

АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО ВРАЧА-ЭНДОКРИНОЛОГА

Спиваков Д.А., Зеленко Л.С.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королёва», факультет информатики, кафедра программных систем, Россия, 443086, г. Самара, Московское шоссе 34,

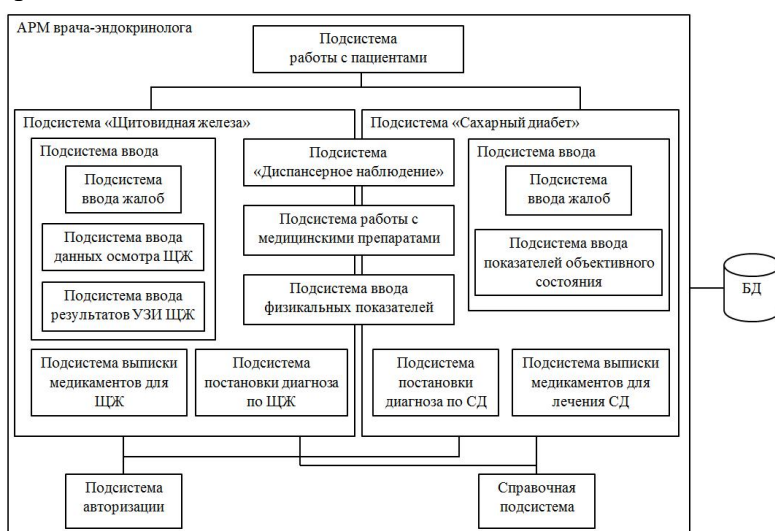
Тел.: 89022903238,

E-mail: spivadima@yandex.ru

Внедрение автоматизированных рабочих мест (АРМ) врачей в лечебную практику муниципальных медицинских учреждений открывает новые возможности для эффективного наблюдения за состоянием больных, своевременной диагностики болезней, контроля за лечебным процессом, точной обработки данных и др.

В АРМ можно хранить полную информацию об амбулаторном медицинском обслуживании пациентов, это позволит проводить ее дальнейший анализ и получать объективную клиническую картину. Сбор актуальных и достоверных медицинских данных пациента непосредственно на приёме позволит повысить качество и эффективность работы врача и охватить всю диспансерную группу пациентов.

В состав разработанного авторами АРМ врача-эндокринолога на данный момент входят два модуля (подсистемы) для клинического приёма (см. рисунок): модуль «Щитовидная железа» и модуль «Сахарный диабет». Каждый модуль предоставляет врачу-эндокринологу возможность ввода данных осмотра, жалоб, результатов УЗИ, выписки медикаментов. Также в АРМ присутствует подсистема постановки диагноза, которая предоставляет помощь врачу-эндокринологу в быстром формировании или вычислении запрошенных данных.



Все данные сохраняются в базу данных, имеется возможность вывода на печать формализованного протокола амбулаторного приёма проведённой консультации.