

ОТЧЁТ
О ВОСХОЖДЕНИИ НА ВЕРШИНУ КРУМКОЛ ПО СЕВЕРНОМУ РЕБРУ
(МАРШРУТ ТИМОФЕЕВА) 6А КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ КОМАНДОЙ
ВОЙСКОВОЙ ЧАСТИ 01355 ЗА ПЕРИОД с 21 по 22 июля 2020 г.

2020 г.

I. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Общая информация		
1.1	ФИО, спортивный разряд руководителя	Маткин Сергей Владимирович, 1 спортивный разряд
1.2	ФИО, спортивный разряд участников	Булах Борис Борисович, , 1 спортивный разряд Гелеверя Андрей Алесандрович, 1 спортивный разряд; Макаров Дмитрий Олегович, , 1 спортивный разряд
1.3	ФИО тренера	Болковой Евгений Владимирович
1.4	Организация	Московская область
2. Характеристика объекта восхождения		
2.1	Район	Центральный Кавказ
2.2	Ущелье	Безенгийское
2.3	Номер раздела по классификационной таблице 2013 года	112
2.4	Наименование и высота вершины	Крумкол (4688 м)
2.5	Географические координаты вершины (широта/долгота), координаты GPS *(1)	-
3. Характеристика маршрута		
3.1	Название маршрута	по Северному ребру
3.2	Предлагаемая категория сложности	6 А
3.3	Степень освоенности маршрута	-
3.4	Характер рельефа маршрута	Комбинированный
3.5	Перепад высот маршрута (указываются данные альтиметра или GPS)	1576
3.6	Протяженность маршрута (указывается в метрах)	1685
3.7	Технические элементы маршрута (указывается суммарная протяженность участков различной категории сложности с указанием характера рельефа (ледово-снежный, скальный))	II кат. сл. комбинация - 170 м. III кат. сл. комбинация - 30 м. IV кат. сл. комбинация - 810 м. V кат. сл. комбинация - 500 м. VI кат. сл. комбинация - 175 м.
3.8	Средняя крутизна маршрута, (°) *(2)	67
3.9	Средняя крутизна основной части маршрута, (°) *(2)	70
3.10	Спуск с вершины	По 4Б кат. сложности на ледн. Мижирги
3.11	Дополнительные характеристики маршрута	Вода (снег) в наличии.
4. Характеристика действий команды		
4.1	Время движения (ходовых часов команды, указывается в часах и днях)	29 часов, 2 дня

4.2	Ночевки	Площадка
4.3	Время обработки маршрута *(3)	-
4.4	Выход на маршрут	3.00, 21 июля 2020 года
4.5	Выход на вершину	19.00, 22 июля 2020 года
4.6	Возвращение в базовый лагерь	20.00, 23 июля 2020 года
5. Характеристика метеоусловий *(4)		
5.1	Температура, °С	-
5.2	Сила ветра, м/с	-
5.3	Осадки	-
5.4	Видимость, м	-
6. Ответственный за отчет		
6.1	ФИО, e-mail	Маткин Сергей Владимирович, skitrab@mail.ru

***(1)** Заполняется, **ТОЛЬКО** если вершина отсутствует в Электронном российском классификаторе маршрутов на горные вершины

***(2)** **ТОЛЬКО** для маршрутов, начиная с 5А категории сложности

***(3)** если обработки не было, ставится прочерк

***(4)** раздел заполняется **ТОЛЬКО** при подаче отчёта для участия в Чемпионате России и **ТОЛЬКО** в случае, неблагоприятных метеоусловий. Указывается конкретное значение и продолжительность

II. ОПИСАНИЕ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Характеристика объекта восхождения

Общее фото вершины



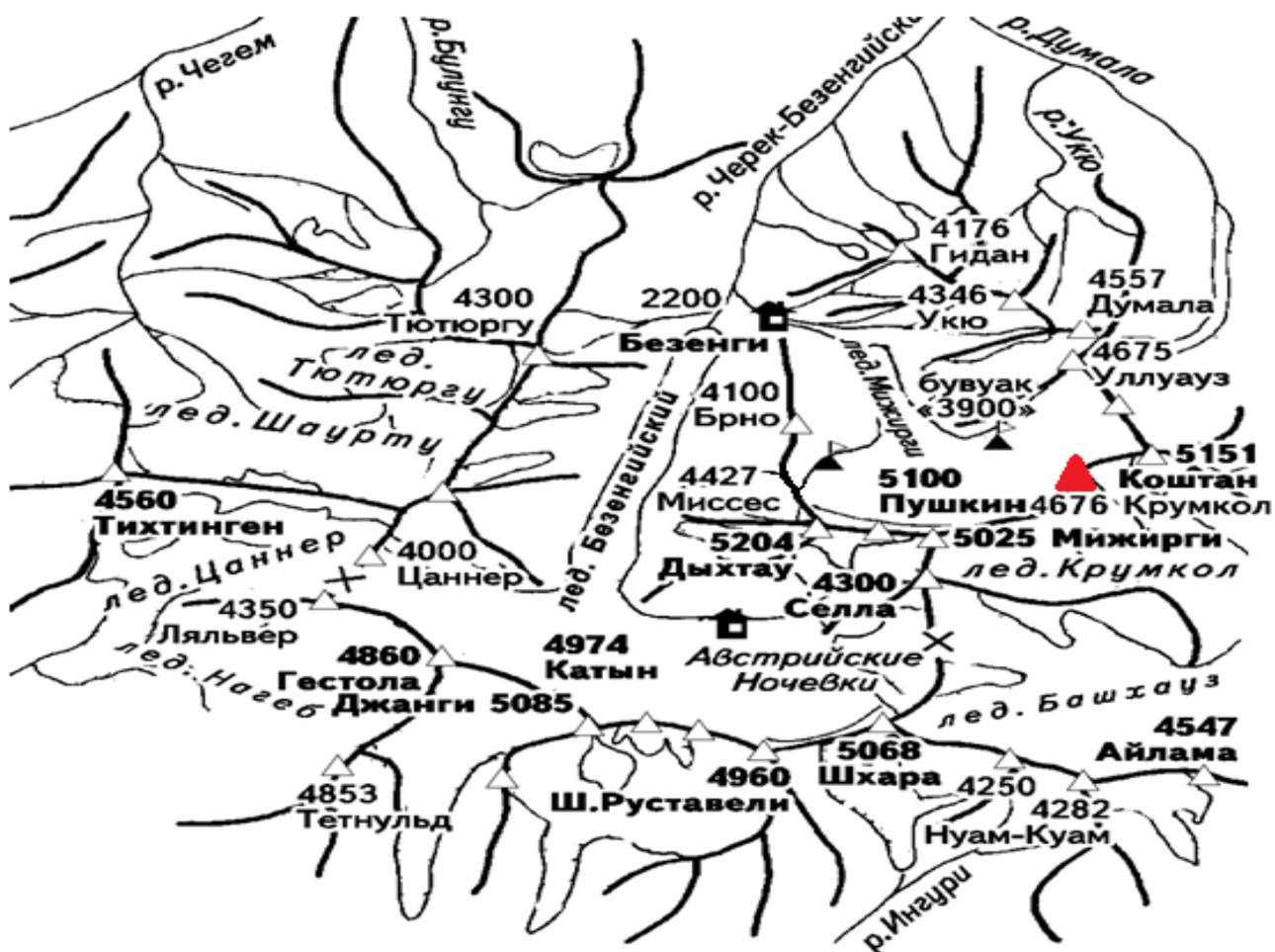
Снято с ледника Мижирги.

Дата	№ уч	Профиль маршрута	L, м	γ°	кат. сл.
22.07.2020 г.	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
	21-22		50	60	V
	20-21		30	60	IV
	19-20		30	85	VI
	18-19		50	85	VI
	17-18		50	90	VI
	16-17		50	60	IV
	21.07.2020 г.	15-16	ночевка 3998 м	40	70
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
9-10			120	70	IV
8-9			50	85	V
7-8			100	30	II
6-7			100	65	IV
5-6			100	65	IV
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

Фотопанорама района



Картосхема объекта восхождения



Описание района

Центральный Кавказ - самая высокая и наиболее труднодоступная часть горной системы Большого Кавказа. Район Безенги, входящий в эту горную систему, занимает сравнительно небольшой участок между перевалом Твибер и Дигорским отрогом. Тем не менее, высокая насыщенность вершинами, превышающими 5000 м н.у.м., и стенами с общим перепадом высот 1500 - 2000 м делает этот район одним из самых необычных горных районов мира. К северу от Центрального хребта, на север от Безенгийского ледника, расположена система гор Бокового хребта, вершин превышающих 5000 м н.у.м в районе шесть, четыре из них находятся в этом хребте. Это основной спортивный альпинистский массив района, подковой замыкающий цирк ледника Мижирги.

Стены района резко делятся на северные и южные. Северные стены, как правило, снежно-ледовые и комбинированные, с крутыми скальными бастионами, ледовыми сбросами и снежными карнизами. Южные стены преимущественно скальные.

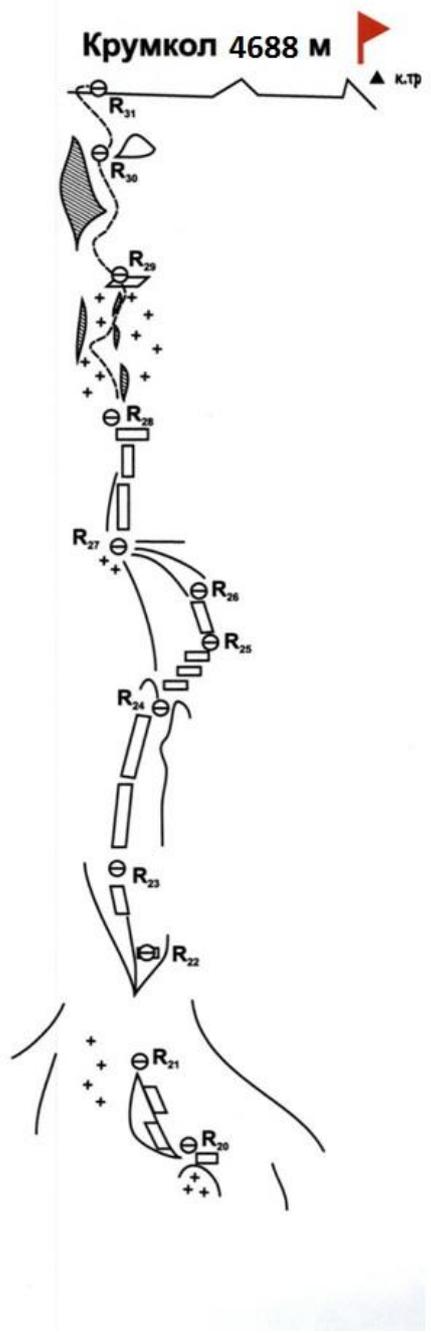
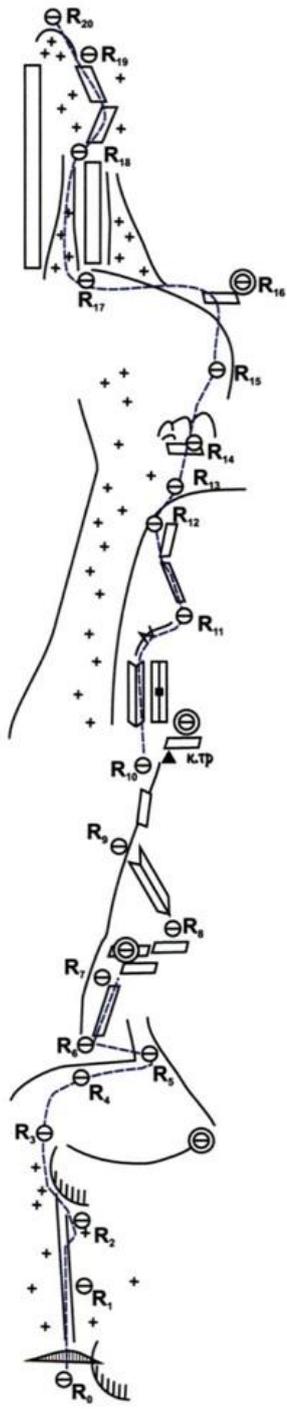
Вершина Крумкол расположена в Северном массиве, в районе ледника Мижирги.

2. Характеристика маршрута

Маршрут в символах UIAA

№ уч	Схема UIAA	L, м	γ°	кат. сл.
30-31		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
21-22		50	60	V
20-21		30	60	IV
19-20		30	85	VI
18-19		50	85	VI
17-18		50	90	VI
16-17		50	60	IV

№ уч	Схема UIAA	L, м	γ°	кат. сл.
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
9-10		120	70	IV
8-9		50	85	V
7-8		100	30	II
6-7		100	65	IV
5-6		100	65	IV
4-5		50	60	IV
3-4		50	60	IV
2-3		50	75	IV
1-2		50	70	IV
0-1		50	55	V



3. Характеристика действий команды

Краткое описание прохождения маршрута.

21 июля 2020 г. в 2.30 вышли с крумкольских ночевок, в 3.00 начали работать на маршруте. Погода была ясная и безветренная. В 12 часов вышли на «Рябухинские ночевки», перекусили и пошли дальше. Около 17 вышли на «Таммовские ночевки». Прошли немного выше и в 18.00 встали на ночевку.

22 июля в 5.00 продолжили движение по маршруту. Погода утром была хорошая. К 10 часам подошли к ключевому участку маршрута, так называемой «сопле». В 18 вышли на гребень. На гребне имелось хорошее место под палатку, где оставили часть вещей, и пошли на вершину. За час дошли до вершины.

Расположение вершинного тура нелогичное, так как он находится не на самой высокой точке вершины (окружающие жандармы выше места нахождения вершинного тура).

23 июля в 6.00 начали спуск вниз по маршруту 4Б к.тр. на северную сторону. В 15.30 спустились до ночевки «3900». В 20.00 спустились в альплагерь «Безенги»

R4-R5



R5-R6



R6-R7



R7-R8. Рябухинские ночевки

R9-R10. Перед Таммовскими ночевками

Первая ночевка.

R12-R13



R15-R16



R17-R18. Под началом «сопли».

R17-R18. Ключ. «Сопля».

R18-R19



R21-R22



R30-R31. Выход на гребень.

У вершины.

Ночевка на гребне.



№ участка	Описание	Номер фото
	<p>Исходный бивуак – «Крумкольские ночевки» на правобережной морене ледника Кундюм-Мижирги, 200 м от начала подъема на вторую ступень ледника Кундюм-Мижирги. От ночевки до маршрута 15 мин. хода. Начало маршрута (преодоление бергшунда) в районе скального островка. Далее вверх по снежно-ледовому склону до второго скального острова. Обход острова по серповидному снежнику к скалам в нижней части канта. По скалам вправо вверх через два снежника и далее по камину до площадки между стеной и большим камнем («Рябухинская ночевка»). По сути дела – это уход с собственно канта на I-е «зеркало». Впереди видно 2-ое зеркало. Над площадкой слева по ходу стена, выводящая на кант. Подъем по трещине, начинающийся в 5 м за ночевкой. Стена выводит на I-е плечо канта. В 20 м вверх и вправо под кантом «Кудиновская ночевка». Участок можно пройти и прямо по канту не заходя на «Рябухинские ночевки». Далее движение по канту прямо вверх до отвесной стены. На стене в банке контрольный тур. Чуть ниже тура справа две площадки одна под другой, каждая на 2-3 человек («Таммовская ночевка»). Площадки укрыты нависающими скалами. Стена легче проходится в левой её части, для этого надо 20-25 м спуститься влево и там начать подъем. Пройдя стену, оказываешься на ледовом склоне. По нему вверх вправо, чем правее, тем безопаснее через скальную стену – 15 м и снова по льду до 2-го плеча. На плече в нескольких местах возможны хорошие ночевки, самая безопасная правая нижняя. Остальные простреливаются. От ночевки по снежному гребешку и далее по ледовому склону под 2-ю стену. На стене чуть левее кант видны два больших залитых льдом внутренних угла, соединяющиеся наверху в общий кулуар. Подъем по левому, через 30-40 м выход на гребешок разделяющий внутренние углы и далее по верхнему углу. В верхней части участка на последней веревке возможен уход вправо на скалы. Стена выводит на плечо. Далее путь по скалам и по канту или левее его. Обход жандарма справа, сначала небольшой спуск, затем траверс по полкам до большого кулуара, выходящего за жандармом, и не заходя в кулуар, подъем на узкую перемычку. После перемычки подъем по скальной стене и далее по более простому гребню до большого скального жандарма. Обходя его справа по внутреннему углу и полкам выход на основной Восточный гребень вершины Крумкол. Жандарм оказывается плечом гребня. Следующий жандарм проходится вправо и вверх с выходом на его гребень. Далее по скальному гребню, который</p>	

	становится широким снежным. Спуск по маршруту 4Б к.тр.	
--	--	--

Оценка безопасности маршрута.

Маршрут в целом безопасен. Наиболее камнепадоопасные места находятся в его начале. Поэтому рекомендуется ранний выход групп на маршрут. Вызывает опасение вытравивание «стартовой» части маршрута.

Мало удобных мест под ночевку на стене, за исключением «таммовских». Не стоит поддавшись желанию подняться быстрее, уходить выше обозначенных мест ночевки.

Радиосвязь на всем протяжении маршрута устойчивая. Вода в виде снега имеется.