

**Аннотация основных методических разработок к  
Дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе  
«Обнимаю небо»**

**Методическое обеспечение:**

1. Методические описания и чертежи моделей, планы изготовления моделей;

- Пилотажная модель F-2-B;
- Модель воздушного боя F-2- D;
- Гоночная модель;
- Скоростная модель;

2. Модели-образцы, позволяющие визуально конкретизировать конструкцию того или иного узла или устройства. Как правило, нет необходимости изготавливать их специально, поскольку в любом кружке всегда найдется недостроенная модель.

- F-2-B;
- F-2- D;
- Гоночная модель;
- Скоростная модель;

3. Методические описания, схемы изготовления простейших моделей. Данные описания включают в себя методические рекомендации:

[«Шесть П» проектной деятельности, или возможности использования метода проектов в авиамоделировании. Методические рекомендации / Д.В. Кокасев.](#)

Данные методические рекомендации разработаны с целью оказания помощи педагогам дополнительного образования технической направленности в применении проектных технологий на занятиях на примере авиамоделирования.

В данных методических рекомендациях описан опыт использования метода проектов на занятиях авиамоделирования на примере готового проекта. Подробно расписаны этапы работы над проектом, а также его результативность.

Занятия проектной деятельностью активизирует познавательный интерес обучающихся, расширяет их кругозор, развивает навыки самостоятельной работы: умение выявлять и формулировать проблему, находить и отбирать необходимую информацию, применять её для решения поставленных задач.

4. Справочная литература, литература по постройке и эксплуатации моделей самолетов, а также подшивки периодических изданий позволяют

активным ученикам получать интересующую информацию в необходимом для них объеме.

- литература по педагогике и психологии, техническая и специальная;

5. Видеоматериалы основ полёта и соревнований различного уровня.

[Лекция 1](#)

[Лекция 2](#)

[Лекция 3](#)

6. Фото, видео материалы для проведения викторин и контроля знаний:

[\*\*Викторина 1.\*\*](#)

[\*\*Викторина 2.\*\*](#)

[\*\*Викторина 3.\*\*](#)