

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДОМ ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЕЙСКИЙ РАЙОН

**Описание опыта работы и профессиональных достижений педагога дополнительного образования
Наумкина Александра Павловича.**

Свою педагогическую деятельность начал в 1980 году в городе Хабаровске в авиаспортклубе на должности инженера-авиамоделиста. Занимался, как юными авиамоделистами, так и взрослыми спортсменами всего Хабаровского края. Впоследствии работал руководителем авиамоделного кружка на районной СЮТ до 1989 года. Продолжил педагогическую работу в 1996 году педагогом дополнительного образования станции юных техников города Ейска.

В 2018 году закончил ГБПОУ Краснодарского края «Ейский полипрофильный колледж» по специальности «Воспитатель детей дошкольного возраста».

Педагогом дополнительного образования в доме детского творчества работаю с 2014 года. За это время составил несколько образовательных программ. В настоящее время реализую дополнительную общеобразовательную общеразвивающую программу научно-технической направленности «Начальное авиамоделирование».

Данная программа является первой ступенью воспитания не только будущих летчиков, но и будущих квалифицированных рабочих, инженеров, конструкторов, изобретателей и рационализаторов. При стремительном росте науки и техники объем знаний неуклонно растет, появляются новые технологии производства, новые материалы. Моделируя летательные аппараты, знакомясь с историей их создания, конструкцией и технологиями их изготовления, учащиеся познают современные, передовые технические решения.

Занимаясь в авиамоделном объединении, ребята знакомятся с большим количеством различных материалов и инструментов и таким образом приобретают очень полезные в жизни практические навыки. При изготовлении моделей учащиеся сталкиваются с решением вопросов аэродинамики и прочности, у них вырабатывается инженерный подход к решению встречающихся проблем. Занятия авиамоделным спортом решают проблему занятости детей, прививают и развивают такие черты характера, как терпение, аккуратность, выносливость, силу воли, что актуально для данного возрастного этапа развития, а также важно при решении основных воспитательных, развивающих и обучающих задач. Совершенствование авиамоделей требует от обучающихся мобилизации их творческих способностей.

Занятия по программе помогают профессиональному самоопределению учащихся, пробуждают техническую мысль и прививают разнообразные технические навыки. Программа лично – ориентирована и составлена так,

что каждый учащийся имеет возможность свободно выбрать конкретный объект работы, наиболее интересный и приемлемый для него.

Конструируя то или иное техническое изделие, учащиеся знакомятся не только с его устройством, основными частями, но и их назначением. Получают сведения общеобразовательного характера, учатся планировать и исполнять намеченный план, находить наиболее рациональное конструктивное решение, создавать свои оригинальные модели. Наблюдая, ребенок анализирует изображение изделия, пытается понять, как оно выполнено, из каких материалов. Далее он должен определить основные этапы работы и их последовательность, обучаясь при этом навыкам самостоятельного планирования своих действий. В большинстве случаев основные этапы работы показаны в пособиях в виде схем и рисунков. Однако дети имеют возможность предлагать свои варианты, пытаться усовершенствовать приёмы и методы, учиться применять их на других материалах. Дети могут изготавливать изделия, повторяя образец, внося в него частичные изменения или реализуя собственный замысел.

Программа охватывает круг первоначальных знаний и навыков, необходимых для работы по изготовлению и запуску несложных летающих моделей, усвоение этики общения в процессе работы в кружке и участия в соревнованиях.

Участие в соревнованиях предшествует большая психологическая подготовка: у ребенка должна быть уверенность в своих силах, в поддержке товарищей по команде, умение сконцентрировать волю в критический момент. Кроме этого, соревнования – возможность самооценки и обмена информацией.

Моделисту в процессе работы приходится самостоятельно выбирать технологический процесс изготовления модели, подбирать наиболее подходящие материалы, позволяющие получать надёжную и красивую конструкцию. Важно хорошо разбираться в чертежах, разнообразных приёмах работы с разными материалами.

Часто моделист сам создаёт проект модели, который затем осуществляет, поэтому моделирование несёт в себе элемент творчества.

Часто авиамоделизм помогает заложить мечту в детскую душу. Ведь самолет такой сложный и красивый, и его можно построить.

В своей педагогической деятельности стараюсь, чтобы сложность программных заданий соответствовала возрасту и уровню мастерства учащихся, всегда поощряю дружеские отношения и взаимопомощь в коллективе.

Можно отметить, что создание оптимальных психолого-педагогических условий для усвоения программы, серьезное отношение к тренировочному процессу даёт положительные результаты

Результаты:

2015 г.

- 3-е командное место на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья» памяти А.И. Покрышкина, посвящённом 70-летию Победы советского народа в ВОВ.
- Наумкин Николай – 1 место в классе резиномоторных моделей на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья» памяти А.И. Покрышкина, посвящённом 70-летию Победы советского народа в ВОВ.
- Грамота «за большой вклад в дело воспитания подрастающего поколения и подготовку команды – призёра» на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья» памяти А.И. Покрышкина, посвящённом 70-летию Победы советского народа в ВОВ.

2016 г.

- 3-е командное место на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».
- Наумкин Николай – 1 место в классе резиномоторных моделей на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».
- Грамота «за большой вклад в дело воспитания подрастающего поколения и подготовку команды – призёра» на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».

2017 г.

Краевой фестиваль авиамоделизма «Отважные крылья»:

- Арехов Савелий – 1 место по моделям планеров.
- Арехов Савелий – 1 место по резиномоторным моделям.
- Назаров Александр – 1 место по резиномоторным моделям.
- Наумкин Николай – 1 место по резиномоторным моделям.
- Плетнёв Андрей – 2 место по резиномоторным моделям.
- Грамота «за большой вклад в дело воспитания подрастающего поколения и подготовку победителя» на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».

2018 г.

- 1-е командное место на краевом фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».
- Долматов Данила – 1 место по моделям планеров на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».
- Плетнёв Андрей – 1 место по моделям планеров на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».
- Наумкин Николай – 3 место по моделям планеров на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».
- Назаров Александр – 2 место по резиномоторным моделям на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».

2019 г.

- 2-е командное место на краевом фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».
- Долматов Данила – 1 место по моделям планеров на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».

- Плетнёв Андрей – 1 место по моделям планеров на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».
- Плетнёв Андрей – 2 место по резиномоторным моделям на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».
- Назаров Александр – 1 место по резиномоторным моделям на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».
- Назаров Александр – 3 место по моделям планеров.
- Грамота «за подготовку призёра» на краевом конкурсе-фестивале авиамоделизма «Отважные крылья».

В 2009 году я принял участие в финале VIII краевого конкурса «Сердце отдаю детям» и стал лауреатом конкурса.

В 2018 году получил благодарность главы муниципального образования Ейский район «За добросовестный труд, высокий профессионализм, достойный вклад в систему образования Ейского района и в связи с профессиональным праздником – «День учителя».

Труд педагога считаю весьма трудным, но крайне почётным и совершенно необходимым.