



НИИТФА

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

Потребности в инновационном оборудовании в рамках проектов электрофизического блока

Управление закупок
ОАО «НИИТФА»

03.12.2013



НИИТФА

Перспективные проекты

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

Разработка сверхпроводящего ограничителя тока



Многоканальная установка для динамического контроля дорожного покрытия «Кондор»



Комплексный проект по производству оборудования медицинского назначения





НИИТФА

Потребность в оборудовании

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

Разработка сверхпроводникового ограничителя тока

Разработка опытных образцов сверхпроводниковых ограничителей тока (СОТ) короткого замыкания

- Электромагниты с источником и опциями;
- Течеискатели гелиевые;
- Форвакуумный пост;
- Установки для измерения электротранспорта и теплопроводности;
- Магнитомеры;
- Вакуумные пресса;
- Осциллографы цифровые и аналоговые;

Многоканальная установка для динамического контроля дорожного покрытия «Кондор»

Установка для контроля различных параметров дорожного покрытия (плотность, коэффициент уплотнения и проч.)

- Рентгеновские генераторы;
- Сцинтиблочки;
- Преобразователи напряжения;
- Георадары;
- Модульные преобразователи;
- электронные компоненты;
- Кварцевые генераторы



НИИТФА

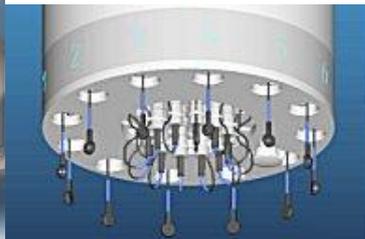
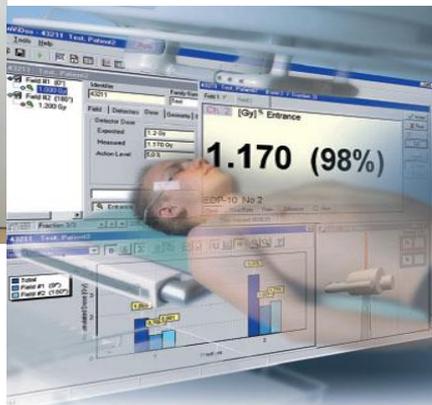
Потребность в оборудовании

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

Комплексный проект по производству оборудования медицинского назначения

Разработка технологии и
организация производства
компонентов для
автоматизированных
модулей синтеза
радиофармпрепаратов

- Высокоэффективный жидкостной хроматограф;
- Приборы для высокоэффективного капиллярного электрофореза;
- Спектрофотометры;
- Ультразвуковые ванны;
- Титраторы автоматические;
- Лабораторные гамма-спектрометры;
- Гамма-сканеры для тонкослойной хроматографии;





НИИТФА

Проблемы при закупке оборудования

ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

- Большинство уникального оборудования импортное;
- Ограниченное количество официальных представителей иностранных фирм-поставщиков в РФ ;
- Значительное время занимают переговоры специалистов по согласованию технических параметров заказываемого мелкосерийного оборудования.
- Определенные трудности возникают при изменении перечня закупаемого оборудования для выполнения НИОКР по причине того, что в процессе научной деятельности выявляется потребность в оперативной замене одного типа оборудования на другой.