**ПРИГЛАШАЕТ РОСКОСМОС ПРИГЛАШАЕТ**

**молодых специалистов предприятий, организаций, студентов и аспирантов (до 35л)**

**ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ НАУЧНЫХ РАБОТ**

**«ОРБИТА МОЛОДЕЖИ»**

**Подача научных работ на конкурс осуществляется до 1 июня 2016 года.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| К участию в конкурсе принимаются научно-технические работы с результатами научных исследований и разработок, проектно-конструкторские и методические разработки, экспериментальные работы, работы по созданию и внедрению в производство прогрессивных технологических процессов, материалов, совершенствованию методов управления и организации разработок, статьи, написанные на русском языке и оформленные в соответствии с требованиями конкурса.  Работы будут рассматриваться и оцениваться по заданным критериям: актуальность темы, научная актуальность и новизна подходов к решению задачи, степень проработанности и практическая значимость.  **По итогам конкурса будут присуждаться премии в общей сложности в шести номинациях:**  **1. фундаментальные космические исследования и освоение космоса;**  **2. развитие ракетно-космической техники;**  **3. развитие ракетно-космической промышленности и производственных технологий;**  **4. космические приложения и использование результатов космической деятельности;**  **5. системные и экономические исследования в сфере космической деятельности;**  **6. технологии создания и прикладного применения ракетно-космической техники, в том числе малых космических аппаратов и космических аппаратов нанокласса.**  Финал конкурса, пройдет 8-9 сентября 2016 в Самаре в рамках Всероссийской молодежной научно-практической конференции, посвященной перспективам развития российской космонавтики, организуемой Госкорпорацией «РОСКОСМОС» при содействии администрации Самарской области, Самарского Государственного Аэрокосмического Университета имени академика С.П. Королева и РКЦ «Прогресс».  **Участникам конкурса, прошедшим отборочный этап и приглашенным для участия в конференции, Госкорпорация «Роскосмос» предоставляет следующее обеспечение:**  - покрытие транспортных расходов на конференцию;  - проживание в гостинице г. Самара на период проведения конференции;  - трансфер и питание в соответствии с программой конференции;  - образовательную программу, организованную Корпоративной Академией «Роскосмоса».  **Призы победителям**  - Победители Конкурса получают дипломы победителей 1, 2 и 3 степени Конференции с ценными подарками.  - Победители Конкурса получают возможность посещения космодрома Байконур с наблюдением за запуском космического корабля.  - Работы лауреатов Конкурса будут опубликованы в сборнике работ (тезисов) «Всероссийская молодежная научно-практическая конференция «Орбита молодежи» и перспективы развития российской космонавтики».  - Доклады победителей будут опубликованы в научных журналах и Вестнике СГАУ (рекомендован ВАКом).  - Спонсорами Конференции может быть предусмотрена для участников и победителей Конкурса система специальных и поощрительных, в том числе денежных призов.  **С подробными условиями конкурса и программой Всероссийской молодежной научно-практической конференции "Орбита молодежи" и перспективы развития российской космонавтики" можно ознакомиться на сайте** [***http://ntk.roscosmos.ru/***](http://ntk.roscosmos.ru/)  Подача работ на конкурс осуществляется через единую форму подачи заявок  [***http://ntk.roscosmos.ru/102/***](http://ntk.roscosmos.ru/102/)  ***!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!***  **Студентов, аспирантов, молодых учёных университета, подавших документы на конкурс «Орбита молодежи», просим зарегистрироваться в Молодежном центре, направив на** [***ycenter@mail.tsu.ru***](mailto:ycenter@mail.tsu.ru) **данные по форме (тема: ОРБИТА)**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **ФИО**  **конкурсанта** | **Факультет, институт,** | **Статус**  **(студент, аспирант, сотрудник)** | **Контактный телефон** | **Тема конкурсной работы** | |  |  |  |  |  | |