

Попадюк А.А.

Научный руководитель: Холкина Н.Е.

*Муромский институт (филиал) федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
602264, г. Муром, Владимирская обл., ул. Орловская, 23
E-mail: kaf-eivt@yandex.ru*

Разработка автоматизированной системы управления отчетностью в медицинском учреждении

Для всех органов и учреждений здравоохранения существуют единые формы статистической отчетности, утверждаемые Федеральной службой государственной статистики (Росстат), а также единые формы учета и инструкции по их заполнению. Это позволяет выполнять одно из важнейших требований к медицинской статистике — обобщать в государственном масштабе статистический материал по здравоохранению и сравнивать результаты по субъектам федерации, городам и районам.

В процессе изучения предметной области были рассмотрены виды первичной медицинской документации и получаемые в ходе их анализа медицинские отчеты.

Целью данной работы является и разработка автоматизированной системы управления отчетностью и определения статистических показателей в медицинском учреждении.

Разрабатываемая автоматизированная система направлена на решение следующих задач:

- учета сотрудников и пациентов клиники;
- ведение медицинской карты пациента;
- ведение учетно-отчетной документации.

Пациент записывается на прием к выбранному специалисту, при этом автоматически формируется талон амбулаторного пациента. В ходе приема заполняется медицинская карта и заполняется лист для записи уточненных диагнозов, ведется ведомость учета врачебных посещений. На основании этих первичных документов формируются отчетные и статистические показатели. Ведение статистического учета и отчетности является неотъемлемой частью деятельности поликлиники и необходимы не только руководителю учреждения, но и руководителям организации здравоохранения области и страны.

В докладе представлены результаты моделирования предметной области и данных, приведены алгоритмы реализации некоторых функций и основные отчеты.