информатизация здравоохранение россия госпитальный

Проблемы информатизации здравоохранения в России

# ***Введение***

Значительное внимание в последнее время уделяется проблеме информатизации здравоохранения. Общепринятое, что главной целью информатизации является обеспечение релевантной и своевременной информацией всех учреждений системы здравоохранения.

Информатизация - это организационные, правовые, политические, социально-экономические, научно-технические, производственные мероприятия, направленные на удовлетворение информационных потребностей граждан и общества [2, с.81].

Информатизация здравоохранения является обязательным условием ее стабильного развития. Достижение конечной цели возможно лишь при условии системного подхода к формированию информационного пространства лечебными учреждениями.

# ***Основная часть***

С 2011 года по 2013 годпроходила реализации программы информатизации здравоохранения в России. Осуществляло реализацию программы Министерство здравоохранения РФ совместно с регионами, и результатом стало формирование на федеральном и региональном уровнях фрагментов единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ) и запуск ряда электронных сервисов. Благодаря данной программе для местных органов управления медициной и здравоохранением были созданы системы финансовой отчетности, аналитические и управленческие системы [1].

Также для пациентов организовали следующие сервисы:

запись на приём к врачу в электронном виде;

электронная медицинская карта (ЭМК);

автоматизированное рабочее место врача;

разнообразные медицинские информационные системы (МИС) [4, с.5].

В 2014 году информатизация здравоохранения проходила в регионах. В регионах проходило расширение и усовершенствование уже имеющихся и внедрение новых систем, интеграция их как на региональном, так и на федеральном уровне, переход к использованию единой электронной медицинской карты, развитие телемедицины. Одновременно в наиболее прогрессивных учреждениях здравоохранения начали появляться решения в сфере бизнес-аналитики, удаленного мониторинга здоровья. По итогам 2014 г. объем финансирования ИТ-проектов в здравоохранении превысил 6,5 млрд. руб. [3, с.12]

Однако реализация программы по информатизации завершилась, но многие вопросы так и остались не решенными. В первую очередь не были приняты нормативные документы, благодаря которым определялся статус электронного документооборота, не решены вопросы по стандартизации и организации ИТ-поддержки медицинских учреждений.

Дело в том, что в большинстве случаев медицинские информационные системы требуют тщательной обработки с целью исключения случаев причинения вреда здоровью пациента с помощью недобросовестной информации, которая может быть получена из этих систем [5]. Для исключения такой возможности в России должна быть создана отраслевая система сертификации программных продуктов медицинского назначения, обслуживание которой основано на специальной базе данных и на разработанных подходах к анализу информации.

Одним из приоритетных направлений построения информационной системы могут быть госпитальные информационные системы, с помощью которых в медицинских учреждениях ведется финансовая документация. Ведь только электронная история болезни может обеспечить при минимальных затратах времени оперативный учет диагностических и лечебных процедур, использования медикаментов и материалов, оплату услуг медицинского персонала, которое имеет ключевое значение.

# ***Заключение***

Исходя из вышеизложенного, можно отметить, про важность применения информационных систем в здравоохранении. Ведь появление доступной информации позволит решить вопросы координационной политики разных ведомств в охране здоровья, повышать информированность врачей насчет новых эффективных медицинских технологий, радикально влиять на быстроту получения и качество данных про состояние здоровья пациента и методы лечения. Именно такая информационная среда создаст все необходимы условия для дальнейшего реформирования информатизации здравоохранения.

# ***Список использованной литературы***

1. Бойко Е. Основной приоритет информатизации здравоохранения - ориентация на пациента. Министерство здравоохранения РФ. 2014.

2. Ершов, А.П. Проблемы информатизации [Текст] / А.П. Ершов. - 2010. - № 3/4. - С.81-88.

. Коротко О. Направления реформирования здравоохранения в России / О. Коротко.М. 2014. - № 2. - С.12.

. Литвинова А. Некоторые подходы по реформированию охраны здоровья в России / А. Литвинова.М. - 2015. - № 1. - С.5-6.

. Сабанов А. Информатизация российского здравоохранения: трудный путь к цели. PC Week Review, 2014. - № 5 (860).