



**09.11.2018**

## **ФИОП поддержал конкурс аэрокосмических проектов**

Фонд инфраструктурных и образовательных программ Группы РОСНАНО выступил партнером [III конкурса инновационных проектов аэрокосмической отрасли](#), который ежегодно проводится Центральным аэродинамическим институтом (ЦАГИ) имени Н. Е. Жуковского. Цель конкурса – популяризация авиационной науки, стимулирование исследовательской активности молодых научных кадров и привлечение внимания технологических лидеров аэрокосмической отрасли к лучшим результатам проводимых исследований и разработок.

Сбор заявок на участие в конкурсе продлится до 18 ноября 2018 года. Подавать их могут авторские коллективы вузов, научных организаций и предприятий отрасли. В основе проектов должны быть перспективные результаты исследований и разработок (продукты или технологии), имеющие потенциал для коммерциализации в аэрокосмической отрасли. Заявки принимаются по следующим основным направлениям:

- перспективные технологии и материалы для использования в аэрокосмической отрасли;
- инновационные концепции летательных аппаратов (конвертопланы, аэромобили, махолеты и пр.) с учетом их практичности, экономичности, экологичности;
- цифровизация авиационной и космической техники.

В финальную часть конкурса выйдут шесть проектов. Победитель получит 100 000 рублей, занявший второе место – 75 000 рублей, третье место – 50 000 рублей. Призеры конкурса будут приглашены к участию в программах Фонда «Сколково» по акселерации для начинающих проектов авиационной тематики. Церемония награждения победителей состоится в начале декабря во время торжественного открытия Технопарка ЦАГИ и празднования 100-летия института.

За прошедшие два года на конкурс подали заявки более 200 промышленных предприятий, научных и образовательных организаций. Среди проектов, отмеченных в прошлые годы:

- модель дистанционного энергоснабжения беспилотного летательного аппарата с использованием лазерного излучателя, предложенная коллективом из РКК «Энергия»;



**ФОНД ИНФРАСТРУКТУРНЫХ  
И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
ПРОГРАММ**  
Группа РОСНАНО

- гибридный композиционный материал с высокими энергопоглощающими характеристиками, предложенный разработчиками самого ЦАГИ.

Партнеры конкурса: Министерство промышленности и торговли РФ, Министерство науки и высшего образования РФ, Фонд инфраструктурных и образовательных программ, Фонд содействия инновациям, Фонд «Сколково», Сколковский институт науки и технологий. Генеральный директор Фонда инфраструктурных и образовательных программ Андрей Свиноаренко входит в Организационный комитет конкурса.

***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 Правления Фонда, являющегося коллегиальным органом управления, является Председатель Правления ООО «УК «РОСНАНО» Анатолий Чубайс, генеральным директором Фонда — Андрей Свиноаренко.***