



### КАРТОЧКА НАУЧНОГО (ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО) ОБОРУДОВАНИЯ

Полное наименование оборудования	Высокоскоростной программно-технический комплекс имитации радиотрактов
Классификация оборудования	Имитационный радиокомплекс
Страна производства	Венгрия
Год выпуска	2010
Количество комплектов (шт.)	1
Назначение	Разработка перспективных широкополосных устройств приёма и цифровой обработки сигналов радиосвязи. Разработка программного обеспечения для имитационного моделирования каналов радиосвязи.
Приоритетные направления науки	1. Информационно-телекоммуникационные системы. 2. Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники. 3. Транспортные и космические системы.
Критические технологии	1. Базовые и критические военные и промышленные технологии для создания перспективных видов вооружения, военной и специальной техники. 2. Нано-, био-, информационные, когнитивные технологии. 3. Технологии доступа к широкополосным мультимедийным услугам. 4. Технологии информационных, управляющих, навигационных систем. 5. Технологии создания высокоскоростных транспортных средств и интеллектуальных систем управления новыми видами транспорта. 6. Технологии создания ракетно-космической и транспортной техники нового поколения. 7. Технологии создания электронной компонентной базы и энергоэффективных световых устройств.
Регламент предоставляемых услуг	Услуги предоставляются в рамках договорных отношений