**Отчёт**

**о деятельности отдела технического моделирования**

**и прикладного творчества за 2016 - 2017 учебный год.**

14 июня 2017г.

В этом учебном году в отделетехнического моделирования

и прикладного творчества в 23 детских объединениях получили знания 610 обучающихся по следующим направлениям: авиамоделирование, судомоделирование (в т.ч. подготовка сборных команд города), ракетомоделирование, трассовый автомоделизм , начальное техническое моделирование, макетирование и прикладного творчества – это «Лоскутная техника», вязание мягкой игрушки и моделирование , конструирование одежды и домашнего текстиля.

В отделе работают 18 педагогов дополнительного образования, из них 10 совместителей и реализующие 20 общеобразовательных программ.

Цель отдела: воспитание уважения и интереса у обучающихся к вечным культурным ценностям, техническому и декоративно-прикладному творчеству.

Достижение данной цели ведётся через образовательную, спортивную и выставочно-конкурсную деятельности. Все запланированные мероприятия на 2016-2017 учебный год в основном выполнены.

Проанализировав работу педагогов можно сказать, что [образовательные программы](http://pandia.ru/text/category/obrazovatelmznie_programmi/) реализованы в этом году на высоком уровне. Воспитанники детских объединений отдела получили знания, умения и навыки, соответствующие ожидаемым результатам этапов обучения образовательных программ.

В течение всего года педагоги в своих объединениях работали над проблемой «Творческая деятельность, как фактор социализации воспитанников». Для этого были созданы все условия для формирования и развития творческих способностей ребенка. Воспитанники нашего отдела (кроме учебной программы) активно принимали участие в массовых мероприятиях нашего Центра: это праздник «Юных техников», «Наш Центр техники- вчера, сегодня, завтра», «Наша дружная семья», «Путешествие по ТехноНаукоГраду», в новогоднем празднике, в выставке творческих работ, посвященной Международному женскому дню 8 марта и празднике «Мы вами гордимся». По итогам учебного года в фойе 1 –ого этажа с 5 по 9 июня в нашем Центре прошла Выставка детских работ, посвященная 71-й годовщине прорывы морской минной блокады Ленинграда.   
В выставке приняли участие модели военных кораблей, выполненные воспитанниками детских объединений «Юные корабелы» (ПДО Андреев К.А.) и «Юный конструктор» (ПДО Грекова Г.М).

Творческие педагоги отдела своим мастерством способствовали социализации воспитанников. Они провели мастер-классы, делая упор на развитие интереса учащихся к творческой, а не «шаблонной» деятельности.

Педагогами были проведены открытые занятия и мастер-классы: Андреев К.А. и Дорохова Н.Н. – в рамках конкурса «Сердце отдаю детям», Грекова Г.М. – в рамках выставки «Бумажная Вселенная», Сушинин Р. О. открытое занятие в школе №333, а Маньковская О.В. в рамках своего городского учебно-методического объединения. Объединенные занятия прошли в объединениях «Творческая мастерская «Шкатулочка» (Дорохова Н.Н.) и «Дизайн+ изобразительное творчество» (Галеркина Е.А.).

Наш отдел в этом учебном году пополнился новым молодым педагогом Сушининым Романом Олеговичем по образовательной программе «Авиамоделирование».

Два педагога отдела (Андреев К.А. и Лебедев Д.Ю.) в этом учебном году успешно прошли курсы повышения квалификации.

Одной из задач отдела является демонстрация достижений в техническом моделировании и прикладном творчестве:

В этом учебном году хороших результатов достигли воспитанники объединения «Трассовый автомоделизм» педагог Коряков Валерий Георгиевич: обучающиеся участвовали во всех городских соревнования во всех классах. Команда нашего Центра заняла 2 - 1 места , 4- 2 места, 4 – 3 места.

Призовое место заняла в Городском конкурсе юных дизайнеров «Белый бал» воспитанница студии «Модулус», педагог Маньковскя О.В.

Три призовых места (3 м.) заняли обучающиеся «Творческая мастерская Шкатулочка» в городском конкурсе дизайна одежды «Первое дефиле» педагог Дорохова Н.Н.

В городской выставке технического творчества «Бумажная Вселенная» первые места заняли воспитанники объединений «Юные корабелы» (Андреев К.А.) и «Авиамоделирования» (Овчинников С.Г.). Призовые места достались объединениям «Ракетомоделирование» (Малов А.И.) и «Юный конструктор» (Грекова Г.М.).

В ХII Городской Спартакиаде по техническим видам спорта призовые места получили объединения «Трассовый автомоделизм» (Коряков В.Г.) и «Ракетомоделирование» (Малов А.И.).

Хороших результатов добились сборные команды Санкт-Петербурга:

* I место в Первенстве России по судомодельному спорту в классе радиоуправляемых яхт (19-27 августа 2016) педагог Соколов Сергей Витальевич.
* Во Всероссийской научно-технической олимпиаде по автомоделированию в номинации «трассовые модели» - 2 и 3 командное место заняла сборная команда Санкт-Петербурга педагог Лебедев Д.Ю.

Кроме этих достижений отличительной особенностью этого учебного года стало, что два объединения нашего отдела это «Лаборатория стендового моделирования» (педагог Андреев К.А.) и студия дизайна и моделирования одежды «Модулус» приняли участие в проекте сетевого взаимодействия, а именно в создании макета-экспоната для музея школы №163 по программе «Школа прошлого – школе будущего». Участниками стали ученики школы №163 и наши педагоги. Модуль 1 – «Макетирование» и модуль 2 – «Текстильное моделирование» - это группы, которые непосредственно занималась созданию деталей проекта и его сборкой.

Особое место в жизни отдела занимает организация, подготовка и проведение Городской открытой выставки технического творчества **«Бумажная Вселенная».** На выставке было представлено 127 творческих работы из 27 образовательных учреждений Санкт-Петербурга. В выставке участвовало 180 обучающихся.

**Для реализации учебного процесса в этом году было закуплено станочного оборудования, расходных и комплектующих материалов более девятисот тысяч рублей.**

На следующий учебный год перед педагогами отдела поставлена задача, направленная на решение таких основных вопросов как:

1. Наполняемость групп,

2. на качество и результативность проводимых занятий,

3. обновление содержания образовательных программ,

4. сохранение контингента обучающихся в течение года.

Рассматривая результаты работы за 206-2017 учебный год можно сделать следующие выводы:

Год был плодотворным и творчески насыщенным, работа велась согласно плану. Коллектив максимально использовал все имеющиеся возможности для профессионального роста и творческого развития педагогов и обучающихся, сплочения коллективов в творческих объединениях, поддержки новых идей и начинаний. В целом, анализируя завершившийся учебный год, можно отметить, что поставленные задачи полностью реализованы. В творческих объединениях отдела созданы условия для развития творческих способностей профессионального и личностного самоопределения детей, самореализации, адаптации их жизни в современном обществе. Таким образом, деятельность отдела технического моделирования и прикладного творчества за 2016-2017 учебный год можно считать удовлетворительной.

Заведующий ОТМиПТ А.В. Мокрищев