
Е. В. Данилова, М. В. Кулагина
(УО «ГГУ им. Ф. Скорины», Гомель)

**РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ
ПРОЦЕССОВ РАБОТЫ СТОЛОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОГО
ПРЕДПРИЯТИЯ**

Столовая – заведение общественного питания. Общественное питание играет все возрастающую роль в жизни современного общества. Это обеспечивается изменением технологий переработки продуктов питания, развитием коммуникаций, средств доставки продукции и сырья, интенсификацией многих производственных процессов.

Таким образом, автоматизация деятельности столовой является необходимым и перспективным процессом. Комплексное использование современных информационных технологий позволяет значительно облегчить работу столовой.

Разработанное приложение позволит не только упростить и ускорить работу, но и повысит эффективность работы столовой. Функциональные возможности данного приложения включают: количественный и суммовой учет товара, учет прихода сырья и товара на склад, формирование реестра розничных цен, возможность проследить всю цепочку движения – от прихода до реализации товара, автоматическое формирование розничных цен товара и общепитовских на готовые изделия, печать ценников и штрих-кодов требуемой формы. Есть возможность контроля над своевременным пополнением сырьем и товарами, учета розничной продажи готовых изделий (блюд), фиксации возврата товара поставщику, списание товаров. Также данное

приложение позволяет осуществлять расчет калькуляции стоимости готовой продукции, который осуществляется с учетом различных наценочных категорий (обеденное меню, банкетное меню и др.).

Есть возможность учета перемещения внутри предприятия общественного питания (склад – производство – столовая – бар – кафе), формирование отчетов (по товарным запасам, о продажах, об остатках, по поставкам, оборотные ведомости), печать форм выходных документов (накладные, счета-фактуры, товарный отчет, акты производства, акты передачи, инвентаризационная ведомость и др.) с учетом стандартных требований белорусского законодательства.