



# ЯЗЫКОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В БИЗНЕСЕ И ОБРАЗОВАНИИ

МАГИСТРАТУРА

2021



# ЯЗЫКОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В БИЗНЕСЕ И ОБРАЗОВАНИИ



## ЭТО ПРОГРАММА ДЛЯ ВАС, ЕСЛИ

- Выпускник информационных или языковых направлений: лингвист, который хочет освоить технологии, или специалист по IT и Data Science, которому не хватает знаний о языке и инструментах его обработки.
- Филолог, который хочет научиться работать с большими языковыми данными или освоить навыки программирования для создания учебных курсов и обучающих программ.
- Выпускник гуманитарных направлений, где большое значение имеет работа с текстом: социолог, историк, антрополог.

Главное — это интерес к языку и технологиям.

## ЧТО ВЫ БУДЕТЕ ИЗУЧАТЬ

Наша программа прикладная: мы выпускаем специалистов для работы в бизнесе и в образовании. Студенты программы получают базовые сведения о лингвистике и научатся обрабатывать массивы текстовых данных, использовать компьютерные программы и алгоритмы для обработки языка. Вы сможете реализовать себя в проектах по развитию искусственного интеллекта, анализу больших данных, научитесь создавать современные образовательные ресурсы и платформы. Наша программа единственная в России предлагающая специализацию в области цифровой лингводидактики, и одна из немногих — в области компьютерной лингвистики.

## ЦИФРЫ И ФАКТЫ

- Два образовательных трека: бизнес и образование.
- Партнерство с крупнейшими интернет-компаниями России.
- Ведущие российские и зарубежные преподаватели.
- Мастер-классы практикующих специалистов по языковым технологиям.

#### АКАДЕМИЧЕСКИЙ РУКОВОДЕТЕЛЬ



**Коптев Михаил Вячеславович**  
профессор департамента  
филологии, адъюнкт-профессор  
в Хельсинском университете

#### КЛЮЧЕВЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общие курсы включают программирование, прикладную и компьютерную лингвистику, машинное обучение. Курсы специализации делятся на бизнес-трек и образовательный трек. Первый предлагает курсы по глубинному обучению, основам информационного поиска, мастер-классы представителей индустрии. Образовательный трек предлагает курсы по цифровой лингводидактике, дизайну обучающихся систем, мастер-классы цифровых педагогов.

#### ПРОЕКТНАЯ РАБОТА И ИССЛЕДОВАНИЯ

Треть от общего объема кредитов студенты получают за проектную работу и рабочую практику. Цель проектов — научиться создавать продукт в команде, практика дает возможность работать в партнерских компаниях.

#### ГДЕ ВЫ БУДЕТЕ СТАЖИРОВАТЬСЯ

Программа сотрудничает с крупными компаниями: с Яндексом, Сбером, JetBrains. Партнерами программы являются учебные и культурные учреждения: крупные музеи и библиотеки, ведущие университеты мира.

#### КАКИЕ У ВАС ПЕРСПЕКТИВЫ ПОСЛЕ ВЫПУСКА

Сайт [rabota.yandex.ru](https://rabota.yandex.ru) предлагает 1770 вакансий по запросу «Data science» с зарплатой от 125 тыс. руб. За первые полгода 2020 года инвестиции в образовательные технологии составили 4 млрд. долларов. Выпускники программы найдут применение на быстро растущем рынке информационной аналитики, в областях, требующих сочетания гуманитарного и компьютерного знаний, в цифровой педагогике.

#### МОБИЛЬНОСТЬ

Ближайшие партнеры программы — Хельсинкский университет и московский кампус НИУ ВШЭ, совместно с которым читается часть курсов. В рамках программы существует взаимодействие с другими образовательными и информационными центрами: университет в Сан-Антонио (США), Стокгольмский университет, агентство EDUFI (Финляндия) и другие. Студенты, которых интересует академическая карьера, смогут участвовать в исследовательских проектах в Институте русской литературы (Пушкинский Дом) и в Институте лингвистических исследований РАН.





#### ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

Конкурсный отбор (портфолио)

<https://spb.hse.ru/ma/language/portfoliolanguage>

#### НАБОР НА ПРОГРАММУ

Платные места — 13

Траектории поступления: <https://spb.hse.ru/ma/language/tracks>

#### КОНТАКТЫ



**8 (812) 644-59-11**



**Михаил Копотев**  
Академический руководитель  
[tkopotev@hse.ru](mailto:tkopotev@hse.ru)



**Максим Борисенко**  
Менеджер программы  
[mborisenko@hse.ru](mailto:mborisenko@hse.ru)

[spb.hse.ru/ma/language](https://spb.hse.ru/ma/language)



Санкт-Петербург,  
наб. канала Грибоедова, 123, каб. 203