



Солнечная регата

3.12.2014

«Солнечная регата» - ежегодное международное студенческое инженерное соревнование, в ходе которого команды демонстрируют возможности построенных собственными силами плавательных средств на солнечных батареях.



Этот проект позволяет компаниям-партнёрам демонстрировать на практике самые последние разработки, готовить профильный кадровый резерв, а также освятить деятельность в федеральных и региональных СМИ.

В ходе подготовки к соревнованиям на протяжении 4-9 месяцев команда разрабатывает и воплощает проект катера, в котором старается применить современные материалы и решения и собственные разработки и изобретения.

В итоге участники получают теоретические знания, практические навыки, а также проходят этапы командообразования, развитие лидерских качеств и умения работать в команде.

Нацеленность на конечный результат - постройка лучшего катера даёт мотивацию развития и сплоченности всем участникам команды.

Молодые инженеры осваивают не только технические навыки, а также логистические, финансовые, переговорные, управленческие и др.



В рамках мероприятия «Солнечная Регата» предполагаются следующие общественно значимые события:

- Соревнования студенческих команд на катерах на солнечных батареях (Москва, Санкт-Петербург, Казань).
- Организация и проведение конференции посвящённой обсуждению наиболее актуальных научно-технических разработок в области использования возобновляемых источников энергии. Конференция проводится при поддержке Научного Совета по нетрадиционным возобновляемым источникам энергии РАН РФ.
- Экспедиция судна с солнечными батареями по маршруту Москва - Ростов-на-Дону за 41 день.



В 2014 году информационными партнёрами стали: Телеканал «Москва 24», Телеканал «360», Журнал GEO, ИТАР ТАСС, Журнал «Топ Энергопром», RusCable.ru, Журнал «ТЭК. Стратегии развития», «Энергетика и промышленность России», Oilcapital.ru, Умные измерения, Город+ (Спб), ЭнергоРынок, KudaGO.com, УРФО: СТРОИТЕЛЬСТВО. ЖКК. и др.

Портрет участника

Возраст: 16-35 лет.

Учится/ работает: в России или СНГ, в вузе или НИИ.

Сфера интересов: инновации, технологические изобретения, экология.



В 2015 Солнечная регата будет проходить в Санкт-Петербурге, Москве и Казани. Ожидаются команды из Финляндии, Голландии, Монако и других европейских стран.

Видео:

<http://youtu.be/CEBpFJYJxiM>

<http://youtu.be/6odSGhTDS8Y>

<https://www.youtube.com/channel/UCyy6WgLYn7LiQ8irqEoXefA>

Фото:

<https://www.flickr.com/photos/126509023@N06>

Заявка на участие для команд:

<http://russiansolar.ru/participants/apply/>