

**Афони́на Елена Николаевна**



Педагог дополнительного образования.  
Первая квалификационная категория.  
Преподаваемые дисциплины: авиамоделирование, кружок технического дизайна.  
Педагогический стаж: 25 лет.

За счет субсидий муниципального задания

**Техническая направленность**

<p><b>«Художественное экспериментирование»</b></p> <p>Срок обучения: 1 года Возраст: 7-9 лет</p> <p>Цель: формирование начальных научно-технических знаний, развитие творческих познавательных и изобретательских способностей обучающихся, через приобщение к художественному экспериментированию.</p>	<p><i>1 год обучения:</i></p> <p><u>1 Введение в программу.</u></p> <p><u>2 Понятие об инструментах и материалах.</u></p> <p><u>3 Основные рабочие операции при обработке бумаги.</u></p> <p><u>4 Работа с природным материалом.</u></p> <p><u>5 Техника в жизни человека.</u></p> <p><u>6 Конструирование из плоских деталей, игрушек и макетов технических объектов.</u></p> <p><u>7 Изготовление декоративных изделий из гипса.</u></p> <p><u>8 Лепим из пластилина.</u></p> <p><u>9 Изготовление подарков и сувениров из разных материалов и бумаги.</u></p> <p><u>10 Лепим из теста.</u></p> <p><u>11 Конструирование моделей, макетов технических объектов и игрушек из объёмных деталей.</u></p>	<p><u>Ожидаемые результаты:</u> <u>по окончании обучения</u> <u>1 года обучения:</u></p> <p><b>знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• названия применяемых материалов и инструментов, приспособлений и их назначение;</li><li>• свойства бумаги;</li><li>• способы обработки различных материалов, предусмотренных программой;</li><li>• правила и способы разметки материалов;</li><li>• способы соединения деталей;</li><li>• названия геометрических фигур;</li><li>• определения и понятия, предусмотренные программой;</li></ul> <p><b>уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• самостоятельно организовывать рабочее место и поддерживать порядок на нем в процессе работы;</li><li>• планировать работу.</li></ul>
---	---	---

	<u>12 Оформление</u> <u>выставки.</u>	
--	--	--

	<u>13 Итоговое занятие.</u>	
--	-----------------------------	--

	<u>Итого: 144</u>	
--	-------------------	--