

## **Регламент проведения соревнований по авиамodelьному спорту**

### **Номинация**

#### **- «FPV пилотирование»**

### **1. Условия участия**

- 1.1. До участия в номинации допускаются индивидуальные участники в возрасте от 10 до 18 лет (без учета возрастных категорий)
- 1.2. Для участия в номинации могут быть использованы программируемые БАС (далее - дроны) типа «квадрокоптер», а также любые другие квадрокоптеры весом от 100 до 700 граммов, оснащенный FPV оборудованием. Участник/команда участников имеет право выступать на соревнованиях только с одним дроном.
- 1.3. В целях безопасности дрон должны быть оборудован защитой пропеллеров. При несоблюдении, участник/команда могут быть отстранены от полётов по решению жюри соревнований.
- 1.4. Участники без руководителя (тренера) к соревнованиям не допускаются.

### **2. Порядок проведения**

- 2.1. Полётное задание (трасса) объявляется судьей в день соревнований.
- 2.2. Задача участников - выполнить преодолеть трассу за минимально возможное время. Участникам соревнования даётся 3 попытки.
- 2.3. Запуск дрона осуществляется после приглашения участника судьей на место старта с объявлением имени и фамилии участника и объявления о готовности.
- 2.4. Старт дрона производится со стартовой площадки, обозначенной судьей. На подготовку к старту отводится до 1 минуты. Не стартовавший вовремя участник уступает место следующему.
- 2.5. Не разрешается отделение от дрона частей и деталей в полете. Если произошло отделение частей или деталей, то результат полета аннулируется и в стартовый журнал заносится результат «0» очков.
- 2.6. В случае перехвата управления, команда допустившая перехват будет дисквалифицирована, ее результат отменен.
- 2.7. В случае помощи в составлении полётного задания участникам руководителя или иных подсказок, команда будет дисквалифицирована.

### **3. Подведение итогов**

1. Результат прохождения трассы определяется по количеству времени в полете от момента взлета до момента посадки и отключения двигателей.
2. Итоговый результат определяется по сумме трёх попыток.
3. В личном зачёте определяются три лучших участника/команды, занявшие 1,2,3 место в каждой возрастной категории.
4. Места участников в соревнованиях определяются в зависимости от суммы очков, набранных в попытках.
5. Если в номинации участвует менее 3-х человек, то определяется только победитель.