

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "МИРЭА - Российский технологический университет"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом Университета

Протокол № 5 от 29.12.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Кудж С.А.
"___" _____ 20__ г.

по программе бакалавриата

09.03.04

Направление 09.03.04 Программная инженерия

Профиль: Интеллектуальные системы поддержки принятия решений

Кафедра: кафедра вычислительной техники

Институт: Институт информационных технологий

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 920 от 19.09.2017

Срок получения образования: 4г

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ / Тимошенко А.В. /

Начальник УМУ _____ / Савка О.Г. /

Директор ИИТ _____ / Зуев А.С. /

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август
-----	----------	---------	--------	---------	--------	---------	------	--------	-----	------	------	--------

Учебный план бакалавриата '09.03.04_ИСППР_ИИТ_2022.rlx', код направления 09.03.04, профиль: ИСППР, год начала подготовки 2022

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
Р	Теоретическое обучение и практики	15 5/6	15 2/6	31 1/6	16 2/6	15 2/6	31 4/6	15 5/6	15 2/6	31 1/6	15 5/6		15 5/6	109 5/6
Э	Экзаменационные сессии	4 5/6	4 5/6	9 4/6	4 1/6	4 5/6	9	4 4/6	4 5/6	9 3/6	4 4/6	3/6	5 1/6	33 2/6
П	Производственная практика											9 4/6	9 4/6	9 4/6
Пд	Преддипломная практика											3 4/6	3 4/6	3 4/6
ПА	Повторная, вторая повторная промежуточная аттестация											3/6	3/6	3/6
Г	Государственная итоговая аттестация											5 5/6	5 5/6	5 5/6
К	Каникулы	1	8 1/6	9 1/6	1	8 2/6	9 2/6	1	8	9	1	8 1/6	9 1/6	36 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6	5/6	2 1/6	1 3/6	5/6	2 2/6	1 3/6	5/6	2 2/6	1 3/6	5/6	2 2/6	9 1/6
Итого		23	29 1/6	52 1/6	23	29 2/6	52 2/6	23	29	52	23	29 1/6	52 1/6	208 4/6

Наименование		Форма контроля				з.е.	Итого академ. часов				Курс 1										Курс 2										Курс 3										Курс 4																	
		Экзам-ны	Зачет	Зачет с оц.	КР		КР	Эксперт-ное	По плану	Контр. раб.	СР	Контр. роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	КР/ПА	Контр. роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	КР/ПА	Контр. роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	КР/ПА	Контр. роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	КР/ПА	Контр. роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	КР/ПА	Контр. роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	КР/ПА	Контр. роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр
Блок 1. Дисциплины (модули)																																																										
Обязательная часть																																																										
Введение в профессиональную деятельность																																																										
Информатика																																																										
История (история России, всеобщая история)																																																										
Физическая культура и спорт																																																										
Линейная алгебра и аналитическая геометрия																																																										
Математический анализ																																																										
Иностранный язык																																																										
Физика																																																										
Правоведение																																																										
Русский язык и культура речи																																																										
Искусственный интеллект																																																										
Философия																																																										
Теория вероятностей и математическая статистика																																																										
Экономическая культура																																																										
Социальная психология и педагогика																																																										
Безопасность жизнедеятельности																																																										
Процедурное программирование																																																										
Объектно-ориентированное программирование																																																										
Математическая логика и теория алгоритмов																																																										
Структуры и алгоритмы обработки данных																																																										
Конфигурационное управление																																																										
Вычислительная математика																																																										
Программирование на языке Джава																																																										
Архитектура вычислительных машин и систем																																																										
Анализ и концептуальное моделирование систем																																																										
Технология разработки программных приложений																																																										
Проектирование баз данных																																																										
Программирование на языке Питон																																																										
Тестирование и верификация программного обеспечения																																																										
Разработка баз данных																																																										
Моделирование бизнес-процессов																																																										
Технологические основы интернета вещей																																																										
Основы сетевых технологий																																																										
Моделирование сред и разработка приложений виртуальной и дополненной реальности																																																										
Системное администрирование																																																										
Проектирование информационных систем																																																										
Системная и программная инженерия																																																										
Исследование операций																																																										
Технологии и инструментальный анализ больших данных																																																										
Управление информационно-технологическими проектами																																																										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																										
Теория формирования решений																																																										
Теория принятия решений																																																										
Многоагентное моделирование																																																										
Программирование нейтропроцессоров																																																										
Проектирование и обучение нейронных сетей																																																										
Проектирование интеллектуальных систем																																																										
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1																																																										
Математическое обеспечение систем поддержки принятия решений																																																										
Математическое обеспечение информационно-аналитических систем																																																										
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2																																																										
Проектирование систем поддержки принятия решений																																																										
Проектирование информационно-аналитических систем																																																										
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3																																																										
Системный анализ данных в информационно-аналитических системах																																																										
Системный анализ данных в информационно-аналитических системах																																																										
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4																																																										
Разработка систем поддержки принятия решений																																																										
Разработка информационно-аналитических систем																																																										
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5																																																										
Разработка обеспечивающих подсистем систем поддержки принятия решений																																																										
Разработка обеспечивающих подсистем информационно-аналитических систем																																																										
Физическая культура и спорт (элективные дисциплины)																																																										
Атлетическая гимнастика																																																										
Баскетбол																																																										
Волейбол																																																										
Общая физическая подготовка																																																										
Адаптивная физическая культура																																																										
Блок 2. Практика																																																										

[illegible]