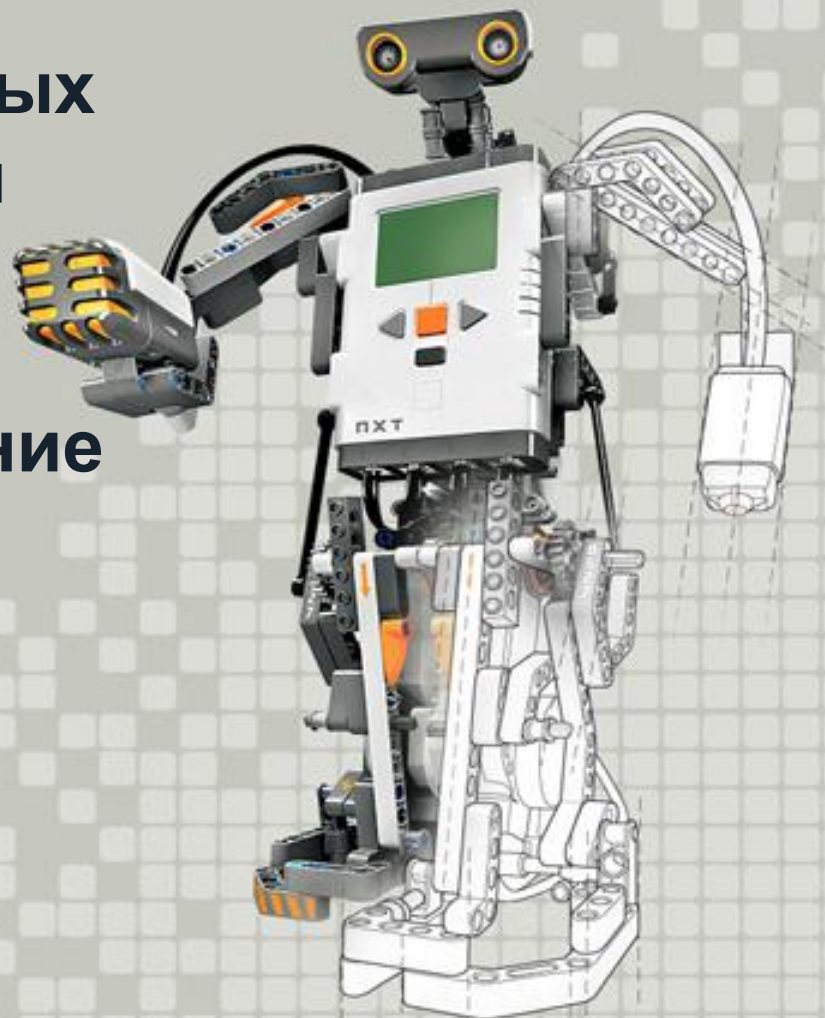




12-15 ноября,  
2017 года

Презентация предлагаемых  
мероприятий на призы  
номинаций и кубок  
Всероссийского  
общественного объединения  
ветеранов «Боевое  
братство»



ЮНАРМИЯ

Президент России В.В. Путин поставил задачу **«обеспечить престиж инженерных профессий»**



«Мы прекрасно понимаем, что технологии создает и использует человек. Именно талант исследователя, квалификация инженеров и рабочих являются важнейшим условием конкурентоспособности экономики и страны в целом, поэтому считаю образование тем самым, на что мы должны обратить внимание <sup>2</sup> в ближайшие годы»



## Программа мероприятий полностью соответствует целям и задачам научно-

технического творчества молодежи: проекта «Качество жизни и развитие системы непрерывного образования в Российской Федерации до 2025 года»;

- Стратегии создания в оборонно-промышленном комплексе многоуровневого непрерывного образования на период до 2030 года;
- Федеральной целевой Программы «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России» на 2014 - 2020 годы;
- ведомственной целевой программы Минпромторга «Повышение эффективности отраслевых систем подготовки кадров и повышения квалификации руководящих сотрудников и специалистов в высокотехнологичных секторах промышленности», а также действующих и разрабатываемых стратегий и целевых программ развития высокотехнологичных отраслей промышленности.





## Соревнования по робототехнике



# Номинации соревнований

1. **Роботраффик** – автономное соревнование роботов автомобилей на соблюдение правил дорожного движения.
2. **Танки на радиоуправлении «Гонки на выживание»** – состязание роботов танков.
3. **Футбол роботов** – по регламентам Международной Олимпиады Роботов в категориях WRO (World Robot Olympiad).
4. **РобоКарусель** - это соревнования мобильных робототехнических систем для решения поставленных задач на поле.
  - Номинация «Траектория-Счетчик».
  - Номинация «Гольф».
  - Номинация «Боулинг».
5. Международная олимпиада по программированию среди школьников имени Т.Ф. Осиповского «**Osipovsky Junior**»

# Цели соревнований:

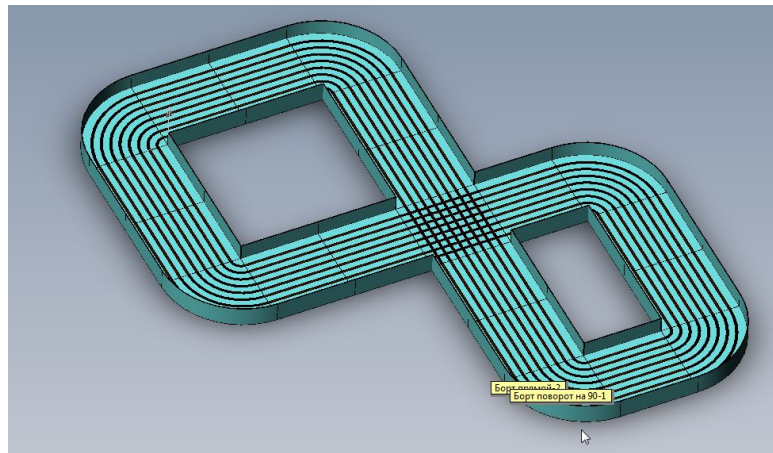
Стимулирование творческого, интеллектуального и духовного развития молодежи, удовлетворения потребностей в эволюционной самореализации, решение существующей проблемы популяризации профессии инженера в среде школьников, развития интереса к технике, конструированию, программированию, высоким технологиям, формирования креативного мышления.

# Задачи соревнований:

- Повышения технического мастерства и выявления сильнейших команд.
- Популяризации робототехники и научно-технического творчества молодежи различных стран мира.
- Совершенствования форм организации и проведения массовых соревнований по робототехнике



# Соревнования гоночных роботов RoboRace





# Танки на радиуправлении «Гонка на выживание»



# Футбол роботов





# РобоКарусе





# Международная олимпиада по программированию среди школьников имени Т.Ф. Осиповского «Osipovsky Junior»



Osipovsky Junior 2016

Р	Участие	А Д Е К Е М Б Е Р										Итого
		Общ.	Спл.	Общ.	Спл.	Общ.	Спл.	Общ.	Спл.	Общ.	Спл.	
1	Савинский Андрей	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
2	Савинский Иван	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
3	Савинский Данила	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
4	Савинский Александр	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
5	Савинский Евгений	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
6	Матвеев Николай	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
7	Савинский Иван	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
8	Савинский Александр	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
9	Савинский Данила	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
10	Савинский Иван	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
11	Савинский Александр	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
12	Савинский Иван	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
13	Савинский Александр	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
14	Савинский Иван	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
15	Савинский Александр	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000
16	Савинский Иван	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1000





# Цикл непрерывного обучения





**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**  
**!**