

основанная на стандарте COM – OLE (Object Linking and Embedding) - технология связывания и внедрения объектов в другие документы и объекты.

Также создан сайт, который предоставляет потенциальному клиенту информацию о данном предприятии, его услугах и продукции.

УДК 004.051

### **Инструментальное средство для формирования и выдачи полисов по добровольному страхованию**

Каневич Т.С., Ковалева И.Л.

Белорусский национальный технический университет

Одной из приоритетных задач страховой компании является расширение зоны действия на рынке страховых услуг. Вследствие этого каждая компания имеет свои представительства и подчиненные им точки продаж в более мелких населенных пунктах. Для формирования и выдачи полисов по всем видам страхования страховые компании используют специальную программу, с помощью которой все заключенные договора заносятся в общую базу данных. Но из-за специфики работы страховых агентов в небольших точках продаж, которые не имеют выхода в интернет, возможность подключения к центральной базе данных отсутствует. Поэтому задача создания инструментального средства для локального использования является актуальной.

Функциональность инструментального средства:

Для пользователей:

- просмотр всех внесенных полисов, и открытие каждого в отдельности;
- создание нового полиса с помощью заполнения необходимых полей;
- печать введенных данных на БСО (бланк строгой отчетности)
- выгрузка базы полисов в XML по заданным фильтрам;
- выборка полисов из базы по разным критериям (период, представительство, агент);
- формирование отчета агента по результатам его работы.

Для администратора:

- загрузка данных из XML в центральную базу данных;
- редактирование шаблонов.

Все данные в разрабатываемом инструментальном средстве заносятся в базу на компьютере пользователя и далее с помощью электронных носителей предаются в виде XML файла в головной офис, где с помощью этой же программы, переданные данные заносятся в общую базу данных. Таким образом, данное инструментальное средство позволит оперативно сформировать и выдать полисы в любых точках Беларуси.

УДК 004.051

### **Организация взаимодействия между АСУ «РАЙОН» и АСУ ППС**

Суша Е.Л., Ковалева И.Л.

Белорусский национальный технический университет

Автоматизированная система управления профессиональным пенсионным страхованием Фонда социальной защиты населения Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь (АСУ ППС) предназначена для автоматизации процесса управления профессиональным пенсионным страхованием.

Автоматизированная система управления «Район» (АСУ «Район») предназначена для учета и обработки информации о платежах и плательщиках страховых взносов Фонда социальной защиты населения, для учета и контроля поступления средств на профессиональное пенсионное страхование, а также для обеспечения исходными данными АСУ областного уровня и уровня центрального аппарата Фонда, для ведения эталона нормативно-справочной информации на республиканском уровне.

АСУ ППС и АСУ «Район» предназначены для использования в районных (городских) отделах Фонда и центральном аппарате Фонда.

Существует необходимость реализации взаимодействия между АСУ ППС и АСУ «Район».

Из АСУ «Район» должны поступать и актуализироваться данные о плательщиках. По данным АСУ «Район» для АСУ ППС должны формироваться данные о перечисленной страхователями пене и страховых взносах с результатами их дальнейшей обработки сотрудниками районных отделов Фонда. Из системы АСУ ППС в систему АСУ «Район» также должны передаваться сведения о