



УТВЕРЖДАЮ

Главный судья соревнований

В. Мазнев

« 26 » ноября 2014 г.

Отчет о проведении открытых соревнований
по парапланерному спорту
«Кубок памяти Дмитрия Масленникова»
01.01.2014÷10.11.2014 г.

Заочные открытые соревнования по парапланерному спорту «Кубок памяти Дмитрия Масленникова», в соответствии с Положением, утвержденным 30.12.2012 года Президентом Федерации парапланерного Спорта Российской Федерации Н.Н.Брагиным, проведены в период с 1.01.2014 года по 10.11. 2014 года на территории 15 стран, не являющихся странами постоянного проживания участников соревнований.

Заявки на участие в соревнованиях приняты от 49 пилотов. Из числа пилотов, подавших заявку на участие в соревнованиях 21 - участвуют в соревнованиях «Кубок памяти Дмитрия Масленникова» впервые.

Соответствующим «Положению о соревнованиях...», согласно решения судейской коллегии признаны 117 полетов (в прошлом году 95), выполненных 46 пилотами на 26 летных сайтах по всему миру (рис. 1), из которых 6 полетов выполнены с летных сайтов, участвующих в соревнованиях Кубка впервые.



Рис. 1.

На карте метки сиреневого цвета обозначают летные сайты, которые использовались участниками соревнований как в прошлые годы, так и в 2014. Красные метки - летные сайты, участвующие в соревнованиях только 2014 года.

1 BIR - -IN	14 Montagne-de-chabre - FR
2 Sarankot - NP	15 Camelı-TR
3 Sopot - BL	16 Babadag-TR
4 Krusevo - MK	17 Ушконыр -KZ
5 Montmin-Coche-Cabane - FR	18 St.Vincent-FR
6 Tenerife - ES	19 FR L'Arclusar
7 Montmin Cjche-Cabane-FR	20 Raska -CS
8 Mont-Lachat -FR	21 Petit Drumont FR
9 Cokelez - TR	22 De Aar - ZA
10 Rajpuri Masala -IN	23 Zaachila - MX
11 Тара - IN	24 Цовагюх - Ар
12 Гудаури -Грузия	25 Saichia – TW
13 Тту-Джур - Армения	26 Tiger Head - TW

В соответствии с протоколом, утвержденным судейской коллегией (приложение 1) общая протяженность маршрутов, выполненных участниками соревнований составляет 6932 км (в прошлом году - 5136 км), из 117 полетов удовлетворяют требованиям разрядных нормативов ЕВСК 116 полетов, из них:
Нормативам Мастера спорта – 66 полетов (в 2013 году - 55)
Нормативам Кандидат в мастера спорта - 29 (в 2013 году 16)
Нормативам I разряда - 19 (в 2013 году - 20) полетов
Нормативам II разряда - 1 (в 2013 году 2) полетов.

Впервые участвуют в соревнованиях «Кубок памяти Дмитрия Масленникова»

1.	Александр Жуковин
2.	Александр Рыжов
3.	Алексей Колпаков
4.	Анастасия Энгельсон
5.	Андрей Алепов
6.	Анна Ермакова
7.	Вероника Благовещенская
8.	Владимир Караваев
9.	Владимир Шевченко
10.	Всеволод Алёкин
11.	Евгения Белова
12.	Евгения Ленкова
13.	Иван Кравченко
14.	Ирина Бадьина
15.	Кирилл Гаревский
16.	Михаил Волошин
17.	Ольга Орлова
18.	Руслан Коршунский
19.	Сергей Винюков
20.	Сергей Костромитин
21.	Алексей Макаров (BMB)

Не принятые к зачету следующие полеты:

Пилот	Дата полета	Причина, по которой трек не принят к участию в соревнованиях
?	28.03.2014	Имя пилота неизвестно
Птаха	19.04.2014	Полет выполнен в России, стране постоянного проживания пилота, имя пилота неизвестно.
Коробков Алексей	25.07.2014	Полет выполнен в России, стране постоянного проживания пилота

Следует отметить, что по сравнению с результатами прошлых лет средняя дальность полетов, несмотря на обновление около половины состава участников, увеличилась и составила 59,2 км (53 км в 2012 году, 54 км - в 2013 году).

Впервые в соревнованиях использовался механизм штрафных очков за повторно пройденные участки маршрутов. При суммировании баллов OLC в трех различных упражнениях, баллы за повторяющиеся в двух или более упражнениях участки полета учитываются не более одного раза.

Использовался следующий алгоритм расчета штрафных очков. Величина штрафа, это % повторяющихся участков полета, проходящих ближе 3000 метров друг от друга. Итоговые OLC баллы за полет уменьшаются на рассчитанный % штрафа. За первый полет штраф всегда равен 0 (нулю). Второй полет учитывает повторяющиеся участки от первого. Третий, от первого и второго.

Победителями соревнований в спортивном зачете, определенные с учетом описанного алгоритма штрафов, стали:

Место	ФИО	Страна	Дата	Место выполнения полета	Упражнение	Дальность, км	Баллы OLC	Сумма трех лучших с учетом штрафов за повторно пройденные участки
1	Сергей Винюков	RUS	29.10.14	Индия-Бир	Свободный треугольник	119,2	208,6	522,61
			13.03.14	Непал-Саранкот	Треугольник ФАИ	98,6	197,2	
			07.03.14	Непал-Саранкот	Дальность через ППМ	114,5	171,75	
2	Павел Титов	RUS	14.03.14	Непал-Саранкот	Свободный треугольник	126,8	221,9	462,1
			13.03.14	Непал-Саранкот	Треугольник ФАИ	103,8	207,66	
			24.05.14	Франция -Лакруар	Дальность через ППМ	52,6	78,9	
3	Александр Озерков	RUS	30.10.14	Индия-Бир	Свободный треугольник	109,6	191,78	448,11
			10.02.14	Непал-Саранкот	Треугольник ФАИ	68,4	136,76	
			27.10.14	Индия-Бир	Дальность через ППМ	84,5	126,7	

В ходе подведения итогов соревнований был дополнительно определен победитель в номинации «Безопасный полет». Описанный в Положении алгоритм расчета показателя безопасности полета реализован в виде автоматизированного определения в рамках программы анализа полетов "Леонардо". Алгоритм базируется на расчете коэффициентов безопасности по полетам, вошедшим в зачет соревнований (максимум 3 полета). При расчете коэффициента

безопасности использовались фактически пройденные маршруты, без учета штрафов за повторно пройденные участки.

Призовые места в этой номинации распределились следующим образом:

- 1 Евгения Ленкова
- 2 Сергей Винюков
- 3 Руслан Коршунский

Следует отметить, что все трое призеров этой номинации - являются дебютантами соревнований, а Сергей Винюков кроме второго места в номинации "Безопасный полет" является также победителем спортивного зачета - т.е. выполненные им полеты наиболее полно отвечают задачам кубка - летать красиво, интересно и безопасно.

В номинации "За освоение новых территорий" победителем стал
Вадим Сытенко, освоивший два различных летных сайта Тайваня.

Секретарь
соревнований

Г.Е.Масленникова