

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Системы искусственного интеллекта»
для обучающихся 2022 года поступления
по образовательной программе
12.03.04. «Биотехнические системы и технологии»,
профиль «Клиническая инженерия» (бакалавриат),
форма обучения очная
2024-2025 учебный год.**

5 семестр		
1	Онтологии и онтологические системы. Системы и средства представления онтологических знаний	3
	Программно-алгоритмическое освоение материала.	1
2	Онтологии как аппарат моделирования системы знаний. Методы представления онтологий	2
	Программно-алгоритмическое освоение материала.	3
3	Программные реализации моделей нечеткой логики.	2
	Программно-алгоритмическое освоение материала. Часть 1	2
	Программно-алгоритмическое освоение материала. Часть 2	2
4	Программные реализации алгоритмов Мамдани, Суджено	2
	Программно-алгоритмическое освоение материала. Часть 1	2
	Программно-алгоритмическое освоение материала. Часть 2	3
5	Программные реализации алгоритмов Цукамото, Ларсена	2
	Программно-алгоритмическое освоение материала. Часть 1	1
	Программно-алгоритмическое освоение материала. Часть 2	2
6	Итоговое занятие.	2
7	Итоговый контроль уровня сформированных компетенций.	2
8	Зачет	2
	Итого	32

¹ – тема занятия

² – сущностное содержание занятия

Рассмотрено на заседании кафедры клинической инженерии и технологий искусственного интеллекта «23» мая 2024 г., протокол №10.

Заведующий кафедрой



С.А.Безбородов

