

ПРОГРАММА
вступительного экзамена в магистратуру по предмету
«Фундаментальная и прикладная лингвистика»

1. Структура и содержание экзамена

В программу экзамена входят базовые понятия, положения, методы основных теоретических и прикладных лингвистических дисциплин, предусмотренных ФГОС ВПО по направлению подготовки бакалавров «Фундаментальная и прикладная лингвистика»:

Введение в теорию языка, Общая фонетика, Общая морфология, Общий синтаксис, Общая теория дискурса, Общая семантика и лексикология;

Языки мира и языковые ареалы; Типология языков; Сравнительно-историческое языкознание;

Психолингвистика, Социолингвистика;

Технологии обработки текста и звучащей речи, Технологии корпусной лингвистики.

2. Содержание предмета

Введение в теорию языка

1. Язык как объект лингвистики. Функции языка.
2. Язык и мышление, их взаимодействие. Когнитивный подход в современной лингвистике.
3. Язык и коммуникация. Отражение коммуникативных целей в структуре языка.
4. Язык как семиотическая система. Знак. Проблема мотивированности языкового знака.
5. Типы знаков. Знаки-индексы в языке. Иконичность в фонетике и грамматике. Типы семиотических систем.
6. Социальная природа языка. Язык и общество, язык и культура. Социальная стратификация языка. Язык и личность.
7. Развитие языка. Проблема происхождения языка. Множественность языков. Родство языков.
8. Язык как система / механизм / устройство. Внутренняя структура языка. Уровни (ярусы, модули) языка. Модели языка. Интегральные уровневые модели.
9. Измерения языка: Язык и речь. Синхрония и диахрония. Синтагматика и парадигматика.
10. Проблема дискретного / континуального в языке.
11. Научные парадигмы в лингвистике. Цели, презумпции и методы лингвистического исследования. Эвристические методы, описательные методы, методы верификации, аргументации и доказательства.

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: анатомо-физиологическая 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. Три модели морфологии: основные характеристики и области применения.
10. Грамматическое значение и грамматическая категория (общее понятие).
11. Лексема и парадигма. Типы парадигм. Грамматический разряд и словоизменяемый тип.

Традиционное понятие части речи.

12. Согласовательный класс: общая характеристика и основные типы согласовательных систем.
13. Падеж: общая характеристика и основные типы падежных систем.
14. Залог и актантная деривация.
15. Понятие дейксиса. Выражение личного, пространственного и временного дейксиса в языках мира.
16. Число как именная и глагольная категория.

Общий синтаксис

1. Основания классификации слов по частям речи. Части речи и члены предложения.
2. Критерии выделения словосочетаний и составляющих.
3. Способы представления синтаксической структуры.
4. Валентности слова. Семантические роли. Семантико-синтаксический интерфейс.
5. Типология предикации. Принципы морфосинтаксического кодирования ядерных актантов.
6. Предложение и клауза. Предикативность.
7. Подлежащее. Проблема универсальности подлежащего.
8. Виды зависимых клауз.
9. Нулевые единицы в синтаксисе.
10. Конструкции с сентенциальными актантами. Предикаты контроля и подъема.
11. Относительные клаузы.
12. Вопросительные предложения, их синтаксические характеристики.

Общая семантика и лексикология

1. Существующие понимания «значения» (значение термина «значение» в различных моделях языкового знака).
2. Проблема многозначности: языковая и речевая многозначность; полисемия, омонимия и диффузность значений; методы разрешения многозначности.
3. Системность организации лексико-семантического уровня. Семантическое поле и важнейшие корреляции между его элементами.
4. Компонентный анализ значения: общие принципы, этапы развития, примеры конкретных методик.
5. Семантические отношения между предложениями. Логико-семантические типы предикатов с сентенциальным актантом.
6. Эксплицитная и имплицитная информация в высказывании.
7. Типы лексико-семантической информации в словаре интегральной модели описания языка.
8. Семантические метаязыки: общее понятие, основные типы, области применения.
9. Инструменты описания лексической синтагматики: модель управления, лексические функции, селекционные ограничения.

Общая теория дискурса

1. Типы дискурсивных явлений: макроструктура, микроструктура, роль дискурсивных факторов на всех уровнях языка.
2. Модусы дискурса: устный и письменный. Жанры и типы дискурса.
3. Макроструктура дискурса. Сегментация дискурса. Группы реплик в диалоге. Иллокутивное вынуждение. Интенциональные модели. Нарративные схемы.
4. Интонационные единицы, их типы, структура и функции. Предикации и их статус в дискурсе.
5. Данное и новое. Когнитивная интерпретация данного и нового. Средства выражения этих категорий. Референция в дискурсе.
6. Понятие темы. Различные подходы к изучению темы. Средства маркирования темы. Экспериментальные исследования выбора подлежащего и залога в дискурсе. Порядок слов в дискурсе. Методы его исследования

7. Просодические явления в дискурсе.
8. Дискурсивные маркеры, их типы и функции.
9. Основные идеи и методы Анализа бытового диалога (Conversation Analysis).
10. Когнитивный и экспериментальный психолингвистический подходы к исследованию дискурса.

Психолингвистика

1. Мышление в психолингвистическом аспекте.
2. Эксперимент в психолингвистике.
3. Основные психолингвистические модели порождения высказывания.
4. Основные психолингвистические модели понимания высказывания.
5. Психолингвистические аспекты онтогенеза мышления и речи.
6. Различные теории усвоения языка.
7. Психолингвистические аспекты патологии речи.
8. Проблемы межполушарной асимметрии.
9. Психолингвистические аспекты овладения иностранным языком.

Социоллингвистика

1. Вариативность языка и ее связь с социальной вариативностью; социальные характеристики личности и диалект.
2. Соотношение понятий этнос, язык, диалект.
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 (социоллингвистический аспект).
7. Социально-исторические предпосылки возникновения контактных языков; формирование пиджинов и креолов; эволюция контактных языков; постконтактный континуум.
8. История языковой политики в СССР.
9. Социоллингвистические проблемы современной России и ближнего зарубежья.

Типология языков

1. Объект типологии. Цельносистемная и частная типология.
 2. Понятие языкового типа и типологические классификации.
 3. Типология и универсалии. Импликативные универсалии. Фреквенталии. Возможные и невозможные типы языков.
 4. Критерии маркированности в типологии. Грамматические категории и маркированность.
 5. Понятие иерархии, его соотношение с понятиями импликативной универсалии и маркированности.
- Понятие семантической карты.
6. Типологическое обоснование прототипа.
 7. Мотивированность языковой структуры и типология. Принцип иконичности языковой формы.
- Конкурирующие мотивации.
8. Морфологическая типология.
 9. Синтаксическая типология.
 10. Семантическая типология.
 11. Принципы структурной типологии.
 12. Формальная / контенсивная типология.
 13. Классификационная / объяснительная типология. Статическая / динамическая типология.
 14. Диахроническая (эволюционная) типология. Направленность языковых изменений. Дрейф языка.
 15. Грамматикализация и деграмматикализация в эволюции языка.

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. Индоевропейская фонетическая система.
8. Реконструкция грамматики. Индоевропейская морфологическая система.
9. Семантическая реконструкция.
10. Методы локализации прародины и реконструкции протокультуры.

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.

Технологии обработки текста и звучащей речи

1. Существующие подходы к определению термина «прикладная лингвистика»; широкое и узкое понимание прикладной лингвистики.
2. Компьютерная лингвистика и ее инструментарий. Основные направления компьютерной лингвистики.
3. Автоматическая обработка текста на естественном языке. Типы анализа и их взаимосвязанность.
4. Препроцессинг, нормализация, деление на предложения.
5. Автоматический морфологический анализ, снятие морфологической неоднозначности
6. Задачи извлечения информации, извлечение именованных сущностей и фактов. Основные подходы
7. Основные подходы к разрешению лексической неоднозначности
8. Вопросно-ответные и диалоговые системы: типы, задачи, методы создания
9. Машинный перевод. Элементы хронологии машинного перевода. Стратегии машинного перевода. Области использования машинного перевода. Важнейшие системы машинного перевода.
10. Вероятностные модели в прикладной лингвистике. Подходы и области применения
11. Теория и практика информационно-поисковых систем. Основные понятия информационного поиска.
12. Измерение и оценка качества работы систем по компьютерной лингвистике. Метрики, экспертный анализ, золотой стандарт.
13. Области применения речевых технологий, краткая история их развития, современное состояние, нерешенные проблемы.
14. Фонетическая характеристика речевого сообщения и речевой сигнал. Характер связи и основные отличия этих форм представления звуковой информации в речи.
15. Основные положения и понятия акустической теории речеобразования (АТР).
16. Цифровое кодирование речевого сигнала, оптимальные режимы и возможные искажения.
17. Автоматическая обработка речевого сигнала во временной и частотной областях.
18. Основные типы речевых корпусов и баз данных. Принципиальные вопросы их проектирования и создания.
19. Автоматический синтез речи. Главные направления современных разработок.
20. Автоматическое распознавание речи. Основные направления и методы современных разработок.

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 корпусы 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 количественные 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

- Кодзасов С. В., Кривнова О. Ф.* Общая фонетика. М., 2001.
- Князев С. В., Пожарицкая С. К.* Современный русский литературный язык: Фонетика, графика, орфография, орфоэпия. 2 изд. М., 2010.
- Трубецкой Н. С.* Основы фонологии. М., 1960.
- Ladefoged P.* A course in phonetics. Fourth Edition. Los Angeles, 2001.
- Зализняк А. А.* «Русское именное словоизменение» с приложением избранных работ по современному русскому языку и общему языкознанию. М., 2002.
- Зализняк А. А.* Грамматический словарь русского языка. М., 1977.
- 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.: УРСС, 2000.
- Кибрик А. Е.* Очерки по общим и прикладным вопросам языкознания. М., 1992.
- Кибрик А. Е.* Константы и переменные языка. М., 2003.
- Мельчук И. А.* Опыт теории лингвистических моделей «Смысл \Leftrightarrow Текст». М., 1974.
- Пешиковский А. М.* Русский синтаксис в научном освещении. М., 1928/1954 (и др. изд.).
- Тестелец Я. Г.* Общий синтаксис. М., 2001.
- Апресян Ю. Д.* Лексическая семантика. // *Апресян Ю. Д.* Избранные труды. Т.1. М., 1995.
- Баранов А. Н., Добровольский Д. О.* Аспекты теории фразеологии. М., 2007.
- Иорданская Л. Н., Мельчук И. А.* Смысл и сочетаемость в словаре. М., 2007.
- Кобозева И. М.* Лингвистическая семантика. Изд. 4-е. М., 2009.
- Лайонз Дж.* Лингвистическая семантика: Введение. М., 2003.
- Филлмор Ч.* Фреймы и семантика понимания // Новое в зарубежной лингвистике. Вып. XXIII. М., 1988.
- Бахтин М. М.* Проблема речевых жанров. // М. М. Бахтин. Литературно-критические статьи. М., 1986.
- ван Дейк Т. А.* Анализ новостей как дискурса. // Т. А. ван Дейк. Язык. Познание. Коммуникация. М., 1989.
- Земская Е. А., М. В. Китайгородская, Е. Н. Ширяев.* Русская разговорная речь. Общие вопросы. Словообразование. Синтаксис. М.: Наука, 1981.
- Янко Т. Е.* Актуальное членение предложения. Энциклопедия «Кругосвет». 2001.
- Labov, W.* Language in the Inner City: Studies in the Black English Vernacular. Philadelphia, 1972.
- Levinson, S.* Pragmatics. Cambridge: Cambridge University Press, 1983.
- Лингвистический энциклопедический словарь. М., 1990.
- Языки мира. М., 1993—2009. (16 томов по различным генеалогическим и ареальным группам языков Евразии).
- Haspelmath, M., et al.* (eds.). World Atlas of Language Structures. Oxford, 2005.
- Dryer, M. S. and Haspelmath, M.* (eds.) The World Atlas of Language Structures Online. Leipzig: Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology, 2013. (<http://wals.info>)
- Гринберг Дж.* Некоторые грамматические универсалии, преимущественно касающиеся порядка значимых элементов // Новое в лингвистике. Вып. V. М., 1970.
- Гринберг Дж., Осгуд Ч., Дженкинс Дж.* Меморандум о языковых универсалиях // Новое в лингвистике. Вып. V. М., 1970.

- Кинэн Э., Комри Б.* Иерархия доступности именных групп и универсальная грамматика // Новое в зарубежной лингвистике. Вып. XI. М., 1982.
- Ли Ч., Томпсон С.* Подлежащее и топик: новая типология языков // Новое в зарубежной лингвистике. Вып. XI. М., 1982.
- Croft W.* Typology and Universals. Cambridge: Cambridge University Press, 2003.
- Shopen, T.* (ed.). Language Typology and Syntactic Description. 2nd edition. Cambridge, 2007.
- Бурлак С. А., Старостин С. А.* Введение в лингвистическую компаративистику. М., 2001.
- Гамкрелидзе Т. В., Иванов Вяч. Вс.* Индоевропейский язык и индоевропейцы: Реконструкция и историко-типологический анализ праязыка и протокультуры. Тбилиси, 1984. Т. 1–2.
- Мейе А.* Введение в сравнительное изучение индоевропейских языков. М.-Л., 1938.
- Старостин С. А.* Труды по языкознанию. М., 2007.
- Josef B. D., Janda R. D.* (eds.) The handbook of historical linguistics. Oxford, 2003.
- Величковский Б. М.* Когнитивная наука. Основы психологии познания. М., 2006, Т. 1.
- Лурия А. Р.* Язык и сознание. Ростов-на-Дону, 1998.
- Секерина И. А.* Метод вызванных потенциалов мозга // Компьютерная лингвистика и интеллектуальные технологии: Труды международной конференции «Диалог 2002». М., 2002.
- Солсо Р. Л.* Когнитивная психология. М., 1996. [С. 323 – 330, 386 – 404].
- Фёдорова О. В.* Основы экспериментальной психолингвистики: принципы организации эксперимента: Учебное пособие. М., 2008.
- Беликов В. И., Крысин Л. П.* Социоллингвистика. М., 2001.
- Вахтин Н. Б., Головки Е. В.* Социоллингвистика. СПб., 2004.
- Чемоданов Н. С.* (ред.) Новое в зарубежной лингвистике. Вып. 7: Социоллингвистика. М., 1975.
- Коваль С. А.* Лингвистические проблемы компьютерной морфологии. СПб., 2005.
(<http://skowal.narod.ru/TeachCompMorph.htm>)
- Сокирко А. В.* Морфологические модули на сайте www.aot.ru // Материалы конференции "Диалог-2004".
(<http://www.dialog-21.ru/Archive/2004/Sokirko.htm>)
- Ножов И.* Морфологическая и синтаксическая обработка текста (модели и программы). М., 2003.
(<http://aot.ru/technology.html>)
- Jurafsky, Daniel, and James H. Martin.* 2009. Chapter 10-12 Speech and Language Processing: An Introduction to Natural Language Processing, Speech Recognition, and Computational Linguistics. 2nd edition. Prentice-Hall.
(<http://lib.mexmat.ru/books/10138>)
- Зиновьева Н. В.* Система акустических ключей к распознаванию фонетических единиц русского языка // Экспериментальная фонетика. М., МГУ, 1989.
- Златоустова Л. В., Потапова Р. Г., Трунин-Донской В. Н.* Общая и прикладная фонетика. М., 1986.
- Кривнова О. Ф.* Фонетическое обеспечение для построения речевого корпуса // Труды XIII сессии Российского акустического общества (РАО). М., 2003.
- Лобанов Б. М., Цирульник Л. И.* Компьютерный синтез и клонирование речи. Минск, 2008.
- Хитров М. В.* Распознавание русской речи: состояние и перспективы // «Речевые технологии», №1, М., 2008.