

**Разработка АРМ начальника отдела ПТО регионального отделения Всероссийского
о добровольного пожарного общества**

Александрова Л.А.

Волкова Т.И. ,к.п.н.,доцент

г. Бирск, ФГБОУ ВПО Бирский филиал БашГУ

При современном уровне развития вычислительной техники и средств связи, автоматизация процесса управления позволяет быстро и эффективно решать поставленные задачи, для чего создаются комплексные автоматизированные системы управления. Они включают в себя множество автоматизированных рабочих мест (АРМ) сотрудников, средства коммуникации и обмена информацией, другие средства и системы, позволяющие автоматизировать работу управленческого персонала.

Автоматизированные рабочие места применяются в различных сферах деятельности. Нами было разработано автоматизированное рабочее место начальника производственно-технического отдела. В качестве предприятия, для которого разрабатывается АРМ, выбрано Башкирское региональное отделение «Всероссийское добровольное пожарное общество».

Для реализации АРМ были поставлены следующие задачи:

- ознакомиться с основными понятиями для разработки АРМ;

- провести анализ предметной области;

- провести сравнительный анализ систем-аналогов;

- определить автоматизируемые функции;

- построить инфологическую модель будущей программы

- на основе платформы 1С: Предприятие 8.2 разработать АРМ начальника производственно-технического отдела БРО «ВДПО».

Процесс проектирования информационных систем является достаточно сложной задачей. Он начинается с построения инфологической модели данных, т.е. идентификации сущностей.

.....

полный текст во вложении

Автор: Александрова Л.А., Волкова Т.И.

15.04.2015 14:23 - Обновлено 15.04.2015 14:24
