



## СПОРТИВНЫЙ КОДЕКС FAI ОБЩИЙ РАЗДЕЛ

Редакция 2025

Вступает в силу с 1 Января 2025г.

Утвержден Генеральной спортивной комиссией 19 ноября 2024 г.

Версия 1.0



## Копирайт 2025

Все права защищены. Авторские права на настоящий документ принадлежат Международной авиационной федерации (FAI). Любое лицо, действующее от имени FAI или одного из ее членов, настоящим уполномочено копировать, печатать и распространять настоящий документ при соблюдении следующих условий:

- 1. Документ может быть использован только в информационных целях. В коммерческих целях он использован быть не может.**
- 2. Любая полная или частичная копия настоящего документа должна включать в себя настоящее уведомление об авторских правах.**
- 3. Правила, относящиеся к воздушному праву, воздушному движению и контролю в соответствующих странах, обязательны в любом случае. Они должны соблюдаться и там, где они применяются, они имеют приоритет над любыми спортивными правилами.**

Следует отметить, что любые продукты, процессы или технологии, описанные в документе, могут являться предметом других прав интеллектуальной собственности, принадлежащих Международной авиационной федерации (FAI) или другим организациям, лицензия на их использование настоящим документом не предоставляется.

## ПРАВА НА МЕЖДУНАРОДНЫЕ СПОРТИВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ FAI

Все международные спортивные мероприятия, полностью или частично организованные в соответствии с правилами Спортивного кодекса FAI, называются Международными спортивными мероприятиями FAI. Согласно Уставу FAI, все права, связанные с Международными спортивными мероприятиями FAI, принадлежат FAI, и она же контролирует соблюдение этих прав. Члены FAI в рамках своих национальных территорий следят за соблюдением прав собственности на Международные спортивные мероприятия FAI и требуют их регистрации в Спортивном календаре FAI.

Организатор мероприятия, желающий использовать права для какой-либо коммерческой деятельности, должен предварительно заключить соглашение с FAI. Права FAI, которые могут, по соглашению, быть переданы организаторам мероприятий, включают в себя рекламу на мероприятиях FAI или рекламу самих мероприятий, использование названия мероприятия или его логотипа для создания рекламно-сувенирной продукции, а также использование любых аудио, видео, программ и/или данных, записанных на электронных носителях или передающихся в режиме реального времени (но не ограничиваются этим). Это касается, в частности, всех прав на использование любых материалов, как электронных, так и других, в том числе программного обеспечения, являющегося частью любой методики или системы судейства, подсчета очков, оценки исполнения или информации, используемой на каком-либо Международном спортивном мероприятии FAI.

Любое физическое или юридическое лицо, которое принимает на себя ответственность за организацию спортивного мероприятия FAI, по письменному соглашению или без него, также принимает на себя и вышеуказанные права собственности FAI. В тех случаях, когда передача прав письменно не закреплена, FAI сохраняет за собой все права на мероприятие. Независимо от любого соглашения или любой передачи прав, FAI должна обладать правом бесплатного полного доступа к любой аудио и/или видеозаписи любого спортивного мероприятия FAI для своего собственного архива и/или для рекламно-информационного использования. FAI также оставляет за собой право организовать за свой счет запись любых частей или всего мероприятия в целом.



[Ссылка на Устав и Внутренние Правила FAI](#)

## СПИСОК ИЗМЕНЕНИЙ

### ИЗДАНИЕ 2025 ГОДА ВКЛЮЧАЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ПОПРАВКИ, ВНЕСЕННЫЕ В КОДЕКС 2024 ГОДА

Поправки отмечены зеленым шрифтом текста и подчёркиванием

Бирюзовая заливка выделяет отличия русской версии от английской.

Параграф	Заседание, одобравшее изменение	Краткое описание изменения	Изменение внесено
<u>2.1.1</u>	<u>2024</u>	<u>Определение классов</u>	<u>Бюро CASI</u>
<u>2.1.3</u>	<u>2024</u>	<u>Космические аппараты</u>	<u>Бюро CASI</u>
<u>3.1</u>	<u>2024</u>	<u>Спортивная лицензия, выданная Генеральным секретарем FAI</u>	<u>Бюро CASI</u>
<u>3.5.4</u>	<u>2024</u>	<u>Изменение представительства</u>	<u>Бюро CASI</u>
<u>5.2</u>	<u>2024</u>	<u>Официальные лица FAI</u>	<u>Бюро CASI</u>
<u>5.2.4.2</u>	<u>2024</u>	<u>Выдвинутое жюри</u>	<u>Бюро CASI</u>
<u>5.2.4.5.4</u>	<u>2024</u>	<u>Кворум</u>	<u>Бюро CASI</u>
<u>5.5.1.2</u>	<u>2024</u>	<u>Наблюдение</u>	<u>Бюро CASI</u>
<u>6.3.2</u>	<u>2024</u>	<u>Протест во время мероприятия</u>	<u>Бюро CASI</u>
<u>6.4.3</u>	<u>2024</u>	<u>Апелляции – сроки</u>	<u>Бюро CASI</u>
<u>6.4.4</u>	<u>2024</u>	<u>Обращение с апелляциями</u>	<u>Бюро CASI</u>
<u>7.1.7</u>	<u>2024</u>	<u>Другое определение</u>	<u>Бюро CASI</u>
<u>8.1.1</u>	<u>2024</u>	<u>Единицы измерения</u>	<u>Бюро CASI</u>

## Оглавление

<b>1 ПРИНЦИПЫ И ПОЛНОМОЧИЯ FAI .....</b>	<b>10</b>
1.1 ПРИНЦИПЫ.....	10
1.2 СПОРТИВНЫЙ КОДЕКС.....	10
1.2.1 Общий Раздел .....	10
1.2.2 Специализированные разделы .....	10
1.3 ПОЛНОМОЧИЯ СПОРТИВНОГО КОДЕКСА.....	10
1.4 ИЗМЕНЕНИЯ .....	10
1.4.1 Решение.....	10
1.4.2 Выполнение .....	11
1.4.3 Публикация.....	11
1.4.4 Крайняя версия .....	11
<b>2 КЛАССЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ .....</b>	<b>12</b>
2.1 КЛАССЫ.....	12
2.1.1 Определения классов .....	12
2.1.2 Воздушное судно .....	153
2.1.3 Космический аппарат .....	15
2.1.4 Электронные виды воздушного спорта .....	155
2.2 МЕЖДУНАРОДНЫЕ СПОРТИВНЫЕ КОМИССИИ FAI .....	166
2.2.1 Сокращенные названия комиссий.....	177
2.3 ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОНТИНЕНТАЛЬНЫХ РЕГИОНОВ .....	177
2.3.1 Азия.....	177
2.3.2 Африка .....	177
2.3.3 Европа .....	177
2.3.4 Океания.....	177
2.3.5 Северная Америка .....	177
2.3.6 Южная Америка .....	177
2.3.7 Временные модификации для особых чемпионатов .....	188
2.3.8 Другие региональные группирования.....	188
2.4 ДРУГИЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ .....	188
2.4.1 Исполнения.....	188
2.4.2 Значки достижений.....	188
<b>3 СПОРТИВНЫЕ ЛИЦЕНЗИИ FAI .....</b>	<b>199</b>
3.1 ПРАВА.....	199
3.2 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ОБЛАДАТЕЛЯ ЛИЦЕНЗИИ .....	199
3.3 ВЫДАЧА СПОРТИВНЫХ ЛИЦЕНЗИЙ И РАЗРЕШЕНИЙ НА УЧАСТИЕ .....	199
3.3.1 Выдача NAC спортивных лицензий.....	199
3.3.2 Выдача FAI спортивных лицензий.....	20
3.3.3 База лицензий.....	20
3.3.4 Разрешение на участие FAI .....	20
3.4 ИДЕНТИФИКАЦИЯ .....	211
3.4.1 Гражданство.....	211
<b>4 FAI - FEDERATION AERONAUTIQUE INTERNATIONALE – МЕЖДУНАРОДНАЯ АВИАЦИОННАЯ ФЕДЕРАЦИЯ СПОРТИВНЫЙ КОДЕКС ОБЩИЙ РАЗДЕЛ – ИЗДАНИЕ 2025 ГОДА</b>	

3.4.2	Место проживания (резиденция) .....	211
3.4.3	Лицо без гражданства .....	211
3.4.4	Переход из одного NAC в другой .....	211
3.4.5	Переход из FAI в NAC.....	211
3.4.6	Передача прав на выпуск лицензий .....	211
3.5	<b>ПРАВО НА ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО.....</b>	<b>211</b>
3.5.1	Спортсмен NAC .....	211
3.5.2	Спортсмен FAI.....	211
3.5.3	Множественное гражданство .....	211
3.5.4	Изменение представительства.....	211
3.6	<b>ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТЬ (ВАЛИДНОСТЬ) ЛИЦЕНЗИИ.....</b>	<b>222</b>
3.7	<b>АННУЛИРОВАНИЕ СПОРТИВНЫХ ЛИЦЕНЗИЙ .....</b>	<b>222</b>
<b>4</b>	<b>СПОРТИВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ .....</b>	<b>233</b>
4.1	<b>КЛАССИФИКАЦИЯ МЕРОПРИЯТИЙ .....</b>	<b>233</b>
4.1.1	Национальные спортивные мероприятия .....	233
4.1.2	Международные спортивные мероприятия .....	233
4.1.3	Региональные чемпионаты.....	233
4.1.4	Чемпионат мира .....	233
4.1.5	Всемирные воздушные игры (WAG) .....	233
4.1.6	Мультиспортивные соревнования.....	244
4.2	<b>УЧАСТНИКИ.....</b>	<b>244</b>
4.2.1	Спортсмены .....	244
4.2.2	Команда.....	244
4.2.3	Руководители (Менеджеры) команды.....	244
4.2.4	Делегации.....	244
4.2.5	Официальные лица .....	255
4.2.6	Помощники (ассистенты) .....	255
4.3	<b>ЧЕМПИОНЫ .....</b>	<b>255</b>
4.4	<b>ОТВЕТСТВЕННОСТЬ УЧАСТНИКОВ .....</b>	<b>255</b>
4.4.1	Принятие Спортивного кодекса и Правил .....	255
4.4.2	Допинг, алкоголь, заболевания и травмы .....	255
4.5	<b>ОБЩИЙ РЕГЛАМЕНТ СПОРТИВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ FAI .....</b>	<b>266</b>
4.5.1	Полномочия FAI .....	266
4.5.2	Мероприятия первой категории .....	266
4.5.3	Мероприятия второй категории .....	277
4.5.4	Официальный язык.....	277
4.5.5	Страховка.....	277
4.5.6	Оборудование и приборы .....	277
4.6	<b>СПОРТИВНЫЙ КАЛЕНДАРЬ FAI .....</b>	<b>277</b>
4.7	<b>КРИТЕРИИ ДЛЯ УЧАСТИЯ В СОРЕВНОВАНИИ .....</b>	<b>277</b>
4.7.1	Мероприятия первой категории .....	277
4.7.2	Мероприятия второй категории .....	288
4.7.3	Мультиспортивные соревнования.....	288

4.8	ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ .....	288
4.8.1	Заявление .....	288
4.8.2	Приём заявок.....	288
4.8.3	Внесение изменений в заявки.....	288
4.8.4	Отказ от участия .....	288
4.8.5	Возрастные категории .....	288
4.9	ПРИОСТАНОВЛЕНИЕ ИЛИ ОТМЕНА МЕРОПРИЯТИЙ.....	299
4.9.1	Форс-мажор.....	299
4.9.2	Мероприятия первой категории .....	299
4.9.3	Мероприятие второй категории .....	30
4.9.4	Возврат вступительных взносов.....	30
4.10	РЕЗУЛЬТАТЫ И НАГРАЖДЕНИЕ .....	30
4.10.1	Утверждение результатов членами жюри.....	30
4.10.2	Уведомление о результатах .....	30
4.10.3	Награждение .....	311
4.11	Рейтинг.....	311

## **5 УПРАВЛЕНИЕ СПОРТИВНЫМИ МЕРОПРИЯТИЯМИ ..... 322**

5.1	ОТВЕТСТВЕННОСТЬ NAC .....	322
5.1.1	Контроль и сертификация .....	322
5.1.2	Проверка (верификация) .....	322
5.2	ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЛИЦА НА МЕРОПРИЯТИЯХ ПЕРВОЙ КАТЕГОРИИ .....	322
5.2.1	Официальные лица FAI .....	322
5.2.2	Стюарды FAI и Контролеры FAI .....	322
5.2.3	Судьи FAI.....	322
5.2.4	Жюри FAI.....	333
5.2.5	Оперативные официальные лица .....	344
5.3	ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЛИЦА НА МЕРОПРИЯТИЯХ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ .....	344
5.3.1	Стюарды и Контролеры.....	34
5.3.2	Судьи.....	34
5.3.3	Оперативные официальные лица .....	355
5.3.4	Жюри.....	355
5.4	ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЛИЦА ДЛЯ ЗНАЧКОВ ДОСТИЖЕНИЙ .....	355
5.5	ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЛИЦА ДЛЯ РЕКОРДОВ .....	355
5.5.1	Официальные наблюдатели.....	355
5.5.2	Временный статус.....	366
5.5.3	Отзыв официального наблюдателя .....	366
5.5.4	Рекорды во время мероприятий .....	366

## **6 ШТРАФЫ, ЖАЛОБЫ, ПРОТЕСТЫ И АПЕЛЛЯЦИИ..... 377**

6.1	ШТРАФЫ .....	377
6.1.1	Наложение штрафов .....	377
6.1.2	Категории нарушений.....	377
6.1.3	Виды штрафов .....	388

6.1.4	Обман или неспортивное поведение.....	388
6.1.5	Дисквалификация с мероприятия.....	388
6.1.6	Штрафы, наложенные во время мероприятия .....	388
6.1.7	Действия Бюро ASC .....	388
6.2	<b>ЖАЛОБЫ .....</b>	<b>399</b>
6.2.1	Жалоба до мероприятия .....	399
6.2.2	Жалоба во время мероприятия .....	399
6.2.3	Жалоба после мероприятия .....	40
6.2.4	Жалоба по попытке установления рекорда.....	40
6.3	<b>ПРОТЕСТЫ.....</b>	<b>40</b>
6.3.1	Протест перед соревнованием.....	411
6.3.2	Протест во время мероприятия .....	411
6.3.3	Протест после мероприятия .....	422
6.3.4	Протест по попытке установления рекорда.....	422
6.4	<b>АПЕЛЛЯЦИИ.....</b>	<b>422</b>
6.4.1	Уведомление об апелляции .....	422
6.4.2	Административный сбор .....	422
6.4.3	Сроки подачи .....	433
6.4.4	Обращение с апелляциями .....	433

## **7 МЕЖДУНАРОДНЫЕ РЕКОРДЫ ..... 444**

7.1	<b>ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕЖДУНАРОДНОГО РЕКОРДА.....</b>	<b>444</b>
7.1.1	Типы рекордов .....	444
7.1.2	Соблюдение соответствующих положений .....	444
7.1.3	Сертификация рекорда .....	444
7.1.4	Континентальные регионы .....	444
7.1.5	Континентальные рекорды .....	444
7.1.6	Новые рекорды .....	444
7.1.7	Другие определения.....	444
7.2	<b>АБСОЛЮТНЫЕ РЕКОРДЫ .....</b>	<b>46</b>
7.3	<b>ОБЛАДАТЕЛИ РЕКОРДОВ .....</b>	<b>46</b>
7.4	<b>ВЕДЕНИЕ РЕКОРДОВ .....</b>	<b>46</b>
7.4.1	Ответственность NAC .....	46
7.4.2	Проблемы с несколькими NAC .....	46
7.5	<b>ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА РАЗРЕШЕНИЯ .....</b>	<b>466</b>
7.6	<b>ОДНОВРЕМЕННЫЕ РЕКОРДЫ.....</b>	<b>47</b>
7.7	<b>МУЛЬТИРЕКОРДЫ.....</b>	<b>47</b>
7.8	<b>СЕРТИФИКАЦИЯ МЕЖДУНАРОДНЫХ РЕКОРДОВ .....</b>	<b>47</b>
7.8.1	Вспомогательный файл .....	47
7.8.2	Заявка на рекорд .....	47
7.8.3	Подача документов .....	48
7.8.4	Мероприятия первой категории .....	48
7.9	<b>ПРОВЕРКА.....</b>	<b>48</b>
7.10.1	<b>УВЕДОМЛЕНИЕ .....</b>	<b>48</b>

7.10.1	Перед сертификацией .....	48
7.10.2	После сертификации.....	48
<b>8</b>	<b>ИЗМЕРЕНИЯ, РАСЧЕТЫ И ДОПУСТИМЫЕ ПРЕДЕЛЫ.....</b>	<b>49</b>
8.1	ИЗМЕРЕНИЯ.....	49
8.1.1	Единицы измерений.....	49
8.1.2	Общие положения.....	49
8.1.3	Местоположение.....	49
8.1.4	Расстояние.....	49
8.1.5	Направление (азимут).....	49
8.1.6	Время.....	49
8.1.7	Высота над уровнем моря.....	49
8.1.8	Масса.....	49
8.2	РАСЧЕТЫ.....	49
8.2.1	Общие положения.....	49
8.2.2	Модель Земли .....	49
8.2.3	Расстояние.....	50
8.2.4	Направление (азимут).....	50
8.2.5	Высота над уровнем моря.....	50
8.2.6	Скорость.....	50
8.2.7	Очки .....	50
8.3	ДОПУСТИМЫЕ ПРЕДЕЛЫ И ТОЧНОСТЬ .....	50
8.3.1	Допустимые пределы.....	50
8.3.2	Точность.....	50
8.4	УТВЕРЖДЕНИЯ .....	50
8.4.1	Метод .....	50
8.4.2	Контроль .....	50

## ВВЕДЕНИЕ В СПОРТИВНЫЙ КОДЕКС FAI

Международная авиационная федерация (FAI) – международная организация, которая занимается авиационно-спортивными соревнованиями и рекордами, в том числе космическими и другими сертифицированными исполнениями.

FAI объединяет национальные органы контроля авиаспорта (NAC), управляющие авиационно-спортивной деятельностью в своих странах. NAC, являющиеся членами FAI, собираясь на ежегодной Генеральной конференции, представляют собой высший руководящий орган FAI.

Политика и решения Генеральной конференции приводятся в исполнение Исполнительным советом FAI и международными спортивными комиссиями (ASC). Исполнительный совет обеспечивает должное соблюдение Устава, Внутренних правил и Спортивного кодекса.

Спортивный кодекс FAI состоит из Общего раздела и Специализированных разделов.

Спортивный кодекс FAI охватывает три основные области: спортивные мероприятия, такие как чемпионаты и соревнования, рекорды и получение значков.

Общий раздел включает в себя общие для всех видов авиационного спорта вопросы и является ответственностью Генеральной (Общей) спортивной комиссии FAI (на французском – CASI).

Специализированные разделы Спортивного кодекса содержат правила и процедуры определённой авиационно-спортивной деятельности и являются ответственностью соответствующих спортивных комиссий (см.2.2.)

# 1 ПРИНЦИПЫ И ПОЛНОМОЧИЯ FAI

## 1.1 ПРИНЦИПЫ

FAI – единственный международный орган, контролирующий авиационный спорт и авиационные и космические рекорды в интересах хорошего спортивного поведения и честной конкуренции. Устав FAI определяет Спортивный кодекс как систему регулирования, при помощи которой FAI осуществляет управление и контролирует все виды авиационно-спортивной деятельности.

Дополнительные документы, определяющие управление и контроль авиационно-спортивной деятельности, включают в себя:

- Устав и Внутренние правила FAI
- Дисциплинарный кодекс FAI
- Моральный кодекс FAI
- Руководство жюри FAI

## 1.2 СПОРТИВНЫЙ КОДЕКС

Спортивный кодекс состоит из Общего раздела и специализированных разделов.

### 1.2.1 Общий Раздел

Общий раздел содержит правила и положения, общие для всех видов авиационно-спортивной деятельности FAI. Ответственность за развитие и поддержание Общего раздела лежит на Генеральной (Общей) спортивной комиссии FAI (CASI).

### 1.2.2 Специализированные разделы

Каждый специализированный раздел содержит правила, применяющиеся в определённой авиационно-спортивной дисциплине, признанной FAI. Ответственность за развитие и поддержание каждого специализированного раздела лежит на соответствующей спортивной комиссии FAI (ASC).

Специализированный раздел для каждой дисциплины не должен противоречить Общему разделу.

## 1.3 ПОЛНОМОЧИЯ СПОРТИВНОГО КОДЕКСА

Полномочия по обеспечению соблюдения Спортивного кодекса разделены, как описано в Уставе FAI, а также в Общем и специализированных разделах Спортивного кодекса, между:

- Действительными и ассоциированными членами FAI, именуемыми здесь NAC (Национальные органы контроля авиаспорта); временными членами FAI (только для вопросов, связанных с рекордами);
- Международными авиационно-спортивными комиссиями, именуемыми здесь ASC;
- Исполнительным советом FAI.

## 1.4 ИЗМЕНЕНИЯ

### 1.4.1 Решение

Генеральная (Общая) спортивная комиссия имеет право вносить изменения в Общий раздел Спортивного кодекса, а соответствующие спортивные комиссии (ASC) могут вносить поправки в любой из специализированных разделов Спортивного кодекса.

Любая поправка к Общему разделу утверждается на Пленарном заседании CASI, если только Пленарное заседание CASI не даёт исключительных полномочий Бюро CASI действовать соответствующим образом.

Система голосования на пленарном заседании CASI – простое большинство.

#### **1.4.2 Выполнение**

Изменения в Общем разделе вступают в силу в дату, согласованную на Пленарном заседании Генеральной (Общей) спортивной комиссии. Настоящий документ должен быть немедленно отредактирован в соответствии с любыми изменениями в Уставе или Внутренних правилах FAI, которые влияют на существующие положения. Соответствующие спортивные комиссии определяют официальную дату внесения ежегодных изменений в специализированные разделы Спортивного кодекса, находящиеся в сфере их ответственности.

#### **1.4.3 Публикация**

Изменённые версии Общего раздела публикуются Секретариатом FAI, действующим от имени Генеральной (Общей) спортивной комиссии. После заключительного оформления исправленного варианта он публикуется на соответствующей веб-странице FAI. Ниже приведена ссылка на крайнюю обновлённую версию Общего раздела:

[www.fai.org/document-compression/52718](http://www.fai.org/document-compression/52718)



#### **1.4.4 Крайняя версия**

НАС несут ответственность за обязательное ознакомление своих официальных лиц и других пользователей Общего раздела Спортивного кодекса с вышеупомянутыми обновлениями и за использование ими правильной версии соответствующего года выпуска.

## **2 КЛАССЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

Следующие общие определения применяются к спортивным комиссиям FAI. Другие определения и подклассы могут содержаться в специализированных разделах Спортивного кодекса.

### **2.1 КЛАССЫ.**

Следующие классы являются действительными для любых спортивных мероприятий FAI, регистрации рекордов и полётов на значки достижений:

- Класс A Свободные аэростаты
- Класс B Дирижабли – Воздушные корабли
- Класс C Самолёты, электросамолёты и самолёты на солнечной энергии
- Класс D Планеры и планеры с мотором
- Класс E Винтокрылые летательные аппараты и мультироторы (мультикоптеры)
- Класс F Модели летательных аппаратов
- Класс G Парапланы и аэродинамические трубы
- Класс H Самолёты вертикального взлёта и посадки
- Класс I Летательные аппараты с мускульным приводом
- Класс J Реактивные ранцы
- Класс K Космические корабли
- Класс M Самолёты с поворотом крыла или поворотом двигателя
- Класс N Самолёты укороченного взлёта и посадки (STOL)
- Класс O Дельтапланы и парапланы
- Класс P Аэрокосмические летательные аппараты
- Класс R Сверхлёгкие самолёты и парамоторы
- Класс S Космические модели
- Класс U Беспилотные летательные аппараты (БПЛА)

#### **2.1.1 Определения классов**

При определении сферы ответственности спортивных комиссий FAI и классификаций выше и в параграфе 1.2 применяются следующие определения. Более подробные определения и подклассы могут содержаться в специализированных разделах Спортивного кодекса. [Все классы относятся к пилотируемой деятельности, за исключением классов F и S для моделей. Вся остальная деятельность беспилотных летательных аппаратов описана в Спортивном кодексе для класса U. Для классов K и P все детали определены в Спортивном кодексе, Раздел 8.](#)

## **2.1.2 Воздушное судно**

Средство передвижения, поддерживаемое в атмосфере действующими на него воздушными силами. Существует два типа воздушных судов:

- Аэродинамический аппарат (аэродин): Воздушное судно тяжелее воздуха, поднимающееся в воздух в основном за счет аэродинамических сил.
- Аэростат: Воздушное судно легче воздуха.

### **2.1.2.1 Класс А**

**Свободный аэростат** – аэростат, статично поддерживаемый в воздухе, без каких-либо средств приведения в движение каким-либо источником энергии.

### **2.1.2.2 Класс В**

**Воздушный корабль или дирижабль** – аэростат, оснащённый средствами движения и рулевого управления.

### **2.1.2.3 Класс С**

**Самолет** – аэродин с неподвижным крылом и двигателевой установкой.

**Самолет с электрическим приводом** – самолет, который может поддерживать горизонтальный полет в атмосфере, используя только электрический двигатель (двигатели).

**Самолет на солнечной энергии** – самолет, который может поддерживать горизонтальный полет в атмосфере, используя солнечную энергию, воздействующую на его корпус, в качестве источника энергии.

### **2.1.2.4 Класс D**

**Планер** – аэродин с неподвижным крылом, способный к устойчивому парящему полету и не имеющий двигательной установки.

**Планер с мотором** – аэродин с неподвижным крылом, оснащенный двигателевой установкой, способный к устойчивому парящему полёту без тяги двигательной установки.

### **2.1.2.5 Класс Е**

**Винтокрыл** – аэродин, который получает всю или значительную часть своей подъемной силы от системы вращающегося крыла.

**Автожир** – винтокрыл, крылья которого не снабжены каким-либо прямым силовым приводом.

**Вертолёт** – винтокрыл с системой несущих винтов с механическим приводом, ось (оси) которой зафиксирована (закреплена) и практически перпендикулярна (перпендикулярны) продольной оси винтокрыла.

**Составной вертолёт** – винтокрыл, который в полете и на малой скорости получает значительную часть своей подъемной силы от системы вращающегося крыла, но на скорости может создавать подъёмную силу и продольную тягу за счёт соответствующей комбинации системы вращающегося крыла, неподвижных подъёмных поверхностей и вспомогательного двигателя (двигателей).

**Наклонный винтокрыл (конвертоплан)** – аэродин, который получает всю или значительную часть своей подъёмной силы для вертикального полета или полета в режиме висения за счет поворота несущего винта до практически вертикального положения, а в прямом полете получает свою подъемную силу от несущих винтов и/или крыльев, с возможностью авторотации в случае сбоя питания.

**Мультиротор** – винтокрыл с системой несущих винтов с механическим приводом, оси которого (более двух) зафиксированы и практически перпендикулярны продольной оси винтокрыла.

### **2.1.2.6 Класс F**

**Модель воздушного судна** — воздушное судно ограниченных размеров, с источником энергии или без него, не способный перевозить человека и используемый для соревнований, спорта или отдыха.

### **2.1.2.7 Класс G**

**Парашют** — складное тканевое устройство, предназначенное для противодействия силе тяжести и для безопасного опускания подвешенного груза или человека на поверхность земли.

**Аэродинамическая труба** – вертикальный или горизонтальный туннель, в котором воздушный поток создаётся за счёт энергии, обеспечивающей полёт тела, аналогичный тому, который достигается при свободном падении.

### **2.1.2.8 Класс Н**

**Самолет вертикального взлета и посадки** – самолет, способный взлетать, поддерживать зависание или полет вперед и приземляться, получая всю свою подъемную силу непосредственно за счет тяги одного или нескольких реактивных двигателей, встроенных в самолет и являющихся его неотъемлемой частью, и не требующий подъемной силы, получаемой от внешних поверхностей во время взлета или посадки.

### **2.1.2.9 Класс I**

**Воздушное судно с мускульным приводом** – аэродин, который взлетает и остается в воздухе, используя исключительно мышечную энергию одного или нескольких человек на борту. Он не может использовать какие-либо системы статической поддержки (газ, горячий воздух и т. д.) и не может иметь каких-либо устройств, которые могли бы получать энергию во время полёта, но может иметь устройства для накопления мышечной энергии после взлета.

### **2.1.2.10 Класс J**

**Реактивные ранцы** – персональное летательное устройство с двигателем, которое носит или переносит один человек и которое способно посредством реактивной тяги совершать вертикальный взлёт и посадку, а также управляемый полёт в воздухе.

### **2.1.2.11 Класс М**

**Самолет с поворотом крыла или поворотом двигателя** – самолет, способный к горизонтальному и вертикальному полету, который в прямом горизонтальном полете получает большую часть своей подъемной силы от неподвижных крыльев и который достигает вертикального полета или полета в режиме зависания, наклоняя крылья или двигатель (двигатели) до практически вертикального положения.

### **2.1.2.12 Класс N**

**Самолет укороченного взлета и посадки (STOL)** – самолет с малой потребной длиной ВПП.

### **2.1.2.13 Класс О**

**Дельтаплан** – планер, который можно переносить, запускать и приземлять исключительно с помощью ног пилота.

**Параплан** – дельтаплан без жесткой основной конструкции.

### **2.1.2.14 Класс Р**

**Сверхлегкий** – одно- или двухместный самолет с определенной максимальной массой и очень низкой нагрузкой на крыло.

**Дельтаплан с мотором** – дельтаплан, оснащенный силовой установкой, способной запускать его и поддерживать полет.

**Парамотор** – параплан с двигательной установкой, способной запускать его и поддерживать полет.

### **2.1.2.15 Класс S**

**Космическая модель** – космический или аэрокосмический аппарат ограниченных размеров и ограниченной грузоподъемности, неспособный нести человека или коммерческую полезную нагрузку.

### **2.1.2.16 Класс U**

**Беспилотный летательный аппарат (UAV)** – воздушное судно без человека на борту, который управляетяется в основном с помощью бортовой системы управления полетом.

## **2.1.3 Космический аппарат**

Пилотируемый или беспилотный аппарат или устройство, предназначенное для полета и эксплуатации в космосе.

### **2.1.3.1 Класс K**

**Космический корабль** – аппарат, способный летать в космосе.

### **2.1.3.2 Класс Р**

**Аэрокосмический аппарат** – аппарат, способный к полету в космосе, а также к устойчивому и управляемому полету в атмосфере. Он также должен иметь возможность мягкого приземления на сушу или на море.

### **2.1.4 Электронные виды воздушного спорта**

**Электронный авиаспорт** — это деятельность или соревнование FAI для отдельных лиц или команд, которое проводится с использованием электронной платформы. Любая спортивная комиссия FAI может установить правила для такой деятельности в своём специализированном разделе Спортивного кодекса.

## 2.2 МЕЖДУНАРОДНЫЕ СПОРТИВНЫЕ КОМИССИИ FAI.

Устав FAI определяет сферы ответственности каждой спортивной комиссии FAI (ASC). Следующая таблица представлена в качестве руководства.

КОМИССИЯ FAI		Раздел Спорт. Кодекса	КЛАССЫ FAI	
Спортивная дисциплина	Сокращение		Буква класса	ОПИСАНИЕ
Воздухоплавание	CIA	1	A B	Свободные аэростаты Дирижабли, воздушные корабли
Авиация общего назначения	GAC	2	C H	Самолёты Самолёты вертикального взлёта и посадки
Планеризм	IGC	3	D DM	Планеры Планеры с мотором
Авиа-моделирование	CIAM	4 12	F S U	Модели самолётов Космические модели Беспилотные аппараты
Парашютизм и полёты в аэротрубе	ISC	5	G	Парашюты Аэродинамические трубы
Высший пилотаж	CIVA	6	C D	Самолёты Планеры
Дельтапланеризм	CIVL	7	O	Дельтапланы Парапланы
Космонавтика	ICARE	8	K P	Космические корабли Аэрокосмические аппараты
Винтокрылы	CIG	9	E M	Вертолёты Конвертопланы Автожиры Мультироторы Комбинированные вертолёты Самолёты с поворотом крыла/двигателя
Сверхлёгкая и парамоторная авиация	CIMA	10	R	Сверхлёгкие самолёты Сверхлёгкие автожиры Дельтапланы с мотором Парамоторы
Генеральная (Общая)	CASI	11	I J	Летательные аппараты с мускульным приводом Реактивные ранцы
Генеральная (Общая)	CASI	Общий	Все	Все классы
Авиация общего назначения	CIACA	13	CS CE	Самолёты на солнечной энергии Электрические самолёты

У каждой ASC есть свой список электронной рассылки и страница на сайте FAI: <http://www.fai.org>

## **2.2.1 Сокращённые названия комиссий**

- **CASI** – Commission Aéronautique Sportive Internationale (Генеральная (Общая) спортивная комиссия)
- **CIA** – Commission Internationale d’Aérostation (Международная воздухоплавательная комиссия)
- **CIACA** – Commission Internationale des Aéronefs de Construction Amateur (Международная комиссия по любительскому самолётостроению и экспериментальной авиации)
- **CIAM** – Commission Internationale d’Aéromodélisme (Международная авиамодельная комиссия)
- **CIG** – Commission Internationale de Giraviation (Международная комиссия по винтокрылам)
- **CIMA** – Commission Internationale de Micro-Aviation (Международная комиссия по сверхлёгкой и парамоторной авиации)
- **CIVA** – Commission Internationale de Voltige Aérienne (Международная пилотажная комиссия)
- **CIVL** – Commission Internationale de Vol Libre (Международная дельта- и парапланерная комиссия)
- **GAC** – General Aviation Commission (Комиссия авиации общего назначения)
- **ICARE** – International Commission for Astronautics Records (Международная комиссия по космическим рекордам)
- **IGC** – International Gliding Commission (Международная планерная комиссия)
- **ISC** – International Skydiving Commission (Международная парашютная комиссия)

## **2.3 ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОНТИНЕНТАЛЬНЫХ РЕГИОНОВ.**

Для целей континентальных чемпионатов и рекордов, FAI признает следующие континентальные регионы (в алфавитном порядке).

### **2.3.1 Азия**

Страны азиатского континента и сопредельные островные государства к востоку от европейских стран, указанных в пункте 2.3.3, вплоть до Японии и Филиппин. Включает в себя Шри-Ланку, Бруней, Индонезию и Китайский Тайбэй, но не включает Россию.

### **2.3.2 Африка**

Охватывает все страны Африканского континента, в том числе сопредельные островные государства, такие как Кабо-Верде, Сейшельские острова и Маврикий.

### **2.3.3 Европа**

Охватывает все страны на севере Средиземного моря и выше, в том числе сопредельные островные государства; также государства на западе Каспийского моря; в том числе, Исландию, Ирландию, Израиль, всю Россию, Турцию и Соединённое Королевство, за исключением Ирана (упоминается здесь в связи с тем, что его граница проходит по западной части Каспийского моря).

### **2.3.4 Океания**

Охватывает Папуа-Новую Гвинею, Австралию, Новую Зеландию и государства тихоокеанского региона, расположенные к востоку вплоть до Маркизских островов и архипелага Туамоту, но не включает в себя страны азиатского региона, перечисленные выше (например, Индонезию, Японию, Филиппины).

### **2.3.5 Северная Америка**

Охватывает страны от Панамы до Канады и Карибские острова, в том числе Бермудские острова.

### **2.3.6 Южная Америка**

Охватывает все страны от Колумбии до Чили и Аргентины.

### **2.3.7 Временные модификации для особых чемпионатов**

С одобрения Бюро Генеральной (Общей) спортивной комиссии (CASI) и по просьбе соответствующей ASC, для особых чемпионатов континентальные регионы могут быть изменены.

### **2.3.8 Другие региональные группирования**

Там, где регулярно проводятся одобренные FAI чемпионаты в группировках, отличающихся от континентальных, перечисленных выше, определение регионального группирования будет размещаться в данном подпункте. Единственными одобренными региональными группировками являются Пан-американская и Азиатско-Океанская.

## **2.4 ДРУГИЕ ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

### **2.4.1 Исполнения**

Определения типов исполнения, полетов, курсов и т.д. должны быть выработаны каждой ASC и опубликованы в соответствующих специализированных разделах Спортивного кодекса.

### **2.4.2 Значки достижений**

Значки достижений – это подтверждение выполнения нормативов, служащих для измерения пилотских навыков и поощрения их развития. Они могут быть выпущены в любой из дисциплин FAI. Требования, необходимые для получения значков достижений, определяются ASC в специализированных разделах Спортивного кодекса.

### 3 СПОРТИВНЫЕ ЛИЦЕНЗИИ FAI

#### 3.1 ПРАВА

Спортивные лицензии FAI и разрешения на участие FAI являются собственностью FAI. Права, которые они дают, определяются FAI. В Общем разделе Спортивного кодекса термин «Спортивная лицензия» относится только к спортивным лицензиям FAI. Члены FAI, обладающие спортивными полномочиями FAI, несут ответственность за выдачу спортивных лицензий, обязаны их выдавать от имени FAI всем имеющим на это право собственным членам и могут приостановить действие того, что они выпустили, или отменить его.

За выдачу спортивных лицензий от имени FAI всем имеющим на это право лицам несет ответственность Генеральный секретарь FAI, уполномоченный Исполнительным советом FAI или соответствующей ASC. Также он/она несет ответственность за приостановку или отмену любой выданной им/ею лицензии.

Административный процесс (включая стоимость и продолжительность) выпуска спортивных лицензий, приостановления или отмены того, что было выпущено, описан в регламентах NAC или FAI.

Только обладатели действующей спортивной лицензии FAI или разрешения на участие FAI имеют право участвовать в спортивных мероприятиях FAI и предпринимать попытки по установлению рекордов. Разрешение на участие FAI действительно только для мероприятий FAI второй категории.

Про NAC, не оплатившие членские взносы вовремя, см. Устав 7.4.2.

Разрешение на участие FAI учреждено для того, чтобы позволить спортсменам участвовать в недавно разработанной спортивной деятельности FAI, если их NAC ещё не поддерживает эту деятельность или они из стран, где нет NAC. К такой текущей деятельности относятся, помимо прочего:

- Спорт дронов;
- Реактивные ранцы;
- Электронные виды воздушного спорта.

#### 3.2 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ОБЛАДАТЕЛЯ ЛИЦЕНЗИИ

Обладатель спортивной лицензии или разрешения на участие FAI признает, что он знает и понимает положения Спортивного кодекса FAI и обязуется их соблюдать.

#### 3.3 ВЫДАЧА СПОРТИВНЫХ ЛИЦЕНЗИЙ И РАЗРЕШЕНИЙ НА УЧАСТИЕ

Спортивная лицензия может быть выдана как для одной дисциплины, так и для нескольких, минимум на 12 месяцев или до конца календарного года. Эта информация, включающая в себя дату окончания действия лицензии, указана в базе данных спортивных лицензий.

Для получения разрешения на участие FAI соответствующая ASC должна направить письменный запрос в Исполнительный совет FAI с просьбой одобрить введение такой схемы для конкретной дисциплины. Запрос должен включать все необходимые сведения, объясняющие, почему не может быть выдана спортивная лицензия и/или каковы могут быть требования для исключения NAC. После оценки и одобрения Исполнительным советом разрешение на участие FAI будет выдано на ограниченный срок. NAC, который сможет доказать, что он может поддержать новый вид деятельности, будет исключён из этой схемы, поскольку он сможет выдавать спортивные лицензии по этому виду спорта.

##### 3.3.1 Выдача NAC спортивных лицензий

Каждый NAC должен выдавать спортивные лицензии после подтверждения подлинности личности тем своим членам, которые либо являются гражданами, либо постоянно проживают в стране соответствующего NAC.

Каждый NAC определяет в своих регламентах дополнительные условия для получения спортивной лицензии FAI.

Определение гражданства см. в 3.4.1. Определение места проживания (резиденции) см. в 3.4.2.

### **3.3.2 Выдача FAI спортивных лицензий**

Генеральный секретарь должен выдать спортивную лицензию физическому лицу по его запросу, если оно не может получить спортивную лицензию в соответствии с положениями 3.5.1.

Это право не может быть реализовано в отношении лиц, являющихся гражданами или резидентами страны, в которой есть действующий NAC или NAC, членство в FAI которого приостановлено.

### **3.3.3 База лицензий**

Спортивная лицензия считается выданной, если ее обладатель указан в базе данных спортивных лицензий органом, выдающим эту конкретную спортивную лицензию, вместе со всей необходимой информацией и сроком действия этой конкретной спортивной лицензии.

Требуемая информация в базе данных должна включать в себя:

- Название выдавшего органа
- Имя, дату рождения, пол обладателя
- Адрес электронной почты обладателя
- Номер, присвоенный NAC, FAI или ASC.
- Срок действия
- Дисциплину или дисциплины.

Дисциплины, включенные в базу данных, определены по согласованию с CASI.

#### **3.3.3.1 Другое использование базы лицензий**

NAC может использовать информацию из базы данных спортивных лицензий, такую как FAI ID, при создании других внутренних документов, например, членских билетов.

### **3.3.4 Разрешения на участие FAI**

Разрешение на участие FAI выдаётся соответствующим спортсменам посредством специального приложения FAI. Спортсмены регистрируются непосредственно через приложение, предоставляя необходимую информацию, в том числе:

- Имя, дату рождения, пол обладателя.
- Гражданство и страну проживания обладателя.
- Адрес электронной почты обладателя.
- Срок действия.
- Определенную дисциплину.

Размер сбора указан в документе «Перечень сборов FAI».

Если заявители признаны гражданами или резидентами страны-члена FAI, член FAI информируется о подаче заявки и может оспорить выдачу разрешения на участие FAI, предоставив в Секретариат FAI в течение пятнадцати дней причины этого. В таком случае окончательное решение будет принимать Генеральный секретарь FAI..

## **3.4 ИДЕНТИФИКАЦИЯ**

### **3.4.1 Гражданство**

Гражданство лица подтверждается удостоверяющим личность документом, указывающим гражданство и выданным либо правительством соответствующей страны, либо от его имени. Данный документ должен быть на английском языке; если это не так, он должен сопровождаться официальным английским переводом.

### **3.4.2 Место проживания (резиденция)**

Место проживания (резиденция) лица – это место, где человек обычно живёт в течение, по крайней мере, 185 дней каждый календарный год. Место проживания лица подтверждается удостоверяющим личность документом, указывающим на его место проживания и выданным правительством соответствующей страны, либо от его имени. Данный документ должен быть на английском языке; если это не так, он должен сопровождаться официальным английским переводом.

### **3.4.3 Лицо без гражданства**

Личность лица без гражданства подтверждается видом на жительство, выданным правительством соответствующей страны проживания, либо от его имени. Данный документ должен быть на английском языке; если это не так, он должен сопровождаться официальным английским переводом.

### **3.4.4 Переход из одного NAC в другой**

Человек не должен одновременно являться обладателем спортивных лицензий, выданных несколькими NAC. Тот, кто в соответствии с п. 3.4.2 выбирает переход из одного NAC в другой, имеет право получить спортивную лицензию в своём новом NAC только после уведомления в адрес своего бывшего NAC и после аннулирования любой действующей спортивной лицензии, выданной бывшим NAC. База данных спортивных лицензий будет обновлена сотрудниками FAI после получения документов от обоих NAC. Это не применяется для разрешений на участие FAI.

### **3.4.5 Переход из FAI в NAC**

Лицо, которому спортивную лицензию выдала FAI, должно получить спортивную лицензию в NAC страны, гражданином или резидентом которой он является, когда эта страна становится членом FAI со спортивными полномочиями. Это не применяется для разрешений на участие FAI

### **3.4.6 Передача прав на выпуск лицензий**

NAC может делегировать право на выпуск спортивных лицензий другим авиационным органам своей страны и/или вовлечь такие органы в процесс их распространения.

## **3.5 ПРАВО НА ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО**

### **3.5.1 Спортсмен NAC**

Гражданин или резидент страны, которому NAC выдал спортивную лицензию FAI, представляет страну NAC на спортивных мероприятиях FAI и в попытках установить рекорд.

### **3.5.2 Спортсмен FAI**

Гражданин или резидент страны, которому спортивную лицензию FAI выдала FAI, представляет FAI на спортивных мероприятиях FAI и в попытках установить рекорд.

### **3.5.3 Множественное гражданство**

Лицо, имеющее множественное гражданство, может по своему усмотрению выбрать NAC одной из стран своего гражданства для получения спортивной лицензии FAI. Если впоследствии это лицо изъявит желание выбрать другое государство своего гражданства, это может быть сделано независимо от места проживания, при условии соблюдения п.3.4.4 об изменениях представительства.

### **3.5.4 Изменение представительства**

Если спортсмен уже представлял государство в спортивном мероприятии первой категории, то он не должен представлять другую страну в любом спортивном мероприятии первой категории в течение двадцати четырёх месяцев или более, как это предусмотрено соответствующей ASC, следующих за месяцем проведения спортивного мероприятия первой категории, в котором лицо представляло первое государство.

Вышеупомянутое не относится к спортсменам, представляющим FAI, и спортсменам младше 18 лет.

В исключительных обстоятельствах, когда из-за геополитических изменений, а не по личному выбору, спортсмен становится резидентом другой страны и больше не может иметь спортивную лицензию FAI предшествующей страны, этот период времени может быть уменьшен при условии, что соответствующие NAC дают письменные согласия и дело рассматривается и утверждается Бюро CASI.

### **3.6 ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТЬ (ВАЛИДНОСТЬ) ЛИЦЕНЗИИ**

От обладателя спортивной лицензии FAI может потребоваться предъявление официального документа с его фотографией и подписью для подтверждения личности.

### **3.7 АННУЛИРОВАНИЕ СПОРТИВНЫХ ЛИЦЕНЗИЙ**

Когда NAC временно или постоянно отзывает спортивную лицензию FAI, он должен уведомить об этом FAI и соответственно обновить базу данных спортивных лицензий как можно скорее.

Когда FAI временно или постоянно отзывает спортивную лицензию FAI, выданную Генеральным секретарём, Секретариат как можно скорее обновляет базу данных спортивных лицензий.

Когда спортивная лицензия FAI, выданная для одной дисциплины, отзывается, другие спортивные лицензии FAI, которые могли быть выданы для других дисциплин, также отзываются.

В период отзыва спортивной лицензии FAI участие в любой спортивной деятельности FAI, включая попытки установления рекордов и полёты на значки достижений, запрещено.

В случае временного отстранения NAC Секретариат должен как можно скорее обновить базу данных спортивных лицензий для соответствующих лиц, занимающихся воздушным спортом.

## **4 СПОРТИВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ**

### **4.1 КЛАССИФИКАЦИЯ МЕРОПРИЯТИЙ**

Спортивное мероприятие это авиационно-спортивное соревнование или другое определённое состязание, организованное непосредственно NAC или FAI или от их имени. Для целей классификации применяются определения с 4.1.1 по 4.1.5. Другие определения и классификации могут содержаться в специализированных разделах Спортивного кодекса.

#### **4.1.1 Национальные спортивные мероприятия**

Спортивные мероприятия, открытые только для спортсменов организующего NAC.

#### **4.1.2 Международные спортивные мероприятия**

Спортивные мероприятия, в которых могут принять участие спортсмены NAC и FAI.

Организованные NAC или FAI или с их разрешения, они считаются мероприятиями второй категории, если иное не указано в специализированных разделах Спортивного кодекса.

##### **4.1.2.1 Страны, где есть NAC**

В странах, где есть NAC, он имеет делегированные полномочия по организации мероприятий.

Если мероприятие организуется NAC в другой стране, где есть NAC, принимающий NAC должен разрешить проведение мероприятия на своей территории. Письменное подтверждение этого разрешения должно быть представлено в соответствующую комиссию вместе с заполненной заявкой. Такое разрешение считается делегированием полномочий по организации мероприятия от принимающего NAC к NAC-организатору.

##### **4.1.2.2 Страны, где нет NAC**

В странах, где нет NAC, FAI может делегировать соответствующей ASC полномочия по организации мероприятия, если мероприятие одобрено Исполнительным советом FAI. Права на мероприятие описаны в соглашении.

#### **4.1.3 Региональные чемпионаты**

##### **4.1.3.1 Континентальный чемпионат**

Международное спортивное мероприятие, открытое для спортсменов NAC из определённого континентального региона, определённого в Спортивном кодексе (см. 2.2) и, в случае свободных мест, для спортсменов других NAC, не подходящих под описание, и спортсменов FAI.

Континентальные чемпионаты являются спортивными мероприятиями первой категории, одобренными ASC и подтверждёнными Исполнительным советом в рамках утверждения им Спортивного календаря FAI.

##### **4.1.3.2 Чемпионаты других региональных группирований**

Как описано выше, но для других региональных группирований стран, не включенных в 2.3, но одобренных Генеральной (Общей) спортивной комиссией в целях проведения соответствующих особых соревнований. К ним относятся внутри- и трансконтинентальные группирования.

#### **4.1.4 Чемпионат мира**

Международное спортивное мероприятие, открытое для спортсменов NAC и FAI.

Чемпионаты мира являются мероприятиями первой категории, одобренными ASC и подтверждёнными Исполнительным советом в рамках утверждения им Спортивного календаря FAI.

#### **4.1.5 Всемирные воздушные игры (WAG)**

Международное спортивное мероприятие, включающее в себя несколько авиационно-спортивных дисциплин FAI одновременно и открытое для участия спортсменов NAC и FAI.

Всемирные воздушные игры, утвержденные Генеральной конференцией, являются спортивными мероприятиями первой категории.

Правила WAG предоставляются FAI. CASI утверждает Общие Правила WAG. В случае, если Общие Правила противоречат Спортивному кодексу, превалируют Общие Правила.

#### **4.1.6 Мультиспортивные соревнования.**

Соревнование, на котором проводятся спортивные мероприятия для одного или нескольких видов воздушного спорта, но которое также включает в себя спорт, отличный от воздушного.

В той области, в которой мероприятие находится под контролем FAI, на нём должны использоваться Спортивный кодекс FAI и, насколько это уместно, Правила для мероприятий первой категории.

Чтобы соответствовать концепции такого специального мероприятия, соответствующие ASC и Исполнительный совет могут предложить специальные правила. Финальная версия Правил мероприятия должна быть утверждена обеими сторонами.

### **4.2 УЧАСТНИКИ**

#### **4.2.1 Спортсмены**

Лица, заявившиеся на международные спортивные мероприятия и на попытки установить рекорд и участвующие в них. Такие лица могут

- Быть спортсменами NAC и представлять NAC и страну, к которой они принадлежат
- Быть спортсменами FAI и представлять FAI.

Спортсмены должны иметь действующую спортивную лицензию FAI или разрешение на участие FAI (см.3.1).

Специализированные разделы Спортивного кодекса могут определять, кто является спортсменом, а кто нет.

#### **4.2.2 Команда**

Группа из двух или более спортсменов, комбинированное исполнение которых засчитывается в общий результат.

В командных соревнованиях первой категории соответствующая ASC может ограничить участие команд FAI и/или международных команд.

В командных соревнованиях второй категории NAC-организатор может ограничить участие команд FAI и/или международных команд.

##### **4.2.2.1 Национальная команда**

Группа из двух или более спортсменов, представляющих один NAC.

##### **4.2.2.2 Международная команда**

Группа из двух или более спортсменов, которые коллективно представляют несколько NAC и/или FAI.

##### **4.2.2.3 Команда FAI**

Группа из двух или более спортсменов, представляющих FAI.

##### **4.2.3 Руководители (Менеджеры) команды**

Лица, представляющие команду. Они могут быть спортсменами (4.2.1).

В соревнованиях первой категории руководители команд считаются спортсменами (4.2.1) и должны иметь спортивную лицензию.

#### **4.2.4 Делегации**

##### **4.2.4.1 Национальная делегация**

В национальную делегацию входят спортсмены NAC и руководители команд, глава делегации и другие помощники, как это определено ASC в специализированных разделах Спортивного кодекса.

#### **4.2.4.2 Международная делегация**

В состав международной делегации входят спортсмены из разных стран и, возможно, спортсмены FAI, руководители команд, глава делегации и другие помощники, как это определено Исполнительным советом и/или соответствующей ACS.

#### **4.2.4.3 Делегация FAI**

Делегация FAI включает в себя спортсменов FAI и, возможно, руководителей команд, главу делегации и других помощников, как это определено Исполнительным советом и/или соответствующей ACS.

#### **4.2.5 Официальные лица**

Это могут быть официальные лица FAI или оперативные официальные лица. У официальных лиц может быть запрошено специальное удостоверение личности ASC. Специализированные разделы Спортивного кодекса могут определять, кто является оперативным официальным лицом или официальным лицом FAI, а кто нет. Для дальнейшего регулирования см. Главу 5.

#### **4.2.6 Помощники (ассистенты)**

Это могут быть помощники, входящие в состав делегации, или помощники, работающие на организатора.

К ним относятся лица, участвующие в мероприятии FAI (врачи, подручные, сотрудники службы безопасности, метеорологи, водители и т. д.), которые не считаются спортсменами или официальными лицами.

### **4.3 ЧЕМПИОНЫ**

Титул, присваиваемый победителю мирового или регионального чемпионата.

Победителю соревнований на Всемирных воздушных играх присуждается титул Чемпиона Всемирных воздушных игр в соответствующем состязании.

### **4.4 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ УЧАСТНИКОВ**

#### **4.4.1 Принятие Спортивного кодекса и Правил**

От спортсменов требуется знание, понимание, принятие и соблюдение Спортивного кодекса, Правил соревнований и Морального кодекса FAI. Считается, что, вступая в соревнование, они безоговорочно принимают их. Они обязаны соревноваться в спортивной манере, и их поведение должно быть безупречным.

На спортивных мероприятиях первой категории они должны понимать, что представляют национальную команду своего NAC или, в случае спортсменов FAI, FAI.

На спортивных мероприятиях второй категории они должны понимать, что являются послами своей страны, а для спортсменов FAI – самой FAI.

#### **4.4.2 Допинг, алкоголь, заболевания и травмы**

Ниже представлена краткая выдержка из документа «Антидопинговые правила и процедуры FAI», опубликованного FAI и согласованного со Всемирным антидопинговым агентством (WADA) для применения в авиационно-спортивных дисциплинах.

#### **4.4.2.1 Определение**

Нарушениями антидопинговых правил являются: наличие запрещённого вещества или его метаболитов или маркеров в пробе спортсмена; использование или попытка использования спортсменом запрещённой субстанции или запрещённого метода; уклонение, отказ или неявка спортсмена на сдачу пробы; неверные сведения о местонахождении спортсмена; фальсификация или попытка фальсификации любой части допинг-контроля спортсменом или другим лицом; владение запрещённым веществом или запрещенным методом спортсменом или лицом, оказывающим поддержку спортсмену; торговля или попытка торговли любым запрещенным веществом или запрещённым методом спортсменом или другим лицом; назначение или попытка назначения спортсменом или другим лицом любому спортсмену во время соревнований любой запрещённой субстанции или запрещённого метода, или назначение или попытка назначения любому спортсмену во внесоревновательном периоде любой запрещенной субстанции или любого запрещённого метода, которые запрещены вне соревнований; соучастие или попытка соучастия со стороны спортсмена или другого лица; запрещенные связи, осуществляемые спортсменом или другим лицом; действия спортсмена или другого лица, направленные на то, чтобы воспрепятствовать или отомстить за сообщение властям.

#### **4.4.2.2 Политика**

Политикой FAI является предотвращение злоупотреблений, нарушений профессиональной этики и мошенничества в сфере допинг-контроля. Допинг противоречит принципам равенства и честной игры, которым следует FAI, и потенциально опасен для здоровья и безопасности участников авиационно-спортивных соревнований.

#### **4.4.2.3 Запрещенные вещества**

Вещества из стандартного списка ВАДА, действительного на момент тестирования (перечислены на сайте [www.wada-ama.org](http://www.wada-ama.org)). Также FAI включает в этот список алкоголь (превышающий определённый уровень) по причине угрозы безопасности полётов.

#### **4.4.2.4 Ответственность спортсменов**

Все спортсмены, принимающие участие в спортивных мероприятиях по правилам FAI, принимают тот факт, что они могут быть подвергнуты процедурам, связанным с допинг-контролем, и обязуются содействовать этому. Спортсмены с подтверждёнными медицинскими показаниями, требующими применения запрещённого вещества или запрещённого метода, должны до начала соответствующих соревнований получить разрешение на терапевтическое использование (TUE) в соответствии с антидопинговыми правилами FAI. В дополнение, в случае, если по причинам, возникающим в процессе соревнований или непосредственно перед их началом, спортсмен принимает какие-либо лекарства или лечение, или если он страдает от ухудшения состояния здоровья, болезни или травмы, которые могут либо подвергнуть риску безопасность участия, либо привести к аннулированию лицензии, этот спортсмен обязан проинформировать об этом Спортивного директора в письменной форме до начала соревнований.

### **4.5 ОБЩИЙ РЕГЛАМЕНТ СПОРТИВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ FAI**

#### **4.5.1 Полномочия FAI**

Если Генеральная конференция FAI не примет иного решения, спортивные мероприятия, зарегистрированные в спортивном календаре FAI, должны проводиться в соответствии с правилами FAI.

Правила, программа и все другие официальные документы должны содержать заявление о полномочиях FAI и логотип FAI.

#### **4.5.2 Мероприятия первой категории**

Правила для мероприятий первой категории должны содержаться в общем и специализированных разделах Спортивного кодекса. Правила определённого соревнования не должны противоречить правилам из Спортивного кодекса. Они должны быть заранее утверждены соответствующей ASC и впоследствии не могут быть изменены, за исключением правил, изложенных в специализированном разделе, в соответствии с положениями, определёнными ASC.

#### **4.5.2.1 Частота проведения мероприятий**

Каждая ASC определяет частоту мероприятий и место их проведения в соответствии со следующими принципами:

Мировые и континентальные чемпионаты должны проводиться приблизительно раз в два года в каждой дисциплине или классе в соответствии с положениями специализированных разделов Спортивного кодекса.

Насколько это возможно, мировые и континентальные чемпионаты не должны проводиться в один и тот же календарный год.

#### **4.5.2.2 Заявки на проведение**

Заявки от NAC или от его имени на проведение спортивного мероприятия первой категории должны удовлетворять особым положениям, установленным в Уставе FAI, Внутренних правилах, Общем и специализированных разделах Спортивного кодекса.

#### **4.5.2.3 Разрешение на въезд в страну**

Каждый NAC, организующий Международное спортивное мероприятие, обязан приложить все разумные усилия для гарантии разрешения въезда в свою страну любого участника мероприятия. Если NAC-организатор обнаруживает, что по какой-то причине участнику из другой страны может быть или будет отказано во въезде, NAC должен немедленно проинформировать об этом Генерального секретаря FAI, Председателя соответствующей ASC, а также NAC этого заявителя.

В командных мероприятиях первой категории соответствующая ASC может регулировать участие международных команд и команд FAI.

#### **4.5.2.4 Продолжительность мероприятия**

Мероприятия начинаются с церемонии открытия и заканчиваются церемонией закрытия. ASC может сформулировать свои собственные определения и сроки в специализированном разделе Спортивного кодекса.

### **4.5.3 Мероприятия второй категории**

Общие Правила мероприятий второй категории должны основываться, насколько это целесообразно, на Правилах мероприятий первой категории и не должны им противоречить в принципе, за исключением положений, определённых ASC в специализированном разделе Спортивного кодекса.

#### **4.5.3.1 Заявки на проведение**

Заявки от NAC или от его имени на проведение спортивного мероприятия второй категории должны удовлетворять особым положениям, выпущенным соответствующей ASC.

### **4.5.4 Официальный язык**

Правила и информация, распространяемая среди NAC и спортсменов или выпускаемая в процессе соревнований, должны быть на английском языке и, по усмотрению организаторов, на языке страны-организатора. Англоязычная версия превалирует во всех интерпретациях.

### **4.5.5 Страховка**

Организаторам соревнований следует рассмотреть возможность приобретения полиса страхования гражданской ответственности для защиты участников. Организаторам следует рассмотреть вопрос о рекомендациях участвующим NAC и/или спортсменам иметь индивидуальные страховки жизни и от несчастных случаев. Когда организатор мероприятия FAI предоставляет или содействует предоставлению страховых полисов для своего мероприятия, каждый такой страховой полис должен удовлетворять минимальным требованиям, указанным в Правилах соревнований.

На мероприятиях первой категории страхование гражданской ответственности является обязательным.

### **4.5.6 Оборудование и приборы**

В каждом специализированном разделе, ASC могут указать технические стандарты и критерии для любого используемого оборудования, электронных или механических устройств и систем подсчёта результатов.

## **4.6 СПОРТИВНЫЙ КАЛЕНДАРЬ FAI**

FAI ведёт и публикует Спортивный календарь. В нем перечислены международные спортивные мероприятия, региональные и мировые чемпионаты, Всемирные воздушные игры и мультиспортивные соревнования, описанные в главе 4.

Чтобы быть признанным, международное спортивное мероприятие должно быть зарегистрировано в Спортивном календаре FAI теми NAC, которые его разрешают или проводят, или Генеральным секретарём FAI.

Для NAC, которые не платят членские взносы вовремя, см. Устав 7.4.2.

**Заявки на регистрацию** могут быть поданы в любом утверждённом FAI формате.

**Заявки на регистрацию** должны быть получены секретариатом FAI не позднее, чем за тридцать дней до даты начала мероприятия или в ещё более ранние сроки, если они указаны ASC в соответствующем специализированном разделе Спортивного кодекса.

В исключительных случаях по решению ASC заявка на регистрацию может быть принята позднее.

## **4.7 КРИТЕРИИ ДЛЯ УЧАСТИЯ В СОРЕВНОВАНИИ**

Спортсмены, а в мероприятиях первой категории и руководители команд, должны иметь действующую спортивную лицензию, действительную на время всего мероприятия.

Заявки на участие принимаются от делегаций, представляющих NAC или FAI.

#### **4.7.1 Мероприятия первой категории**

На конец официального периода регистрации, определённого соответствующей ASC, не менее 4 NAC или больше, как это определено соответствующей ASC, должны зарегистрироваться для участия и оплатить стартовые взносы. Если заявились меньше требуемого минимального количества NAC, то соответствующая ASC должна решить, будет ли проходить мероприятие, и также должна решить, будет ли присуждаться звание Чемпиона.

## **4.7.2 Мероприятия второй категории**

Заявки на участие принимаются от участников на усмотрение организаторов. ASC могут определить в своих специализированных разделах Спортивного кодекса конкретные критерии.

## **4.7.3 Мультиспортивные соревнования**

Заявки на участие принимаются от участников на усмотрение принимающей стороны. Спортсмены отбираются в соответствии со следующими принципами:

Соответствующие ASC устанавливают минимальные стандарты исполнения, необходимые для участия, и количество спортсменов.

Спортсмены NAC выбираются по согласованию между NAC и ASC.

Спортсмены FAI выбираются ASC.

# **4.8 ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ**

## **4.8.1 Заявление**

Заявления на заявку на участие в мероприятиях первой категории подаются только через NAC, выдавший заявителю спортивную лицензию, или, в случае с заявителем от FAI, через FAI.

Для мероприятий второй категории процесс подачи заявлений на заявки определяется ASC в специализированном разделе Спортивного кодекса.

Организаторы мероприятий не вправе отклонять заявки на участие в мероприятиях, сделанные добросовестно и соответствующие условиям подачи заявок на участие.

## **4.8.2 Прием заявок**

### **4.8.2.1 Бланки и взнос**

Заявка на участие должна быть принята только в том случае, если она сделана на официальном бланке заявки на участие, к которой прилагается подтверждение полной оплаты стартового взноса, и если она получена до определённой даты окончания срока подачи заявок.

Детали и процедура подачи заявок на участие определяется в соглашении между соответствующей ASC и/или CASI и организатором. Организатор должен разместить бланки заявок и описание процедуры их подачи на веб-сайте соответствующего мероприятия. Заявки, которые заполнены не полностью или содержат неточную информацию, могут быть не приняты.

### **4.8.2.2 Позднее принятие**

Заявки, направленные с опозданием, могут приниматься на усмотрение организатора только в тех случаях, если имелись веские основания для задержки и если имеется достаточное количество свободных мест. Конкретные условия могут быть определены ASC в специализированных разделах Спортивного кодекса.

## **4.8.3 Внесение изменений в заявки**

Внесение изменений в заявки может осуществляться только до определённой даты, указанной в Правилах соревнований, но, в обязательном порядке, до начала этих соревнований. Замены спортсменов, оборудования или класса могут вноситься только в соответствии с процедурами, описанными в Правилах соответствующего мероприятия.

## **4.8.4 Отказ от участия**

Спортсмен или команда, которые снимаются с соревнований после того, как их заявка на участие была принята, могут иметь право на полный или частичный возврат уплаченных вступительных взносов в соответствии с критериями, установленными соответствующей ASC и/или Правилами мероприятия. Подобные критерии должны быть чётко прописаны в правилах подачи заявок на организацию мероприятий первой категории, публикуемых соответствующей ASC.

## **4.8.5 Возрастные категории**

Каждая ASC может определить классификацию возрастных групп, которые будут соблюдаться для спортивных мероприятий первой и второй категории (например, Взрослые, Юниоры, До 18, До 20 и т. д.)

Спортсмены имеют право участвовать в соревнованиях по Правилам FAI в какой-либо возрастной группе, если они находятся в пределах возрастного диапазона, указанного в классификации соответствующей возрастной группы. Спортсмены должны быть в состоянии представить доказательства своего возраста путём представления действительного паспорта или другой формы документации, выданной компетентным органом. Спортсмены, которые не могут или отказываются представить такие доказательства, не может участвовать в такой группе.

ASC в специализированных разделах Спортивного кодекса могут разрешить спортсменам выбирать, участвовать ли в старшей возрастной категории или соревноваться как в возрастной группе, так и в общих категориях.

## 4.9 ПРИОСТАНОВЛЕНИЕ ИЛИ ОТМЕНА МЕРОПРИЯТИЙ

### 4.9.1 Форс-мажор

В любой момент мероприятие может быть приостановлено или отменено по причинам непреодолимой силы (форс-мажора).

События, которые нельзя было предвидеть и которые находятся вне разумного контроля и сфер ответственности организатора мероприятия FAI и/или соответствующего НАС, и/или FAI. К таким событиям относятся, помимо прочего, любые аномально ненастные погодные условия, наводнения, молнии, бури, пожары, взрывы, землетрясения, оседания грунта, эпидемии или пандемии или другие стихийные бедствия, войны, военные операции, бунты, забастовки, террористические акты, гражданские волнения и любое предписание или постановление любого соответствующего правительства, суда или компетентного национального или международного органа и другие события или происшествия аналогичного характера и воздействия, которые объективно препятствуют проведению мероприятия или исполнению сторонами своих обязательств.

### 4.9.2 Мероприятия первой категории

#### 4.9.2.1 Перед мероприятием

FAI может отменить мероприятие в любое время до даты проведения по причине

- постоянного нарушения организатором при подготовке мероприятия обязательств, указанных в заявке, и/или несоблюдение правил FAI, а также разумных указаний или инструкций
- значительного риска для безопасности участников
- неспособности организаторов создать и поддерживать финансовую жизнеспособность
- любой другой ситуации, которая может быть форс-мажором, в которой безопасное и надлежащее проведение мероприятия более объективно не оправдано.

Если есть возможность, организатору до отмены должен быть предоставлен разумный срок для исправления ситуации.

За исключением форс-мажора, если по предложению ASC рассматривается вопрос об отмене, Председатель ASC должен проинформировать об этом Генерального секретаря FAI.

Решение об отмене принимается Председателем ASC после консультации с Генеральным секретарём FAI.

Если принимается решение об отмене мероприятия, вступительные взносы возвращаются в соответствии с Общим разделом Спортивного кодекса FAI 4.9.4.

Отмена мероприятия считается аннулированием организаторского соглашения со стороны FAI.

#### **4.9.2.2 Во время мероприятия**

Помимо руководства на заседаниях жюри, Президент жюри имеет право требовать от организатора соблюдения Спортивного кодекса FAI и опубликованных правил и положений мероприятия. Если организатор не делает этого, Президент жюри имеет право прервать мероприятие до тех пор, пока ситуация не будет рассмотрена жюри. Если ситуация остаётся неудовлетворительной, жюри вправе потребовать отмены мероприятия и рекомендовать вернуть вступительные взносы. Решение об отмене мероприятия и возврате или невозврате вступительных взносов принимает Председатель ASC после консультации с Генеральным секретарём FAI.

#### **4.9.3 Мероприятие второй категории**

Решение о приостановке, переносе или отмене мероприятия, а также решение о возврате или невозврате вступительных взносов принимается организатором с согласия соответствующего NAC, если иное не указано ASC в специализированном разделе Спортивного кодекса.

#### **4.9.4 Возврат вступительных взносов**

(1) Если мероприятие не состоялось, вступительные взносы должны быть возвращены в полном объёме, если не применяется (2).

(2) Если мероприятие не может состояться по причине чрезвычайных обстоятельств (включая форс-мажор), определённых Бюро ASC и организатором, все или часть вступительных взносов, включая все или часть любых санкционных сборов, которые могли быть внесены вместе со вступительным взносом, могут быть возвращены частично или полностью. Все суммы, подлежащие возврату, будут определены Председателем ASC по согласованию с организатором и Генеральным секретарём FAI.

(3) Если мероприятие проводится, но остановлено по решению Жюри или по причине форс-мажора по согласованию с Жюри, неиспользованные вступительные взносы, за исключением санкционных сборов, взимаемых вместе со вступительным взносом, являющихся не подлежащими возврату, как определено ASC по согласованию с организатором, Председателем ASC и Генеральным секретарем FAI, будут возвращены.

### **4.10 РЕЗУЛЬТАТЫ И НАГРАЖДЕНИЕ**

#### **4.10.1 Утверждение результатов членами жюри**

Результаты международного спортивного мероприятия признаются окончательными только тогда, когда жюри обработало все протесты и прекратило выполнять свои функции. Окончательные результаты должны быть опубликованы до награждения.

#### **4.10.2 Уведомление о результатах**

##### **4.10.2.1**

Результаты мероприятий первой категории направляются в электронном виде в адрес секретариата FAI по возможности до награждения и, в любом случае, в течение 24 часов после окончания мероприятия.

##### **4.10.2.2**

Результаты любого авиационно-спортивного мероприятия FAI должны быть незамедлительно предоставлены в подходящем формате принимающему NAC, всем спортсменам и NAC, которые они представляют, а в случае соревнований первой категории – в секретариат FAI и Председателю ASC.

##### **4.10.2.3**

В случае мероприятий первой категории, Президент жюри должен в течение максимум восьми дней после окончания мероприятия предоставить в секретариат FAI и Председателю ASC информацию о количестве поданных протестов, в том числе сведения о количестве отозванных, удовлетворенных или отклоненных протестов, а также о соответствующих решениях жюри.

### **4.10.3 Награждение**

#### **4.10.3.1 Флаги и гимны**

На спортивных мероприятиях первой категории должен подниматься флаг FAI и звучать гимн FAI. Должны подниматься также флаги стран, спортсмены из которых заняли первое, второе и третье места в каждом классе, и должен звучать национальный гимн страны чемпиона.

#### **4.10.3.2 Медали и дипломы**

FAI присуждает золотую, серебряную и бронзовую медаль на каждом мировом или континентальном чемпионате и на Всемирных воздушных играх. Данные медали предоставляются Секретариатом FAI, а в случае, если они не предоставляются Секретариатом FAI, они должны соответствовать характеристикам медалей FAI. Они присуждаются спортсменам, занявшим первое, второе и третье места в общем зачёте чемпионата, в том числе, в случае необходимости, в таких категориях, как гендерно-ориентированные и возрастные.

Все медали финансируются из средств соответствующей ASC. По решению ASC затраты могут быть переложены на организатора.

По запросу ASC, золотые, серебряные и бронзовые медали FAI могут присуждаться также всем членам команд, соревновавшимся за одно место в турнирной таблице (например, в воздушной групповой акробатике, командных гонках в авиамоделировании и т.д.). Если результат команды основан на индивидуальных результатах, показанных в чемпионате, то золотые, серебряные и бронзовые медали могут присуждаться руководителям команд, но только тех команд, которые заняли первое, второе или третье места, а, по решению ASC, меньшие по размеру командные медали FAI могут вручаться всем членам таких команд. Большие медали FAI для победивших команд направляются руководителем команды соответствующему NAC или другому органу, который представляет команда.

Другим спортсменам, по решению ASC, могут присуждаться дипломы FAI. Организаторы, на своё усмотрение, могут присуждать и другие призы, а дополнительные дипломы могут вручаться в тех случаях, когда отдельно учитываются результаты гендерно-ориентированных спортсменов.

Все медали, дипломы и призы, как трофеи, так и денежные, которые упоминаются в Спортивном кодексе или в Правилах мероприятия, должны быть представлены не позднее официального награждения. Любые исключения из данного положения **должны** быть одобрены ASC.

### **4.11 РЕЙТИНГ**

ASC может внедрить и определить в своём Специализированном разделе Спортивного кодекса схемы ранжирования для своих дисциплин на основе результатов соревнований, включенных в Спортивный календарь FAI.

## 5 УПРАВЛЕНИЕ СПОРТИВНЫМИ МЕРОПРИЯТИЯМИ

### 5.1 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ NAC

#### 5.1.1 Контроль и сертификация

Каждый NAC несёт ответственность за контроль и сертификацию всех спортивных мероприятий FAI, рекордов и полётов на значки достижений, осуществляемых под его контролем.

#### 5.1.2 Проверка (верификация)

Секретариат FAI и соответствующая ASC имеют право в любое время потребовать предоставления доказательств того, что исполнение, установление рекорда или мероприятие контролировалось в соответствии с положениями Спортивного кодекса. Они могут отказать в признании, если сочтут доказательства недостаточными.

### 5.2 ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЛИЦА НА МЕРОПРИЯТИЯХ ПЕРВОЙ КАТЕГОРИИ

#### 5.2.1 Официальные лица FAI

Официальные лица FAI назначаются соответствующей ASC и действуют от имени FAI.

Официальные лица FAI обязаны знать, понимать, принимать и соблюдать Спортивный кодекс.

Если это требуется в специализированных разделах Спортивного кодекса, официальные лица FAI должны быть зарегистрированы в специальной базе данных FAI, прежде чем они смогут исполнять обязанности на мероприятиях FAI. Каждая ASC несёт ответственность за подтверждение или аннулирование своих официальных лиц FAI в базе данных.

Если иное не указано в специализированном разделе Спортивного кодекса:

- Вопросы арбитража или объяснения правил находятся в ведении членов жюри FAI.
- Вопросы оценки исполнения находятся в ведении судей FAI.
- Вопросы консультаций находятся в ведении стюардов или контролеров FAI.

Официальные лица FAI должны занимать на мероприятии только одну из вышеперечисленных должностей. Они не должны быть спортсменами на данном мероприятии или занимать какую-либо оперативную должность в организации данного мероприятия.

Официальные лица FAI в любой группе или на любой должности должны быть из разных действительных NAC, если только это не разрешено соответствующей ASC.

#### 5.2.2 Стюарды FAI и Контролеры FAI

ASC может назначать стюардов и контролеров. Некоторые ASC могут иметь эквиваленты стюардов и контролёров, но могут называть их по-другому. Конкретные правила назначения и обязанности стюардов и контролеров могут быть включены ASC в специализированный раздел Спортивного кодекса.

Стюарды и контролеры не должны быть членами организационного комитета. Они могут иметь исполнительные полномочия, если это определено в специализированном разделе Спортивного кодекса.

Стюарды и контролеры являются советниками Спортивного директора. Они наблюдают за проведением мероприятия и сообщают о любых случаях несправедливости, нарушениях Правил или поведении, небезопасном в отношении других спортсменов или зрителей или иным образом мешающем спортивной деятельности. Они собирают информацию и факты по вопросам, подлежащим рассмотрению жюри. Они могут присутствовать на заседаниях Международного жюри в качестве наблюдателя или свидетеля.

#### 5.2.3 Судьи FAI

ASC должна назначать судей для мероприятий, требующих полной или частичной оценки исполнения, или для других обязанностей, указанных в специализированных разделах Спортивного кодекса.

Соответствующая ASC принимает решение относительно

- квалификации, опыта и знаний Правил, требуемых от её судей
- процесса признания в качестве судей кандидатов, представленных NAC
- публикации списка таких судей.

Главный судья несёт ответственность за организацию работы, выполняемой судьями FAI, и за сообщение результатов Спортивному директору.

#### **5.2.4 Жюри FAI**

На мероприятии первой категории должно присутствовать Международное жюри, чтобы обрабатывать протесты, следить за ходом проведения соревнования и обеспечивать отсылку результатов в FAI и в соответствующую ASC.

Руководство жюри доступно на веб-сайте FAI.

##### **5.2.4.1 Состав**

Состав жюри FAI может быть либо представительным, либо назначенным. В специализированных разделах Спортивного кодекса должно быть определено, какая система назначения членов жюри используется, и могут быть установлены дополнительные квалификационные критерии для членов жюри.

##### **5.2.4.2 Назначенное жюри**

Назначенное жюри – это жюри, в котором Президент и два его члена назначаются соответствующей ASC согласно соответствующему специализированному разделу Спортивного кодекса.

##### **5.2.4.3 Члены жюри**

Члены жюри должны в совершенстве знать соответствующие Спортивные кодексы и Правила мероприятия. Как минимум один член жюри должен находиться на соревновании во время проведения мероприятия.

##### **5.2.4.4 Президент Жюри.**

Президент Жюри исполняет обязанности председателя на заседаниях жюри,

Президент жюри имеет право требовать от организаторов соблюдения Спортивного кодекса FAI и опубликованных Правил мероприятия. Если организаторы не в состоянии сделать это, Президент может приостановить мероприятие. Если организатор по-прежнему не соблюдает требуемое, Президент может запросить с одобрения жюри отмену мероприятия. См. 4.9.2.2.

##### **5.2.4.5 Заседания жюри**

###### **5.2.4.5.1 Присутствие**

Участие в заседаниях жюри обязательно для членов жюри или лично, или удаленно, или как указано в специализированных разделах Спортивного кодекса, за исключением особых причин, таких как болезнь или чрезвычайные обстоятельства. В таких случаях Президент жюри может принять правомочную замену, предложенную либо соответствующим членом жюри, либо Председателем ASC или его представителем.

###### **5.2.4.5.2 Обращение с протестами**

См. главу 6.

###### **5.2.4.5.3 Запись свидетельств**

Президент жюри должен направить в Секретариат FAI и Председателю соответствующей ASC запись действий жюри, решение и причины такого решения, а также копии доказательств на случай последующих апелляций в FAI.

###### **5.2.4.5.4 Кворум**

Кворумом для назначенного жюри является два члена жюри, включая Президента жюри.

###### **5.2.4.5.5 Голосование**

Решения принимаются простым большинством. Если член жюри запросит тайное голосование, оно должно быть проведено именно так.

#### **5.2.4.6   Роспуск жюри**

Жюри прекращает свою работу после принятия решений по всем протестам. Если нерассмотренных протестов нет, то жюри не прекращает свою работу до окончания установленного срока подачи протестов после последнего задания.

Последними действиями жюри является проверка и утверждение результатов соревнования и признание мероприятия состоявшимся, при условии, что оно было проведено в соответствии с правилами и решениями жюри.

#### **5.2.5   Оперативные официальные лица**

Организующий NAC назначает оперативных официальных лиц. ASC может потребовать утверждения таких назначений.

Оперативные официальные лица включают в себя Спортивного директора (директора встречи), судью по подсчёту очков и других подобных официальных лиц, в соответствии с требованиями соответствующей ASC.

##### **5.2.5.1   Спортивный директор (директор встречи)**

Спортивный директор осуществляет общее оперативное руководство мероприятием, отвечает за эффективное руководство, спокойное и безопасное проведение соревнований.

В помощь ему, согласно определениям соответствующей ASC, могут быть назначены заместитель директора и официальные лица, ответственные за технические вопросы.

Спортивный директор и его помощники должны быть утверждены соответствующей ASC.

Если иное не предусмотрено ASC в специализированных разделах Спортивного кодекса, Спортивный директор

- принимает оперативные решения в соответствии с правилами Спортивного кодекса и с Правилами соревнования
- может наложить штраф или дисквалифицировать спортсмена за некорректное поведение или нарушение Правил
- посещает заседания жюри FAI и, в случае необходимости, дает свидетельские показания
- публикует до начала мероприятия официально признанный список заявок в любом приемлемом формате
- публикует ежедневные результаты
- отсылает окончательный список участников, результаты и подробности протестов принимающему NAC, соответствующей ASC и в Секретариат FAI в определённые для этого сроки.

##### **5.2.5.2   Судья по подсчету очков**

Лицо, ответственное за подсчет очков согласно правилам соответствующей спортивной дисциплины, обязано предоставить жюри подписанную копию финальных результатов, чтобы жюри могло действовать в соответствии с 5.2.4.6.

### **5.3   ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЛИЦА НА МЕРОПРИЯТИЯХ ВТОРОЙ КАТЕГОРИИ**

Организационная структура на спортивных мероприятиях второй категории должна быть схожа со структурой спортивных мероприятий первой категории, но может быть упрощена. Специализированные разделы Спортивного кодекса могут определять дополнительные требования.

#### **5.3.1   Стюарды и Контролёры**

Стюарды и контролеры не являются обязательными, если только это не указано в специализированных разделах Спортивного кодекса.

#### **5.3.2   Судьи**

Судьи не обязательно должны быть из разных стран, если только это не указано в специализированных разделах Спортивного кодекса.

### **5.3.3 Оперативные официальные лица**

Как определено ASC в специализированных разделах Спортивного кодекса.

#### **5.3.3.1 Жюри**

Жюри должно быть организовано для вынесения решений по протестам либо по мере необходимости, либо до начала выполнения первого спортивного задания. ASC могут определять собственные дополнительные правила или задачи жюри в специализированных разделах Спортивного кодекса.

#### **5.3.4.1 Состав и процесс принятия решения**

Жюри не обязательно должно быть международным, если только это не указано в специализированных разделах Спортивного кодекса. Каждая ASC должна определить в своем специализированном разделе Спортивного кодекса правила, касающиеся состава и процесса принятия решений жюри.

## **5.4 ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЛИЦА ДЛЯ ЗНАЧКОВ ДОСТИЖЕНИЙ**

Официальные лица могут контролировать полёты на значки достижений в соответствии с требованиями ASC, изложенными в соответствующем разделе Спортивного кодекса.

## **5.5 ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЛИЦА ДЛЯ РЕКОРДОВ**

#### **5.5.1 Официальные наблюдатели**

Официальные лица, контролирующие исполнение рекорда, должны быть зарегистрированы в NAC в качестве официальных наблюдателей. Официальные наблюдатели обладают полномочиями контролировать и сертифицировать мероприятия в целях установления рекордов FAI. Они обязаны знать и понимать Спортивный кодекс, требования к сбору данных и правила конкретных мероприятий, подлежащих сертификации. ASC должны определить в специализированных разделах Спортивного кодекса квалификационные критерии для официальных наблюдателей. Такая квалификация должна быть подтверждена NAC официального наблюдателя. Для рекордов, установленных во время соревнований, критерии могут отличаться.

#### **5.5.1.1 Право на избрание**

Официальные наблюдатели на любом рекорде или попытке установить рекорд должны быть независимы и осознанно не иметь конфликта интересов.

#### **5.5.1.2 Наблюдение**

Специализированные разделы Спортивного кодекса определяют необходимые данные, за которыми необходимо наблюдать для подтверждения установления рекорда. Наблюдение может осуществляться непосредственно или дистанционно путем анализа живого или записанного видео или других соответствующих типов данных. ASC может определить в своём Специализированном разделе Спортивного кодекса условия, при которых официальные наблюдатели могут осуществлять прямое или дистанционное наблюдение.

##### **5.5.1.2.1 Прямое наблюдение**

Официальные наблюдатели, осуществляющие непосредственное наблюдение, должны присутствовать на мероприятии, для которого требуется сертификация, и должны иметь возможность осуществлять непосредственное визуальное наблюдение за требуемыми данными. Официальные наблюдатели могут использовать бинокли и другие подобные устройства для улучшения визуального наблюдения.

##### **5.5.1.2.2 Дистанционное наблюдение**

Официальные наблюдатели, осуществляющие дистанционное наблюдение, не обязаны физически присутствовать на мероприятии. Однако официальные наблюдатели должны быть в состоянии подтвердить достоверность и валидность живых или записанных данных, использованных для проведения наблюдения. Данные дистанционного наблюдения могут включать в себя, помимо прочего, живое или записанное видео, фотографии, данные о местоположении и времени GNSS, данные других датчиков (например, радара, ADS-B, барометра) и данные, полученные из этих источников посредством анализа.

## **5.5.2 Временный статус**

### **5.5.2.1 Дежурные диспетчеры службы управления воздушным движением и официальные лица на мероприятиях первой категории**

Статусом временных официальных наблюдателей наделяются дежурные диспетчеры службы управления воздушным движением для наблюдения за взлётами, линиями старта и финиша, точками поворота или контроля и посадками. Также могут действовать как официальные наблюдатели официально зарегистрированные помощники и официальные лица на мировых или континентальных чемпионатах или на других соревнованиях, в соответствии со специализированными разделами Спортивного кодекса, действующие под руководством Спортивного директора чемпионата.

### **5.5.2.2 Независимые свидетели**

Если событие происходит за пределами сферы действия официального наблюдателя, оно может быть удостоверено двумя независимыми свидетелями, чьи навыки и компетенция это позволяют, которые предоставляют свои адреса и в письменной форме указывают информацию, требуемую соответствующим разделом Спортивного кодекса. Сертификация лицами, не являющимися официальными наблюдателями, должна быть подкреплена подписью официального наблюдателя после того, как он/она проверит заявления.

### **5.5.3 Отзыв официального наблюдателя**

В случае нарушения обязательств назначение официального наблюдателя может быть отозвано. Небрежные сертификации или умышленные искажения могут явиться основаниями для дисциплинарных действий со стороны соответствующего NAC.

### **5.5.4 Рекорды во время мероприятий**

Если рекорд может быть установлен в процессе международного спортивного мероприятия, организатор должен, если это потребуется, сотрудничать с заявителем в сборе и предоставлении информации и в других необходимых действиях, таких как уведомление соответствующего NAC и FAI в течение установленного для международных рекордов периода (см. 7.8). В любом случае заявитель остаётся ответственным за обеспечение реализации всех процедур, связанных с заявкой.

## **6 ШТРАФЫ, ЖАЛОБЫ, ПРОТЕСТЫ И АПЕЛЛЯЦИИ**

### **6.1 ШТРАФЫ**

#### **6.1.1 Наложение штрафов**

Любой участник спортивного мероприятия FAI может быть оштрафован за нарушение Спортивного или Морального кодекса FAI. Если иное не указано в специализированном разделе Спортивного кодекса, нарушения наказуемы независимо от того, были ли они совершены умышленно или по ошибке. Штрафы должны применяться в соответствии с положениями, определёнными в настоящем Общем разделе Спортивного кодекса и в соответствующем специализированном разделе Спортивного кодекса.

#### **6.1.2 Категории нарушений**

Если иное не указано в специализированном разделе Спортивного кодекса, нарушения могут быть ранжированы и определены следующим образом.

##### **6.1.2.1 Технические нарушения**

Нарушения правил или несоблюдение требований, которые могут считаться совершенными:

- По ошибке или по недосмотру, без получения существенной выгоды;
- Умышленно, предполагая, что никакого преимущества не могло быть получено.

##### **6.1.2.2 Серьёзные нарушения**

Они могут характеризоваться:

- нарушением правил или несоблюдением требований, которые не могут считаться техническими нарушениями
- повторением технических нарушений, даже если они совершены по ошибке или по недосмотру
- опасным или рискованным поведением или действием, даже если оно совершено по ошибке.

##### **6.1.2.3 Мошенничество (обман)**

Мошенничество может быть определено как преднамеренное нарушение правил с целью получения преимущества перед другими спортсменами или командами. Мошенничество соотносится с преднамеренным нарушением правила.

##### **6.1.2.4 Неспортивное поведение**

Неспортивным поведением считается поведение участника, нарушающее общепринятые правила спортивного поведения и честной игры. Типичными примерами являются:

- Обман, повторение грубых нарушений правил, подделка документов, использование запрещённого оборудования, вмешательство в оборудование, несоблюдение требований по отчёту или возврату оборудования.
- Недобросовестные действия с целью получения преимущества по соревнованию.
- Любая сознательная попытка повлиять на других участников, запугать их или угрожать им с целью получения преимущества, независимо от того, происходит ли это непосредственно до, во время или сразу после соревнования.
- Нарушение воздушного пространства.
- Умышленные попытки обмануть официальных лиц или ввести их в заблуждение.
- Оскорбительные или издевательские выражения, ложное обвинение.
- Агрессивные или жестокие действия, физическое насилие, угрозы.

- Умышленное вмешательство в дела других участников.
- Использование запрещённых веществ или наркотиков.
- Оскорбительные действия в социальных сетях.
- Дискредитация спорта или FAI.

#### **6.1.3 Виды штрафов**

Каждая ASC может прописать в своём специализированном разделе Спортивного кодекса, что она считает техническими или серьёзными нарушениями, и соответствующие штрафы. Рекомендуемые штрафы могут быть следующими:

- Уменьшение преимущества путём процентного снижения результата, полученного за задание или в раунде, или вычитания штрафных баллов из заработанных очков.
- Предупреждение.
- Дисквалификация в задании или в раунде.
- Дисквалификация с мероприятия.

#### **6.1.4 Обман или неспортивное поведение**

Обман или неспортивное поведение могут привести к дисквалификации соответствующего участника (участников) с мероприятия.

Обман или неспортивное поведение любого члена делегации может привести к наложению штрафа, вплоть до дисквалификации с мероприятия, не только на члена соответствующей делегации, но и на всю команду.

#### **6.1.5 Дисквалификация с мероприятия**

Участник, дисквалифицированный с мероприятия, не имеет права требовать возврата какой-либо части вступительного взноса и не имеет права на получение каких-либо дипломов, медалей или призов, присуждаемых на мероприятии.

Президент жюри или Спортивный директор должны без промедления направить [Председателю](#) соответствующей ASC и Президенту соответствующего NAC (или Генеральному секретарю FAI в случае, затрагивающем спортсмена FAI) письменное изложение фактов, приведших к дисквалификации с мероприятия.

Дисквалификация с мероприятия FAI может быть основанием для дисциплинарных мер со стороны NAC, например, для отзыва спортивной лицензии.

#### **6.1.6 Штрафы, наложенные во время мероприятия**

Штрафы налагаются Спортивным директором.

Штрафы также могут налагаться другими официальными лицами, если это указано в специализированном разделе Спортивного кодекса.

Дисквалификация с мероприятия может быть наложена только Спортивным директором после консультации с жюри FAI.

#### **6.1.7 Действия Бюро ASC**

После того, как Президент жюри или Спортивный директор сообщили [Председателю](#) ASC о серьёзной проблеме, Бюро ASC может рассмотреть и наложить дополнительные штрафы в соответствии с положениями, указанными в соответствующем специализированном разделе Спортивного кодекса, и/или может попросить Исполнительный совет FAI провести дисциплинарную процедуру в соответствии с Дисциплинарным кодексом FAI.

Такие вопросы включают, помимо прочего, агрессивное поведение, злоупотребление алкоголем, мошенничество, неспортивное поведение, дисквалификацию с мероприятия...

Это может касаться любого участника или организатора.

## 6.2 ЖАЛОБЫ

Следующие положения относительно жалоб применяются к мероприятиям первой категории. Они также применяются ко всем мероприятиям второй категории, если иное не указано в специализированном разделе Спортивного кодекса.

Цель жалобы – добиться исправлений без необходимости подачи официального протеста.

Жалоба должна касаться только одного вопроса. В случае различных вопросов должны быть поданы отдельные жалобы.

Совместная жалоба может быть подана при условии, что разные заявители имеют одинаковую позицию по рассматриваемому вопросу.

### 6.2.1 Жалоба до мероприятия

Жалобы должны подаваться в письменной форме на английском языке в принимающий NAC с копией организатору и Председателю соответствующей ASC.

Совместная жалоба должна быть подписана всеми заявителями.

По мероприятию первой категории жалобу может подать только NAC. За исключением жалоб, касающихся несоблюдения организатором правил подачи заявок или права на участие или отказа в регистрации, NAC должен сначала обратиться к организатору за помощью. В случае неудовлетворенности результатом NAC может подать жалобу в принимающий NAC.

По мероприятию второй категории жалобу может подать физическое лицо (лица) или NAC. По любому вопросу лицо (лица) или NAC должны сначала обратиться к организатору за помощью. В случае неудовлетворённости результатом лицо (лица) или NAC могут затем подать жалобу в принимающий NAC.

Жалоба должна быть рассмотрена принимающим NAC в кратчайшие сроки и не позднее 15 дней после получения жалобы.

В случае, если жалоба не была рассмотрена до начала мероприятия, заявители имеют возможность подать жалобу по прибытии на мероприятие в соответствии с 6.2.2.

Решение по жалобе направляется принимающим NAC истцу (истцам) с копией организатору и Председателю соответствующей ASC.

### 6.2.2 Жалоба во время мероприятия

Жалобы могут подаваться в устной или письменной форме на английском языке или на языке, разрешённом для данного мероприятия, если иное не указано в специализированном разделе Спортивного кодекса.

При устной совместной жалобе должны присутствовать все заявители.

При подаче совместного обращения в письменной форме на жалобе должен присутствовать список заявителей с их подписями.

В любое время в течение мероприятия спортсмен(ы) или руководитель(и) команды, в случае мероприятия с национальными командами, не удовлетворённые какими-либо обстоятельствами, должны сначала обратиться к организатору или соответствующему официальному лицу за помощью. При неудовлетворительном результате спортсмен(ы) или руководитель(и) команды, в случае мероприятия с национальными командами, могут обратиться с жалобой к Спортивному директору или, где это возможно, непосредственно к имеющему отношение к жалобециальному лицу.

Жалобы должны подаваться как можно скорее после происшествия, вызвавшего жалобу, и должны рассматриваться безотлагательно.

Жюри должно обратить внимание на то, чтобы не рассматривать жалобы, дабы сохранить свою независимость в случае последующего протеста. Но никто не возражает против того, чтобы официальное лицо, затронутое жалобой, или Спортивный директор обсуждали этот вопрос с жюри, чтобы получить совет, который может свести к минимуму риск того, что решение официального лица будет опровергнуто в случае последующего протеста.

Спортивный директор проинформирует заявителя (заявителей) о результатах рассмотрения жалобы как можно скорее после того, как жалоба будет рассмотрена.

Если это будет сочтено полезным, Спортивный директор может опубликовать жалобу и решение по ней.

Если решение по жалобе может повлиять на результаты мероприятия, они не должны считаться официальными до тех пор, пока по жалобе не будет принято решение.

В случае неудовлетворенности решением заинтересованный истец (истцы) должен (должны) проинформировать Спортивного директора как можно скорее о намерении подать протест. В специализированном разделе Спортивного кодекса могут быть установлены сроки подачи протеста.

#### **6.2.3 Жалоба после мероприятия**

Подать жалобу можно в течение 15 дней после мероприятия. Жалобы должны быть поданы в письменной форме на английском языке Спортивному директору с копией [Председателю](#) соответствующей ASC и, где применимо, Президенту жюри.

В случае совместной жалобы на ней должен присутствовать список заявителей с их подписями.

По мероприятию первой категории жалобу может подать только NAC.

По мероприятию второй категории жалобу может подать спортсмен (спортсмены) или NAC.

Жалоба должна быть рассмотрена Спортивным директором в кратчайшие сроки и не позднее 15 дней после получения жалобы.

Спортивный директор должен отправить решение по жалобе заявителю (заявителям) с копией [Председателю](#) соответствующей ASC и, если применимо, Президенту жюри.

#### **6.2.4 Жалоба по попытке установления рекорда**

Жалобы должны подаваться в письменной форме на английском языке Генеральному секретарю FAI с копией [Председателю](#) соответствующей ASC в течение 30 дней после направления FAI в NAC письменного объяснения отказа. Совместная жалоба должна быть подписана всеми заявителями.

Жалобу может подать только NAC.

Жалоба должна быть рассмотрена Бюро соответствующей ASC в сотрудничестве с Секретариатом FAI как можно скорее, но не позднее одного месяца после получения жалобы.

Решение по жалобе [Председатель](#) соответствующей ASC направляет заявителю с копией в Секретариат FAI.

### **6.3 ПРОТЕСТЫ**

Следующие положения относительно протестов применяются к мероприятиям первой категории. Они также применяются ко всем мероприятиям второй категории, если иное не указано в специализированном разделе Спортивного кодекса.

Протест должен касаться только одного вопроса. В случае различных вопросов должны быть поданы отдельные протесты.

Совместный протест может быть подан при условии, что разные протестующие занимают одинаковую позицию по рассматриваемому вопросу.

Все протесты должны подаваться в письменной форме на английском языке.

Протест не оказывает приостанавливающего действия на решение по жалобе. Он должен быть подан в течение двух часов после публикации решения по жалобе или в соответствии с процедурой, определённой ASC в её специализированном разделе Спортивного кодекса.

Протест должен сопровождаться оплатой взноса за протест. Для протеста, связанного с мероприятием, сумма устанавливается соответствующей ASC; для протеста, связанного с попыткой установления рекорда, – CASI.

В случае совместного протеста каждое лицо или NAC, участвующие в протесте, должны оплатить взнос за протест.

Взнос за протест подлежит возврату только в том случае, если протест отозван до начала разбирательства или если протест удовлетворен.

### **6.3.1 Протест перед соревнованием**

Протест против решения по жалобе, сделанной до мероприятия, как описано в 6.2.1, должен быть подан до начала мероприятия.

Протест должен быть направлен [Председателю](#) соответствующей ASC.

По мероприятию первой категории протест может подать только NAC.

По мероприятию второй категории протест может подать физическое лицо (лица) или NAC.

Бюро соответствующей ASC должно как можно скорее рассмотреть протест и вынести по нему решение. С ним необходимо разобраться не позднее, чем через 15 дней после получения протеста и, по возможности, до начала мероприятия.

В случае, если с протестом не разобрались до начала мероприятия, протестующий имеет возможность подать протест по прибытии на мероприятие в соответствии с 6.3.2.

Решение по протесту направляется протестующему(им) [Председателем](#) соответствующей ASC.

### **6.3.2 Протест во время мероприятия**

Если спортсмен не удовлетворён решением по жалобе, поданной им во время соревнований, он/она или руководитель команды, в случае мероприятия с национальными командами, имеют право подать протест. Если у спортсмена нет отдельного руководителя команды, он/она может подать протест сам.

Каждая ASC может определить сроки, которые считаются подходящими для подачи протестов во время мероприятия, для таких ситуаций, как:

- законность заявки, квалификация официальных лиц, правила соревнований, зона полётов и соревнований и т. д.
- любой инцидент с официальным лицом мероприятия.
- завершение задания/раунда.
- публикация финальных результатов, до вручения призов.

Протест должен быть подан Спортивному директору вместе со взносом (взносами) за протест.

Ни одному лицу (спортсмену или руководителю команды в зависимости от категории соревнования) не разрешается подавать два последовательных протеста по одному и тому же вопросу.

Протесты, связанные с мероприятием, рассматриваются жюри, назначенным на данное мероприятие.

Спортивный директор должен представить протест Президенту жюри без задержки. Президент жюри должен созвать заседание жюри как можно скорее и в любом случае в течение 24 часов с момента получения протеста, если иной срок не указан в соответствующем специализированном разделе Спортивного кодекса или местных регламентах.

Жюри заслушивает все заинтересованные стороны по поводу каждого протеста, применяя соответствующие положения FAI и правила мероприятия.

Результат рассмотрения и краткое изложение всех соответствующих соображений Президент жюри должен передать в течение периода, определенного в Специализированных разделах или Правилах мероприятия, в письменном виде Спортивному директору, который должен обнародовать отчет Президента.

Если решение по протесту может повлиять на результаты мероприятия, результаты не считаются официальными до тех пор, пока по протесту не будет принято решение.

### **6.3.3 Протест после мероприятия**

Протест против решения по жалобе, поданной после мероприятия, как описано в 6.2.3, должен быть отправлен соответствующим(и) NAC Председателю соответствующей ASC в течение 15 дней после вынесения решения по жалобе.

Бюро соответствующей ASC должно рассмотреть протест и вынести по нему решение как можно скорее, но не позднее одного месяца после получения протеста.

Решение по протесту направляется протестующему(им) Председателем соответствующей ASC.

### **6.3.4 Протест по попытке установления рекорда**

Протест против решения по жалобе по попытке установления рекорда, как описано в 6.2.4, должен быть направлен в Секретариат FAI в письменной форме на английском языке заинтересованными NAC в течение 15 дней после уведомления NAC о решении по жалобе.

Протесты должны быть рассмотрены Генеральным секретарём FAI в сотрудничестве с Бюро CASI как можно скорее, но не позднее одного месяца после получения протеста.

Решение по протесту направляется протестующему(им) Генеральным секретарём FAI с копией Председателям CASI и соответствующей ASC.

## **6.4 АПЕЛЛЯЦИИ**

NAC имеет право подать в FAI апелляцию по вопросам, касающимся международных спортивных мероприятий и попыток установления рекордов, и по решениям, относящимся к спортивным разногласиям, в соответствии с положениями настоящей Главы.

Право подачи апелляции в FAI принадлежит заинтересованному NAC, за исключением вопросов из 4.4.2, по которым право подачи апелляции принадлежит заинтересованному лицу (лицам). За обработку апелляций несет ответственность Генеральная (Общая) спортивная комиссия FAI (CASI).

Апелляция может быть подана только после того, как апеллянт подаст протест по соответствующему вопросу.

Совместная апелляция может быть подана при условии, что разные апеллянты подавали протест и придерживаются одинаковой позиции по рассматриваемому вопросу.

### **6.4.1 Уведомление об апелляции**

По каждой апелляции должно быть сделано и отправлено в адрес Генерального секретаря FAI уполномоченным представителем заинтересованного NAC или, по вопросам из 4.4.2, самим заинтересованным лицом Уведомление об апелляции в письменном виде на английском языке. Уведомление должно сопровождаться всеми необходимыми документами.

### **6.4.2 Административный сбор**

При подаче апелляции необходимо уплатить административный сбор. В случае совместной апелляции административный сбор в полном объеме должен оплатить каждый из заявителей. Размер административного сбора определен в документе «Перечень сборов ФАИ».

Если заявитель не отозвал апелляцию до первого слушания в Международном апелляционном трибунале, созванном CASI, сбор удерживается независимо от того, будет ли апелляция успешной или нет.

#### **6.4.3 Сроки подачи**

Апелляция в FAI и соответствующий административный сбор (сборы) должны быть получены Секретариатом FAI в течение 90 дней. Сроки, установленные настоящим пунктом, начинаются на следующий день после инцидента, действия или объявления решения, приведшего к апелляции. Официальные праздники и нерабочие дни включаются в расчет сроков. Если срок заканчивается в субботу, воскресенье или в швейцарский государственный праздник, то считается, что срок истекает на следующий рабочий день.

Бюро CASI при определенных обстоятельствах может продлить срок подачи.

#### **6.4.4 Обращение с апелляциями**

CASI создаёт Международный апелляционный трибунал (IAT) из трёх членов, один из которых будет назначен Председателем трибунала. Члены, которые должны быть независимы от вовлечённых сторон, будут назначены Бюро CASI по рекомендации Председателя CASI, который также должен назначить Председателя трибунала.

В случае разных обращений по одному и тому же делу может быть создан единый IAT.

IAT должен работать в соответствии с положениями Руководства Международного апелляционного трибунала FAI.

В любом случае FAI должен сообщить о решении IAT заинтересованным сторонам при первой разумной возможности. Никто не может использовать решение для возбуждения дела против FAI или против любого лица. IAT или Секретариат FAI могут подготовить резюме решения, которое может быть опубликовано на веб-сайте FAI в образовательных целях. Это резюме не требует включения имен вовлеченных сторон.

Решения IAT признаются окончательными, если в течение 21 календарного дня с даты публикации решения Трибунала в Спортивный арбитражный суд (CAS) в Лозанне не подана апелляция, или если после принятия решения не выявлены новые важные факты, которые могут повлиять на решение. В этом случае CASI принимает решение о дальнейших действиях. Официальные праздники и нерабочие дни включаются в расчет 21 дня. Если срок заканчивается в субботу, воскресенье или в швейцарский государственный праздник, то считается, что срок истекает на следующий рабочий день.

## 7 МЕЖДУНАРОДНЫЕ РЕКОРДЫ

### 7.1 ОПРЕДЕЛЕНИЕ МЕЖДУНАРОДНОГО РЕКОРДА

Международный рекорд – это мировой рекорд и/или континентальный рекорд. Он представляет собой наилучшее исполнение, сертифицированное FAI и достигнутое в классе, подклассе, категории или группе FAI в соответствии с определениями из Общего раздела Спортивного кодекса и/или из специализированных разделов. Классы перечислены выше в 2.1. Подклассы, категории и группы определяются в специализированных разделах Спортивного кодекса.

#### 7.1.1 Типы рекордов

Типы рекордов (например, высота над уровнем моря, высота с полезной нагрузкой, расстояние и/или скорость на разных курсах) должны определяться для каждого класса FAI в специализированных разделах Спортивного кодекса.

#### 7.1.2 Соблюдение соответствующих положений

Любое исполнение, направляемое для признания в качестве международного рекорда, должно соответствовать всем требуемым положениям настоящего Общего раздела и соответствующих специализированных разделов Спортивного кодекса.

#### 7.1.3 Сертификация рекорда

Исполнение может соответствовать сертификационным критериям мирового рекорда и/или континентального рекорда. В заявке на получение сертификации следует указать, требуется ли сертификация в качестве мирового рекорда, континентального рекорда или обоих. Административный взнос, взимаемый FAI за сертификацию каждого международного рекорда, взимается только один раз, даже если были установлены оба – как мировой, так и континентальный рекорды.

#### 7.1.4 Континентальные регионы

Для целей рекордов, континентальные регионы должны быть такими, как определено в 2.3 выше для континентальных чемпионатов, за одним исключением: ASC может оговорить в собственном специализированном разделе Спортивного кодекса, что часть Российской Федерации к востоку от 61° меридiana должна быть отнесена к региону Азия.

#### 7.1.5 Континентальные рекорды

Каждая ASC принимает решение о том, могут ли в её дисциплинах устанавливаться континентальные рекорды, и если могут, то в своём специализированном разделе Спортивного кодекса ASC обязана установить все конкретные критерии, применяемые к участникам, и/или другие условия и ограничения, применяемые в этой связи.

#### 7.1.6 Новые рекорды

Каждая ASC должна уведомлять Секретариат FAI обо всех новых международных рекордах, представленных в их специализированных разделах Спортивного кодекса. В уведомлении должен быть приведён пример того, как должно рассчитываться исполнение.

#### 7.1.7 Другие определения

- Aeronautics (Авиация) – (для целей FAI) авиационная деятельность, включающая в себя все виды авиационного спорта, в пределах 100 километров над поверхностью Земли
- Altitude (Высота над уровнем моря) – расстояние по вертикали над опорной поверхностью от среднего уровня моря (MSL). См. также «QNH» и «Height (Высота)».
- ASC (Международная спортивная комиссия) – одна из составляющих частей FAI
- Astronautics (Космонавтика) – (для целей FAI) деятельность свыше 100 километров над земным средним уровнем моря
- Barogram (Барограмма) - запись атмосферного давления, измеренного барографом или аналогичным прибором
- Barograph (Барограф) - самозаписывающий барометр-анероид
- C (Температура) – по Цельсию
- Certification (Сертификация) – подписание и подготовка сертификатов и других документов, связанных с процедурой верификации полёта, чтобы FAI могла утвердить исполнение полета

- C of A, Certificate of Airworthiness – сертификат лётной годности (СЛГ)
- Earth Model (Модель Земли) – математическая поверхность, на которой осуществляются геометрические вычисления. Используются такие модели Земли, как эллипсоидная, сферическая и плоскостная
- Ellipsoid (Эллипсоид) – поверхность, образованная вращением эллипса вокруг одной из его осей
- FAI Sphere (Сфера FAI) – сфера с радиусом ровно 6371 км
- g – ускорение свободного падения ( $9,81 \text{ м/с}^2$ )
- G – кратность силы тяжести, действующей на воздушное судно при ускорении
- Galileo (Галилео) – европейская система GNSS, эквивалентная российской системе спутниковой навигации GLONASS и американской системе GPS
- Geodesic (Геодезическая линия) – кратчайший путь между двумя точками на поверхности
- Geodetic Datum (Геодезический датум) – система отсчета, основанная на форме Земли. Она позволяет преобразовывать положение относительно спутников в положение относительно поверхности Земли. Она состоит из определенной поверхности и набора часовых параметров, используемых для определения местоположения нулевого меридиана на этой поверхности. Геодезическим датумом для всех целей FAI является WGS 84.
- GLONASS, Global Orbital Navigation Satellite System (Глобальная орбитальная навигационная спутниковая система) – русская GNSS, похожая на американскую GPS
- GNSS, Global Navigation Satellite System (Глобальная навигационная спутниковая система) – общий термин для всех систем, подобных российской GLONASS и американской GPS
- GPS, Global Positioning System (Глобальная система позиционирования) – американская GNSS под управлением Министерства обороны
- Homologation (Омологация) – утверждение исполнения полета NAC или FAI для регистрации рекорда
- hPa (гПа) – гектопаскаль (единица давления, равная миллибару)
- ICAO, International Civil Aviation Organization – международная организация гражданской авиации (штаб-квартира в Монреале, Канада)
- ISA, International Standard Atmosphere – международная стандартная атмосфера (MCA), определённая ICAO
- OO, Official Observer – официальный наблюдатель
- Space (Космос) – для целей FAI, высота более 100 километров над земной поверхностью
- UTC, Universal Time Co-ordinated (ex-GMT) – всемирное скоординированное время (бывшее GMT)
- Validation (Утверждение) – ратификация или официальное одобрение. В терминах FAI, акт утверждения исполнения полёта (или его элемента, например, достижения точки поворота) для целей FAI
- Verification (Верификация) – процесс проверки и сбора доказательств с целью утверждения исполнения полёта
- Vincenty Method (Метод Винченти) – эмпирический метод для вычисления расстояния между двумя точками на эллипсоиде WGS84

Пример: <https://www.fai.org/page/world-distance-calculator>

- Wind Tunnel (Аэротруба) – вертикальный или горизонтальный туннель, в котором воздушный поток создаётся за счёт энергии, обеспечивающей полёт тела, аналогичный тому, который достигается при свободном падении.
- WP, Waypoint (Путевая точка) – общий термин для начальной, поворотной или конечной точки, заявленной частью исполнения полета.
- WGS84 – геодезический датум, используемый FAI и подавляющим большинством органов управления воздушным пространством, организациями гражданской авиации, производителями электроники и картографами. Это всемирный стандарт
- WGS84 Ellipsoid (Эллипсоид WGS84) – поверхность, используемая в геодезическом датуме WGS84. Это эллипсоид с большой полуосью равной 6378,1370 км и малой полуосью равной 6356,7523 км. Малая ось принимается за полярную ось Земли.

## **7.2 АБСОЛЮТНЫЕ РЕКОРДЫ**

Типы рекордов, признаваемые FAI в качестве абсолютных рекордов, определяются ASC и указываются в специализированных разделах Спортивного кодекса.

## **7.3 ОБЛАДАТЕЛИ РЕКОРДОВ**

Обладателями международных рекордов могут быть отдельные лица, экипажи или команды, или что-нибудь иное, если это указано в соответствующем специализированном разделе Спортивного кодекса. Команда может состоять из спортсменов FAI или международных спортсменов.

Если международный рекорд зарегистрирован более, чем на одного человека, FAI перечисляет имена этих лиц в алфавитном порядке, если NAC заявителей не установил иной порядок.

## **7.4 ВЕДЕНИЕ РЕКОРДОВ**

### **7.4.1 Ответственность NAC**

NAC, выдавший спортивную лицензию FAI любому лицу, пытающемуся установить международный рекорд или, в случае командных попыток, NAC, выдавший спортивные лицензии FAI наибольшему числу участников команды (NAC-организатор), несёт ответственность за заверение пакета документов по заявке на международный рекорд до его передачи в FAI, независимо от того места, где произошла попытка установления рекорда.

### **7.4.2 Проблемы с несколькими NAC**

#### **7.4.2.1 Над чужой территорией**

Если попытка установления рекорда начинается и заканчивается в стране, отличной от страны NAC-организатора, местный NAC должен контролировать попытку, назначая официальных наблюдателей, привлечённых в соответствии с 5.5. Местный NAC в этих обстоятельствах становится контролирующим NAC. При необходимости и/или по запросу от NAC-организатора, контролирующий NAC должен также обеспечивать контроль над попытками установления рекордов, которые либо начинаются, либо заканчиваются в его стране.

#### **7.4.2.2 Над двумя территориями**

Если попытка установления рекорда включает в себя пересечение территории другого NAC или происходит на ней, NAC-организатор несёт ответственность за предварительное уведомление, если это необходимо и применимо, этого NAC о планируемой попытке осуществления рекорда на его территории.

## **7.5 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА РАЗРЕШЕНИЯ**

Лицо, желающее попытаться установить рекорд, несёт ответственность за любые действия, требуемые для осуществления, контроля и сертификации такой попытки, в том числе получение всех санкций, допусков и разрешений. При подаче заявки необходимо указать, что у заявителя на весь период исполнения имелась действующая спортивная лицензия FAI.

## **7.6 ОДНОВРЕМЕННЫЕ РЕКОРДЫ**

В любой день, если рекорд был побит более чем одним заявителем, новым рекордом будет считаться только лучший результат, за исключением случаев, когда у международной спортивной комиссии есть специальное положение для такой ситуации, которое описано в её специализированном разделе Спортивного кодекса.

Одновременные рекорды возможны, если несколько заявителей, выступающие в одно и то же время, достигают точно такого же результата в тех же условиях. В этом случае рекорд будет зарегистрирован на совместные имена имеющих отношение к рекорду лиц.

В любом случае в заявке на регистрацию должна указываться не только дата исполнения, но и местное время, когда произошла попытка установления рекорда, и, где применимо, раунд соревнования, в котором она состоялась.

## **7.7 МУЛЬТИРЕКОРДЫ**

Человек или команда могут попытаться установить более одного рекорда за одну попытку при условии, что рекорды принадлежат к одному и тому же классу, разрешены соответствующим специализированным разделом Спортивного кодекса и контролируются посредством одних и тех же верификационных и сертификационных методик, как если бы это были отдельные рекорды.

## **7.8 СЕРТИФИКАЦИЯ МЕЖДУНАРОДНЫХ РЕКОРДОВ**

### **7.8.1 Вспомогательный файл**

Заявка на международный рекорд должна сопровождаться комплектом документов, содержащим всю информацию и подтверждения, необходимые для доказательства того, что все условия были соблюдены. Комплект документов подаётся NAC-организатором и должен быть получен секретариатом FAI не позднее 120 дней после попытки, если только Председатель соответствующей ASC не разрешит продлить данный срок после изучения факторов, которые могли затруднить подачу заявки в стандартные сроки. Запрос на продление должен быть подан Председателю ASC в срок, описанный выше, и копия запроса должна быть предоставлена в FAI. Секретариат FAI обязан подтвердить заявителю и NAC-организатору получение комплекта документов по рекорду. Комплект документов должен соответствовать всем требованиям, указанным в соответствующем специализированном разделе Спортивного кодекса или, если ничего не указано, должен быть подан в любом подходящем формате и содержать утверждение, что попытка была осуществлена в соответствии с предписаниями Спортивного кодекса.

### **7.8.2 Заявка на рекорд**

В заявку на рекорд, если применимо, включается следующая информация:

- классификация (класс, подкласс и т.д.) заявленного рекорда;
- его название и описание, в том числе исполнение рекорда;
- место (курс), дата попытки и местное время исполнения;
- название и раунд соревнования, на котором было зафиксировано рекордное исполнение;
- имя, пол и гражданство спортсмена (спортсменов) и/или представляемая страна;
- номер и срок действия спортивной лицензии спортсмена и наименование NAC, выдавшего лицензию;
- подтверждение официальными наблюдателями, назначенными в соответствии с 5.5;
- тип летательного аппарата и его регистрационный или идентификационный знак;
- тип двигателя (двигателей) или источников энергии, мощность и идентификационные номера;
- наименование NAC, ответственного за контроль над попыткой установления рекорда;
- любая другая информация, требуемая ASC в соответствии с положениями специализированных разделов Спортивного кодекса.

### **7.8.3 Подача документов**

Письменное уведомление (включая факс и E-mail) и телефонное уведомление, официально зарегистрированные FAI в качестве предварительной заявки на международный рекорд, должны быть предоставлены NAC-организатором или контролирующим NAC, или официальным наблюдателем, контролирующим попытку, или организацией, проводящей спортивное мероприятие (5.3), или самим заявителем, и должно быть получено FAI в течение 7 дней после завершения попытки установления рекорда, если только Председатель соответствующей ASC не разрешил продлить данный срок после изучения факторов, которые могли затруднить подачу заявки в стандартные сроки. Секретариат FAI обязан подтвердить получение уведомления о предварительной заявке, разместив подробную информацию на веб-сайте FAI и уведомив по E-mail NAC, делегатов и Председателей ASC. Ожидается, что NAC сами проинформируют заявителей о движении их заявок.

### **7.8.4 Мероприятия первой категории**

Каждая ASC может включать в свои специализированные разделы положения, позволяющие напрямую уведомлять FAI о рекордных исполнениях во время мероприятий первой категории. От такого уведомления не требуется выполнение положений 7.8.1 и 7.8.3, но оно должно включать информацию, необходимую для доказательства того, что все условия были выполнены. Однако уведомление, отправленное напрямую в FAI, также должно быть направлено в адрес NAC заявителей, с целью оплаты необходимого административного сбора.

## **7.9 ПРОВЕРКА**

Секретариат FAI и соответствующая ASC оставляют за собой право запросить дальнейшую информацию или документацию и незамедлительно уведомляют NAC о принятии или об отказе. При нехватке каких-либо свидетельств или при возможных противоречиях правилам, FAI обращается за консультацией в соответствующую ASC. Причины любого отказа FAI объясняет в письменном виде.

## **7.10 УВЕДОМЛЕНИЕ**

### **7.10.1 Перед сертификацией**

Секретариат FAI должен как можно скорее информировать о заявках на рекорды, размещая подробную информацию на веб-сайте FAI и отправляя уведомления по электронной почте NAC, делегатам и Председателям ASC.

### **7.10.2 После сертификации**

Секретариат FAI обязан уведомить все NAC о финальной сертификации новых рекордов, размещая подробную информацию на веб-сайте FAI и отправляя уведомления по электронной почте NAC, делегатам и Председателям ASC. Сертификация считается финальной в том случае, если в течение 90 дней с даты публикации первоначального уведомления не было подано каких-либо апелляций.

# 8 ИЗМЕРЕНИЯ, РАСЧЕТЫ И ДОПУСТИМЫЕ ПРЕДЕЛЫ

## 8.1 ИЗМЕРЕНИЯ

### 8.1.1 Единицы измерений

Используемая система единиц должна быть метрической (единицы СИ), за исключением угловых единиц. Азимуты измеряются в градусах по часовой стрелке от истинного севера. Координаты указываются в углах, с предпочтительным использованием формата «градусы и десятичные минуты». ASC может разрешить использовать в соревнованиях другие единицы измерения (например, футы для измерения высоты).

### 8.1.2 Общие положения

Методики и стандарты точности измерения и записи положения, расстояния, времени, высоты над уровнем моря, массы и других первичных величин, как и технические стандарты для оборудования, определяются соответствующей ASC и указываются в соответствующих разделах Спортивного кодекса. В случае рекордных полётов, соответствие используемых конкретных измерительных и записывающих приборов и оборудования проверяется официальным наблюдателем на предмет принадлежности к тем типам, которые были утверждены соответствующими ASC. Примечание: в данном разделе термин «утверждён» означает утверждение соответствующей ASC.

### 8.1.3 Местоположение

Положение может быть измерено напрямую, координатами на утвержденных картах или при помощи данных GNSS. В случае использования данных GNSS все данные, точки, места, координаты и любые заодно используемые карты должны соотноситься с датумом WGS84.

### 8.1.4 Расстояние

Расстояние может быть измерено напрямую или определено при помощи утвержденных карт.

### 8.1.5 Направление (азимут)

Азимут может измеряться напрямую или определяться при помощи утвержденных карт. Азимут на точку это азимут из этой точки.

### 8.1.6 Время

Затраченное время и время дня может измеряться либо при помощи утвержденных хронометров, либо при помощи GNSS.

### 8.1.7 Высота над уровнем моря

Барометрическая высота может измеряться при помощи утвержденных устройств для измерения давления. Геометрическая высота и/или высота над поверхностью может измеряться при помощи GNSS, оптических методов или радаров.

### 8.1.8 Масса

Масса должна определяться посредством использования весов и методов, утвержденных соответствующей ASC. Взлетная масса летательного аппарата должна представлять собой его общую массу при взлете с экипажем на борту.

## 8.2 РАСЧЕТЫ

### 8.2.1 Общие положения

Методики и стандарты точности вычисления расстояния, азимута, высоты над уровнем моря, скорости и очков определяются каждой ASC и указываются в соответствующих разделах Спортивного кодекса. Примечание: в данном разделе термин «утверждён» означает утверждение соответствующей ASC.

### 8.2.2 Модель Земли

ASC несут ответственность за описание основ геометрических вычислений. Если иное не указано ASC, моделью Земли, используемой для геометрических вычислений, должен быть эллипсоид WGS84. Если используется сфера, это должна быть «Сфера FAI». Если используется плоская модель, необходимо чётко определить проекцию (сетку).

### 8.2.3 Расстояние

При расчетах из координат за расстояние должна приниматься геодезическая линия (кратчайший путь) на используемой модели Земли.

#### **8.2.4 Направление (азимут)**

При расчетах из координат за азимут должен приниматься первоначальный азимут геодезической прямой из заданной точки на используемой модели Земли.

#### **8.2.5 Высота над уровнем моря**

Методики подсчета корректировок измеренных высот (при необходимости) должны определяться ASC. Если требуется модель стандартного давления, это должна быть стандартная атмосфера ICAO.

#### **8.2.6 Скорость**

Скорость рассчитывается на основании расстояний и затраченного времени.

#### **8.2.7 Очки**

Методики подсчета очков должны определяться ASC.

### **8.3 ДОПУСТИМЫЕ ПРЕДЕЛЫ И ТОЧНОСТЬ**

#### **8.3.1 Допустимые пределы**

Каждая ASC несёт ответственность за определение допустимых пределов, на которые заявка на рекорд должна превышать существующий рекорд, в соответствии с параграфом 8.4.2 настоящей Главы.

#### **8.3.2 Точность**

Каждая ASC определяет точность, с которой должно быть записано исполнение. Исполнение не должно удостоверяться с более высокой точностью, чем та, которую могут предоставить используемые технологии.

### **8.4 УТВЕРЖДЕНИЯ**

#### **8.4.1 Метод**

В качестве альтернативы указанию алгоритмов, каждая ASC может выполнить своё обязательство по определению расчётных методов посредством утверждения особых программ для оценки полётов и начисления очков. В случае использования подобной методики, соответствующая ASC должна выполнить процедуры тестирования, утверждения и проверки версий программ для оценки полётов и начисления очков.

#### **8.4.2 Контроль**

Исполнительный совет FAI оставляет за собой право пересмотра стандартов сертификации и методик анализа любых заявок на международные рекорды.

© 2025 Flymonitor.ru

Перевод - translate.google.ru

Корректировка и форматирование - Flymonitor

7 февраля 2025