

ОГЛАВЛЕНИЕ

<i>Введение.</i> Биоэтика как основа технологического развития общества	9
<i>Глава I.</i> Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева и развитие других теорий применения искусственного интеллекта	17
<i>Глава II.</i> Информатизация и интерактивная медицинская диагностика: история и перспективы	27
<i>Глава III.</i> Информационные продукты для медицины в России	40
<i>Глава IV.</i> Искусственный интеллект глазами специалиста информационных технологий	75
<i>Глава V.</i> Медицинская диагностика. Постановка задачи	88
<i>Глава VI.</i> Описание программы для ЭВМ «Электронная поликлиника»	102
<i>Глава VII.</i> Клиническая эффективность интерактивного автоматизированного опроса в ранней предварительной диагностике заболеваний	109
<i>Глава VIII.</i> Технологии снижения смертности с применением средств электронной медицины. Электронные клинические регистры больных. Динамическое наблюдение больного	142
<i>Глава IX.</i> Телемедицинское консультирование и применение мобильных устройств	163
<i>Глава X.</i> Биоэтика и перспективы применения автоматизированных интерактивных опросов в медицине	173
<i>Заключение.</i> Биоэтика как система иммунитета человека в эпоху технологической революции	184
<i>Библиографический указатель</i> (список литературы и ресурсов Интернет)	192