



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ТОМСКА
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ
ПРИКАЗ

От 05.09.2019

№ 690

Томск

О реализации в 2019 – 2020 учебном году
городских программ воспитания
и дополнительного образования

В соответствии с приказом от 12.08.2019 № 641 «Об итогах конкурса на реализацию городских программ воспитания и дополнительного образования детей»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Обеспечить в 2019 – 2020 учебном году на базе учреждений дополнительного образования реализацию городских программ воспитания и дополнительного образования для обучающихся образовательных учреждений г. Томска согласно Приложению № 1.
2. Общее руководство реализацией программ возложить на отдел по дополнительному образованию (Лапкина Л.А.).
3. Ответственность за организацию и проведение программ возложить на следующие учреждения дополнительного образования: Дворец творчества детей и молодежи (Гришашева Т.А.); ДДТ «Планета» (Белозёров О.В.); Центр сибирского фольклора (Букина А.Л.); ДЮЦ «Синяя птица» (Лузина Л.В.); ДШИ № 4 (Ангитшина Л.Б.); ДЮЦ «Звездочка» (Матова О.А.); центр «Планирование карьеры» (Огнева И.Р.); ДЦО «Факел» (Адашкевич Л.А.); ДДТ «У Белого озера» (Волкова В.И.); ДЦО «Жемчужина» (Уртаева И.Б.); ДДТ «Искорка» (Здорнова С.Г.); Томский Хобби – центр (Дубровина Л.В.); ДЦО «Наша гавань» (Димитрюк И.Г.); ДДТ «Созвездие» (Гайфуллин А.В.); ДОО(П)Ц «Юниор» (Чупина Е.В.), СОШ № 40 с/п «Детская школа искусств» (Шальгина Л.Н., Кухаренко А.В.), ДДТ «Луч» (Паламарчук С.Н.)
4. Директорам указанных выше учреждений дополнительного образования организовать мониторинг выполнения программ с предоставлением необходимой отчетности по итогам года.
5. Контроль исполнения приказа возложить на Т.Н. Назвинич, консультанта отдела по дополнительному образованию.

Начальник департамента



М.В. Васильева

45. «Образовательная робототехника» ДДЮ «Факел»

Программа направлена на стимулирование интереса детей и молодежи к инженерно-конструкторской деятельности и развитие научно-технического творчества в образовательных учреждениях Томска.

План мероприятий по программе:

Мероприятия с обучающимися:

№	мероприятие	сроки	место проведения
1.	Соревнования по робототехнике «Осенний кубок» В соревнованиях по робототехнике «Осенний кубок» могут принять участие обучающиеся образовательных учреждений г. Томска в возрасте от 7 до 18 лет, организованные в команды. Состав команды не более 2 человек, не считая педагога. На соревнования каждая команда приносит одного робота, собранного из деталей набора LEGO Mindstorms. Все команды, участвующие в соревнованиях, разделены на три группы: 1-4 класс, 5-8 класс, 9-11 класс. Каждая команда должна принять участие во всех состязаниях, предполагаемых регламентом.	Октябрь 12.10.2019	Томск, пр. Кирова,60, МБОУ ДО Дом детства и юношества "Факел"
2.	Заочный конкурс конструкторских проектов «Страна WeDo» Выставка проводится в рамках городской программы воспитания и дополнительного образования детей «Образовательная робототехника» с целью создания условий для социализации и развития научно-технического творчества детей дошкольного и младшего школьного возраста, популяризации робототехники. Каждая команда состоит из педагога-руководителя команды и участников из числа воспитанников, количеством не более 2-х человек. В проектах могут использоваться только конструкторы Lego WeDo 9580 и Lego WeDo 2.0 базовый и ресурсный наборы.	Ноябрь	Дом детства и юношества "Факел"
3.	«Конкурс-фестиваль конструирование дошкольников» Конкурс проводится в рамках городской программы воспитания и дополнительного образования детей «Образовательная робототехника» с целью создания условий для социализации и развития научно-технического творчества детей дошкольного и младшего школьного возраста до 7 лет, для популяризации робототехники.	Ноябрь 16.11.2019	Дом детства и юношества "Факел"
4.	Городская научно-практическая конференция школьников «Техника. Развитие. Творчество» Конференция проводится в рамках городской программы воспитания и дополнительного образования детей «Образовательная робототехника» с целью стимулирования и развития научно-технического творчества среди детей и молодёжи. Для участия в заочной конференции приглашаются учащиеся общеобразовательных учреждений и учреждений дополнительного образования города Томска, занимающиеся по направлению «Образовательная робототехника», «Программирование», «Конструирование» и «Радиотехника и радиоэлектроника». Участники разделены на возрастные категории • 7-10 лет (1-4 класс) • 11-15 лет (5-8 класс) • 16-18 лет (9-11 класс).	Декабрь 14.12.2019	Дом детства и юношества "Факел"
5.	Выставка проектов «Страна WeDo», творческих работ, моделей научно-технического творчества школьников - участников научно-практической конференции «Техника.	Декабрь	Дом детства и юношества "Факел"

	Развитие. Творчество» Выставка проводится в рамках городской программы воспитания и дополнительного образования детей «Образовательная робототехника» с целью создания условий для социализации и развития научно-технического творчества детей дошкольного и младшего школьного возраста (от 5 до 10 лет).		
6.	Соревнования по робототехнике «Кубок Робомороза» В соревнованиях по робототехнике «Кубок Робомороза» могут принять участие обучающиеся образовательных учреждений г. Томска в возрасте от 7 до 18 лет, организованные в команды. Состав команды не более 2 человек, не считая педагога. На соревнования каждая команда приносит одного робота, собранного из деталей набора LEGO Mindstorms. Все команды, участвующие в соревнованиях, разделены на три группы: 1-4 класс, 5-8 класс, 9-11 класс. Каждая команда должна принять участие во всех состязаниях, предполагаемых регламентом.	Январь 25.01.2020	Дом детства и юношества "Факел"
7.	Заочная Олимпиада «WeDo-умники» Олимпиада проводится в рамках городской программы воспитания и дополнительного образования детей «Образовательная робототехника» с целью создания условий для социализации и развития научно-технического творчества детей дошкольного и младшего школьного возраста (6-10 лет), популяризации робототехники.	Март	Дом детства и юношества "Факел"
8.	Конструкторский конкурс по робототехнике «Ай, да WeDoшечка!» Конкурс проводится в рамках городской программы воспитания и дополнительного образования детей «Образовательная робототехника» с целью создания условий для социализации и развития научно-технического творчества детей дошкольного и младшего школьного возраста (6-10 лет), популяризации робототехники. При формировании заданий Конкурса использовались принципы конструирования и программирования при работе с конструкторами Lego WeDo 9580 и Lego WeDo 2.0. Каждый участник должен выполнить 2 задания: одно - на умение конструировать, другое – на умение программировать.	Апрель 25.04.2020	Дом детства и юношества "Факел"
9.	Соревнования по робототехнике «Весенний кубок» В соревнованиях по робототехнике «Весенний кубок» могут принять участие обучающиеся образовательных учреждений г. Томска в возрасте от 7 до 18 лет, организованные в команды. Состав команды не более 2 человек, не считая педагога. На соревнования каждая команда приносит одного робота, собранного из деталей набора LEGO Mindstorms. Все команды, участвующие в соревнованиях, разделены на три группы: 1-4 класс, 5-8 класс, 9-11 класс. Каждая команда должна принять участие во всех состязаниях, предполагаемых регламентом.	Май 16.05.2020	Дом детства и юношества "Факел"

Мероприятия с педагогами:

№	мероприятие	сроки	место проведения
1.	Установочный семинар по программе «Образовательная робототехника»	Сентябрь 20.09.2019	Дом детства и юношества "Факел"

Руководитель программы - Жукова Диана Валерьевна
 телефон для связи рабочий- 54-28-60
 сотовый телефон – 8-9234049918