

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

Кафедра
Информационных технологий

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по дисциплине

«АНАЛИЗ И ЗАЩИТА ДАННЫХ»

Специальность: **31.05.01 ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО**

Форма обучения: **ОЧНАЯ**

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнит еля
1	7.1. Перечень основной литературы:	Добавлены: 1) Основы искусственного интеллекта: практические работы по созданию и обучению искусственных нейронных сетей на языке Python / Н. В. Маркина, Э. И. Беленкова, Г. А. Диденко [и др.]. – Челябинск: ТЕТА, 2023. – 72 с. – Текст: электронный. 2) Русакова, В. Н. Информационные технологии для анализа медицинских данных: учебное пособие / В. Н. Русакова, Е. С. Саватеева, И. Ф. Авдеев; Русакова В. Н., Саватеева Е. С., Авдеев И. Ф. – Орел: ОГУ имени И.С. Тургенева, 2023. – 251 с. – ISBN 978-5-9929-1346-0. – Текст: электронный. 3) Основы искусственного интеллекта: практические работы по кластеризации и классификации медицинских данных на языке R / Н. В. Маркина, Э. И. Беленкова, Г. А. Диденко [и др.]. – Челябинск: ЮУГМУ, 2023. – 142 с. – Текст: электронный. 4) Горшков М. Д. Виртуальная реальность и искусственный интеллект в медицинском образовании / М. Д. Горшков. – М.: РОСМЕД, 2023. – 252 с.: ил. – ISBN 978-5-6043452-6-9.	с 29.08.2025 г.	

