

Ю. В. Руштейко
(УО «ГрГУ им. Я. Купалы», Гродно)

МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЕБ-СЕРВИСА РАБОТЫ С ПАЦИЕНТАМИ НА БАЗЕ СКИДЕЛЬСКОЙ ГОРОДСКОЙ ПОЛИКЛИНИКИ

Каково значение системы? Данная система представляет собой веб-сервис, включающий в себя несколько веб-страниц информационного характера и страницы регистрации пациента: страница с контактной информацией (адрес, телефоны, карта с отметкой поликлиники), страница с информацией об участках (номер участка, участковый врач, улицы и

номера домов включенных в данный участок), страница поиска участка по адресу, страница с информацией о расписании врачей, страница для отказа/просмотра заказанных талонов (где нужно предварительно ввести в форму необходимые данные), страница записи на приём к врачу. Страница «запись на приём» содержит форму для заполнения данными, которые, после нажатия кнопки «отправить», проверяются на соответствие (относится ли данный пациент к конкретной поликлинике) и в случае положительного результата, эти данные заносятся в предварительно созданную базу данных пациентов, в противном случае пациенту будет показано сообщение с информацией о неверном заполнении формы/некорректно введенных данных.

Каковы преимущества данной системы? В отличие от традиционного способа записи на приём, производящегося посредством телефона или же непосредственной записи в самой регистратуре поликлиники, данная система обеспечивает быструю, удобную, доступную запись к нужному врачу. Важным моментом является то, что запись может производиться в любое удобное для пациента время и абсолютно не зависимо от его местоположения, так как запись будет производиться в онлайн-режиме.

Какие сервисы будут задействованы при создании системы? Система будет разработана на языке программирования Php на CMS платформе Wordpress.