

**К вопросу обеспечения информационной независимости
и безопасности Республики Беларусь. Часть 2**

Гурьева О.О.

Белорусский национальный технический университет

Офисный пакет OpenOffice.org может свободно устанавливаться и использоваться на домашних компьютерах, офисах, вузах, государственных, бюджетных и коммерческих организациях и учреждениях согласно лицензии Apache.

Лицензия Apache – лицензия на свободное программное обеспечение Apache Software Foundation. Лицензия Apache даёт пользователю право использовать программное обеспечение для любых целей, свободно распространять, изменять и распространять изменённые копии, за исключением названия. Единственным условием, накладываемым лицензией Apache, является информирование получателя о факте использования исходного кода.

В состав пакета входят следующие программные продукты:

- Writer (Текстовый процессор и визуальный редактор HTML, похожие приложения: Microsoft Word);
- Calc (Табличный процессор, похожие приложения: Microsoft Excel);
- Impress (Программа подготовки презентаций, похожие приложения: Microsoft PowerPoint);
- Base (Механизм подключения к внешним системам управления баз данных и встроенная система управления баз данных HSQLDB, похожие приложения: Microsoft Access);
- Draw (Векторный графический редактор, похожие приложения: Microsoft Visio, Adobe Illustrator, CorelDRAW);
- Math (Редактор формул, похожие приложения: MathType, KFormula).

В состав пакета входят общие для всех приложений:

- ✓ система записи макрокоманд,
- ✓ средство ускорения запуска посредством предварительной загрузки.

В связи с ростом распространения операционной системы Linux в нашей стране, его доступностью и дешёвизной и необходимостью обеспечения информационной безопасности вуза следует в учебный процесс по дисциплинам, связанным с информационными технологиями, включить использование операционной системы Linux и офисный пакет OpenOffice.