

Авторский курс
**«Управление данными на основе технологий искусственного интеллекта
в сфере здравоохранения»**
проекта «Цифровая кафедра»



Разработан профессором кафедры скорой неотложной, анестезиолого-реанимационной помощи и симуляционных технологий в медицине, доктором технических наук, доцентом **Станиславом Игнатьевым**, имеющим опыт работы в отрасли цифровой экономики более 15 лет. Станислав обладает уникальным собственным опытом работы в области искусственного интеллекта, телемедицины и дистанционного мониторинга состояния здоровья, анализа больших данных, цифровой трансформации образовательной, научной и медицинской деятельности, информационной безопасности и защиты информации, медицинских информационных систем. Является автором более 300 работ, среди которых 10 монографий, 22 учебных пособия, 12 свидетельств о государственной регистрации программ для ЭВМ.

Предлагаемый авторский курс предназначен для обучающихся по специальностям и направлениям подготовки, не отнесенным к ИТ сфере по направлениям подготовки 31.05.01 - лечебное дело, 31.05.02 - педиатрия, 31.05.03 - стоматология, 33.05.01 - фармация, 32.05.01 - медико-профилактическое дело, 37.05.01 - клиническая психология, 06.05.01 - биоинженерия и биоинформатика (уровень специалитета). Целью профессиональной переподготовки является формирование компетенций в области управления данными, в том числе на основе технологий искусственного интеллекта, востребованных как в практическом здравоохранении, так и в исследованиях и разработках.

Программа не предусматривает возможность выбора отдельных модулей, последние обязательны для освоения (инвариантность) всеми обучающимися.

Нормативный срок освоения программы 252 часа при очной форме подготовки с элементами ДОТ.

«Уважаемые друзья! С большим удовольствием приглашаю Вас на новый старт проекта «Цифровая кафедра», который уже третий год реализуется в нашем университете благодаря участию в программе «Приоритет 2030». За это время мы поняли, что интересно Вам в сфере цифрового здравоохранения, какие именно цифровые компетенции позволят Вам увереннее двигаться в своем профессиональном пути и всегда быть максимально востребованными на рынке труда. Приходите, учитесь, развивайтесь! Наши опытные преподаватели всегда Вам в этом помогут».

*До встречи на цифровой кафедре,
Станислав Игнатьев.*