

АННОТАЦИЯ К ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩЕЙ ПРОГРАММЕ

Название программы: «Начальное моделирование Вводный модуль»

Направленность: техническая

Возраст обучающихся: 10-12 лет

Срок реализации программы: 72 ч

Форма обучения: очная

Автор-составитель: Кузнецов Василий Андреевич

Цель программы - развитие творческих способностей обучающихся, самостоятельности мышления, подготовки к свободному выбору направления будущей профессиональной деятельности.

Задачи программы:

Обучающие:

- дать знания по истории авиамоделирования и автомоделирования;
- научить учащихся работать с ручным инструментом и различными материалами;
- научить учащихся самостоятельно строить авиамодели и автомодели;

Развивающие:

- развить у учащихся логическое и техническое мышление;
- способствовать развитию творческих способностей, одаренных учащихся;
- содействовать формированию эстетического вкуса при создании моделей.

Воспитательные:

- сформировать у учащихся интерес к авиамоделизму и автомоделизму;
- воспитать у учащихся терпение, волю, трудолюбие;
- воспитать командный спортивный интерес;
- сформировать ориентацию на продолжение обучения в авиационной и автомобильной области.

Планируемые результаты

Обучающие:

Будут знать:

- историю авиамоделирования и автомоделирования;

Будут уметь:

- работать с ручным инструментом и различными материалами;
- самостоятельно строить авиамодели и автомодели.

Развивающие:

- у обучающихся улучшится логическое и техническое мышление, творческие способности, эстетический вкус при создании моделей.

Воспитательные:

- у обучающихся повысится интерес к авиамоделизму и автомоделизму;
- улучшатся такие навыки как терпение, воля, трудолюбие;
- улучшатся навыки работы в команде.