

Делегация представителей научных институтов СО РАН посетила Омский НИИ приборостроения

6 марта делегация представителей научных институтов Сибирского отделения Российской академии наук, возглавляемая председателем президиума СО РАН академиком Валентином Пармоном, посетила Омский НИИ приборостроения. Гости ознакомились с научно-технической базой института, а также обсудили вопросы сотрудничества по наиболее перспективным направлениям деятельности.

Ключевым пунктом в программе визита стало проведение круглого стола, посвящённого вопросам взаимодействия [Омского НИИ приборостроения](#) с профильными академическими институтами, а также вопросам становления Института радиофизики и физической электроники Омского научного центра Сибирского отделения Российской академии наук.

Помимо руководителей и ведущих специалистов АО «ОНИИП» участниками круглого стола стали представители [Института вычислительной математики и математической геофизики СО РАН](#), [Института автоматизации и электрометрии СО РАН](#), [Института физики полупроводников им. А.В. Ржанова СО РАН](#), [Института лазерной физики СО РАН](#), [Института теоретической и прикладной механики им. С.А. Христиановича СО РАН](#), [Института теплофизики им. С.С. Кутателадзе СО РАН](#), а также [Томского Института оптики атмосферы им. В.Е. Зуева СО РАН](#).

Во время визита в ОНИИП представителей академической науки ознакомили с его основными подразделениями. В частности, гости побывали в дизайн-центре проектирования СБИС – «система на кристалле», где ведущие специалисты центра представили свои разработки и рассказали об основных направлениях деятельности. Кроме того, гости посетили производство функциональной микроэлектроники. Гости высоко оценили специализированную элементную базу, создаваемую в Омском НИИ приборостроения. Особый интерес вызвали интегральные фильтры, выполненные на основе технологии низкотемпературной совместно обжигаемой керамики (LTCC).

Завершилось мероприятие итоговым совещанием, в ходе которого был подписан договор о сотрудничестве между Омским НИИ приборостроения и Омским научным центром Сибирского отделения Российской академии наук. Одна из главных задач договора – поддержка совместных научных исследований Омского НИИ приборостроения и Института радиофизики и физической электроники, недавно созданного на базе центра. В частности, сотрудничество предполагает проведение совместных разработок в области микроэлектроники, автономных источников питания, а также съём больших объёмов тепла с ограниченных площадей.

По результатам проведённых многочисленных встреч были выработаны предложения по совместной реализации проектов, формированию заявок на участие в конкурсах, а также рассмотрены варианты сотрудничества в области создания новых разработок.









Источники:

[6 марта делегация представителей научных институтов Сибирского отделения Российской академии наук, возглавляемая председателем президиума СО РАН академиком Валентином Пармоном, посетила Омский НИИ приборостроения. Гости ознакомились с научно-технической базой института, а также обсудили вопросы сотрудничества по наиболее перспективным направлениям деятельности – Омский научно-исследовательский институт приборостроения \(onipr.ru\), Омск, 6 марта 2019.](#)