



РЕГЛАМЕНТ

Городские личные соревнования по пилотированию коптеров «FPV пилотирование в онлайн формате»

1. Содержание соревнований

Задача участника соревнования показать свои навыки и умение пилотировать БПЛА на трассе с препятствиями. Возраст участников соревнований от 8 до 18 лет.

Соревнования проводятся согласно правилам проведения гонок F9U (гонки дронов) в онлайн формате на платформе L1ftoff в Steam.

2. Программа соревнований

Квалификационный отбор проводится за неделю до начала соревнований. Предполетная регистрация участников за час до стартов.

2.1. Соревнования проводятся в категориях Старт и Про.

2.1.1. К категории Старт относятся участники:

- которые по результатам квалификации показали результат нижней части квалификационной таблицы
- не одержавшие ранее побед в категории Старт
- не занявшие призовых мест в Про.
-

2.1.2. К категории Про относятся участники:

- которые по результатам квалификации показали результат верхней части квалификационной таблицы
- одержавшие ранее победы в категории Старт
- занявшие призовые места в Про.

3. Общие требования.

Соревнования проводятся согласно правилам проведения гонок F9U (гонки дронов) в онлайн формате.

Принципы построения трассы основаны на правилах и регламентах Федерации Авиамodelьного Спорта России и Международной Федерации Аэронавтики (FAI).

3.1. Квалификационный отбор.



Квалификационный отбор проводится в течении недели предшествующей началу соревнований.

Всем зарегистрировавшимся будет предоставлен доступ к трассе Liftoff в Steam.

В течение квалификационного отбора, но не позднее, чем за сутки до начала соревнований необходимо прислать снимок экрана своего лучшего результата на Дискорд организатора (ссылка будет предоставлена после прохождения регистрации) для определения соревновательной категории пилота.

Во время квалификационного отбора разрешены вылеты с любыми настройками, но рекомендованы как в п.3.4.

По результатам квалификационного отбора пилоты будут соревноваться в двух категориях: “Старт” и “Про”.

Распределение участников по категориям “Старт” и “Про” состоится за 1 день до начала соревнований. Итоги распределения будут сообщены участникам и опубликованы на странице группы Авиамоделирование в “ВКонтакте” <https://vk.com/aviamdp> до начала соревнований.

3.2. Правила проведения соревнований.

В рамках соревнования для категории “Старт” используется трасса представленная при квалификационных отборах, а для категории “Про” трасса, отличающаяся до 30% от квалификационной конфигурации препятствий.

3.3. Позывной пилота в Liftoff.

При регистрации на соревнования необходимо указать позывной пилота в **Liftoff**. Если у образовательной организации или группы пилотов одна лицензия Liftoff (одно рабочее место), то на несколько участников можно указать один позывной, но летать друг-за-друга запрещено.

3.4. Прописанные настройки сервера.

Перемотки запрещены, “God mode” отключен, симуляция батареи включена, помехи отключены. Модель дрона - открытый класс.

3.5. Допуск к полетам:

К соревнованиям не допускаются пилоты находящиеся в состоянии алкогольного опьянения и под воздействием наркотических, психотропных и одурманивающих средств.

3.5.1. Пилот обязан:

- Подчиняться требованиям организаторов и судей;
- Соблюдать технику безопасности при работе с персональным компьютером и аппаратурой управления;
- Соблюдать правила проведения соревнований.



3.5.2. Пилоту запрещается:

- Совершать полеты без согласования с организаторами;
- Отвлекать участников соревнований во время совершения полетов.

4. Подведение итогов

Судейская коллегия подводит итоги выступлений участников и определяет трех лучших пилотов по итогам соревнований в каждой категории.

Подсчет результатов.

В личном зачете соревнования будут проходить в формате групповых вылетов по 4 участника с присвоением очков (от 4 до 1) всем финишировавшим, не сумевшие финишировать получают 0 очков.

Далее для 4-х финалистов (участников с максимальным количеством баллов) будет 6 вылетов дуэлей, за которые можно заработать по 2 балла за каждую выигранную дуэль.

В финальных вылетах участвуют 4 пилота. Очки будут начисляться следующим образом: 10 за первое место, 6 за второе, 4 за третье и 0 за последнее.

Этапы могут быть изменены (например, исключены дуэли или группы расширены или уменьшены в вылете с соответствующим пропорциональным распределением очков), в зависимости от количества подтвержденных зарегистрированных участников.

Победители определяются по сумме баллов за все вылеты.

Участникам соревнования необходимо обеспечить демонстрацию пилота в процессе полёта в онлайн режиме посредством платформы Дискорд.

Публикация результатов соревнований будет на странице группы Авиамоделирование в “ВКонтакте” <https://vk.com/aviamdp>.

Связь с участниками осуществляется на платформе Дискорд (получить канал для общения можно после регистрации на официальном сайте Городской конкурсной программы “Новые вершины” <https://nover.ru/contests/otkryitonebo>).