

**10.03.2016****Начат прием заявок на премию «Зеленый Чип» – за лучшие энергоэффективные решения в электронике**

Фонд инфраструктурных и образовательных программ (ФИОП) совместно с оргкомитетом выставки «Новая электроника-2016» начали прием заявок на премию «Зеленый Чип», которая присуждается за лучшие энергоэффективные решения в микроэлектронике.

К участию приглашаются команды и отдельные разработчики, которые конструируют электронные устройства с пониженным энергопотреблением, с питанием от солнечного излучения, а также за счет энергии радиоволнового «шума». Рассматриваются проекты в области гибкой и печатаемой электроники, электроники на базе биологических субстратов, новые экономичные варианты радиочастотных меток и «умных» линз.

Жюри, в состав которого вошли представители ФИОП, нанотехнологических центров и передовых микроэлектронных компаний, будут оценивать научную и техническую новизну проектов, их техническая реализуемость, глубина проработки, востребованность в промышленности.

В этом году конкурс пройдет в два этапа. Первый этап – заочный, жюри будет выбирать полуфиналистов конкурса, анализируя заявки. Второй этап – очный финал, где конкурсанты будут выступать и защищать свой проект перед членами жюри.

Победители конкурса получат приглашение в один из наноцентров ФИОП, где они смогут собрать свой стартап и получить от 5 миллионов рублей инвестиций. Имена победителей будут объявлены 13 апреля на выставке «Новая электроника», там же состоится церемония награждения.

Премия «Зеленый Чип» была учреждена в 2015 году, победителями премии стали компании «Умная микроэлектроника» (за сверхкомпактный встраиваемый компьютер), «Русалокс» (технология коммутационных плат с высокой теплопроводностью) и «МИКРАН» (технологию производства силового нитрид-галлиевого транзистора с медной металлизацией).

Заявки на участие в конкурсе принимаются до 5 апреля. Форму заявки можно скачать на сайте Премии greenchiprussia.ru.

Контакты:

Елена Менжулина

ЗАО "ЧипЭкспо"



ea@chipexpo.ru
+7 (916) 585 75 49

Фонд инфраструктурных и образовательных программ создан в 2010 году в соответствии с Федеральным законом № 211-ФЗ «О реорганизации Российской корпорации нанотехнологий». Целью деятельности Фонда является развитие инновационной инфраструктуры в сфере нанотехнологий, включая реализацию уже начатых РОСНАНО образовательных и инфраструктурных программ.

Председателем высшего коллегиального органа управления Фонда - Наблюдательного совета — является Министр образования и науки РФ **Дмитрий Ливанов**. Согласно уставу Фонда, к компетенции совета, в частности, относятся вопросы определения приоритетных направлений деятельности Фонда, его стратегии и бюджета. Председателем Правления Фонда, являющегося коллегиальным органом управления, является Председатель Правления ООО «УК «РОСНАНО» **Анатолий Чубайс**, генеральным директором Фонда — **Андрей Свинаренко**.