

УДК 004.65

### **Адаптация учебных пособий при обновлении программного обеспечения**

Разорёнова Т.Р., Разорёнов Н.А.

Белорусский национальный технический университет

Имеются несколько причин, которые требуют адаптации учебных материалов под новые компьютерные технологии. Это и обновление программного обеспечения в учебном процессе, которое происходит с определенной периодичностью и зачастую учебные пособия, особенно по информационным технологиям, морально устаревают быстрее, чем потраченное время на их разработку. Второй причиной является то, что гораздо быстрее обновление этого же программного обеспечения проводится на личных компьютерах пользователей.

Во время выполнения лабораторных работ возникают ситуации, когда то, что написано или рекомендовано в изданном труде, не выполняется или требует адаптации в новых условиях обновленного программного обеспечения. Эти неудобства раздражают преподавателей и студентов: есть методичка, но по ней не все выполняется корректно или вообще не работает. Выход из подобных ситуаций может быть следующим:

- своевременное обновление программного обеспечения, которое должно быть доступным на удаленных вузовских серверах;
- разработка учебных пособий в режиме “с опережением” – требует высокой квалификации и энтузиазма преподавателей;
- доработка и постоянное обновление электронных пособий – необходимо упростить механизм внедрения и регистрации обновлений;
- внедрять “облачные технологии” в рамках учебного заведения и его пользователей, что упрощает интеграцию информационных ресурсов, доступ к необходимому аппаратному и программному обеспечению всем участникам учебного процесса.

УДК 004.65

### **К вопросу квалифицированного состава контрабанды**

Акименко К.В.

Белорусский национальный технический университет

Квалифицированный состав контрабанды (ч. 3 ст. 228) будет иметь место при условии совершения преступления: группой лиц по предварительному сговору.

Контрабанда считается совершенной по предварительному сговору