



Бутенко
Валерий Владимирович,
 генеральный директор
 ФГУП НИИР,
 президент Национальной
 радиоассоциации,
 доктор технических наук

Созданный в 1949 г. по постановлению Правительства СССР, ФГУП НИИР является одним из динамично развивающихся институтов Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации в области создания систем радиосвязи, спутниковых систем телерадиовещания и развития радиотехнологий. С 2004 г. институтом руководит доктор технических наук, президент Национальной радиоассоциации В. В. Бутенко.

Стратегической целью ФГУП НИИР является повышение качества жизни каждого человека путем внедрения современных радиотехнологий.

Основными направлениями деятельности ФГУП НИИР являются:

1. Разработка спутниковых систем связи и телерадиовещания, включая бортовые ретрансляторы, земные станции и мощные передающие устройства.
2. Разработка и реализация проектов телекоммуникационных сетей различного назначения.
3. Разработка систем информационной безопасности.
4. Консалтинговые услуги по частотному обеспечению РЭС.
5. Теоретическая и инструментальная оценка РЭС.
6. Международно-правовая защита радиоэлектронных средств.
7. Разработка технологических основ инфраструктуры предоставления массовых услуг на сетях связи.
8. Разработка измерительной аппаратуры и метрологическое обеспечение разработки и эксплуатации РЭС.
9. Проведение сертификационных исследований и испытаний радиоаппаратуры.

ФГУП НИИР ведет активную деятельность в авторитетных международных организациях (ITU, СЕРТ, ETSI) по вопросам научно-методического обеспечения деятельности Администрации связи Российской Федерации, а также стандартизации и регламентации электросвязи.

Федеральное Государственное Унитарное Предприятие «Научно-Исследовательский институт радио» (ФГУП НИИР)



В институте уделяется большое внимание укреплению лабораторно-производственной базы: развернут мощный вычислительный центр с производительностью до 3 Тфлопс, создается Центр испытаний космической аппаратуры, внедряется система сквозного проектирования радиоэлектронных средств. В состав ФГУП НИИР входят 4 испытательных полигона общей площадью 50 га: п. Голицыно, п. Лесной, г. Балашиха, г. Сочи.

Развитие научного потенциала института проводится в следующих направлениях:

- интеграции с институтами Российской Академии наук (с 2006 г. проводятся совместные научные исследования с ИРЭ РАН и ИПА РАН);
- укрепления взаимодействия с международными организациями (подписаны Соглашения по взаимодействию ФГУП НИИР с японскими

организациями: инфокоммуникационным технопарком г. Yokosuka («YRP»), японским Национальным Институтом Информационных и Коммуникационных Технологий («НИСТ»).

- интеграции с вузовской наукой (на базе НИИР с 2006 г. открыты кафедры МТУСИ и МФТИ).

Во исполнение указа Президента Российской Федерации (апрель 2009 г.) на базе ФГУП НИИР создается крупный научно-технический центр путем присоединения к ФГУП НИИР отраслевых институтов ЛОНИИР и СОНИИР. Важной особенностью реформирования института является не просто объединение ресурсов предприятий, а создание технологического кластера, обеспечивающего полный цикл работ от фундаментальных научных исследований до внедрения выпускаемой продукции.

Это позволит экономически наиболее эффективно решать сложнейшие научно-технические задачи на современном мировом уровне в области развития радиотехнологий.

За 60 лет своей деятельности ФГУП НИИР стал продолжателем славных отечественных научных традиций, заложенных институтами, разработки которых принесли славу отечественной науке.



**Федеральное Государственное
 Унитарное Предприятие
 «Научно-Исследовательский
 институт радио» (ФГУП НИИР)**

Россия, 105064, г. Москва
 Казакова ул., д. 16
 Тел.: (499) 261-3694
 Факс: (499) 261-0090
 E-mail: info@niir.ru
 URL: www.niir.ru