

## **ИППИ РАН и МНИРТИ подписали Соглашение о научно-техническом сотрудничестве**

**5 июня в Институте проблем передачи информации им. А.А. Харкевича Российской академии наук (ИППИ РАН) состоялось подписание Соглашения о научно-техническом сотрудничестве с ОАО «Московский орден Трудового Красного Знамени научно-исследовательский радиотехнический институт» (МНИРТИ). Стороны взяли курс на совместную разработку и внедрение результатов исследовательских проектов в области беспроводных систем передачи информации.**

Со стороны ИППИ РАН Соглашение подписал директор Института, академик РАН Александр Кулешов. Свою подпись под документом со стороны МНИРТИ поставил генеральный директор ОАО «Московский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский радиотехнический институт» Юрий Невзоров. Основные задачи, которые стороны намерены решать в ходе достигнутых договорённостей – научное сопровождение разрабатываемых в МНИРТИ технологий изготовления изделий спутниковой связи, а также внедрение в практическое применение результатов научных исследований ИППИ РАН.

В своей вступительной речи директор ИППИ РАН Александр Кулешов напомнил, что «корни нашего института находятся в связи, в коммуникациях». Сегодня Институт занимает лидирующие позиции в стране в теории кодирования, теории передачи информации и заинтересован в промышленном, индустриальном партнёре, готовом эти решения применять на практике.

*«Мы настроены на то, чтобы наши научные разработки и дальше находили применение в реальных системах связи, в том числе, системах специального назначения. МНИРТИ для нас – естественный партнёр, организация с большой историей. Своим сотрудничеством мы пытаемся соединить две части «технологической линейки»: разработку фундаментальных основ и технологические приложения, которые приводят эти разработки, решения в законченный вид», – отметил Александр Кулешов.*

Обе стороны уверены, что сотрудничество академической научной организации и прикладного научно-исследовательского института позволит эффективно объединить научно-технический, технологический и интеллектуальный потенциал сторон, а также их организационные возможности. И рамочное соглашение получит наполнение реальными проектами. Юрий Невзоров

поддержал предложение Александра Кулешова наладить взаимодействие «попроектно».

*«Важно сделать первый шаг к реальному сотрудничеству на уровне институтов, в будущем площадки взаимодействия можно расширить. Ведь сегодня фундаментальные исследования и прикладные технологии зачастую живут каждый своей жизнью. В качестве первого совместного проекта предлагаю ИППИ РАН разработать сигнально-кодovou конструкцию для применения её в наших новых средствах спутниковой связи», –* выступил с инициативой **Юрий Невзоров**.

Для реализации настоящего Соглашения стороны договорились создать рабочую группу из сотрудников ИППИ РАН и МНИРТИ. Планируется, что уже в августе этого года члены рабочей группы разработают и представят конкретный план совместной деятельности.

*«Документ, подписанный ИППИ РАН и МНИРТИ, полностью укладывается в логику стратегии ФАНО России по укреплению связей академических институтов с отраслевой наукой и реальным сектором экономики. В настоящее время Агентством запущен ряд инициатив в этом направлении. В частности, развивается сотрудничество с Фондом перспективных исследований, с инновационными кластерами в Сибири и Поволжье. В будущем этот опыт будет тиражирован в масштабах всей страны», –* отметила пресс-секретарь ФАНО России **Мария Докучаева**.

Напомним, Московский научно-исследовательский радиотехнический институт образован в марте 1956 года для целей создания аппаратных комплексов радиорелейной связи и передачи данных в интересах обороны страны. Сегодня это – Открытое акционерное общество «Московский ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательский радиотехнический институт» (ОАО «МНИРТИ»). Основные направления деятельности учреждения: создание сетей и комплексов космической, радиорелейной связи, тропосферной связи; создание сетей и комплексов широкополосного радиодоступа; создание комплексов радиоэлектронного противодействия. В настоящее время институт осваивает для себя направление – разработка и производство воздухоплавательных комплексов.

**Для справки.** ИППИ РАН создан в 1961 году и является одним из ведущих мультидисциплинарных исследовательских центров России. Основные направления деятельности – проведение фундаментальных научных исследований и прикладных разработок в областях передачи и обработки информации, информационных процессов в технических и живых системах, компьютерной лингвистики и биоинформатики. В Институте сформирован коллектив высококвалифицированных учёных, трое его сотрудников были удостоены высшей международной премии в области математики – Золотой

*медали Филдса. Сегодня ИППИ РАН – современный научный, образовательный и инновационный центр. В системе Института успешно развиваются спин-оффкомпании в сфере анализа данных и математического моделирования, профессиональной связи, систем технического зрения. В 2014 г. Институт выиграл грант Российского научного фонда на реализацию комплексной научной программы «Цифровые технологии и их применения». В настоящее время ИППИ РАН открывает новое направление, связанное с исследованием мозга человека – нейробиологии.*

---

**Отдел стратегических коммуникаций ИППИ РАН,  
начальник отдела Григалиунене Инесса Викторовна  
Тел. +7 (495) 650 31 93  
e-mail: [grigaliunene@iitp.ru](mailto:grigaliunene@iitp.ru)  
[www.iitp.ru](http://www.iitp.ru)**