



## ***S1000D Users Forum 2010***

***“Application of S1000D within a state-of-the-art Integrated Logistic Support environment”***

**September 27 - September 30, 2010  
Aerostar Hotel, Moscow, Russia**

**«Приключения S1000D в России» /  
*The Adventures of S1000D in Russia*  
Евгений Судов /*Evgeny Sudov***

**НИЦ CALS-технологий «Прикладная логистика» /  
*R&D CALS Center “Applied Logistics”***



AeroSpace and Defence  
Industries Association of Europe



AEROSPACE INDUSTRIES  
ASSOCIATION



Air Transport Association



UNITED  
AIRCRAFT  
CORPORATION



**R&D CALS CENTER  
APPLIED LOGISTICS**



## 1<sup>st</sup> stage (1998-2001)

- Разработка на основе MIL-M-87268 и MIL-D-87269 (IETM) Рекомендаций Госстандарта РФ
  - Р 50-1-029-2001 «ИЭТР Общие требования к содержанию, стилю и оформлению»
  - Р 50-1-030-2001 «ИЭТР Требования к логической структуре базы данных»
- Первые проекты по созданию ИЭТР на изделия авиационной техники с использованием технологий SGML (TGB 2.0)
- Development of first national standards, based on MIL-M-87268 and MIL-D-87269.
- First pilot projects with SGML-based IETM development for AC



## 2<sup>nd</sup> stage (2002-2005)

- Изучение S1000D и S2000M
- Разработка специализированного ПО (ТГВ 2.3), поддерживающего S1000D
- Первые практические проекты по созданию ИЭТР на изделия авиационной техники с использованием S1000D
- S1000D and S2000M studying
- Development of software package supporting S1000D
- First projects with S1000D IETMs for aircrafts



## 3<sup>rd</sup> stage (2006-2007)

- Заключение лицензионного соглашения с ASD на выпуск в России спецификации S1000D
- Выпуск документа АС 1.1.1000DR-2007
- Введение понятия «модуля данных» в ГОСТ (2.601 и 2.610) по эксплуатационной документации
- Начало широкого использования S1000D для военной авиационной техники
- License agreement with ASD
- Issue of Russian version of S1000D (1000DR-2007)
- Introduction of term «data module» in generic national standards for engineering
- Start of implementation of S1000D in AC export contracts



## 4<sup>th</sup> stage (2008-2010)

- Переработка ГОСТ 18675-79 «Эксплуатационная документация на изделия авиационной техники»
- Выпуск корпоративных стандартов ОАК «Разработка ЭД в соответствии с требованиями S1000D»
- Применение S1000D в авиационных программах ОАО «ОАК»
- Re-development of basic national standards for AC maintenance and repair documentation
- Development of corporate standards for UAC
- Implementation of S1000D in UAC aviation programs