**Заседание международной комиссии ФАИ по высшему пилотажу (СИВА).**

7 - 9 ноября 2014 г. состоялось ежегодное заседание СИВА.

Материалы, предложенные на рассмотрение комиссии можно найти на сайте СИВА:
<http://www.fai.org/civa-documents>

**Основные решения, принятые СИВА:**

1. ***Календарь основных международных соревнований по высшему пилотажу 2015 – 2016 (частично)***

<http://www.fai.org/civa-events/civa-events-calendar-and-results>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата | Соревнования | Место проведения | Взнос\* пилоты/другие члены команды | Жюри /Главный судья |
| 22 июля – 2 августа 2015 | Чемпионат Европы Advanced | Дева, Румыния *Deva, Romania* | 1650 Евро / 1400 Евро | LG Arvidsson, Hannah Räihä, Jürgen Leukefeld/Nick Buckenham |
| 5 – 14 августа 2015 | Чемпионат мира по планерному пилотажуwww.wgac2015.cz/ | Збраславице, Чехия*Zbraslavice, Czech Republic* | 700 Евро / 300 ЕвроБуксировка 65/50 Евро  | LG Arvidsson, Madelyne Delcroix, Kari Kemppi /Philippe Küchler |
| 19 – 30 августа 2015 | Чемпионат мира Unlimited  | Шатору, Франция*Châteauroux, France* | 1800 Евро / 1500 Евро | Nick Buckenham, Philippe Küchler, Jürgen Leukefeld/John Gaillard |
| 1 – 12 декабря 2015 | Всемирные воздушные Игры | Дубаи, ОАЭ*Dubai, Arab Emirates* | Подробности будут обсуждаться на заседании ФАИ + Организатор в конце ноября 2014 года |
| 4 – 14 августа 2016 | Чемпионат мира Advanced | Радом (Садков), Польша*Radom (Sadków), Poland* | 1650 Евро / 1400 Евро |  |
| 20 – 30 июля 2016 | Чемпионат мира по планерному пилотажу | Матко Пуста, Венгрия*Matko Puszta, Hungary*  | 700 Евро / 300 ЕвроБуксировка 65/50 Евро  |  |

\* - указан минимальный размер взноса, зависит от времени оплаты, подробности в бюллетенях.

Возможно проведение «специальных» соревнований с участием по приглашению.

1. ***Приняты известные комплексы*** <http://rus-aerobatics.ru/docs/2014/civa/civa-knowns-2015.pdf>

Unlimited – предложение Франции, Advanced – России, Як-52/Intermediate – Литвы

Glider Unlimited – Германия, Glider Advanced - Дания

1. ***Результаты выборов на 2015 год:***

|  |  |
| --- | --- |
| Президент СИВА | Lars-Gӧran Arvidsson (Швеция) |
| Бюро СИВАВице-президенты:Секретарь:Технические (IT) специалисты:Казначей  | John Gaillard (ЮАР), Matthieu Roulet (Франция), Елена Климович (Россия), Nick Buckenham (Великобритания)Hanna Raiha (Финляндия)Vladimir Machula (Чехия), Pik Kuchler (Швейцария)Jürgen Leukefeld (Германия) |
| Подкомиссия по правилам | Matthieu Roulet (Председатель, Франция), Pik Kuchler (Швейцария), Анатолий Белов (Россия), Nick Buckenham (Великобритания), Alan Cassidy (Великобритания), Mike Heuer (США),  |
| Подкомиссия по судейству | Pik Kuchler (Председатель, Швейцария), John Gaillard (ЮАР), Brian Howard (США), Михаил Мамистов (Россия), Vladimir Machula (Чехия), Pier Varloteaux (Франция) |
| Подкомиссия по каталогу | Alan Cassidy (Председатель, Великобритания), Анатолий Белов (Россия), Madelyne Delcroix (Франция), Manfred Echter (Германия), Brian Howard (США), Pier Varloteaux (Франция) |
| Подкомиссия по планерному пилотажу | Manfred Echter (Председатель, Германия), Madelyne Delcroix (Франция), Pekka Havbrandt (Швеция), Philippe Küchler (Швейцария), Jurek Makula (Польша), Jyrki Viitasaari (Финляндия) |
| Подкомиссия по информационным и коммуникационным технологиям | Vladimir Machula (Председатель), Nick Buckhenham, Peter Rounce, Ringo Massa, Bernhard Drummer, Nils Jonsson***Цель*** – экспертное наблюдение за техническими средствами и программным обеспечением, используемыми на соревнованиях по высшему пилотажу, которые все время расширяются и изменяются (рисование комплексов, обсчет результатов, измерение высоты, ветра и т.д.) |
| ***Рабочие группы:*** |  |
| Стратегического планирования | Nick Buckenham (Председатель, Великобритания), Mike Heuer (США), Lars-Gӧran Arvidsson (Швеция), Елена Климович (Россия), Matthieu Roulet (Франция) |
| Оценки предложений комплексов квалификационной (известной) программы | Martin Veсko (Чехия), Coco Bessiere (Франция), Nigel Hopkins (ЮАР), Rob Holland (США), Михаил Мамистов (Россия)  |
| Усовершенствования системы вычисления результатов соревнований и оценки качества судейства (FPS) | Nick Buckenham (Председатель, Великобритания), Gilles Guillemard (Франция), Михаил Мамистов (Россия), Douglas Lovell (США), Vladimir Machula (Чехия) |
| Справочник организатора соревнований | Nick Buckenham (Председатель, Великобритания), Madelyne Delcroix (Франция), Vladimir Machula (Чехия), Елена Климович (Россия) |
| Реструктуризации Части 1 правил СИВА (*FAI Sporting Code Section 6 - Part 1- Powered Aircraft.*) | Matthieu Roulet (Председатель, Франция), Brian Howard (США), Елена Климович (Россия), John Gaillard (ЮАР) |
| ***Вновь созданные рабочие группы\**** |  |
| ***Расширение списка фигур для составления неизвестных комплексов*** | T.Thoresen (Председатель, Норвегия), А.Белов (Россия), A.Cassidy (Великобритания), C.Fantoba (Испания), B.Howard (США) |
| ***Слияние Обязательной и Произвольной программ (‘Free Known’)*** | Nick Buckenham (Председатель, Великобритания), Анатолий Белов (Россия), Vladimir Machula (Чехия), Manfred Echter (Германия), Matthieu Roulet (Франция)***Предложение должно быть представлено в 2015 году******Идея:*** Каждый год предлагаются 5 обязательных фигур. Рабочая группа оценивает комбинации или предлагает альтернативные, выбранные из предложенных. СИВА голосует за одну из них.Каждый спортсмен составляет комплекс из не более 10 фигур, 5 обязательных + до 5 произвольных. Задается максимальный коэффициент сложности, например 450-460 для Unlimited, 300-320 для Advanced и 180-200K для Y52/Intermediate. ***Вопросы, требующие особого внимания:*** 1. Фигуры для составления первой произвольной неизвестной программы должны будут подаваться на первом брифинге. 2. Так как фигуры для составления неизвестной программы будут уже выбраны, тренировка во время первого соревновательного полета будет невозможна.3. Организаторы соревнований будут поставлены в более сложные условия с точки зрения проверки и подготовки судейских записок для Free Known. В основе лежат предложения подкомиссии по стратегическому планированию <http://rus-aerobatics.ru/docs/2014/civa/Report-of-the-CIVA-Strategic-Planning-Group-2014.pdf> |
| ***Создание подкатегории для заполнения интервала между Advanced и Unlimited (‘Super Advanced’)*** | Nick Buckenham (Председатель, Великобритания), Анатолий Белов (Россия), Vladimir Machula (Чехия), Manfred Echter (Германия), Matthieu Roulet (Франция)***Цель*** создания структуры Advanced > Super-Advanced > Unlimited: - заполнить большой разрыв между Unlimited и Advanced без ограничения Unlimited и усложнения Advanced. - привлечь пилотов уровня Super-Advanced pilots к участию в совместных с Unlimited чемпионатах мира и Европы. Это должно улучшить финансовую ситуацию для организатора и снизить заявочный взнос.- обеспечить возможность для лучших пилотов Advanced попробовать свои силы в более сложных программах, получить больший опыт соревнований без излишней нагрузки Unlimited. - обеспечить спортсменам, получающим низкие оценки в Unlimited возможность успеха в новой категории, более сложной, чем Advanced. ***Вопросы, требующие особого внимания:*** Создание правил и принципа участияВ основе лежат предложения подкомиссии по стратегическому планированию <http://rus-aerobatics.ru/docs/2014/civa/Report-of-the-CIVA-Strategic-Planning-Group-2014.pdf> |
| ***Создание системы международного рейтинга спортсменов - пилотажников*** | Pik Kuchler, Михаил Мамистов, Jürgen LeukefeldИдея создания принадлежит Pik Kuchler***Цель:*** создание системы, которая будет служить, в том числе, и базой отбора для участия в таких соревнованиях, как Всемирные воздушные Игры, «специальные» кубки и.т.д. |

\* Обратите внимание на новые рабочие группы! Для их качественной и эффективной работы НЕОБХОДИМЫ ваши предложения (присылайте их на адрес federation@rus-aerobatics.ru )

1. ***Основные изменения, дополнения и уточнения правил соревнований по высшему пилотажу СИВА (FAI Sporting Code Section 6 - Part 1- Powered Aircraft.):***
* Если скорость ветра по главной оси превышает 12 м/сек И есть риск срыва соревнований ТОГДА международное жюри может увеличить предел скорости ветра по главной оси до 14 м/сек на текущую программу.

В этом случае выходы за пределы квадрата по всей этой программе не судятся/аннулируются.

Пилот должен быть предупрежден об изменении предела скорости ветра не менее, чем за 20 минут до старта.

* После первой программы жеребьевка на следующие программы может выполняться вручную ИЛИ с помощью одобренной СИВА программой НА БРИФИНГЕ В ПРИСУТСТВИИ ВСЕХ с одной попытки.
* Уточнение 9.8.1.3. Unlimited: суммарная величина вращений на обеих или одной линии (45° и вертикаль) в Семьях 5.3.1 и 5.3.2 не должна превышать 450° и 4 остановок.
* Из списка фигур для составления неизвестных комплексов категории Yak 52/Intermediate удалены фигуры, которые не могут быть использованы по причине превышения предела коэффициента сложности в обеих программах 3 и 4:
* 7.8.4.1 (минимально возможный K = 27)
* 7.8.8.1 (минимально возможный K = 31)
* 7.8.13.1 (минимально возможный K = 35)
* 7.8.15.3 (минимально возможный K = 31)
* 7.8.16.1 (минимально возможный K = 43)
* 7.8.16.4 (минимально возможный K = 36)
* Вопросник для судей должен быть опубликован на сайте не позднее, чем за 30 дней до соревнований. Судьи и их помощники должны пройти курс (ответить на вопросы) заранее или на месте соревнований.
* Максимум 2 судьи от одного НАК могут быть в судейской коллегии конкретных соревнований, если СИВА и организатор поддерживают максимальное число судей (10 для Unlimited и Advanced; 7 для Yak-52/Intermediate; 10 для Glider Championships). Если поддерживается меньшее число судей, может быть назначено не более одного судьи от НАК.
1. ***Утверждены решения Подкомиссии по планерному пилотажу*** <http://rus-aerobatics.ru/docs/2014/civa/GASC-Report.pdf>
2. The British Aerobatic Association предлагает создать новый кубок для «Организатора соревнований года». Для этих целей Royal Aero Club предоставляет London Aerodrome Trophy.
3. Управление сайтом www.civa-news.com взял на себя Nick Buckenham. Намерения – сайт должен стать основным источником информационной системы СИВА и данных, которые не обязательно будут отражаться на сайте ФАИ, он-лайн судейских семинаров и тестов, истории и т.д.
4. ***Следующее заседание СИВА – Лозанна, Швейцария, 7 – 8 ноября 2015.***