

РЕЕСТР
учебных дисциплин

Направление 09.03.03 – Прикладная информатика
 Профиль Искусственный интеллект и виртуальная реальность
 Выпускающая кафедра Системы автоматизированной поддержки принятия решений
 Институт Автоматики и информационных технологий

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
1.	Философия	О	История и философия
2.	История России	О	История и философия
3.	Социальная психология	О	Теория и история государства и права
4.	Основы российской государственности	О	История и философия
5.	Русский язык и культура общения	О	Русский язык и общеобразовательные дисциплины
6.	Иностранный язык	О	Иностранные языки и профессиональная коммуникация
7.	Безопасность жизнедеятельности	О	Природопользование и защита окружающей среды
8.	Правоведение	О	Безопасность и правопорядок
9.	Экология	О	Природопользование и защита окружающей среды
10.	Высшая математика	О	Высшая математика
11.	Физика	О	Физика
12.	Программирование	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
13.	Защита информации в информационных, управляющих и вычислительных системах	О	Информационные системы и защита информации
14.	Схемотехника цифровых систем	О	Информационные процессы и управление
15.	Стандартизация и сертификация программно-аппаратных комплексов	О	Мехатроника и технологические измерения
16.	Прикладные интеллектуальные технологии	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
17.	Алгоритмизация, модели данных и основы искусственного интеллекта	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
18.	Проектная работа в профессиональной деятельности	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
19.	Экономическая теория	О	Экономическая безопасность и качество
20.	Физическая культура и спорт	О	Физическое воспитание и спорт
21.	Архитектура вычислительных машин и систем	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
22.	Автоматизация офисной деятельности	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
23.	Технологии обработки и хранения статистических данных	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
24.	Операционные системы	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
25.	Компьютерная графика	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
26.	Базы данных	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
27.	Методы исследования операций	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
28.	Сети и телекоммуникации	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
29.	Управление проектами в области искусственного интеллекта	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
30.	Программирование на языке высокого уровня	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
31.	Автоматизация инженерных расчетов	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
32.	Объектно-ориентированное программирование	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
33.	3D моделирование и анимация	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
34.	UX/UI-дизайн	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
35.	Машинное обучение	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
36.	Прикладная разработка игровых приложений	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
37.	Теория информации и кодирования в искусственном интеллекте	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
38.	Разработка иммерсивного контента для сред виртуальной реальности	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
39.	Виртуальные тренажеры	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
40.	Тестирование программного обеспечения	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
41.	Нейронные сети	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
42.	Мультимедийные технологии	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
43.	Разработка приложений виртуальной реальности и искусственного интеллекта	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
44.	Анализ больших данных	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
45.	Распределенная и параллельная обработка информации	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
46.	Искусственный интеллект в принятии решений	В	Системы автоматизированной поддержки принятия решений

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
47.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	В	Физическое воспитание и спорт
48.	Руководство учебной практикой		Системы автоматизированной поддержки принятия решений
49.	Руководство производственной практикой		Системы автоматизированной поддержки принятия решений
50.	Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы		Системы автоматизированной поддержки принятия решений
51.	Нормоконтроль выпускной квалификационной работы		Системы автоматизированной поддержки принятия решений
52.	Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии		Системы автоматизированной поддержки принятия решений