

**Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «Медицинская информатика»
для обучающихся 2025 года поступления
по образовательной программе
31.05.02 Педиатрия,
направленность (профиль) Педиатрия,
(специалитет),
форма обучения очная
на 2026- 2027 учебный год**

№	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
3 семестр		
1.	Введение в медицинскую информатику. Локальная вычислительная сеть. Глобальная информационная сеть Internet. Информационная система (ИС). Операционная система(ОС)	2
2.	Компьютерный анализ медицинских данных. Нейронные сети. Информационная поддержка исследовательской работы врача, основы EXEL. Файловые системы. Основы баз данных.	2
3.	Медицинские информационные системы. Информационный процесс. BPMN. Информационная безопасность.	2
Итого		6

Рассмотрено на заседании кафедры клинической инженерии и технологий искусственного интеллекта, протокол от «19» мая 2026г. № 10.

Заведующий кафедрой



С.А. Безбородов