

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 18.10.2023 10:10:15
Уникальный программный ключ:
69e375c64f7e975d4e8830e7b4a125d085f6

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»



Утверждаю:
Руководитель ООП

А.В. Язенин / А.В. Язенин /

«1» сентября 2019 года

Рабочая программа дисциплины (с аннотацией)

ОСНОВЫ КОМПЬЮТЕРНОЙ ЛИНГВИСТИКИ

Направление подготовки
02.03.02 ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ ИНФОРМАТИКА
И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Профиль подготовки
Информатика и компьютерные науки

Для студентов 4-го курса
Форма обучения – очная

Составитель:

к.ф.-м.н. Б.Н.Карлов *Карлов*

Тверь, 2019

I. Аннотация

1. Цель и задачи дисциплины:

Цель курса — ознакомить студентов с основными понятиями компьютерной лингвистики, с различными способами задания языков, с возможностью применения ЭВМ для обработки естественных языков.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина входит в раздел «Элективные дисциплины» части, формируемой участниками образовательных отношений, блока 1.

Предварительные знания и навыки. Знание курсов «Математическая логика и теория алгоритмов», «Теория автоматов и формальных языков».

Дальнейшее использование. Полученные знания используются для итоговой государственной аттестации, прохождении практики, а также в дальнейшей трудовой деятельности выпускников.

3. Объем дисциплины: 3 зачетных единицы, 108 академических часов, в том числе:

контактная аудиторная работа: лекции 30 часов, практические занятия 30 часов;

контактная внеаудиторная работа: контроль самостоятельной работы 0 часов, в том числе курсовая работа 0 часов;

самостоятельная работа: 48 часов, в том числе контроль 0 часов.

4. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-1 Способен к поиску научно-технической информации в области теоретической и прикладной информатики	ПК-1.1 Знает основные приемы поиска научно-технической информации ПК-1.2 Отбирает научно-техническую информацию в соответствии с поставленной задачей ПК-1.3 Изучает и анализирует научно-техническую информацию на предмет их применимости для решения поставленной задачей

Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-2 Способен к анализу научно-технических задач теоретической и прикладной информатики	ПК-2.1 Классифицирует области ИКТ, к которой относится поставленная задача ПК-2.2 Анализирует известные методы на предмет их применимости для решения поставленной задачей ПК-2.3 Применяет типовые методы для решения поставленной задачи ПК-2.4 Анализирует полученные при решении задачи результаты

5. Форма промежуточной аттестации и семестр прохождения: зачёт в 7 семестре.

6. Язык преподавания: русский.