

В. В. Иванютенко
(ГГУ им. Ф. Скорины, Гомель)

РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ «ОРГАНАЙЗЕР ШКОЛЬНИКА»

Для достижения хороших результатов в учебе школьникам всегда приходилось успешно оперировать большим количеством информации, такой как учебное расписание уроков, расписание звонков, задания на дом, информация о своих одноклассниках, учителях и руководителях школы. Удерживать всю эту информацию в голове, задача невыполнимая, поэтому на помощь всегда приходили письменные принадлежности и разного рода тетради, блокноты и ежедневники.

В эпоху информационных технологий такие методы хранения сведений являются нерациональными и давно устаревшими, поэтому

Материалы XXIII Республиканской научной конференции студентов и аспирантов «Новые математические методы и компьютерные технологии в проектировании, производстве и научных исследованиях», Гомель, 23–25 марта 2020 г.

было бы разумным использовать какое-либо программное обеспечение, удовлетворяющее всем требованиям школьников и помогающее в грамотной организации всех необходимых данных. Разработанное нами приложение предназначено для оказания помощи современным школьникам именно в этом направлении.

Приложение хранит информацию о расписании учебных занятий школьника, контактную информацию о преподавателях, расписание звонков, заметки, домашние задания и прочее. Хранение данных организовано с помощью базы данной, созданной с использованием утилиты MS Access [1]. Интерфейсная часть приложения создана в среде разработки Delphi7 [2].

Литература

1 Аблязов, В.И. Проектирование баз данных в среде Microsoft Office Access 2003, 2007 и 2010 / В. И. Аблязов. – Издательство Политехнического университета, 2014. – 107 с.

2 Галисеев, Г.В. Программирование в среде Delphi 7. Самоучитель / Г. В. Галисеев. – М. : Вильямс, 2003. – 675 с.