

43.03.03 «Гостиничное дело», бакалавриат  
«Гостиничная деятельность»

**АННОТАЦИЯ**

рабочей программы дисциплины

**ФТД.В.03 Основы систем искусственного интеллекта**

*наименование дисциплины по учебному плану*

Дисциплина к Блоку ФТД. Факультативные дисциплины, части учебного плана,

формируемого участниками образовательных отношений

статус дисциплины – дисциплина обязательной части учебного плана

Очная, заочная

форма обучения

Составитель: Орлова Т.И. ст. преподаватель кафедры УЭиСГД \_\_\_\_\_

Общая трудоемкость дисциплины (ЗЕТ / час.)	72/2
Цель изучения дисциплины	овладение студентами основными методами теории интеллектуальных систем, приобретение навыков по использованию интеллектуальных систем, изучение основных методов дисциплины представления знаний и моделирования рассуждений.
Содержание дисциплины (основные темы, разделы, модули)	1 Введение в теорию искусственного интеллекта 2 История развития искусственного интеллекта 3 Понятие искусственного интеллекта 4 Стандартизация искусственного интеллекта 5 Технологии искусственного интеллекта 6 Главные ограничения технологий искусственного интеллекта 7 Сферы применения технологий искусственного интеллекта 8 Перспективные направления развития искусственного интеллекта 9 Национальные стратегии в области технологий искусственного интеллекта
Формируемые компетенции	ПК-Д-1
Коды и наименование индикатора достижения компетенции	ПК-Д-1 Способен классифицировать и идентифицировать задачи искусственного интеллекта, выбирать адекватные методы и инструментальные средства решения задач искусственного интеллекта ПК-Д-1.1 Демонстрирует знание классов задач искусственного интеллекта, методов и инструментальных средств их решения ПК-Д-1.2 Идентифицирует задачи искусственного интеллекта ПК-Д-1.3 Выбирает и применяет адекватные задачам методы и инструментальные средства решения задач искусственного интеллекта
Дисциплины, участвующие в формировании компетенции	ФТД.В.03 Основы систем искусственного интеллекта
Образовательные технологии	Лекции, практические занятия, самостоятельная работа, консультации
Форма промежуточной аттестации (экзамен, зачет соэценкой, зачет)	Зачет с оценкой