

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ В МАГИСТРАТУРУ ПО НАПРАВЛЕНИЮ «ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ И ПРИКЛАДНАЯ ЛИНГВИСТИКА»

Структура и содержание экзамена

В программу экзамена входят базовые понятия, положения, методы основных теоретических и прикладных лингвистических дисциплин, реализуемых в соответствии с ФГОС ВПО по направлению подготовки 45.03.03 «Фундаментальная и прикладная лингвистика»: Общая фонетика, Общая морфология, Общий синтаксис, Общая теория дискурса, Общая семантика и лексикология; Языки мира и языковые ареалы, Типология, Психолингвистика, Социолингвистика, Сравнительно-историческое языкознание, История лингвистических учений; Введение в прикладную лингвистику, Компьютерная лингвистика (Введение в прикладную лингвистику, Автоматическая обработка текста, Искусственный интеллект, Основы прикладной математики), Автоматическая обработка звучащей речи, Корпусная лингвистика.

Содержание предмета

Общая фонетика

1. Звуковой механизм речевой коммуникации.
2. Речевой аппарат и функции его компонентов.
3. Механизмы речеобразования: целевые артикуляции и коартикуляционные процессы.
4. Элементы акустической теории речеобразования: источники звука и резонансные явления в речевом тракте.
5. Акустические характеристики основных классов звуков (гласных, шумных и сонорных согласных).
6. Восприятие речи: анатомофизиологическая база и основные фазы восприятия.
7. Универсальная фонетическая классификация Международной фонетической ассоциации (сегменты).
8. Классификация супrasegmentных звуковых средств.
9. Классические фонологические модели (Н. С. Трубецкой). Принципы системного описания фонемного инвентаря.
10. Морфологически ориентированная фонология (Московская фонологическая школа).
11. Динамические модели в фонологии.
12. Принципы описания интонационной системы языка.
13. Элементы фонологической типологии. Универсалии в фонологии. Типология вокалических систем. Типология консонантных систем.
14. Супrasegmentные составляющие и типология просодических средств.

Общая морфология

1. Понятие морфемы: определение и основные свойства.
2. Позиционная классификация морфем.
3. Понятие словоформы. Основные свойства словоформ.
4. Понятие клитики. Основные типы клитик и их свойства.
5. Морфологическая классификация языков. Агглютинация и фузия.

6. Морфологическая идиоматичность. Морфоид (субморф), опрощение, переразложение.
7. Алломорфическое варьирование. Чередования и их классификация.
8. Несегментные показатели морфологических значений. Нулевые морфемы и операции.
9. Грамматическое значение и грамматическая категория (общее понятие).
10. Лексема и парадигма. Типы парадигм. Грамматический разряд и словоизменительный тип. Традиционное понятие части речи.
11. Согласовательный класс: общая характеристика и основные типы согласовательных систем.
12. Падеж: общая характеристика и основные типы падежных систем.
13. Залог и актантная деривация.
14. Понятие дейксиса. Выражение личного, пространственного и временного дейксиса в языках мира.
15. Число как именная и глагольная категория.

Общий синтаксис

1. Место синтаксиса в модели языка. Синтаксические теории. Генеративная грамматика как модель с центральным положением синтаксиса. [1], [4]¹
2. Основные синтаксические единицы. Критерии частеречной классификации. Лексические и функциональные категории. Группы. X-штрих теория. [1], [4]
3. Способы представления синтаксической структуры. Грамматика зависимостей. Грамматика непосредственных составляющих. Структурный приоритет (си-командование). [1]
4. Актанты и сирконстанты. Семантические роли. Гиперроли. [1], [2], [3]
5. Стратегии кодирования ядерных аргументов клаузы. Аккузативная, эргативная, активная, контрастивная (трехчастная), нейтральная стратегии в падежном маркировании и предикативном согласовании. [2], [3], [5]
6. Синтаксические отношения. Подлежащее в русском и английском языках. Неканоническое подлежащее. Эргативность и подлежащие. [1], [2], [3]
7. Клауза и предложение. Предикативные категории. Финитность. Виды нефинитных клауз. [1], [5]
8. Нулевые единицы в синтаксисе. Нулевое подлежащее инфинитивного оборота (PRO). [1], [4]
9. Передвижения в синтаксисе. Островные ограничения (ограничения Росса). [1], [4]
10. Анафорические выражения. Теория связывания. [1], [4]
11. Диатеза, залог, актантная деривация. Пассив. Декаузатив. Каузатив. Рефлексив и реципрок. [1], [5]

Общая теория дискурса

1. Типы дискурсивных явлений: структура дискурса, таксономия дискурса, роль дискурсивных факторов на всех уровнях языка. [5]
2. Модусы дискурса: устный и письменный. Жанры дискурса и типы изложения. Функциональные стили. [1], [3]
3. Глобальная структура дискурса. Группы реплик в диалоге. Абзац. Топик. Интенциональные модели. Жанровые схемы. [2]

¹ Здесь и далее при наличии: в квадратных скобках указан номер библиографического входа из соответствующей части списка литературы.

4. Локальная структура дискурса. Элементарные дискурсивные единицы, их типы, структура и функции. Клаузы и их статус в дискурсе. [4]
5. Данное и новое. Когнитивная интерпретация данного и нового. Средства выражения этих категорий. Референция в дискурсе. [6]
6. Тема и рема. Различные подходы к изучению темы и ремы. Средства их маркирования. Экспериментальные исследования выбора подлежащего и залога в дискурсе. Порядок слов в дискурсе. Методы его исследования. [11]
7. Просодические явления в дискурсе. Акценты, тоны, темповые характеристики, интегральные просодии. Паузация. [8]
8. Жесты в дискурсе. Кинетические средства и мультиканальность. Структура и типы жестов. [10]
9. Дискурсивные маркеры, их типы и функции. Регуляторные дискурсивные единицы. Коннекторы и процессуальные маркеры. Маркеры обратной связи. [7]
10. Основные идеи и методы Анализа бытового диалога (Conversation Analysis). Другие подходы к исследованию дискурса. [9]
11. История дискурсивного анализа. Дискурс как объект междисциплинарного изучения. [9]

Общая семантика и лексикология

1. Существующие понимания «значения» и соотношение терминов «значение» и «смысл» в различных теориях языка. [5], [8]
2. Проблема многозначности: языковая многозначность (полисемия, ambiguity) и речевая многозначность (недоопределенность, vagueness); полисемия и омонимия; методы разрешения многозначности. [1], [5], [6]
3. Системность организации лексико-семантического уровня. Семантическое поле и важнейшие корреляции между его элементами. Тезаурус как модель лексико-семантической системы. [5]
4. Компонентный анализ лексического значения (лексическая декомпозиция): общие принципы, этапы развития, примеры конкретных методик. [5]
5. Семантические отношения между предложениями. Логико-семантические (импликативные) типы предикатов с сентенциальным актантом. [3], [5]
6. Эксплицитная и имплицитная информация в высказывании. Следствие, пресуппозиция (презумпция), условие успешности, импликатура, исходное предположение (установка) вопроса. [9]
7. Компоненты лексико-семантической информации в словаре интегральной модели описания языка: сигнификативный (толкование), прагматический, синтаксический. [5]
8. Семантические метаязыки: общее понятие, основные типы, области применения. [1], [5], [8]
9. Инструменты описания лексической синтагматики: модель управления, лексические функции, сочетаемостные (селекционные) ограничения. [1], [4], [5]
10. Референт, денотат (экстенционал) и сигнификат (интенционал) языкового выражения. Референциальные статусы именных групп с предметным и пропозитивным значением. [5]
11. Свободные и несвободные словосочетания (фразеологизмы). Идиоматичность и устойчивость. Типы фразеологизмов. [2], [4], [7]
12. Параметры классификации словарного состава языка в лексикологии. [7]

Языки мира и языковые ареалы

1. Исследование языкового разнообразия. Лингвистические дисциплины, исследующие языковое разнообразие, и их основные понятия.
2. Смежные с лингвистикой науки, способствующие исследованию языкового разнообразия. Основные социолингвистические характеристики, существенные при обсуждении языкового разнообразия.
3. Языки Северной Азии. Их географические, генеалогические и типологические характеристики.
4. Языки Центральной и Южной Азии. Их географические, генеалогические и типологические характеристики.
5. Языки Китая и Юго-Восточной Азии. Их географические, генеалогические и типологические характеристики.
6. Языки Океании. Их географические, генеалогические и типологические характеристики.
7. Языки Австралии. Их географические, генеалогические и типологические характеристики.
8. Языки Северной Америки, включая Мезоамерику. Их географические, генеалогические и типологические характеристики.
9. Языки Южной Америки. Их географические, генеалогические и типологические характеристики.
10. Языки Африки южнее Сахары. Их географические, генеалогические и типологические характеристики.
11. Языки Северной Африки и Ближнего Востока. Их географические, генеалогические и типологические характеристики.
12. Языки Европы и Кавказа. Их географические, генеалогические и типологические характеристики.

Типология

1. Объект типологии. Типология и теория языка. Проблема сравнимости языков. Конкретно-языковые и сравнительные понятия.
2. Источники данных в типологии. Типологические выборки. Методы составления выборок.
3. Универсалии в типологии. Импликативные и неограниченные универсалии. Абсолютные и статистические универсалии. Возможные и невозможные типы языков.
4. Понятие иерархии, его соотношение с понятием импликативной универсалии. Реляционные и импликативные, конкретно-языковые и сравнительные иерархии.
5. Понятие семантической карты. Синхронные и диахронические семантические карты.
6. Типология порядка слов. Понятие базового порядка слов. Универсалии Гринберга, корреляции между порядками слов. Объяснения универсалий (М. Драйер, Дж. Хокинз).
7. Иерархия одушевлённости (иерархия Сильверстайна), её эффекты в различных языках. Иерархическое согласование. Директивно-инверсивные системы.
8. Типология маркирования ядерных актантов. Расщеплённое кодирование. Кодирование актантов дитранзитивных глаголов.
9. Диахроническая типология. Теория грамматикализации.

Психолингвистика

1. Психолингвистика в ряду других когнитивных наук. Междисциплинарность. История психолингвистики. [3], [5]
2. Методология современной психолингвистики. Принципы моделирования эксперимента. [5]
3. Методология современной психолингвистики. Экспериментальные методы. [5]
4. Исследования рабочей памяти. [2], [5], [7], [11]
5. ИмPLICITная память. Явление синтаксического прайминга. [4], [5], [8]
6. Понимание сложноподчиненных предложений с придаточными времени. [5], [13]
7. Синтаксическая неоднозначность. [5], [10]
8. Дискурсивная неоднозначность. [5], [12]
9. Референциальная коммуникация: танграммы. [5], [9]
10. Метод вынесения суждений. [5], [14]
11. Детская речь. Становление когнитивной способности ребенка. [5], [6]
12. Нейролингвистика. [1], [5]

Социолингвистика

1. Вариативность языка и ее связь с социальной вариативностью; социальные характеристики личности и идиолект.
2. Понятия этнос, язык и диалект в их отношении друг к другу.
3. Функциональные сферы языка в обществе.
4. Коммуникативный репертуар индивида; билингвизм и диглоссия у индивида и в социуме.
5. Государственные и официальные языки; использование языка в государственных институтах; языковая политика и языковое строительство.
6. Языковые контакты (социолингвистический аспект).
7. Социальноисторические предпосылки возникновения контактных языков; формирование пиджинов и креолов; эволюция контактных языков; постконтактный континуум.
8. История языковой политики в СССР.
9. Социолингвистические проблемы современной России и ближнего зарубежья.

Сравнительно-историческое языкознание

1. Закономерности языкового развития как предпосылки сравнительно-исторического исследования языков.
2. Языковое родство и языковые контакты.
3. Доказательство родства языков. Понятие праязыка.
4. Этимология.
5. Принципы генеалогической классификации языков.
6. Общие принципы реконструкции праязыковых состояний. Регулярность устанавливаемых соответствий; принцип системности. Понятие реконструкции различных языковых уровней. Внешняя и внутренняя реконструкция.
7. Фонетическая реконструкция.
8. Реконструкция грамматики.
9. Семантическая реконструкция.
10. Методы локализации прародины и реконструкции протокультуры.
11. Математические и компьютерные методы в сравнительно-историческом языкознании.

История лингвистических учений

1. Причины возникновения лингвистических традиций, их история.
2. Общие свойства лингвистических традиций.
3. Единицы фонетики в лингвистических традициях.
4. Единицы грамматики в лингвистических традициях.
5. Развитие европейской традиции в XVI-XVIII в. Грамматика Пор-Рояля.
6. Возникновение сравнительно-исторического метода.
7. В. фон Гумбольдт о развитии языков.
8. В. фон Гумбольдт о духе языка, языке как деятельности, внутренней форме.
9. Натуралистическое направление. А. Шлейхер.
10. Развитие традиции В. фон Гумбольдта: Х. Штейнталь, К. Фосслер.
11. Младограмматики.
12. Н. В. Крушевский, И. А. Бодуэн де Куртенэ.
13. А. Мейе, Ж. Вандриес.
14. Ф. де Соссюр о языке и речи, о свойствах знака.
15. Ф. де Соссюр о синхронии и диахронии, форме и субстанции, значимости.
16. В. Брёндаль.
17. К. Бюлер, А. Гардинер.
18. Женевская школа.
19. Глоссематика.
20. Пражская школа. Структурная фонология.
21. Дескриптивизм. Л. Блумфилд. Э. Харрис.
22. Э. Сепир.
23. Б. Уорф.
24. Российская наука I половины XX века. А. М. Пешковский. Л. В. Щерба, Е. Д. Поливанов, Г. О. Винокур. Н. Ф. Яковлев и Московская фонологическая школа.
25. Критика структурализма. В. Н. Волошинов, В. И. Абаев.
26. Европейский структурализм 40-60-х гг. XX в. Л. Теньер, Э. Бенвенист, А. Мартине. Е. Курилович.
27. Р. Якобсон.
28. Н. Хомский и хомскианство. «Синтаксические структуры». «Язык и мышление», главы «Прошлое», «Настоящее», «Будущее».
29. Функционализм.

Компьютерная лингвистика

1. Компьютерная лингвистика: примеры прикладных задач. Уровни обработки текста: токенизация, морфологический и синтаксический анализ. Корпуса в задачах компьютерной лингвистики. Использование размеченных и неразмеченных корпусов для решения различных задач компьютерной лингвистики. [3], [5]
2. Виды машинного обучения: классификация, кластеризация, регрессия. Примеры применения машинного обучения в компьютерной лингвистике. Обучающая, тестовая и валидационная выборки обучающих данных, проблема переобучения. Основные метрики в задаче классификации: точность, полнота, F-мера, их применимость к конкретным задачам. [1], [9]

3. Основные алгоритмы классификации: линейный классификатор. Логистическая регрессия, функция потерь, подсчёт вероятности классов. [9]
4. Основные алгоритмы классификации: наивный байесовский классификатор. Вероятностная модель, признаки, сглаживание вероятностей. Достоинства и недостатки наивного байесовского классификатора. [9], [12]
5. Энграммные модели, их применение: подсчёт вероятности текста. Базовые методы сглаживания: метод Лапласа-Лидстоуна, представление об интерполяции. [9]
6. Морфология в системах автоматического анализа текста. Области применения, основные подходы и проблемы. Скрытые марковские модели, их применение к автоматическому морфологическому анализу (задаче частеречной разметки). [3], [5], [9], [14]
7. Синтаксический анализ: деревья составляющих и деревья зависимостей. Понятие проективности. Алгоритм Нивре для построения проективных синтаксических деревьев. [5], [8], [9], [13]
8. Векторные представления слов. Вычисление близости векторов, косинусное расстояние. Применение tf-idf для векторизации. Приложения векторных представлений. [4], [9], [12]
9. Расстояние Левенштейна, его варианты, алгоритм вычисления. Контекстное исправление опечаток, модель канала связи. [9], [15]
10. Виды моделей машинного перевода. Статистический машинный перевод, общее представление об устройстве и обучении моделей машинного перевода. [5], [10]
11. Методы извлечения устойчивых словосочетаний, терминов предметной области из текстов. Мера взаимной информации, её недостатки. [2], [6]
12. Лексические отношения в автоматической обработке текстов. Тезаурусы типа WordNet. [4], [11]
13. Задачи извлечения информации из текстов: извлечение именованных сущностей, отношений, фактов. Основные подходы. [3], [7]
14. Разрешение референциальной неоднозначности, анафора. Основные проблемы при автоматической обработке текста. Методы решения. [9]
15. Вопросно-ответные системы: типы, назначение и сферы применения. Проблемы возникающие при построении вопросно-ответных систем. [4], [5]

Автоматическая обработка звучащей речи

1. Компьютерные методы анализа звучащей речи и речевые технологии (РТ); краткая история их развития и области применения. Роль лингвистического обеспечения в создании и разработке речевых технологий на современном этапе. [12], [22], [25], [26]
2. Преимущества устного (звукового) общения человека с компьютером. Основные этапы развития речевых технологий (РТ): конец 18 в. — начало 21 в. Принципиальные трудности и нерешенные проблемы в базовых задачах синтеза и распознавания речи. [9], [25]
3. Актуальные задачи в области речевых технологий (главные направления разработок). Технологически продвинутые языки мира; прошлое, настоящее и будущее РТ в России. [9], [19], [26], [28]
4. Двойственная природа звучащей речи: ее физическая и ментальная составляющие. Природа звуковых колебаний, непосредственный и глубинный источники речевого сигнала (РС). Характер связи между ментальной (фонетической) и физической формами существования РС, важнейшие различия. «Исторические заблуждения» о природе этой связи. Факторы акустической вариативности РС и его элементов, «затемняю-

щие» связь между ментальной и физической формами речевого сообщения. [5], [7], [12], [14], [18], [24], [27], [30]

5. Цифровое кодирование РС: частота дискретизации и амплитудное квантование. Теорема отсчётов, возможные искажения сигнала при оцифровке и способы их предупреждения. Оптимальные режимы оцифровки РС. [14]
6. Основные положения и понятия акустической теории речеобразования (АТР). Источники звука в речи, резонансные свойства речевого тракта и его передаточная функция. Формантная картина речевого звука. [6], [8], [12], [27]
7. Базовые акустические параметры речи, их артикуляционные и перцептивные (слуховые) корреляты. Измерительные шкалы и единицы измерения (антропоморфная ориентация). [12], [14], [33]
8. Акустическая компьютерная параметризация РС: ключевые понятия, методы анализа и измерения базовых акустических параметров речи: интенсивность, частота основного тона (ЧОТ), длительность, спектральная информация. Спектральные срезы и динамические спектрограммы. Возможные ошибки стандартных методов анализа и способы их предупреждения. [14], [17], [32], [33]
9. Речевые корпуса (РК) и фонетические базы данных: сходства и различия. Основные типы речевых корпусов, их важнейшие параметры. Принципиальные вопросы проектирования и разработки РК для речевых исследований и базовых речевых технологий. [1], [4], [13], [15], [29]
10. Автоматический синтез речи (АСР). Краткая история разработок: докомпьютерный и компьютерный (цифровой) период (4 поколения). Основные направления и методы синтеза речи, интеллектуальный и технический инструментарий раннего компьютерного периода: артикуляционный синтез, параметрический формантный синтез, параметрический синтез методом линейного предсказания (КЛП-синтез), компилятивный синтез, фонетико-акустические правила. Основные направления и методы синтеза речи, интеллектуальный и технический инструментарий позднего компьютерного периода: компактный конкатенативный, селективный (корпусной), параметрический на основе статистических акустических моделей языка. Синтезаторы типа «Текст–Речь, TTS»: архитектура, методы и перспективы дальнейшего развития разработок. [2], [12], [16], [20], [23], [25]
11. Автоматическое распознавание речи (АРР). Краткая история разработок. Основные подходы к решению задачи: экспертный, эталонный, вероятностно-статистический. Математическая база современных технологий АРР, правило Байеса, акустическая и грамматическая статистические модели языка речевого сообщения. Основные этапы создания и схема функционирования прототипической системы АРР (на основе скрытых Марковских моделей). [10], [12], [21], [26], [31]
12. Важнейшие параметры оценки мощности и надежности работающих систем синтеза и распознавания речи. [3], [11]

Технологии корпусной лингвистики

1. Корпусная лингвистика как раздел прикладной лингвистики: цели и задачи. Исходные понятия корпусной лингвистики.
2. Типология корпусов текстов: исследовательские корпуса, иллюстративные корпуса, динамические vs. статические корпуса. Параметризация проблемной области. Требования к корпусу текстов с точки зрения пользователя.

3. Опыты разработки корпусов текстов. Фундаментальные корпуса для английского, немецкого и французского языков. Корпусы текстов по русскому языку.
4. Системы, обеспечивающие доступ к корпусам текстов. Конкордансеры. Требования и возможности.
5. Принципы и типы разметки корпусов. Стандарты разметки.
6. Закон Ципфа и квантитативные характеристики языковых единиц.
7. Методы выделения коллокаций.
8. Компьютерная лексикография. Лексикографические базы данных. Автоматические словари. Требования к словарям, задействованным в системах обработки естественного языка.
9. Лингвистические ресурсы: ворднет, фреймнет, трибанк — их структура и применение в решении прикладных задач.

Литература

Общая фонетика

- Архипов А.В., Иосад П.В., Староверов П.Д. Фонетика и фонология // Введение в науку о языке. М.: Буки Веди, 2019.
http://tipl.philol.msu.ru/~otipl/application/files/9215/8507/9636/AEK_et_al_corrected_2020.pdf
- Князев С.В., Пожарицкая С.К. Современный русский литературный язык: Фонетика, графика, орфография, орфоэпия. 2 изд. М., 2010.
- Кодзасов С.В., Кривнова О.Ф. Общая фонетика. М., 2001.
- Трубецкой Н.С. Основы фонологии. М., 1960.
- Ladefoged P. A course in phonetics. Fourth Edition. Los Angeles, 2001.

Общая морфология

- Зализняк А.А. «Русское именное словоизменение» с приложением избранных работ по современному русскому языку и общему языкознанию. М.: ЯСК, 2002.
- Мельчук И.А. Курс общей морфологии. Том I (Введение; Часть первая: Слово). М.: Прогресс, ЯРК; Вена: WSA, 1997.
- Мельчук И.А. Курс общей морфологии. Том II (Часть вторая: Морфологические значения). М.: ЯРК; Вена: WSA, 1998.
- Плунгян В.А. Общая морфология: введение в проблематику. М.: Ленанд, 2016, изд. 5.
- Плунгян В.А. Введение в грамматическую семантику: Грамматические значения и грамматические системы языков мира. М.: РГГУ, 2011.
- Booij G. et al. (eds.). Morphology: An international handbook of inflection and word-formation. B.: Mouton de Gruyter, 2000.
- Hippisley A., Stump G. (eds.). The Cambridge handbook of morphology. Cambridge: CUP, 2017.
- Spencer A., Zwicky A.M. (eds.). The handbook of morphology. L.: Blackwell, 2001.

Общий синтаксис

- [1] Тестелец Я.Г. Введение в общий синтаксис. М., РГГУ, 2001.
- [2] Кибрик А.Е. Очерки по общим и прикладным вопросам языкознания. М., Изд-во МГУ, 1992. (Части 2, 3).
- [3] Кибрик А.Е. Константы и переменные языка. СПб., Алетейя, 2003. (Часть 3, Гл. 7–10).
- [4] Современная американская лингвистика: Фундаментальные направления / Под ред. А.А. Кибрика, И.М. Кобозевой и И.А. Секериной. Изд. 2-е, испр. и доп. М.: Едиториал УРСС, 2002. (или др. издания). Гл. 1–4, Приложение 2.
- [5] Dryer M.S., Haspelmath M. (eds.) 2013. The World Atlas of Language Structures Online. Leipzig: Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology. (Available online at <http://wals.info>). Chapters 98–100, 105–111, 122–128.

Общая теория дискурса

- [1] Бахтин М.М. Проблема речевых жанров. // М.М. Бахтин. Литературно-критические статьи. М., 1986.
- [2] ван Дейк Т.А. Анализ новостей как дискурса. // Т.А. ван Дейк. Язык. Познание. Коммуникация. М., 1989.
- [3] Земская Е.А., Китайгородская М.В., Ширяев Е.Н. Русская разговорная речь. Общие вопросы. Словообразование. Синтаксис. М.: Наука, 1981.
- [4] Кибрик А.А. 2015. Когнитивный анализ дискурса: локальная структура // А.А. Кибрик и др. (ред.) Язык и мысль: современная когнитивная лингвистика. М: Языки славянской культуры. С. 595–634.
- [5] Кибрик А.А., Паршин П.Б. Дискурс. Энциклопедия «Кругосвет», 2001:
http://www.krugosvet.ru/enc/gumanitarnye_nauki/lingvistika/DISKURS.html
- [6] Кибрик А.А., Плунгян В.А. Функционализм // Фундаментальные направления современной американской лингвистики. Под ред. А.А. Кибрика, И.М. Кобозевой и И.А. Секериной. М.: Издательство МГУ, 1997. С. 276–339.
- [7] Кибрик А.А., Подлеская В.И. (ред.). Рассказы о сновидениях: Корпусное исследование устного русского дискурса. М.: Языки славянской культуры, 2009.
- [8] Кодзасов С.В. Исследования в области русской просодии. М.: Языки славянской культуры, 2009.
- [9] Макаров М.Л. Основы теории дискурса. М., 2003.
- [10] Николаева Ю.В. Функциональные и семантические особенности иллюстративных жестов в устной речи (на материале русского языка // Вопросы языкознания. 2004, № 4. С. 48–64:
<http://vja.ruslang.ru/ru/archive/2004-4/48-67>
- [11] Янко Т.Е. Актуальное членение предложения. Энциклопедия «Кругосвет», 2001:
https://www.krugosvet.ru/enc/gumanitarnye_nauki/lingvistika/AKTUALNOE_CHLENENIE_PREDLOZHENIYA.html

Общая семантика и лексикология

- [1] Апресян Ю.Д. Лексическая семантика. // Апресян Ю.Д. Избранные труды. Т.1. М., 1995.
- [2] Баранов А.Н., Добровольский Д.О. Основы фразеологии. М., 2013.
- [3] Зализняк Анна А. О понятии имплицативного типа (для глаголов с пропозициональным актантом) // Логический анализ языка. Знание и мнение. М., 1988.
- [4] Иорданская Л.Н., Мельчук И.А. Смысл и сочетаемость в словаре. М., 2007.
- [5] Кобозева И.М. Лингвистическая семантика. Изд. 4-е. М., 2009 и сл.
- [6] Кобозева И.М., Татевосов С.Г. Семантика // Введение в науку о языке. М.: Буки Веди, 2019.
http://tipl.philol.msu.ru/~otipl/application/files/9215/8507/9636/AEK_et_al_corrected_2020.pdf
- [7] Крысин Л.П. Современный русский язык. Лексическая семантика. Лексикология. Фразеология. Лексикография. М., 2007.
- [8] Лайонз Дж. Лингвистическая семантика: Введение. М., 2003.
- [9] Падучева Е.В. Высказывание и его соотношенность с действительностью. М., 1985.

Языки мира и языковые ареалы

Лингвистический энциклопедический словарь. М., 1990.

Языки мира. М., 1993–2017. (22 тома по различным генеалогическим и ареальным группам языков).

Dryer M.S., Haspelmath M. (eds.). The World Atlas of Language Structures Online. Leipzig: Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology, 2013. (<http://wals.info>)

Типология

Беляев О.И. Лингвистическая типология // Введение в науку о языке. М.: Буки Веди, 2019.

http://tipl.philol.msu.ru/~otipl/application/files/9215/8507/9636/AEK_et_al_corrected_2020.pdf

Кибрик А.Е. Очерки по общим и прикладным вопросам языкознания: универсальное, типовое и специфичное в языке. М.: УРСС, 2001.

Кибрик А.Е. Константы и переменные языка. СПб: Алетейя, 2003.

Croft W. Typology and universals. Cambridge: Cambridge University Press, 2003.

Dryer M. The Greenbergian word order correlations // Language 68, 1992. P. 81–138.

Haspelmath M. Comparative concepts and descriptive categories in cross-linguistic studies // Language 86 (3), 2010. P. 663–687.

- Haspelmath M. How comparative concepts and descriptive linguistic categories are different // Van Olmen D., Mortelmans T., Brisard F. (eds.). *Aspects of linguistic variation*. Berlin: De Gruyter Mouton, 2018. P. 83–114.
- Haspelmath M. Descriptive scales versus comparative scales // Bornkessel-Schlesewsky I., Malchukov A.L., Richards M. (eds.). *Scales and hierarchies: A cross-disciplinary perspective*. Berlin: De Gruyter Mouton, 2015. P. 45–58.
- Hawkins J.A. *Cross-linguistic Variation and Efficiency*. Oxford: Oxford University Press, 2014.
- Hopper P.J., Traugott E.C. *Grammaticalization*. 2nd ed. Cambridge: Cambridge University Press, 2003.
- Shopen, T., ed. *Language typology and syntactic description*. 3 vols. Cambridge: Cambridge University Press, 2007
- Velupillai V. *An introduction to linguistic typology*. Amsterdam: John Benjamins, 2012.

Психолингвистика

- [1] Ахутина Т.В. *Нейролингвистический анализ лексики, семантики и прагматики*. М.: Языки славянской культуры, 2014.
- [2] Бэддели А. *Ваша память*. М., 2001.
- [3] Миллер Дж. Когнитивная революция с исторической точки зрения // *Вопросы психологии* 6. 2005. С. 104–109.
- [4] Фаликман М.В., Койфман А.Я. Виды прайминга в исследованиях восприятия и перцептивного внимания // *Вестник Московского Университета, серия 14. Психология*, 2005. № 3, 4.
- [5] Федорова О.В. *Психолингвистика*. М.: Буки-Веди, 2020.
- [6] Цейтлин С.Н. *Язык и ребенок: Лингвистика детской речи*. М.: Владос, 2000.
- [7] Baddeley A. Is working memory still working? // *American Psychologist* 56. 2001. P. 849–864.
- [8] Branigan H., Pickering M.J., Cleland A.A. Syntactic coordination in dialogue // *Cognition* 75. 2000. P. 13–25.
- [9] Clark H.H., Wilkes-Gibbs D. Referring as a collaborative process // *Cognition* 22(1). 1986. P. 1–39.
- [10] Cuetos F., Mitchell D.C. Cross-linguistic differences in parsing: Restrictions on the use of the Late Closure strategy in Spanish // *Cognition* 30. 1988. P. 73–105.
- [11] Daneman M., Carpenter P. Individual differences in working memory and reading // *Journal of Verbal Learning and Verbal Behavior* 19. 1980. P. 450–466.
- [12] Ferreira V., Slevc L., Rogers E. How do speakers avoid ambiguous linguistic expressions? // *Cognition* 96(3). 2005. P. 263–284.
- [13] Karlsson J., Jolles D., Koornneef A., van den Broek P., van Leijenhorst L. Individual differences in children's comprehension of temporal relations: Dissociable contributions of working memory capacity and working memory updating // *Journal of Experimental Child Psychology* 185. 2019. P. 1–18.
- [14] Newmeyer F.J. Grammar is grammar and usage is usage // *Language* 79(4). 2003. P. 682–707.

Социолингвистика

- Беликов В.И., Крысин Л.П. *Социолингвистика*. М., 2001.
- Вахтин Н.Б., Головкин Е.В. *Социолингвистика*. СПб., 2004.
- Чемоданов Н.С. (ред.). *Новое в зарубежной лингвистике*. Вып. 7: Социолингвистика. М., 1975.

Сравнительно-историческое языкознание

- Бурлак С.А., Старостин С.А. *Сравнительно-историческое языкознание*. М.: Академия, 2005.
- Старостин Г.С. *Методология исследования* // Старостин Г.С. *Языки Африки. Опыт построения лексикостатистической классификации*. Т. 1: Методология. Койсанские языки. М.: Языки славянской культуры, 2013, С. 23–253.
- Старостин С.А. *Труды по языкознанию*. М.: Языки славянской культуры, 2007.
- Campbell L. *Historical linguistics: an introduction*. 3rd edition. Edinburgh University Press, MIT Press, 2013.
- Dybo A., Starostin G. In defense of the comparative method, or the end of the Vovin controversy // *Аспекты компаративистики*. 3 / под ред. Г.С. Старостина. М.: Изд-во РГГУ, 2008. С. 119–258.
- Gell-Mann M., Peiros I., Starostin G. Distant language relationship: The current perspective // *Вопросы языкового родства (Journal of language relationship)*, 2009, v. 1, P. 13–30.
- Josef B. D., Janda R. D. (eds.). *The handbook of historical linguistics*. Oxford, 2003.
- Ringe D., Eska J.F. *Historical Linguistics: Toward a Twenty-First Century Reintegration*. – Cambridge, New York, Melbourne, Madrid, Cape Town, Singapore, São Paulo, Delhi, Mexico City: Cambridge University Press, 2013.

История лингвистических учений

- Античные теории языка и стиля. М.—Л., 1936; изд. 2-е. СПб., 1996. Раздел «Язык».
- Балли Ш. Общая лингвистика и вопросы французского языка. М., 1955.
- Бенвенист Э. Общая лингвистика. М., 1970.
- Блумфилд Л. Язык. М., 1968.
- Бодуэн де Куртене И.А. Избранные труды по общему языкознанию, тт. 1—2. М., 1963.
- Бюлер К. Теория языка. М., 1993.
- Вандриес Ж. Язык. М., 1937.
- Волошинов В.Н. Марксизм и философия языка. Л., 1929; изд. 3-е (серия «Бахтин под маской», вып. 3). М., 1993.
- Грамматика общая и рациональная Пор-Рояля. М., 1990; Грамматика Пор-Рояля. Л., 1991.
- Гумбольдт В. фон. Избранные труды по языкознанию. М., 1984.
- Ельмслев Л. Прологомены к теории языка // Новое в лингвистике, вып. I. М., 1960.
- Звегинцев В.А. История языкознания XIX и XX веков в очерках и извлечениях, чч. 1—2. М., 1964—1965.
- Крушевский Н.В. Избранные работы по языкознанию. М., 1998.
- Курилович Е. Очерки по лингвистике. М., 1962.
- Мартин А. Принцип экономии в фонетических изменениях. М., 1960.
- Мейе А. Введение в сравнительное изучение индоевропейских языков. М.—Л., 1938.
- Мещанинов И.И. Общее языкознание. М.—Л., 1940; изд. 2-е. М., 1975.
- Мещанинов И.И. Члены предложения и части речи. М.—Л., 1945; изд. 2-е. М., 1978.
- Пауль Г. Принципы истории языка. М., 1960.
- Поливанов Е.Д. Статьи по общему языкознанию. М., 1968.
- Поливанов Е.Д. Труды по восточному и общему языкознанию. М., 1991.
- Пражский лингвистический кружок. М., 1967.
- Реформатский А.А. Из истории отечественной фонологии. М., 1970.
- Сепир Э. Избранные труды по языкознанию и культурологии. М., 1993.
- Соссюр Ф. де. Труды по языкознанию. М., 1977.
- Теньер Л. Основы структурного синтаксиса. М., 1988.
- Токиэда Мотоки. Основы японского языкознания // Языкознание в Японии. М., 1983.
- Трубецкой Н. Основы фонологии. М., 1960.
- Хомский Н. Язык и мышление. М., 1972.
- Щерба Л.В. Языковая система и речевая деятельность. Л., 1974.
- Якобсон Р. Избранные работы. М., 1985.

Компьютерная лингвистика

- [1] Агеев М., Кураленок И. Официальные метрики РОМИП'2004. Труды второго российского семинара по оценке методов информационного поиска. Под ред. И.С. Некрестьянова. Санкт-Петербург: НИИ Химии СПбГУ, 2004, 214 с.: http://romip.ru/romip2004/appendix_a_metrics.pdf.
- [2] Астраханцев Н.А. Методы и программные средства извлечения терминов из коллекции текстов предметной области: <https://www.ispras.ru/upload/iblock/74f/74f43ef0a8bb2fb9ec78bb04b2200ecf.pdf>.
- [3] Большакова Е.И., Воронцов К.В., Ефремова Н.Э., Клышинский Э.С. Лукашевич Н.В., Сапин А.С. Автоматическая обработка текстов на естественном языке и анализ данных. НИУ ВШЭ, 2017.: https://www.hse.ru/data/2017/08/12/1174382138/NLPandDA_4print.pdf.
- [4] Лукашевич Н.В. Тезаурусы в задачах информационного поиска. Изд-во Московского Университета, Москва, 2011: http://www.labinform.ru/pub/ruthes/book/louk_book.pdf.
- [5] Николаев И.С., Митренина О.В., Ландо Т.М. (Ред.). Прикладная и компьютерная лингвистика. М.: URSS, 2016.
- [6] Constant, M., Eryiğit, G., Monti, J., Van Der Plas, L., Ramisch, C., Rosner, M., Todirascu, A. Multiword expression processing: A survey. Computational Linguistics, 43(4), 2017. 837-892.
- [7] Fader A., Soderland S., Etzioni O. Identifying relations for open information extraction // Proceedings of the 2011 conference on empirical methods in natural language processing. 2011. С. 1535-1545: <https://www.aclweb.org/anthology/D11-1142.pdf>.
- [8] Johansson R. Refresher on Dependency Parsing and Nivre Algorithm: https://svn.spraakdata.gu.se/repos/richard/pub/statnlp2014_web/nivre_intro.pdf.

- [9] Jurafsky D., Martin J.H., Speech and Language Processing. 3rd ed. draft, электронная версия: <https://web.stanford.edu/~jurafsky/slp3/>.
- [10] Koehn P. Statistical Machine Translation. Cambridge University Press, 2009.
- [11] Loukachevitch N., Lashevich G., Dobrov B. Comparing Two Thesaurus Representations for Russian. Proceedings of Global WordNet Conference GWC. 2018. С. 35-44: <https://pdfs.semanticscholar.org/90ed/ba89e410f77ca9370294ee46c424af7bf49a.pdf#page=42>.
- [12] Manning Ch.D., Raghavan P., Schütze H., Introduction to Information Retrieval, Cambridge University Press. 2008 (Русский перевод: К. Мэннинг, П. Рагхаван, Х. Шютце, Введение в информационный поиск, М., Вильямс. 2011, 2020): <https://nlp.stanford.edu/IR-book/information-retrieval-book.html>.
- [13] Nivre J. An efficient algorithm for projective dependency parsing. // Proceedings of the 8th International Workshop on Parsing Technologies (IWPT 03), P. 149–160, Nancy, France, 2003: <https://www.aclweb.org/anthology/W03-3017.pdf>.
- [14] Segalovich I. A fast morphological algorithm with unknown word guessing induced by a dictionary for a web search engine // MLMTA. 2003. P. 273–280: <http://citeseerx.ist.psu.edu/viewdoc/download?doi=10.1.1.179.3035&rep=rep1&type=pdf>.
- [15] Sorokin A., Shavrina T. [Automatic Spelling Correction for Russian Social Media Texts](#). // Компьютерная лингвистика и интеллектуальные технологии. По материалам ежегодной Международной конференции «Диалог» (Москва, 1—4 июня 2016 г.). Вып. 15 (22). М.: Изд-во РГГУ, 2016. С. 688–701.

Технологии обработки звучащей речи

- [1] Архипов А.В., Кривнова О.Ф., Лебедев А.А. Речевой корпус «Интонация русского диалога» // Proceedings of the 14th International conference Speech and Computer, (SPECOM'2011), Kazan, Russia. 2011. P. 461–468.
- [2] Бабкин А.В. Автоматический синтез речи — проблемы и методы генерации речевого сигнала // Труды Международного семинара по компьютерной лингвистике и ее приложениям «Диалог'98». М., 1998. С. 425–437.
- [3] Бабкин А.В., Захаров Л.М. Оценка качества системы синтеза речи, разработанного в МГУ // Труды Международного семинара «Диалог'99». Таруса, 1999. С. 12–25.
- [4] Богданов Д.С., Брухтий А.В., Кривнова О.Ф. и др. Технология формирования речевых баз данных // Организационное управление и искусственный интеллект. М.: Эдиториал УРСС, 2003/2004. С. 239–259.
- [5] Бондарко Л.В. О псевдоизоморфизме между фонетикой и фонологией // Фонетическое описание языка и фонологическое описание речи. Л., 1981.
- [6] Бондарко Л.В. Фонетика современного русского языка. СПб, 1998. С. 68–97.
- [7] Иванов Вяч.Вс. Лингвистика третьего тысячелетия. Вопросы к будущему. Гл. 1. Насколько линейна реализация фонем в речи? М., 2005.
- [8] Деркач М.Ф. и др. Динамические спектры речевых сигналов. Львов, 1983. С. 7–20; 73–16.
- [9] Загоруйко Н.Г. Об исследованиях проблемы речевых технологий // «Речевые технологии», №3, 2008. 81–96: <http://speechtechnology.ru/files/3-2008.pdf>.
- [10] Зиновьева Н.В. Система акустических ключей к распознаванию фонетических единиц русского языка // Экспериментальная фонетика. М., 1989. С. 11–35.
- [11] Кибкало А.А., Данилов А.Г., Сысоев В.Н., Ромашкин Ю.Н. Экспериментальная оценка качества распознавания разговорной русской речи // Речевые технологии, вып. 4, 2012: <http://speechtechnology.ru/files/4-2012.pdf>
- [12] Кодзасов С.В., Кривнова О.Ф. Общая фонетика. М., 2001.
- [13] Кривнова О.Ф. Речевые корпуса на новом технологическом витке // журнал «Речевые технологии», 2, 2008–2009, с. 13–23.
- [14] Кривнова О.Ф. Автоматическая обработка речи // Введение в науку о языке. М.: Буки Веди, 2019. http://tipl.philol.msu.ru/~otipl/application/files/9215/8507/9636/AEK_et_al_corrected_2020.pdf
- [15] Кривнова О.Ф., Захаров Л.М., Строкин Г.С. Речевые корпуса (опыт разработки и использование) // Труды Международного семинара Диалог'2001 по компьютерной лингвистике и ее приложениям. М., 2001.
- [16] Кривнова О.Ф. Автоматический синтез русской речи по произвольному тексту (вторая версия с женским голосом) // Труды Международного семинара по компьютерной лингвистике и ее приложениям «Диалог'98». М., 1998.
- [17] Кузнецов В.Б. Использование современного цифрового спектрального анализа в фонетических исследованиях (практическое руководство для бакалавров-прикладников). МГЛУ, 2017.

- [18] Кузнецов П.С. Об основных положениях фонологии // Вопросы языкознания, 1959, №2, 28–35.
- [19] Ламин К.В. // Речевые технологии, №1, 2008. 88–92: <http://speechtechnology.ru/files/1-2008.pdf>.
- [20] Лобанов Б.М., Цирульник Л.И. Компьютерный синтез и клонирование речи. Минск, 2008.
- [21] Маковкин К.А. Гибридные модели: скрытые марковские модели и нейронные сети, их применение в системах распознавания речи // Модели, методы, и архитектуры систем распознавания речи. М, 2006.
- [22] Обжелян Н.К., Трунин-Донской В.Н. Машины, которые говорят и слушают. Кишинев, 1985.
- [23] Рыбин С.В. Синтез речи (Учебное пособие). СПб, 2014.
- [24] Скредин П.А. Сегментация и транскрипция. СПб, 2005.
- [25] Соломенник А.И. Технология синтеза речи: история и методология исследований // Вестник МГУ, сер. 9 Филология, 2013, № 6. С. 140-162.
- [26] Тампель И.Б. Автоматическое распознавание речи – основные этапы за 50 лет // Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. 2015. Т. 15. № 6. С. 957–968.
- [27] Фант. Г. Акустическая теория речеобразования. М., 1964.
- [28] Хитров М.В. Распознавание русской речи: состояние и перспективы // Речевые технологии, №1, 2008, С. 83–87: <http://speechtechnology.ru/files/1-2008.pdf>.
- [29] Шмырев Н.В. Свободные речевые базы данных VOXFORGE.ORG // Труды Международного семинара Диалог'2008 по компьютерной лингвистике и ее приложениям. М.. 2008.
- [30] Якобсон Р., Фант Г., Халле М. «Введение в анализ речи. Различительные признаки и 5.5.их корреляты» // Новое в лингвистике. Вып. II. М., 1962.
- [31] Furtuna F. Dynamic Programming Algorithms in Speech Recognition // Informatica economica, 2(46), 2008.
- [32] Harrington J., Cassidy S. Techniques in speech acoustics. Dordrecht, 1999.
- [33] Reetz H., Longman A. Phonetics: Transcription, Production, Acoustics, and Perception. Blackwell, 2007.

Технологии корпусной лингвистики

- Копотев М. Введение в корпусную лингвистику: Учебное пособие для студентов филологических и лингвистических специальностей университетов. Корпусная лингвистика. Филология. Прага, 2014.
- McEnery T. The Oxford Handbook of Computational Linguistics (1st ed.). Edited by Ruslan Mitkov. Oxford University Press, 2005.
- McEnery T., Hardie A. Corpus Linguistics: Method, Theory and Practice. Cambridge University Press, 2012.