**Опыт преподавания дисциплины «Конструирование программ»**

**Жвакина А.В.1**

**Тимошенко В.С.1**

**Булойчик В.М.**

1 Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники

**Источник:** Образовательный процесс: методика, опыт, проблемы: Сборник научно-методических статей. – Минск, Военная академия РБ. - 2016. - № 52. - С. 22−24.

**Аннотация:** В статье рассматриваются особенности преподавания дисциплины «Конструирование программ» для курсантов, обучающихся по специальности «Эксплуатация автоматизированных систем обработки информации».

Представлен опыт использования средств визуального конструирования приложений, изучения процесса разработки проекта, основ языка UML и приобретения практических навыков проектирования программного обеспечения для решения задач научного, инженерного и военно-прикладного характера.

**Ключевые слова**: методика преподавания, визуальное конструирование, процесс разработки проекта, решение прикладных задач