



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Волгоградский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Образовательная программа
направления подготовки 12.03.04 «Биотехнические системы и технологии»,
(уровень бакалавриата)

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ
КОМПЛЕКС
ДИСЦИПЛИНЫ

«СИСТЕМЫ
ИСКУССТВЕННОГО
ИНТЕЛЛЕКТА»

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Системы искусственного интеллекта»
для обучающихся
по направлению подготовки «Биотехнические системы и
технологии», профиль «Инженерное дело в
медико-биологической практике», форма
обучения очная на 2023-2024 учебный год**

1	ЛР№4 Программно-алгоритмическое освоение материала. Часть 2	2
2	ЛР№5 Онтологии и онтологические системы. Системы и средства представления онтологических знаний	3
	ЛР№5 Программно-алгоритмическое освоение материала.	3
3	ЛР№6 Онтологии как аппарат моделирования системы знаний. Методы представления онтологий	4
	ЛР№6 Программно-алгоритмическое освоение материала.	3
4	ЛР№7 Программные реализации моделей нечеткой логики.	2
	ЛР№7 Программно-алгоритмическое освоение материала. Часть 1	2
	ЛР№7 Программно-алгоритмическое освоение материала. Часть 2	4
5	ЛР№8 Программные реализации алгоритмов Мамдани, Суджено	2
	ЛР№8 Программно-алгоритмическое освоение материала. Часть 1	2
	ЛР№8 Программно-алгоритмическое освоение материала. Часть 2	3
6	ЛР№9 Программные реализации алгоритмов Цукамото, Ларсена	2
	ЛР№9 Программно-алгоритмическое освоение материала. Часть 1	2
	ЛР№9 Программно-алгоритмическое освоение материала. Часть 2	3
7	Итоговое занятие.	2
8	Итоговый контроль уровня сформированных компетенций.	3
9	Зачет	2
	Итого	45

¹ – тема занятия

² – сущностное содержание занятия

Рассмотрено на заседании кафедры
биотехнических систем и технологий, протокол
№ 10 от «04» мая 2023 г.

Заведующий кафедрой

С.А.Безбородов

