

**С. Д. Игнатьева, А. В. Лубочкин**  
(ГГУ им. Ф. Скорины, Гомель)

## **РАЗРАБОТКА WEB-САЙТА «ЯЗЫКОВАЯ ШКОЛА»**

В современных условиях очень популярным становится онлайн обучение – как для разных направлений профессиональной деятельности, так и для саморазвития. Это обусловлено создавшимися «внешними» условиями и удобством для пользователя, с одной стороны, а также бурным развитием техники и информационных технологий в последние годы, с другой.

Для реализации web-сайта [1] была использована вёрстка CMS WordPress [2, 3]. А для разработки и управления базой данных – СУБД MySQL [4–5], так как MySQL – мощная и надежная, при этом бесплатная, система управления данными, обеспечивающая функциональное и надежное хранилище данных для веб-сайтов и настольных приложений.

Разработанный web-сайт обеспечивает быстрый доступ к следующей информации: информации о текущем наборе курсов на обучение, а также о планируемом наборе в будущем; информации о преподавателях и их курсах.

Информация, предоставляемая web-сайтом «Языковая школа», является доступной и мобильной в любое время и в любом месте для клиента, заинтересованного в услугах онлайн-школы.

### **Литература**

1 Вейтман, В. Программирование для Web: учеб. пособие / В. Вейтман. – М.: Вильямс, 2000. – 364 с.

Современные информационные технологии

Системное и программное обеспечение информационных технологий

---

2 Алексеев, А. П. Введение в web-дизайн: учеб. пособие / А. П. Алексеев. – М.: Солон-Пресс, 2008. – 192 с.

3 Попов, В. Практикум по интернет-технологиям: учебный курс / В. Попов. – СПб.: Питер, 2002. – 476 с.

4 IBM Corporation SQL // Data System Terminal User's Reference for VSE Endicott [Электронный ресурс]. – 1984. – Режим доступа: <https://www.ibm.com/search?lang=en&cc=us&featureFlags=v1-1&q=IBM%20Corporation%20SQL>. – Дата доступа: 05.01.2021.

5 Дейт, К. Дж. Введение в системы баз данных / К. Дж. Дейт. – М.: Вильямс, 2005. – 1316 с.