

УДК 004.4

ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЦЕССОВ БЮДЖЕТИРОВАНИЯ И ПОДГОТОВКИ УПРАВЛЕНЧЕСКОЙ ОТЧЕТНОСТИ В ПЕНСИОННОМ ФОНДЕ

К.А. Киреева, магистрант гр. ПИМ-141, 2 курс

Научный руководитель: А.Г. Пимонов, д. т. н., профессор

Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева
г. Кемерово

Основным источником бюджетного права в Российской Федерации является Бюджетный кодекс РФ от 31.07.1998 № 145-ФЗ (БК РФ). Согласно БК РФ бюджетный процесс – регламентируемая законодательством РФ деятельность органов государственной власти, органов местного самоуправления и иных участников бюджетного процесса по составлению и рассмотрению проектов бюджетов, утверждению и исполнению бюджетов, контролю за их исполнением, осуществлению бюджетного учета, составлению внешней проверки, рассмотрению и утверждению бюджетной отчетности [1].

Бюджетирование на предприятии – инструмент управления на основе планирования, организации, контроля и оценки выполнения экономических показателей. Бюджетирование на предприятии предполагает не только составление его общего бюджета, но и бюджетов отдельных подразделений с целью определения их финансовых затрат и результатов [2].

В данной работе рассмотрен процесс бюджетирования в Пенсионном фонде РФ. Пенсионный Фонд РФ (ПФР) создан Постановлением Верховного Совета РФ от 27 декабря 1991 г. № 2122-1. ПФР – один из наиболее значимых социальных институтов страны. Это крупнейшая федеральная система оказания государственных услуг в области социального обеспечения в России.

В каждом субъекте РФ Пенсионный фонд имеет Отделения и территориальные управления. Отделения ПФР (ОПФР) и территориальные управления выполняют ряд социально-значимых функций: назначение и выплата пенсий, выдача государственных сертификатов на материнский капитал, администрирование страховых взносов на обязательное пенсионное и медицинское страхование, реализация различных социальных программ.

Каждый год в ОПФР инициируется процесс бюджетирования, в результате которого составляется проект расходов на очередной финансовый год и плановый период. Проект расходов на содержание Отделения ПФР и территориальные управления составляется на:

- финансовое обеспечение деятельности;
- материально-техническое обеспечение деятельности;
- бюджетные инвестиции в объекты капитального строительства ПФР;
- подготовку, переподготовку и повышение квалификации кадров.

Первоначально для осуществления бюджетного процесса сотрудники

ПФР выполняли расчеты, получение и хранение данных в файлах формата Microsoft Excel. Эти рабочие книги имели множество листов, формул и ссылок друг на друга. В связи с этим файлы долго открывались и с каждым файлом мог работать только один сотрудник одновременно. Поэтому возникает ряд проблем:

- объем заполняемой информации;
- актуальность информации;
- человеческий фактор;
- низкая скорость формирования отчетов и смет;
- низкая производительность труда.

Для решения этих проблем было принято решение о разработке автоматизированной информационной системы по планированию, анализу и контролю расходов на обеспечение текущей деятельности ПФР. В информационной системе реализованы следующие функции:

- формирование проекта расходов на содержание Отделения и территориальных управлений;
- распределение бюджетных ассигнований по территориальным управлениям, формирование бюджетной сметы;
- ведение кассовых расходов на основе подгрузки данных из 1С:Предприятие 8.3 «Исполнение бюджета и бюджетный отчет ПФР»;
- корректировка бюджетных ассигнований;
- формирование и корректировка планов закупок по Отделению и территориальным управлениям;
- формирование ежедневных, ежемесячных, квартальных и годовых отчетов для анализа исполнения сметы.

В качестве языка разработки системы выбран Visual C# пакета Visual Studio 2010. Visual C# – это объектно-ориентированный язык программирования, используемый для разработки приложений, предназначенных для выполнения в среде .NET Framework. В качестве системы управления базами данных была выбрана IBM DB2.

Использование информационной системы позволит сотрудникам автоматизировать бизнес-процессы планирования, анализа и контроля расходов для обеспечения текущей деятельности ПФР, снизить объем ошибок, повысить производительность труда и скорость формирования отчетов.

Список литературы:

1. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 № 145-ФЗ: измен. и доп. 21.07.2014 [принят ГД ФС РФ 17.07.1998] // Консультант Плюс: комп. справ. правовая система / Компания «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru/popular/budget/>, свободный (дата обращения: 10.03.2016).

2. Кучеренко, А. И. Бюджетирование как метод финансового планирования деятельности организации // Справочник экономиста. – 2010. – №3. – С. 34 – 43.