

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования

Дом детства и юношества «Факел» г. Томска

В рамках Городской программы воспитания и дополнительного образованияпо образовательной робототехнике ресурсным Центром МБОУ ДО ДДиЮ «Факел» было проведено 9 мероприятий:

1. **Соревнования по робототехнике "Осенний кубок – 2017" 21.10.2017 года**

В соревнованиях приняли участие **60 команд** обучающихся из **19 образовательных учреждений** города Томска:

1. МБОУ ДО ДДиЮ «Факел»;
2. МАОУ Томский Хобби-центр;
3. ДДТ «Созвездие»;
4. Центр «Планирование карьеры»;
5. МАОУ СОШ № 16;
6. МАОУ СОШ № 19;
7. МАОУ СОШ № 23;
8. МАОУ СОШ № 34;
9. МАОУ СОШ № 40;
10. МАОУ СОШ № 44;
11. МАОУ СОШ№ 67;
12. Русская классическая гимназия № 2;
13. МАОУ гимназия № 13
14. МАОУ гимназия № 24 им. М. В. Октябрьской;
15. МАОУ гимназия № 26;
16. МАОУ гимназия №29;
17. МАОУ гимназия №55;
18. Лицей №1 им. А.С. Пушкина
19. МБОУ Лицей при ТПУ

В мероприятии приняли участие 158 человек: 107 учащихся, 21 педагог-руководитель команд, 30 зрителей (родители, сопровождающие и др.).

1. **Первый городской Фестиваль-конкурс конструирования дошкольников.**

Сроки проведения: **25.11.2017 года**

Первый городской Фестиваль-конкурс конструирования дошкольников организовали и провели Департамент образования Администрации города Томска, МБОУ ДО Дом детства и юношества «Факел» и МАДОУ Детский сад № 13 с целью создания условий для социализации, развития научно-технического творчества детей дошкольного возраста и популяризации различных направлений конструирования.

В Фестивале-конкурсе, который проводился в форме выставки конструкторских проектов, приняли участие 25 команд из 9 детских садов и 5 учреждений дополнительного образования.

1. МАДОУ №2
2. МАДОУ №6
3. МАДОУ №13
4. МАДОУ №28
5. МАДОУ №51
6. МАДОУ №96
7. МБДОУ № 4 Монтессори
8. МАОУДО ДЮЦ «Звездочка»,
9. Томский Хобби-центр
10. Школа моделизма и робототехники «Start Junior»,
11. МАДОУ № 77
12. МАДОУ № 73
13. МАДОУ №54
14. МАОУ ДО ДДТ «Созвездие»

В мероприятии приняли участие 120 человек: 40 дошкольников, 23 педагога-руководителя команд, 57 зрителей (родители, сопровождающие и др.).

1. **Заочный конкурс конструкторских проектов «Страна WeDo».**

Сроки проведения: **23.10.2017 - 16.12.2017 года**

В Заочном конкурсе приняло участие 12 команд из 10 образовательных учреждений:

1. Школа робототехники и моделизма «START JUNIOR».
2. МАОУ СОШ № 36 Дошкольное отделение
3. МАДОУ детский сад комбинированного вида №53
4. ДЮЦ «Звёздочка»
5. МАДОУ №54
6. МАДОУ №6
7. МБОУ прогимназия «Кристина», дошкольное отделение
8. МБОУ прогимназия «Кристина», начальная школа
9. МБОУ ДО ДДиЮ «Факел»
10. МАОУ ДО ДДТ «Созвездие

В мероприятии приняли участие 28 человек: 19 учащихся, 9 педагогов-руководителей команд.

1. **Выставка проектов «Страна WeDo»**

Сроки проведения: **16.12.2017 года**

В Выставке проектов «Страна WeDo» приняли участие 19 команд из 7 образовательных учреждений.

1. Школа робототехники и моделизма «START JUNIOR».
2. МАОУ «Томский Хобби-центр»
3. МАДОУ №6
4. МБОУ прогимназия «Кристина»
5. МАОУ ДО ДДТ «Созвездие
6. МБОУ ДО ДДиЮ «Факел»
7. МАОУ СОШ № 41

В мероприятии приняли участие 69 человек: 31 учащийся, 8 педагогов-руководителей команд, 30 зрителей (родители, сопровождающие и др.).

1. **Городская научно-практическая конференция школьников**

**«Техника. Развитие. Творчество».**

Сроки проведения: **16.12.2017 года**

В Конференции приняли участие 10 команд из 4 образовательных учреждений.

1. МАОУ «Томский Хобби-центр»
2. МАОУ ДО ДДТ «Созвездие
3. МБОУ ДО ДДиЮ «Факел»
4. МАОУ СОШ № 47

В мероприятии приняли участие 43 человека: 23 учащихся, 5 педагогов-руководителей команд, 15 зрителей (родители, сопровождающие и др.).

1. **Заочная Олимпиада «WeDo-умники».**

Сроки проведения: **21.02.2018** **-** **28.04.2018 года**

В Заочной Олимпиаде приняли участие 21 человек из 9 образовательных учреждений, среди них – 8 дошкольников и 13 представителей начальной школы:

1. Школа робототехники и моделизма «START JUNIOR».
2. МАОУ СОШ № 32
3. МАДОУ №6
4. МБОУ прогимназия «Кристина»
5. МАОУ ДО ДДТ «Созвездие
6. МБОУ ДО ДДиЮ «Факел»
7. МАДОУ детский сад № 73
8. МАДОУ №96
9. МАОУ ДО ДЮЦ «Звездочка», с/п «Республика бодрых»

В мероприятии приняли участие 69 человек: 21 учащийся, 9 педагогов-руководителей команд,

1. **Конструкторский конкурс по робототехнике «Ай, да WeDo-шечка!».**

Сроки проведения: **28.04.2018 года**

В Конструкторском конкурсе приняли участие 14 дошкольников из 5 образовательных учреждений и 17 учащихся начальной школы из 6 образовательных учреждений:

1. Школа робототехники и моделизма «START JUNIOR».
2. МАОУ СОШ № 32
3. МАДОУ №6
4. МАДОУ №96
5. МБОУ прогимназия «Кристина»
6. МБОУ ДО ДДиЮ «Факел»
7. МАОУ «Томский Хобби-центр»
8. МАДОУ детский сад № 53
9. МАОУ ДО ДЮЦ «Звездочка»
10. МАОУ ДО ДЮЦ «Звездочка», с/п «Республика бодрых»

В мероприятии приняли участие 71 человек: 31 учащийся, 10 педагогов-руководителей команд, 30 зрителей (родители, сопровождающие и др.)

1. **Соревнования по робототехнике "Весенний кубок"**

Сроки проведения: **12.05.2018 года**

В соревнованиях приняли участие **40 команд** обучающихся из **11 образовательных учреждений** города Томска:

1. МАОУ Томский Хобби-центр;
2. МБОУ ДО ДДиЮ «Факел»;
3. МАОУ «Планирование карьеры»;
4. ОГБОУ «Томский физико-технический лицей»
5. МАОУ Лицей №1 им. А.С. Пушкина
6. МАОУ СОШ № 16;
7. МАОУ СОШ № 44
8. МАОУ СОШ № 34
9. МАОУ гимназия № 26
10. МАОУ СОШ № 32
11. МАОУ ООШ № 27 им. Г.Н. Ворошилова

В мероприятии приняли участие 116 человек: 71 учащийся, 15 педагогов-руководителей команд, 30 зрителей (родители, сопровождающие и др.).

1. **Соревнования по робототехнике "Кубок Робомороза"**

Сроки проведения: 27.01.2018 года

В соревнованиях приняли участие 56 команд обучающихся из 14 образовательных учреждений города Томска и Томской области:

1. МАОУ гимназия №55
2. МАОУ Томский Хобби-центр
3. МАОУ «Планирование карьеры»
4. МАОУ СОШ № 34
5. МАОУ СОШ № 44
6. МБОУ ДО ДДиЮ «Факел»
7. МАОУ гимназия № 29
8. МАОУ гимназия № 26
9. МАОУ ДО ДДТ “Созвездие»
10. МАОУ гимназия № 13
11. Лицей при ТПУ
12. МАОУ Лицей №1 им. А.С. Пушкина
13. МАОУ СОШ № 16
14. Школа моделизма и робототехники «Start Junior»

В мероприятии приняли участие 126 человек: 89 учащихся, 17 педагогов-руководителей команд, 20 зрителей (родители, сопровождающие и др.).

**ВЫВОД:**

В целом, мероприятия проведены на удовлетворительном уровне.

В течение года наблюдается увеличение количества команд, впервые принявших участие в соревнованиях, прослеживается устойчивое повышение интереса детей и подростков к инженерно-конструкторской деятельности и к робототехнике, в частности.

В этом году впервые был проведён цикл мероприятий для дошкольников. Большое количество команд-участников, принявших в них участие, показывает заинтересованность детей и руководителей в различных соревнованиях и конференциях по робототехнике.

Отзывы педагогов-руководителей выявили большую востребованность подобных мероприятий.