

## **ОТЧЕТ**

**Команды ЦСКА им. Демченко (г. Москва) для участия в Чемпионате  
Москвы по альпинизму 2012 г. в техническом классе.**

**г. Крумкол, по С ребру 6А к. тр. (маршрут Тимофеева), 4676 м.**

**Руководитель:      Нилов Сергей Алексеевич МС (г. Одинцово).**

**Участники:          Михайлов Сергей Константинович КМС (г. Москва).**

**Головченко Николай Дмитриевич КМС (г. Ковров).**

**Москва, 2012 г.**

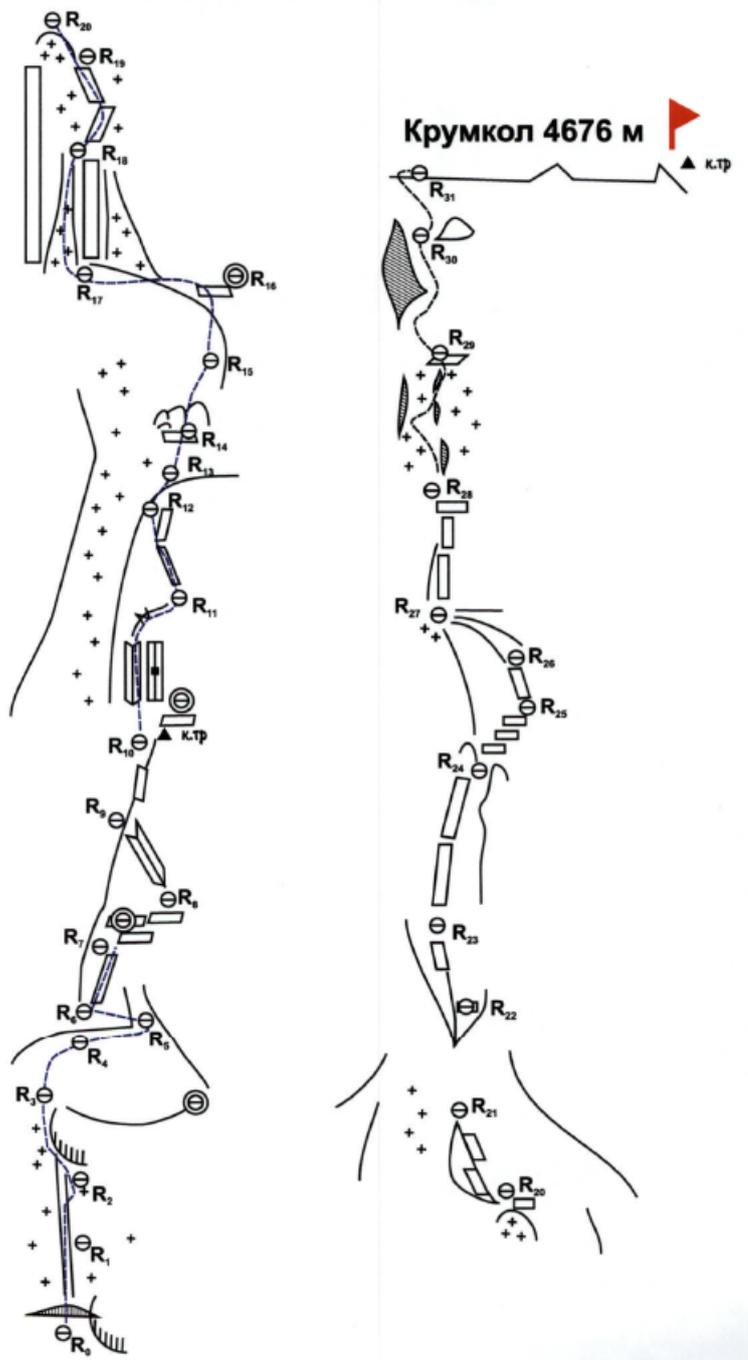
## Паспорт восхождения

1. Класс: технический.
2. Район восхождения: Кавказ, Безенги, Северный массив, раздел 25 п. 92 по классификационной таблице 2001 года.
3. Гора, маршрут: г. Крумкол, по С ребру БА к. тр. (маршрут Тимофеева), 4676 м.
4. Характер маршрута: комбинированный.
5. Перепад высот маршрута: 1576 м.  
Протяженность маршрута: 1735 м.  
Протяженность участков: V-VI кат. сл. – 1400 м.  
Средняя крутизна: 70 град.
6. Ходовых часов команды: 5 дней и 3 часа - до вершины, 5 часов - спуск
7. Руководитель: Нилов Сергей Алексеевич МС (г. Одинцово).  
Участники: Михайлов Сергей Константинович КМС (г. Москва).  
Головченко Николай Дмитриевич КМС (г. Ковров).
8. Тренер: Кузнецова Елена Валентиновна
9. Выход на маршрут: 04.01.2012  
Выход на вершину: 09.01.2012  
Возвращение в БЛ: 11.01.2012

## Общая фотография вершины



# Техническая схема маршрута с разбивкой по участкам



## Схема маршрута в символах УИАА

№ участка	Схема УИАА	L, м	Крутизна, град.	Кат. сл.	№ участка	Схема УИАА	L, м	Крутизна, град.	Кат. сл.
9-10		120	70	IV	19-20		30	85	VI
8-9		50	85	V	18-19		50	85	VI
7-8		100	30	II	17-18		50	90	VI
6-7		100	65	IV	16-17		50	60	IV
5-6		100	65	IV	15-16		40	70	IV
4-5		50	60	IV	14-15		50	70	V
3-4		50	60	IV	13-14		50	65	V
2-3		50	75	IV	12-13		50	65	V
1-2		50	70	IV	11-12		50	60	V
0-1		50	55	V	10-11		45	90	VI

№ участка	Схема UIAA	L, м	Крутизна, град.	Кат. сл.	№ участка	Схема UIAA	L, м	Крутизна, град.	Кат. сл.
29-30		50	70	IV					
28-29		50	70	IV					
27-28		50	85	V					
26-27		50	90	V					
25-26		30	40	III					
24-25		70	30	II					
23-24		50	85	V					
22-23		50	70	V					
21-22		50	60	V					
20-21		30	60	IV	30-31		70	55	IV

## Профиль маршрута с разбивкой по участкам

08.01.2012	30-31		4600 м	70	55	IV
	29-30			50	70	IV
	28-29			50	70	IV
	27-28			50	85	V
	26-27			50	90	V
	25-26			30	40	III
	24-25			70	30	II
	23-24			50	85	V
	22-23			50	70	V
07.01.2012	21-22	Ночевка 4200 м		50	60	V
	20-21			30	60	IV
	19-20			30	85	VI
	18-19			50	85	VI
	17-18			50	90	VI
06.01.2012	16-17	Ночевка 3998 м		50	60	IV
	15-16			40	70	IV
	14-15			50	70	V
	13-14			50	65	V
	12-13			50	65	V
	11-12			50	60	V
	10-11			45	90	VI
05.01.2012	9-10	Ночевка 3783 м		120	70	IV
	8-9			50	85	V
	7-8			100	30	II
	6-7			100	65	IV
	5-6	Ночевка 3521 м		100	65	IV
04.01.2012	4-5			50	60	IV
	3-4			50	60	IV
	2-3			50	75	IV
	1-2			50	70	IV
	0-1		3075 м	50	55	V

## Фото-описание маршрута по участкам

R2-R3



Ночевка 04.01.2012



R8-R9



Лидирует Сергей Нилов на R10-R11



R13-R14



Ночевка 06.01.2012



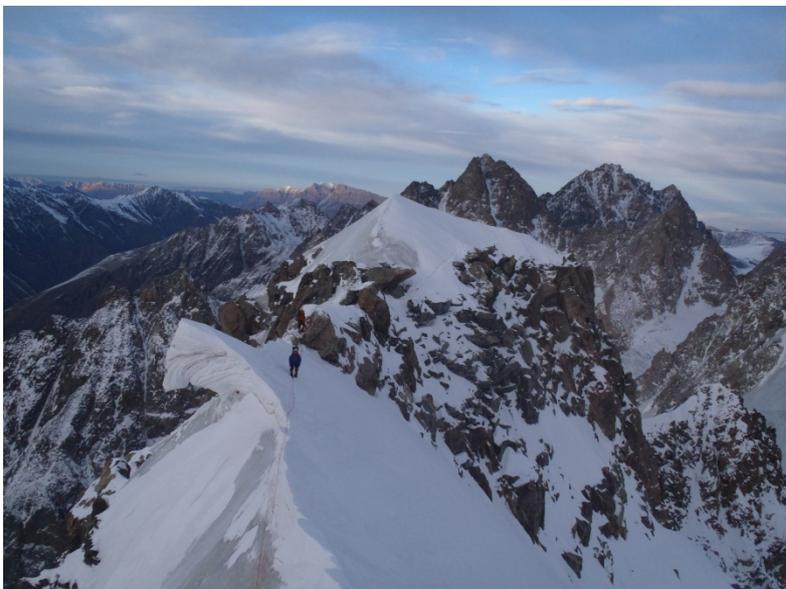
R17-R19



После ночевки 07.01-08.01. Начало R22-R23



R28-R29



На Вершине г. Крумкол 4676 м.



## Техника прохождения маршрута и используемое снаряжение

При прохождении маршрута команда показала высокую организацию, сильную спортивную и морально-волевую подготовку. Все участники восхождения проводили подготовительные тренировки, что дало свой положительный результат во время восхождения.

Команда работала по принципу: первый ведущий и два «хаулера». Первый участник лезет с двумя веревками, вешает перила. Второй поднимается по провешенным перилам и с верхней страховкой. Третий участник движется по перилам и также с верхней страховкой, второй конец которой в это время «выдается» первому участнику. Далее схема повторяется.

Снаряжением команда была укомплектована в полном объеме. Зимнее длительное восхождение накладывает особые специальные условия к тщательному подбору теплой одежды и обуви, спальным мешкам – так, были использованы пуховые спальные мешки Marmot, высотные ботинки LaSportiva, куртки с пуховым наполнителем и штормовые куртки с мембраной Gore-Tex.

В числе использованного технического снаряжения присутствовали:

- динамические и статические веревки (всего 3 шт.);
- кошки, ледовые инструменты и ледобуры – для движения по льду и снегу. Все – производства Grivel, Charlet Moser, BlackDiamond;
- Скальные крючья, якорные крючья, закладки и камалоты – для движения по скалам производства России и иностранных производителей;
- Каждый участник имел при себе набор личного снаряжения для подъема и спуска по веревке, молоток, набор карабинов.

В условиях зимнего восхождения и большой высоты района как такового и горы Крумкол, в частности, считаю, команда показала высокий результат прохождения маршрута. При подготовке к восхождению была заложена достаточная доля «прочности» команды – запас еды и газа на случай непогоды, предварительная акклиматизация, изучение горы и маршрута из БЛ.