальные

помещения

Оборудование аудитории *Мебель*:

- специализированная учебная мебель на 17 посадочных мест;
- стол-кафедра 1 шт.;
- стол преподавателя 1 шт.; стул –1 шт.

Технические средства обучения, служащие для представления учебной информации большой аудитории по дисциплине:

- стационарный ПК с неограниченным доступом к сети Интернет 20 шт.;
- принтер 1;

• сканер − 1;				
• колонки Sven.				
Программное обеспечение:				
офисный пакет приложений Microsoft Office				
Оборудование аудитории				
Мебель:				
• специализированная учебная мебель на 17 посадочных				
мест;				
 стол-кафедра – 1 шт.; 				
• стол преподавателя – 1 шт.; стул –1 шт.				
Технические средства обучения , служащие для представления				
учебной информации большой аудитории по дисциплине:				
• стационарный ПК с неограниченным доступом к сети				
Интернет – 20 шт.;				
 принтер – 1; 				
• сканер – 1;				
• колонки Sven.				
Программное обеспечение:				
офисный пакет приложений Microsoft Office				
1				

Специализированное учебное оборудование не используется.

6.2. Программное обеспечение

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (подробная информация размещена на сайте ИГУ)

№ п/п	Наименование		
1.	Adobe Reader DC 2019.008.20071		
2.	IrfanView 4.42		
3.	Foxit PDF Reader 8.0		
4.	Google Chrome		
5.	Java 8		
6.	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса- Стандартный Russian Edition. 250-499.		
7.	Microsoft Office Enterprise 2007 Russian Academic OPEN No Level		
8.	Mozilia Firefox		
9.	Office 365 ProPlus for Students		
10.	OpenOffice 4.1.3		
11.	Opera 45		
12.	PDF24Creator 8.0.2		
13.	Skype 7.30.0		
14.	VLC Player 2.2.4		
15.	WinPro 10 RUS Upgrd OLP NL Acdmc.		
16.	7zip 18.06		

6.3. Технические и электронные средства:

Авторские презентации к практическим занятиям. С подробным перечнем можно ознакомиться по ссылке: https://belca.isu.ru/

Преподавание дисциплины осуществляется в форме практических занятий, а также включает самостоятельную работу студентов по освоению теоретического и дидактического материала. Промежуточная отчетность предполагает выполнение проверочных работ для проверки усвоения пройденной темы.

В ходе проведения практических занятий используются кейс-технологии, технологии генерации идей (активизация мыслительного процесса и картирование идей – brainstorming, mind-mapping), дискуссии, проектирование и т.п.

Используются интерактивные формы проведения занятий (компьютерные симуляции, тренинги) с целью формирования и развития профессиональных навыков студентов. Широко применяются мультимедийные средства. Сетевые компьютерные технологии включают использование ресурсов Интернет и виртуального университета. Широко используются инструменты информационного поиска, а также языковые базы данных.

VIII. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Оценочные средства для входного контроля

Для обеспечения входного контроля используется самостоятельная работа, ориентированная на проверку остаточных знаний, полученных во время обучения на первом курсе.

Примерная программа, на основе которой формулируются вопросы для самостоятельной работы

- 1. Синтагматические и парадигматические отношения.
- 2. Основные единицы языка: предложение, слово, морфема, фонема.
- 3. Различия в пределах общенародного языка, связанные с внутренним членением языкового коллектива.
 - 4. Литературный язык.
 - 5. Функционально-стилистическая дифференциация языка.
 - 6. Нелитературные типы речи.
 - 7. Территориальная дифференциация языка.
 - 8. Просторечие. Элементы социальной дифференциации в языке.
- 9. Членение высказывания и основные единицы языка: предложение, слово, морфема, фонема. Основные функции единиц языка.
- 10. Системные отношения между языковыми единицами: парадигматические, синтагматические, иерархические.
- 11. Проблемы определения слова. Лексическое и грамматическое значения. Слова знаменательные и служебные.
- 12. Семантический, прагматический и синтагматический аспекты лексического значения. Компоненты лексического значения.
 - 13. Моносемия и полисемия.
 - 14. Отличия омонимии от полисемии. Трудности их разграничения.
- 15. Понятие о морфеме. Экспонент и содержание морфемы. Варьирование морфемы.
- 16. Слова изменяемые и неизменяемые. Слово и словоформа. Основа слова и основа словоформы.

- 17. Грамматические значения и их формальные показатели. Способы выражения грамматических значений: аффиксация, супплетивизм, чередования (внутренняя флексия), редупликация, служебные слова, порядок слов, ударение, интонация.
 - 18. Части речи и критерии их выделения. Система частей речи.
- 19. Единицы синтаксиса. Понятие синтаксических отношений и синтаксической связи. Сочинительные и подчинительные связи.
- 20. Средства выражения синтаксических связей: аффиксы и служебные слова, порядок слов и интонация, синтаксическое основосложение (инкорпорация). Синтаксические функции.

Оценочные средства текущего контроля

Текущий контроль за усвоением содержания дисциплины осуществляется в следующих формах:

- тематический опрос студентов на практических занятиях;
- выполнение заданий, ориентированных на усвоение навыков работы с лингвистическими базами данных;
- анализ кейсов;
- выступления (с презентацией) реферативного характера;
- обсуждение отдельных вопросов курса в консультационном режиме.
- 1. Найти в корпусе примеры сочетания суффикса -*оват* с корнями, выражающими значение цвета. Какие слова должны быть исключены из анализа? Отфильтруйте контексты, чтобы избавиться от шума. Укажите количество документов и примеров, найденных по откорректированному запросу.
- 2. Слова *глаза* и *очи* на сегодняшний день являются стилистическими синонимами. Проследите, каким образом сосуществовали эти синонимы в разные исторические периоды развития русского языка. Какое из слов употреблялось частотное в следующие периоды: 1700-1749, 1750-1799, 1800-1850? При ответе опирайтесь на ipm.
 - 3. Найти в корпусе примеры на смешение паронимов *одеть / надеть*.

Оценочные средства для промежуточной аттестации (в форме экзамена)

Экзамен выставляется по итогам работы в семестре.

Преподаватель оценивает работу студентов на занятиях.

Оценки за работу на занятиях преподаватель выставляет в рабочую ведомость.

Результирующая оценка выставляется по накопленной.

Разработчик:					
4-	ст.преподаватель		У.Э. Чекмез		
(подпись)	-	н должность)	(инициалы, фамилия)		
44.03.05 Педагогической приказом Минобрнаукі	ое образование (с и РФ № 125 от 22 с	двумя профи февраля 2018 г			
Программа рассмотрена на заседании кафедры русского языка и общего языкознания					
			(наименование)		
«08» февраля 2024 г.					
Протокол №5 Зав.кафе;	дрой <u> б</u> аси	M.	.Б. Ташлыкова		
, 1 1		-	на ни в какой форме без		

предварительного письменного разрешения кафедры-разработчика программы.