

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/esse/139720>

**Тип работы:** Эссе

**Предмет:** Информационные системы и процессы

-

Программой создания и развития стандартизации в здравоохранении на 1998-2002 годы, принятой Минздравом России, Госстандартом России и Федеральным фондом ОМС, была запланирована разработка отраслевого стандарта «Информационные системы в здравоохранении. Общие требования». После завершения разработки и согласования проекта стандарта в соответствии с требованиями системы стандартизации в здравоохранении он был одобрен Экспертным советом Минздрава России по стандартизации в здравоохранении.

Проект стандарта «Информационные системы в здравоохранении. Общие требования» разработан рабочей группой из специалистов: Института системного программирования Российской академии наук (Филинов Е.Н. – научный руководитель, Бойченко А.В.), Федерального фонда обязательного медицинского страхования (Столбов А.П., Хамаганов Э.М.), Департамента организации и развития медицинской помощи населению Минздрава России (Юрьев А.С.), Департамента экономического развития здравоохранения, управления финансами и материальными ресурсами Минздрава России (Афонин А.Ю.), Главного научно-исследовательского вычислительного центра Медицинского центра Управления делами Президента Российской Федерации (Емелин И.В.), Московской медицинской академии им. И.М. Сеченова (Бальчевский В.В., Воробьев П.А.), фирмы РЕЛАКС (Зекий О.Г., Хряпин А.Л., Лебедев Г.С.), Государственного унитарного предприятия «Медицина для Вас» (Пустеленин А.В.).

Федеральный закон «О техническом регулировании» сделал невозможным принятие данного стандарта в качестве отраслевого. Учитывая актуальность использования положений и требований данного стандарта для комплекса работ по информатизации в здравоохранении, Межрегиональная общественная организация содействия стандартизации и повышению качества медицинской помощи приняла этот документ в качестве стандарта организации СТО МОСЗ 91500.16.0002-2004.

Медицинские информационные технологии - это медицинские технологии, применяемые в сфере здравоохранения. Они поддерживают управление медицинской информацией через компьютеризированные системы и безопасный обмен медицинской информацией между потребителями, поставщиками, плательщиками и контролерами качества. На основе часто цитируемого отчета 2008 года о небольшой серии исследований, проведенных в четырех центрах амбулаторной помощи – использование электронных медицинских карт (ЭМК), рассматривались как наиболее многообещающий инструмент для улучшения общего качества, безопасности и эффективности системы оказания медицинской помощи.

Согласно отчету

Агентства по исследованиям и качеству здравоохранения, широкое и последовательное использование ИТ будет способствовать:

- улучшению качества или эффективности здравоохранения;
- повышению продуктивности и эффективности здравоохранения;
- предотвращению медицинских ошибок и повышению точности медицинского обслуживания;
- снижению расходов на здравоохранение;
- повышению административной эффективности;
- сокращению бумажной работы и время непродуктивной работы
- расширению обмена информацией в области медицинской информатики среди медицинских работников в режиме реального времени;
- расширению доступа к доступной медицинской помощи.

-

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/esse/139720>