

# **ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ СТУДЕНЧЕСКИМ ОБЩЕЖИТИЕМ**

Д.В. Низовцов

Научный руководитель – Тонкович И.Н., канд.хим.наук, доцент

**Белорусский государственный университет информатики  
и радиоэлектроники**

Эффективное управление студенческим общежитием зависит от многих факторов и может различаться в зависимости от контекста и особенностей конкретного учебного заведения. Комплексная автоматизация управления студенческим общежитием – это сложная задача, требующая внимания к множеству аспектов, таких как удовлетворение потребностей жильцов, обеспечение безопасности и комфорта, эффективное распределение ресурсов и другие. Проведенные исследования позволили выделить ряд ключевых особенностей управления студенческим общежитием:

1. Управление ресурсами и бюджетом. Актуальная задача – эффективное управления финансами и ресурсами. Необходимо проводить оптимизацию расходов, бюджетное планирование и поиск источников дополнительного финансирования.

2. Процессы заселения и управление очередью. Важнейшая проблема – это формирование очереди студентов для заселения на основе списка нуждающихся в общежитии. Следует учитывать и тот факт, что многие

аспекты информации, влияющие на решения о заселении, способны достаточно быстро подвергаться изменениям в период массового заселения. Анализ очередей на заселение и методов их структурирования может помочь в оптимизации процессов размещения студентов [1].

3. Обеспечение безопасности и контроля доступа. Контроль доступа и обеспечение безопасности студенческого общежития – критически важные задачи. Необходимо оценить эффективность систем безопасности и предложить их улучшения.

4. Социальное и психологическое благополучие студентов. Важный аспект – влияние условий проживания в общежитии на социальную адаптацию и психологическое состояние студентов, что требует проведения анализа социальной интеграции, стресса и психологической поддержки.

5. Экологические аспекты. Первоочередные вопросы – вопросы энергоэффективности и экологической устойчивости общежитий.

6. Участие студентов и управление общежитием. Здесь важна оценка влияния участия студентов в управлении общежитием и их взаимодействие с администрацией для общего благополучия.

Эффективное управление студенческим общежитием невозможно без рассмотренных аспектов.

#### *Библиографический список*

1. Низовцов, Д.В. Аспекты проектирования алгоритмов и механизмов для автоматизации процессов заселения студентов в общежитие / Д.В. Низовцов, Д.В. Басак // Новые информационные технологии в научных исследованиях: материалы XXVII Всероссийской научно-технической конференции студентов, молодых ученых и специалистов; Рязань: ИП Коняхин А.В. (Book Jet), 2022. – С. 53-54.