



Портал для поддержки сотрудничества российской и европейской космической промышленности в области инноваций

Круглый стол
«Коммерциализация результатов научно-технической деятельности в ракетно-космической промышленности России»

Москва, 6 июня 2006 г.

Александр Олейник, Корпорация Софт Медиа Сервис
Андрей Цветков, ЗАО Аероспейс Инжиниринг
Ален Фурнье-Сикр, Европейское космическое агентство

www.euritex.esa.int



ХАРАКТЕРИСТИКА ПОРТАЛА

НАЗНАЧЕНИЕ

- содействие реализации инновационных космических проектов на коммерческой основе и в рамках совместной деятельности (создан в 2002 г.)

РЕШАЕМЫЕ ЗАДАЧИ

- Консолидация, экспертиза и хранение данных по проектам и технологиям в БД
- Маркетинг технологий
- Обеспечение защищённого доступа авторизованным пользователям к БД по каналам Интернет
- Координация взаимодействия владельцев и потенциальных потребителей инновационных технологий

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

- ОС UNIX (Sun Solaris), СУБД ORACLE, веб-сервер Apache

EURITEX Information System

Main menu

- About Euritex
- News
- Privacy statement
- Help
- Feedback
- Contact

About EURITEX

Objectives

- EURITEX (EUropean Russian Innovative Technology EXchange) information system has been developed by TSMIMASH since 2002 under the contract with ESA and directed to the information support of Russian and European space industries in innovation area.
- EURITEX purpose is to raise the effectiveness of cooperation between Russian and European industries in innovation area.
- EURITEX system is intended for gathering and storage of validated information on Innovation Activity Results (IAR) and its dissemination via

User menu

- Innovation database
- Change access level
- Change registration data
- User manual
- Exit

Browse Innovation EURITEX 2.0

Classifier **Keywords**

- COMMON SPACECRAFT BUS AND PAYLOAD E
 - STRUCTURES & MECHANISMS(2)
 - Mechanisms & control electronics(2)
- CORPORATE SERVICES(0)
- END-USER PRODUCTS(0)
- ENGINEERING(11)
 - BIOPHYSICS(0)
 - CHEMISTRY(0)
 - COMPUTER SOFTWARE AND HARDWARE E
 - EARTH PHYSICS(1)
 - ELECTROMAGNETICS(0)
 - FLIGHT DYNAMICS GNC(0)
 - FLUID DYNAMICS(0)
 - GROUND SEGMENT ENGINEERING(0)
 - IMAGE PROCESSING(0)
 - MATERIAL AND COMPONENTS(1)
 - OPTICS(0)
 - PA/QA, SAFETY & STANDARDS(0)
 - PARTS PROCUREMENT(0)
 - POWER SYSTEMS ENGINEERING [1]

Inflatable Re-entry and Descent Technology.

Basis of the technology includes: unity sizes and shape changes in dependence of function under execution, use of flexible heat protection.

[more>>](#)

Multi-purpose Space Platforms and Spacecraft (SC) on their Base

Package of work (elaboration of design documentation, manufacturing, tests, startup, running) on the development of a wide range of SC featuring the following parameters: Mass of SC - 200 to 3000 kg Payload mass - 50 to 1000 kg Power supply - 100 to 1500 W SC orientation - axial accurate within 5° along each axis Orientation stability - up to 0.001 0/sec Provision for SC programmed turns Orbit parameter correction and maintenance within the required accuracy Warranted flying life - 5 to 7 years Circular orbit height - 400 to 1500 km

[more>>](#)

[Main page](#) [Exit](#)

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО РАЗВИТИЮ

СТАТУС

- Включить в раздел программы сотрудничества ЕКА и Роскосмоса с обеспечением совместного финансирования

ОРГАНИЗАЦИОННАЯ ФОРМА

- Создание российско-европейского центра инноваций (консорциум с участием ведущих предприятий аэрокосмической промышленности России и Европы)

НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТ

- Развитие и поддержание портала
- Поддержка инновационных российско-европейских предприятий и проектов
- Консалтинг

