

В рамках соревнований будет проходить конкурс проектов на тему: «Невероятное завтра!».

Правила

1. К участию в Теме " Невероятное завтра!" допускаются команды, реализовавшие проекты, собранные на основе **ЛЕГО** – микрокомпьютера (**RCX, NXT, EV3,**) могут использоваться не только детали **ЛЕГО**, но и другие материалы.
2. В команду проекта может входить не более трех участников и одного руководителя.
3. Презентация проектов проводится в форме стендовой конференции.
4. Командам будет предоставлено минимум 5 минут и максимум 10 минут для демонстрации проекта судьям. За это время команде необходимо продемонстрировать работу проекта и ответить на несколько вопросов членов жюри.
5. Максимальное число очков для оценки проекта равно 190. Общий счет делится на следующие категории:

Проект		Всего очков: 50
1	Творчество и качество решения	25
2	Исследование и отчет о нём	15
3	Интересность	10
Программирование		Всего очков: 45
1	Автоматизация	15
2	Хорошая логика	15
3	Сложность	15
Инженерный дизайн		Всего очков: 45
1	Понятность конструкции	15
2	Инженерная новизна	10
3	Механическая эффективность	10
4	Структурная стабильность	5
5	Эстетика	5
Презентация		Всего очков: 30
1	Успешная демонстрация	15
2	Понимание и навыки аргументации	10
3	Быстрые ответы	5
Командная работа		Всего очков: 20
1	Единый уровень понимания проекта	10

2	Участие всей команды	5
3	Командный дух	5