

Основной задачей данной разработки является создание простой, интуитивно понятной для пользователя подсистемы, наделение ее необходимым функционалом, а также оптимизация этой подсистемы под законодательство РБ. Для выбора оптимального инструмента реализации поставленной задачи был проведен сравнительный анализ возможных программных продуктов. Учитывая достоинства и недостатки рассмотренных программ, выбор был сделан в пользу программы 1С: Предприятие, которая занимает одну из лидирующих позиций и является наиболее востребованной на рынке информационных технологий.

Разработка подсистемы «Учет платных услуг» на базе типовой конфигурации 1С: Предприятие позволит увеличить эффективность работы подразделения за счет использования справочно-информационного фонда данных о возможности оказания той или иной платной услуги. Это, в свою очередь, позволит свести к минимуму многократное дублирование трудовых затрат библиотекарей и нерациональное использование материальных средств за счет разумного разделения труда каталогизаторов и совместного использования его результатов.

**Е. В. Холодович**

(ГГУ имени Ф. Скорины, Гомель)

Науч. рук. **Н. А. Шаповалова**, ст. преподаватель

## **РАЗРАБОТКА ПОДСИСТЕМЫ «УЧЕТ ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ» НА БАЗЕ ТИПОВОЙ КОНФИГУРАЦИИ 1С: ПРЕДПРИЯТИЕ**

Подсистема «Учет оказываемых услуг» разрабатывалась для ГУ «Сеть публичных библиотек г. Гомеля». В процессе реализации задачи были разработаны следующие объекты конфигурации:

– справочники:

*Компьютерные Услуги.* Содержит информацию об услугах, оказываемых при предоставлении компьютера, ксерокса и т.д. В нем отображены стоимость услуги, единица измерения.

*Библиотечно-Информационные И Библиографические Услуги.* Содержит информацию о видах производимых услуг в читальном зале, цене, выдаче экземпляров на дом, времени пользования.

*Сотрудники.* Содержит информацию о перечне сотрудников, выполняющих услугу, их личные данные.

– документы:

*Оказание Услуги.* Содержит следующую информацию: наименование заказчика, вид оказываемой услуги, наименование оказываемой услуги, информация о стоимости оказываемой услуги, информация о сотруднике, выполнившем работу, бухгалтерский код.

*Заявка.* Документ фиксирует заявки от клиента. Содержит следующую информацию: Ф.И.О. заказчика, вид услуги, наименование оказываемой услуги, информацию об используемых материалах при оказании услуги.

– отчеты:

*Материалы.* Производит выборку информации по оказанным услугам и предоставляет следующую информацию: ФИО сотрудников, выполнивших работу, номер и дату акта, согласно которому были списаны материалы для выполнения работы, стоимость материалов, согласно акту на списание.

*Сведения По Бюджету Оборотов.* Производит выборку информации из документов «Оказание услуги» и предоставляет следующую информацию: период, за который указывается статистика продаж, количество выполненных услуг, сумма полученной выручки за 1 день, среднемесячное количество оказанных услуг и сумма выручки.

Разработанная подсистема позволит свести к минимуму трудовые затраты, что позволит повысить эффективность работы подразделения.

**Е. М. Хомяков**

(ГГУ имени Ф. Скорины, Гомель)

Науч. рук. **В. Н. Леванцов**, ст. преподаватель

## **ПРЕДПОСЫЛКИ СОЗДАНИЯ ПОДСИСТЕМЫ ФИНАНСОВОГО УЧЕТА ПОДПИСОК В ПРОЕКТЕ КОРПОРАТИВНОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ КОММЕРЦИИ**

Большинство развитых стран Азии и США в наше время повсеместно живут по подписке: пищевые добавки, контактные линзы, продукты, цветы и т.д. – всё это потребители получают доставкой или же по почте регулярно и не нужно заботиться о том, что у вас закончится тот или иной товар. Закончиться могут лишь деньги на вашем банковском счёте.

Всё чаще, продуктовые стартапы выбирают для себя концепцию подписок или, так называемую модель «subscription economy». Данная