



**ФЕДЕРАЦИЯ СПОРТИВНОГО ТУРИЗМА МОСКВЫ  
ДЕТСКО-ЮНОШЕСКИЙ ТУРИСТСКИЙ КЛУБ «ГАДКИЙ УТЕНОК»**



18-21 ноября 2011 года

Московская область

**II ЭТАП КУБКА МОСКВЫ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА КОМБИНИРОВАННЫХ ДИСТАНЦИЯХ  
СОРЕВНОВАНИЯ ПО ПОИСКОВО-СПАСАТЕЛЬНЫМ РАБОТАМ**

## **ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ №1**

С 18 по 21 ноября 2011 года на территории Московской области состоится II этап Открытого Кубка города Москвы по спортивному туризму на комбинированных дистанциях (соревнования по поисково-спасательным работам).

Ежегодно Кубок Москвы по ПСР собирает сильнейшие команды из различных регионов Центральной России. Спортсмены приезжают не только затем, чтобы выявить сильнейшего в многосуточном марафоне, но и чтобы снова и снова попробовать себя в решении сложнейших задач по организации переправ различной сложности, спасению пострадавших, выживанию в тяжелых условиях межсезонья. Паромная переправа длиной более 300 метров, работа на 120-метровой радиовышке, 170-метровая навесная переправа – все это было вчера, а что будет завтра?

Этой осенью команды столкнутся с еще более интересными и неординарными этапами: полет на самодельном воздушном шаре, спасение пострадавших на действующем техногенном объекте, мощнейших сплав по ноябрьской еще незамерзшей реке – и это еще не все сюрпризы, которые подготовили организаторы за теплые летние месяцы.

Но главным сюрпризом, как и всегда, будет погода...

### **ПРОГРАММА ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ**

#### **18 ноября (пятница)**

с 18:00ч – заезд команд

22:00 – 24:00ч – работа мандатной комиссии

#### **19 ноября (суббота)**

с 8:00 – 10:00ч – работа мандатной и технической комиссий

11:00ч – Торжественное открытие

с 12:00ч – Начало квалификационной дистанции

#### **20 ноября (воскресенье)**

до 8:00ч – Окончание квалификационной дистанции

с 8:00ч – Начало основной дистанции

16:00ч – Награждение призеров и победителей на дистанции III класса

#### **21 ноября (понедельник)**

16:00ч – Награждение призеров и победителей на дистанции IV класса,  
Торжественное закрытие

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Руководство подготовкой и проведением соревнований

Общее руководство подготовкой и проведением соревнований осуществляет Федерация спортивного туризма — объединение туристов Москвы. Непосредственное проведение соревнований осуществляется Главной судейской коллегией (ГСК), утвержденной Коллегией судей ФСТ-ОТМ.

Главный судья соревнований — Лукьянов Павел Михайлович.

### Количество и классы дистанций. Участники соревнований и требования к ним

Класс дистанции	Возрастная группа	Количество участников в команде (независимо от пола участника)	Минимальный возраст руководителя (на день начала соревнований), лет	Минимальный год рождения участников	Общее контрольное время работы на дистанции, часы	Длина дистанции (не менее), Километры
IV	A <sup>1</sup>	6	18	1995	60	50
III	Б	6	18	1997	36	25

### Определение результатов

Результат определяется по наименьшей сумме штрафных баллов, набранных командой в ходе прохождения дистанции, с учетом снятий с обязательных этапов. Команды, имеющие снятия с обязательных этапов, занимают места после команд, не имеющих таких снятий.

На каждом этапе Кубка Москвы по ПСР результат определяется отдельно для каждой возрастной группы.

Результат команды по сумме двух этапов Кубка Москвы по ПСР определяется по сумме мест занятых командой на каждом этапе.

### Финансирование

Расходы, связанные с проездом команды до места соревнований, питанием, прокатом снаряжения и оплатой целевого взноса несут командирующие организации или сами участники.

На соревнованиях устанавливается целевой взнос в размере:

- Класс дистанции IV – 4000 рублей с команды;
- Класс дистанции III – 2000 рублей с команды;

50% от целевого взноса оплачивают:

- команды, представляющие страны ближнего или дальнего зарубежья;
- команды, представляющие регионы кроме Москвы, Московской области (прописка участников, регистрация командирующей организации);
- команды, в составе которых имеется 4 и более участников, не достигших 18 летнего возраста на день начала соревнований.

Команды, не имеющие возможности оплаты заявочного взноса полностью или частично, должны обратиться в ГСК соревнований не позднее, чем за 2 недели до начала соревнований.

<sup>1</sup> Дистанция для спортсменов, выступающих в возрастной группе «А» будет состоять из двух частей:

1. Квалификационная дистанция. Протяженность дистанции – 24 часа. Техническая сложность дистанции – III класс.
2. Основная дистанция. Протяженность дистанции – не менее 32 часов. Техническая сложность дистанции – V класс. На основную часть дистанции будет допущено 6 команд показавших лучший результат на квалификационной дистанции.



## ТРЕБОВАНИЯ К СНАРЯЖЕНИЮ<sup>2</sup>

ЛИЧНОЕ СНАРЯЖЕНИЕ			ГРУППОВОЕ СНАРЯЖЕНИЕ		
Наименование	Ед. изм.	Кол -во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
Рюкзак (объемом не менее 40 литров)	шт.	1	Спальные мешки на группу	комп.	1
Фонарь	шт.	1	Коврики на группу	комп.	1
Индивидуальный пакет (спички, бинт, обезболивающее)	комп.	1	Компас	шт.	3
Страховочная система	комп.	1	Медицинская аптечка	комп.	1
Веревка L=3м, Ø 10мм	шт.	1	Веревка L=40м, Ø 10–12мм	шт.	2
Карабин с муфтой	шт.	4	Петля из двойной основной веревки	шт.	2
Спусковое устройство	шт.	1	Пила	шт.	1
Репшнур L=2м, Ø 6мм	шт.	1	Палатка	шт.	1
Зажим (жумар, шант и т.д.)	шт.	1	Запас продуктов питания	комп.	1
Рукавицы или перчатки для страховки	пара	1	Емкости для приготовления горячей пищи (общим объемом не менее 3 литров)	комп.	1
Блокнот, карандаш	комп.	1	Топор или пила	шт.	1
Каска	шт.	1	Радиостанция с запасом элементов питания	шт.	2
Часы	шт.	1	GPS-навигатор	шт.	1
Мобильный телефон	шт.	1	Цифровой фотоаппарат	шт.	1
			Комплект для изготовления манекена пострадавшего (ГОША)	комп.	1
			ПАЕК (запас продуктов питания)	масса, г	200
			НАЗ (неприкосновенный аварийный запас) снаряжения для выживания	масса, г	1000
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ГРУППОВОЕ СНАРЯЖЕНИЕ (для команд выступающих в возрастной группе «А»)</b>					
			<b>Веревка L=60м, Ø 10–12мм</b>	<b>шт.</b>	<b>1</b>
			<b>Протектор для веревки</b>	<b>комп.</b>	<b>1</b>
			<b>Гидрокостюм с капюшоном</b>	<b>шт.</b>	<b>1</b>
			<b>Спасжилет</b>	<b>шт.</b>	<b>1</b>
			<b>Крючья скальные</b>	<b>комп.</b>	<b>1</b>
			<b>Ледобур (ледовый крюк)</b>	<b>шт.</b>	<b>2</b>
			<b>Комплект для изготовления воздушного шара</b>	<b>комп.</b>	<b>1</b>
			<b>Тент размером не менее 3*3 метра</b>	<b>шт.</b>	<b>1</b>

<sup>2</sup> Данный перечень снаряжения является предварительным. Организаторы соревнований имеют право внесения изменений в данный список. С окончательным списком снаряжения можно ознакомиться в Приложении №2 к Общим условиям соревнований.

## ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Погодные условия (с 18 по 22 ноября за 6 лет)<sup>3</sup>

	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Температура (15:00) (средняя за 5 дней)	+0,48	+0,9	-3,8	+0,06	+2,56	+0,42
Температура (03:00) (средняя за 5 дней)	+1,08	-0,08	-6,6	+0,26	+1,76	+1,58
Макс. температура (за 5 дней)	+8,1	+3,4	+1,4	+2,9	+6,2	+4,3
Мин. температура (за 5 дней)	-2,5	-2,1	-12,6	-3,9	+0,1	-4,4
Ясно/пасмурно (количество дней)	пасмурно (5)	пасмурно (5)	ясно (3)	пасмурно (5)	пасмурно (5)	пасмурно (5)
Дождь (количество дней)	0	2	0	0	2	0
Снег (количество дней)	2	0	1	4	1	2
Высота снежного покрова (средняя, см)	4	3	9	1	0	1
Состояние почвы	Ровный слой слежавшегося или мокрого снега покрывает поверхность почвы полностью.	Ровный слой слежавшегося или мокрого снега покрывает поверхность почвы полностью.	Ровный слой сухого рассыпчатого снега покрывает поверхность почвы полностью.	Слежавшийся или мокрый снег (со льдом или без него), покрывающий менее половины поверхности почвы.	Снежный покров отсутствует.	Слежавшийся или мокрый снег, покрывающий менее половины поверхности почвы.

### Восход и заход солнца – продолжительность дня<sup>4</sup>

	18 ноября	19 ноября	20 ноября	21 ноября	22 ноября
Начало сумерек	07:20	07:22	07:24	07:26	07:27
Восход солнца	08:02	08:04	08:06	08:08	08:09
Солнце в зените	12:10	12:10	12:10	12:10	12:11
Заход солнца	16:17	16:16	16:14	16:13	16:11
Окончание сумерек	16:59	16:57	16:56	16:55	16:54

**Положение, Общие условия соревнований и прочая дополнительная информация будет доступна на официальном сайте соревнований не позднее 01 ноября 2011 года.**

**Предварительные заявки подаются в орг. комитет соревнований по электронной почте до 13 ноября 2011 г.**

**Ж Д Е М В А С Н А Н А Ш И Х С О Р Е В Н О В А Н И Я Х**

web-page: [www.tmmoscow.ru](http://www.tmmoscow.ru), e-mail: [psrmoscow@mail.ru](mailto:psrmoscow@mail.ru), тел.: 8-916-517-65-67

<sup>3</sup> По данным сайта <http://rp5.ru/map/0/0/0/ru>

<sup>4</sup> По данным сайта <http://travel.org.ua/sunrise/>