

Холдинг «Российские космические системы» (PKC, входит в состав госкорпорации «РОСКОСМОС») и АО «Росэлектроника» (входит в Госкорпорацию РОСТЕХ) объявляют о начале приема заявок на участие в конкурсе «Радиоэлектроника будущего – 2017». Конкурс проводится в рамках федеральной программы «Работай в России!» и направлен на поиск и поддержку прорывных проектов инженеров и технологических предпринимателей в области радиоэлектроники.

Конкурс проводится по номинациям «Лучшая научная работа», «Лучший инновационный проект», «Лучшая инновационная идея и рациональное предложение», «Мое предприятие/мой вуз будущего» и «Лучшая команда инженеров». К участию приглашаются инженеры, представители вузов-партнеров и технологические предприниматели.

Итоги конкурса будут подведены летом 2017 года в рамках форума «Инженеры будущего-2017», победители получат ценные призы.

Конкурсные проекты принимаются до 15 мая 2017 года на адрес электронной почты vav_nukova@ruselectronics.ru

. По всем вопросам, связанным с данным проектом, просим обращаться к Валерии Внуковой, контактный телефон: +7 (495) 777 42 82, доб. 10254.

«Радиоэлектроника будущего» проводится с 2011 года. За это время в конкурсе приняло участие более 500 проектов, наградами и призами отмечено 60 работ, а 15 разработок успешно внедрены на производствах. К инициативе присоединилось более 70 российских вузов и все предприятия отечественной радиоэлектронной промышленности.

Критерии оценки конкурсных проектов

Конкурс прорывных проектов в области радиоэлектроники «Радиоэлектроника будущего» (далее – Конкурс) направлен на поиск перспективных проектов, которые впоследствии могут составить основу для инновационного развития предприятий радиоэлектронной промышленности.

Конкурсная работа должна иметь инженерно-экономический характер (в ее структуре должна быть как описательная часть – непосредственно предложение, так и экономическая – обосновывающая рациональность реализации проекта), выполняться в произвольной форме с учетом требований оформления, предъявляемым к научным работам. Одна и та же команда/участник может подать заявки по нескольким номинациям.

№	Наименование номинации	Примечание
1.	Общие требования к работам по номинациям «Лучшая научная работа», «Лучший инновационный проект»	
	Содержание работы	Работа должна состоять из двух частей

Первая часть – проектная, в которой необходимо описать разработанные теоретические и практические решения

Вторая часть – в ней необходимо обосновать целесообразность внедрения предложения с экономической точки зрения

2.	Номинация «Лучшая научная работа»	Научная работа – обоснованность
----	-----------------------------------	---------------------------------

Научный характер исследования (или обоснованность и глубина применяемых в работе научных методов)
Актуальность и социальная значимость
Научная новизна и соответствие тематике приоритетным направлениям развития науки и техники
Возможность применения полученных результатов в практической деятельности производителей

Наличие системного подхода к рассмотрению исследуемой проблемы
3. Номинация «Лучший инновационный проект» Инновационный проект – конкурс

Значимость для отрасли, предприятия или структурного подразделения
Актуальность и новизна идей проекта
Техническая целесообразность и эффективность (рентабельность) проекта
Возможность реализации на практике

4. Номинация «Лучшая инновационная идея» Лучшая инновационная идея – конкурс

Оригинальность технических решений
Экономическая и техническая целесообразность
Наличие экономической выгоды от реализации

5. Номинация «Лучшее рациональное предложение» Рациональное предложение – конкурс

Оригинальность технических решений
Экономическая и техническая целесообразность
Наличие экономической выгоды от реализации

6. Номинация «Мое предприятие/мой вуз будущего» Мое предприятие/мой вуз будущего – конкурс

Создание общественно значимых продуктов и новых производств, необходимых для эффективного развития
Креативность
Актуализация высокоэффективных и прогрессивных тенденций развития существующих технологий

Проекты должны быть представлены в формате презентации (Power Point) с пояснительной запиской (Microsoft Word) до 15 мая 2017 г. на адрес vavnukova@ruselectronics.ru

Пресс-служба РКС

[<http://russianspacesystems.ru/2017/02/01/konkurs-radioelektronika-budushego/>]