

## ПРАВИЛА СОРЕВНОВАНИЙ

### 1.Процедуры старта

- Тип старта: общий.
- Координаты стартового поля: «1384/1493» + радиус 100 м
- Стартовый период: зеленый флаг +30 минут. Зеленый флаг – в момент старта аэростата – зайца.
- Отцепки должны быть использованы при старте.
- Логгер должен быть включен примерно за 10 минут до старта и подвешен за кольцо с правой стороны аэростата в двух метрах выше горловины.

### Задания 1-2 – в любом порядке.

#### Задание №1. Цель заявленная судьей.

- Мишень – красный крест с 4 лучами длиной 5 метров.
- Координаты мишени -1210/1264
- Цвет маркера –красный. Штраф за маркер другого цвета – отсутствует. Штраф за сброс «модифицированного» маркера, т.е. не маркера, а перчатки, ботинок и т.п. + 50 метров к результату.
- Порядок сброса – гравитационный. Штраф за негравитационный сброс + 50 метров к результату.
- Зона измерений маркера – 75 м .
- В случае непопадания в зону измерения маркера, результатом будет 3D-расстояние, измеренное по логгеру.

Распределение бонусного расстояния в зависимости от места по заданию 2 в метрах:

1	1 800
2	1 700
3	1 600
4	1 500
5	1 400
6	1 300
7	1 200
8	1 100
9	1 000
10	900
11	800
12	700
13	600
14	500
15	400
16	300
17	200
18	100

#### Задание №2. Заяц и собаки.

- Мишень – оранжевый крест с 4 лучами длиной 5 метров.
- На аэростате-зайце (Синий – «Алиса») полетит спортивный директор измерители и представители СМИ.
- Предполагаемая продолжительность полета аэростата-зайца 50-60 минут.
- Цвет маркера –желтый. Штраф за маркер другого цвета – отсутствует. Штраф за сброс «модифицированного» маркера, т.е. не маркера, а перчатки, ботинок и т.п. + 50 метров к результату.
- Порядок сброса – гравитационный. Штраф за негравитационный сброс + 50 метров к результату.
- Зона измерений маркера – 100 м или менее, если измерение не позволяет провести рельеф площадки расположения мишени.
- В случае непопадания в зону измерения маркера, результатом будет 3D-расстояние, измеренное по логгеру.

Распределение бонусного расстояния в зависимости от места по заданию 2 в метрах:

1	1 800
2	1 700
3	1 600
4	1 500
5	1 400
6	1 300
7	1 200
8	1 100
9	1 000
10	900
11	800
12	700
13	600
14	500
15	400
16	300
17	200
18	100

### **Задание 3. Максимальная дальность за ограниченная время.**

- Необходимо достичь максимального расстояния от точки А до точки В.
- Точка А – первая точка трека после пересечения первой горизонтальной) линии километровой сетки по курсу полета аэростата-зайца после места его посадки или после цели, объявленной судьей в зависимости от того, какой будет порядок заданий;
- Точка В – первая точка трека через 3 часа после А или точка пересечения границы Тульской области или посадки в зависимости от того, что наступит ранее.

### **4. Итоговый результат и определение победителей.**

- Итоговый результат = бонусное расстояние из заданий 1 + бонусное расстояние из заданий 2 + результат по заданию 3 – все полученные штрафы по полету.
- Победителем будет назван пилот, добившийся наибольшего итогового результата, и прибывший в центр соревнований до начала банкета!
- Расчет результата – при общей дальности полета более 100 км результат будет рассчитан по большому кругу, в противном случае – в плоскости.

### **5. Порядок использования воздушного пространства.**

- Все ограничения обусловлены действующей классификацией и структурой воздушного пространства РФ.
- Максимальная высота полета – 1200 м MSL в воздушном пространстве класса G.
- FL40 для целей соревнований считать равным 1200 м MSL.
- Пролет других элементов структуры воздушного пространства РФ в случае необходимости разрешения на это – ответственность пилотов.
- Иная информация будет доведена на брифинге.

### **6. Штрафы**

- Штрафы за нарушения максимальных и минимальных высот будут выражены в метрах, рассчитаны пропорционально нарушению и степени получения спортивного преимущества, будут вычтены из итогового результата, и будут определяться лично спортивным директором без возможности оспаривания.
- Штрафы за нарушения правил использования воздушного пространства будут выражены в метрах, будут рассчитаны пропорционально нарушению и степени получения спортивного преимущества, будут вычтены из итогового результата, и будут определяться лично спортивным директором без возможности оспаривания.
- Штрафы за нарушения правил использования воздушного пространства, повлекшие претензии органов УВД и ОВД ведут к дисквалификации.

## **7. Информация**

- Информация о ходе полета: пилотам рекомендовано записывать свои результаты по зад.1, зачетные координаты по зад.2. и сообщать в спортивную дирекцию по мере возможности.
- После посадки и после подбора пилот должен позвонить в дирекцию и сообщить о моментах посадки и подбора, а также передать расчетное время прибытия в центр соревнований.

## **8. Опубликование результатов и жалобы и протесты.**

- Официальные результаты будут опубликованы как можно быстрее после того, как крайний участник вернет свой логгер (или передаст трек с официального логгера) в центр соревнований.
- Время на подачу жалоб – 15 минут. Жалобы принимаются устно. Протесты на данном соревновании не предусмотрены. Если ответ на жалобу не удовлетворил пилота, ему необходимо смириться с результатом.