

И. А. Николаев, М. В. Кулагина
(ГГУ им. Ф. Скорины, Гомель)

РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ РАБОТОЙ ОБЩЕЖИТИЯ

Уже достаточно долгое время невозможно представить себе студенческую жизнь без этого веселого, незабываемого и довольно-таки своеобразного элемента: одним словом, без общежития. Но лишь на первый взгляд общежитие кажется нам чем-то простым и непосредственным. На самом деле оно представляет собой мощную систему хранения разного рода информации о проживающих лицах, дифференцированную структуру обязанностей различных сотрудников, организацию соответствующих тематических мероприятий и многое другое. Практически во всех случаях, учетные записи о вышеперечисленных примерах фиксируются сотрудниками общежития в ручную в тетрадях и блокнотах, в процессе чего таковых образуется великое множество. Поэтому было разработано данное приложение, которое сможет облегчить работу сотрудников общежития путем автоматизации рабочего места для них.

Запуская разработанное приложение, первое, что представляется на экране – авторизация. Для данного приложения разработана база

данных, в которую внесены сведения обо всех жильцах, а именно, ФИО, фотография, дата заселения/выселения, факультет, курс, родной город (страна), также сведения о сотрудниках общежития и другое. Эта база доступна как вахтерам, так и воспитателям общежития, но в отличие от вахтеров, воспитатели имеют возможность редактировать базу, и, при необходимости, вносить в нее изменения. Так же доступна следующая общая функция для сотрудников общежития – фиксация нарушений того или иного студента. Это могут быть опоздания, несоблюдение дежурств, непристойное поведение, порча имущества и т. д.

С помощью данного приложения воспитателям будет легче составлять и фиксировать списки дежурств по вахте и по этажу, проводить планирование организации мероприятий, посвященных праздникам и внутренним моментам жизни общежития. Заведующему общежитием, как основному лицу, будет доступна общая информация обо всех моментах общежития.

Для того, чтобы задействовать данное приложение, нужно просто наличие компьютера. Это заметно упрощает процесс работы в общежитии и исключает возможность потери и путаницы документов в стопках журналов, тетрадей и бумаг.