



ЛАБОРАТОРИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Среда, 1 июня 2016 г. в 15.00
Ком. 310

Калуцкий Н.С.

(ООО «Прогрестех-Дубна», Дубна)

Опыт восстановления информационной модели унаследованной системы

(по материалам кандидатской диссертации)

В связи с бурным развитием информационных технологий за последние два десятилетия, многие программные продукты, бывшие актуальными ещё несколько лет назад, сегодня признаются устаревшими. В то же время легко увидеть, что многие изделия машиностроения, разработанные десятки лет назад, до сих пор находятся в серийном производстве и широкой эксплуатации. В связи с этим сегодня наблюдается порой парадоксальная ситуация, когда крупные и коммерчески успешные предприятия продолжают использовать сильно устаревшие программное и аппаратное обеспечение, по причине высокой сложности переноса накопленной за годы информации на современные программные и аппаратные платформы.

Автором предлагается модифицированный метод снятия устаревшего ПО с эксплуатации через миграцию его данных на современное программное и аппаратное обеспечение.

Wednesday, June 1, 2016, at 15.00
Room 310
Kalutsky N.S.
(Limited Liability Corporation "Progresstech-Dubna", Dubna)

**Experience of the recovery of information model of a legacy system
(materials of a PhD thesis)**

Due to the rapid development of information technology over the past two decades, many software products, being actual and relevant a few years ago, have been currently considered as obsolete. At the same time, it is easy to see that many of the engineering products designed decades ago, are still in mass production and wide use. In this regard, today one can sometimes observe a paradoxical situation, when large and commercially successful companies continue using the outdated software and hardware, due to the high complexity of migrating the accumulated over the years information onto the present-day software and hardware platforms.

The author proposes a modified method of removing the outdated software out of operation by migrating its data onto modern software and hardware.