

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Б1.О.09 «Прикладные нечеткие системы»

по направлению подготовки магистратуры

09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»

направленность подготовки

«Информационные системы и базы данных»

1. Основные разделы дисциплины

Исторический экскурс. Нечеткие множества. Нечеткая арифметика. Нечеткие отношения. Нечеткая логика. Нечеткие логические выводы.

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

Очная форма обучения:

Трудоемкость дисциплины: – 4 зачетные единицы

Всего часов – 144 час.

Из них:

Аудиторная работа – 48 час.

Из них:

лекций – 16 час.

практических занятий – 32 час.

Самостоятельная работа – 60 час.

Подготовка к экзамену – 36 час.

Формы промежуточной аттестации:

Экзамен – 1 семестр