

Учащиеся изучают конструкторские особенности и летные качества моделей, выполненных из разных материалов. Настоящая программа оригинальна тем, что объединяет в себе обучение ребят по построению различных авиамodelей и подготовку авиамodelистов к соревнованиям. Концепция программы предполагает возможность свободного выбора учащимися уровня сложности изготавливаемой модели. Для достижения цели подготовки авиамodelистов в программе увеличено время для тренировочных полетов и подготовки к соревнованиям. В процессе обучения ребята научатся работать с различным инструментом, узнают свойства разных материалов.

Программа дополняется введением в содержание специальных тем, посвященных истории развития авиации. На учебных занятиях учащиеся знакомятся с историей развития не только техники, но и с её создателями, а значит, с историей Родины.