

Научными коллективами Российской академии наук в рамках выполнения базовых исследований, Программы фундаментальных исследований РАН получены новые научные результаты, которые могут быть основой для создания экономически эффективных наукоемких технологий, продуктов, материалов и услуг нового поколения или их существенного улучшения. Для эффективного вовлечения в хозяйственный оборот интеллектуальной собственности, создаваемой в учреждениях РАН, в 2013 году будет продолжена реализация Программы целевых расходов Президиума РАН «Поддержка инноваций и разработок», состоящая из трех подпрограмм:

1. Подпрограмма «Научное приборостроение».

2. Подпрограмма «Новые материалы».

3. Подпрограмма «Научные основы создания новых технологий».

В рамках выделенных в 2013 году подпрограмм особое внимание будет уделено следующим приоритетным направлениям: энергетическая, ядерная энергосбережение, информационно-телекоммуникационные системы безопасности и противодействие терроризму, науки о жизни, рациональное использование, транспортные и космические системы. Отбор проектов будет происходить на конкурсной основе. В соответствии с решением Координационного совета по инновационной деятельности и интеллектуальной собственности РАН в 2013 году в Конкурсе могут принять участие инновационные проекты институтов РАН (Центральная часть), оформленные в соответствии с прилагаемыми формами заявки (приложение).

Срок выполнения работ по проекту – 2013 год.

1. Подпрограмма «Научное приборостроение»

В рамках данной подпрограммы приоритетную финансовую поддержку получают проекты научно-исследовательских работ (НИР), направленные на разработку нового аналитического и технологического оборудования, реализуемые совместно с федеральными государственными университетами предприятиями приборостроительного комплекса РАН.

Проекты предполагают разработку и изготовление изделий, которые будут иметь спрос не только внутри РАН, а реально найдут применение на российском и зарубежном рынках. При этом особое внимание должно быть уделено реализуемости проекта и потенциальной конкурентоспособности.

Проект представляет научное учреждение РАН. Проект реализуется совместно научное учреждение и приборостроительный филиал РАН.

Научное учреждение РАН выполняет НИР и назначает для этого

научного руководителя проекта.

ФЛП

выполняет разработку конструкторской документации и подготовку производства, изготовление опытного образца изделия и назначает для этого