

## **АННОТАЦИЯ**

рабочей программы дисциплины

### **Б1.В.ДВ.04.01 «Проектирование трансляторов»**

по направлению подготовки бакалавриата

### **01.03.02 «Прикладная математика и информатика»**

направленность подготовки

### **«Прикладная математика»**

#### **1. Основные разделы дисциплины**

Общие принципы реализации языков программирования. Структуры данных трансляторов. Прямые методы трансляции и их структуры данных. Синтаксически-ориентированные методы трансляции.

#### **2. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:**

##### Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины:	- 5 зачетных единиц
Всего часов	- 180 час.
Из них:	
Аудиторная работа	- 90 час.
Из них:	
лекций	- 36 час.
практических занятий	- 54 час.
Самостоятельная работа	- 90 час.
Формы промежуточной аттестации:	
зачет с оценкой	- 7 семестр