



ПРЕЗИДЕНТ НОР Быков В.А.Доктор технических наук, профессор,

Почетный президент группы компаний NT-MDT Spectrum Instruments

Главной целью общероссийской общественной организации «Нанотехнологическое Общество России» (НОР)» является развитие творческой активности своих членов (безотносительно их гражданства, ведомственной или отраслевой принадлежности), удовлетворение их научных и профессиональных интересов, информационное обеспечение, эффективное использование кооперации интеллектуальных и производственных сил, граждан и организаций для развития наноиндустрии в России, а также содействие в реализации научных разработок в

коммерчески эффективных промышленных проектах. НОР ставит своей задачей содействовать активизации международного сотрудничества, взаимодействию специалистов с широкими кругами общественности для комплексного решения вопросов развития нанотехнологий.

Направления деятельности НОР

- проведение как по инициативе НОР, так и на заказной основе профессиональной экспертной оценки предложений и планирующихся открытых мероприятий для достижения их максимальной эффективности, в т.ч. участие в законотворческой деятельности и выработке нормативных документов, особенно касающихся безопасности нанотехнологических процессов, производства и нанопродукции;
- обеспечение участия широкого круга специалистов в формировании научной политики, аналитической работе, обсуждении стратегии и выработке прогнозов развития отечественной наноиндустрии, а также в их реализации и взаимовыгодном сотрудничестве с аналогичными зарубежными институтами;
- оказание помощи физическим и юридическим лицам России в реализации научных разработок в коммерчески эффективных промышленных проектах.

Партнеры НОР:









ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТ НОР по экономической и финансовой работе

Павлов Б.П.

Заслуженный экономист России и Республики Татарстан Почетный машиностроитель Российской Федерации Генеральный директор ДФЦРП Профессор ФГБОУ ВО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева

В рамках Нанотехнологического Общества России (НОР) ДФЦРП осуществляет деятельность, направленную на привлечение научной общественности, деловых кругов и государственных организаций к разработке и реализации инновационных и инвестиционных проектов и программ в сфере наноиндустрии.



Проектно-инжиниринговое сопровождение проектов: Дирекция Федеральных Целевых и Региональных Программ (ДФЦРП)

- В настоящее время в России создаётся комплексная система финансирования инновационных проектов на всех этапах их жизненного цикла, которая оказывает положительное влияние на развитие инновационной экономики в стране и функционирует совместно с традиционными механизмами финансирования проектов в условиях значительного снижения базового финансирования научных и проектных организаций.
- В рамках научно-производственной деятельности, ДФЦРП при активном участии научных работников ФГБОУ «Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ» (КНИТУ-КАИ), Корпорации РНИИИС и ряда других партнёров разработана и апробируется на конкретных проектах система управления полным жизненным циклом проекта (SMFLIP – System of Manage Full Lifecycle Innovational Project), которая включает инновационный проектный инжиниринг, соответствующую подготовку кадров и охватывает все основные этапы разработки и реализации высокотехнологичных проектов.

РЕШЕНИЕ VI конференции НОР от 19 декабря 2014 года: «Одобрить проводимую под руководством Вице-Президента НОР, руководителя рабочей группы, генерального директора ДФЦРП Павлова Б.П. работу по разработке и организации финансирования инновационного проекта по созданию российского кластера по органической электронике и фотонике».

ВЫПОЛНЕНО: Коллективом организаций и предприятий выполнены работы по НИР с объёмом финансирования свыше 300 млн. рублей, созданы технологии и лабораторный вариант фотосенсора, проведены его комплексные испытания. В 2017-2020 годах предполагается завершение ОКР с объём финансирования до 1 млрд. рублей, создание опытно-промышленного образца и его передача в промышленное производство.