

ОТЧЁТ

о восхождении на вершину Замок по западной стене
(маршрут Л. Капкова, 70) 5А категории сложности за 28.07.2019

I. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

№№ п.п.	1. Общая информация	
1.1	ФИО, спортивный разряд руководителя	Жданов И.М. - 2 р.
1.2	ФИО, спортивный разряд участников	Меркурьева В.А. – МС
1.3	ФИО тренера	
1.4	Организация	
2. Характеристика объекта восхождения		
2.1	Район	ГИССАРО-АЛАЙ, Фанские горы - северная часть
2.2	Ущелье	Пасруд
2.3	Номер раздела по классификационной таблице 2013 года	5.3.1
2.4	Наименование и высота вершины	Замок, 5070 м.
2.5	Географические координаты вершины (широта/долгота), координаты GPS	
3. Характеристика маршрута		
3.1	Название маршрута	по западной стене (маршрут Л. Капкова, 70)
3.2	Предлагаемая категория сложности	5А
3.3	Степень освоенности маршрута	-
3.4	Характер рельефа маршрута	Скальный
3.5	Перепад высот маршрута (указываются данные альтиметра или GPS)	650 м
3.6	Протяженность маршрута (указывается в м)	1330 м
3.7	Технические элементы маршрута (указывается суммарная протяженность участков различной категории сложности с указанием характера рельефа (ледово-снежный, скальный))	I кат. сл. скалы – 1410 м II кат. сл. скалы – 160 м. III кат. сл. скалы – 325 м. IV кат. сл. скалы – 103 м. V кат. сл. скалы – 173 м.
3.8	Средняя крутизна маршрута, (°)	52°
3.9	Средняя крутизна основной части маршрута, (°)	52°
3.10	Спуск с вершины	Спуск по маршруту 2А с перемычки между в. Замок и в. Пайхамбер
3.11	Дополнительные характеристики маршрута	На маршруте есть вода
4. Характеристика действий команды		
4.1	Время движения (ходовых часов команды, указывается в часах и днях)	14 часов (1 день) 12 часов (подъем до вершины)
4.2	Ночевки	-
4.3	Время обработки маршрута	-
4.4	Выход на маршрут	05:10, 28.07.2019
4.5	Выход на вершину	17:10, 28.07.2019

4.6	Возвращение в базовый лагерь	19:00, 28.07.2019
5. Ответственный за отчет		
5.1	ФИО, e-mail	Жданов Илья Михайлович, snb.flex@gmail.com

II. ОПИСАНИЕ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Характеристика объекта восхождения

Вершина Замок (5070 м) расположена в восточном ответвлении Зеравшанского хребта Фанских гор горной системы Памиро-Алай на территории Таджикистана. Орографически в бассейне реки Пасруд, в ее верховьях. Подход под вершину возможен из МАТЦ «Вертикаль-Алаудин», а также АТБ «Артуч».



*Вершина Замок. Фото западной стены
с «фагиторских» ночевок недалеко от Мутных озёр. 27.07.2019*

- **Красная нитка** – 5А по 3 стене (Л. Капков, 70) – пройденный маршрут
- **Синяя нитка** – 5А по СЗ ребру (Г. Венцовский, 68)
- **Жёлтая нитка** – 5А по ц. части 3 стены (Э. Оше, 76)



Фотопанорама района. Фото с тропы на Мутные озёра



Карта района

Подход под маршрут из АЛ «Вертикаль-Алаудин» занимает около 6 часов. Из лагеря выходим тропе на Мутные озера. Тропа хорошая, отмечена на карте черным пунктиром.

Проходим мимо озер Чапдара, Пиала. Немного не доходя до Мутных озёр, сворачиваем влево, в сторону пика Фагитор. Отсюда начинается не ярко выраженная тропа по сыпуче. Двигаемся слева (орографически) от склонов Фагитора.



Ориентировочный путь подхода. Фото с Мутных озёр

Скальный пьедестал перед западной стеной Замка, обходим орографически справа (встречаются туры). Далее движемся вверх по осыпным склонам и снежникам в направлении самого левого (орографически) скального острова на

вершине осыпных склонов. Сразу над островом, а также левее острова имеются площадки под палатку. Есть снежник. Днём тает, можно нацедить воду.



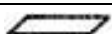
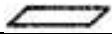
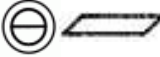
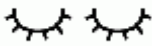
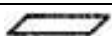
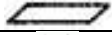
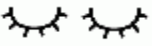
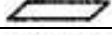
Обход пьедестала



*Ночевка левее скального острова.
На заднем плане начало маршрутов Капкова и Оше.*

2. Характеристика маршрута

Техническая характеристика участков маршрута

№ участка	Линия маршрута в символах УИАА	Категория сложности	Протяженность, м	Крутизна, °
R19-R20		I	400	5
R18-R19		II	100	30
R17-R18		III	50	20
R16-R17		III	40	45
R15-R16		V	20	75
R14-R15		III	30	20
R13-R14		II	80	20
R12-R13		III+	80	40
R11-R12		III	40	35
R10-R11		V+	35	55
R9-R10		IV	100	35
R8-R9		V	60	35
R7-R8		III	40	35
R6-R7		IV	60	60
R5-R6		V-VI	10	80
R4-R5		IV-V	40	65
R3-R4		V	80	65
R2-R3		III	30	60
R1-R2		III-IV	90	35
R0-R1		III	80	30
R00-R0		I	200	25

Подсчет закладных элементов не вёлся.

На большинстве участков страховка осуществлялась камалотами / ферндами (использовали 2 набора камалотов / френдов от №0.5 до №2 и один камалот №3). На некоторых участках и станциях использовались якорные крючья. Редко использовались закладки небольших и средних размеров.

R0-R00 – Подход по осыпи под маршрут. Маршрут начинается по левому краю осыпи. I, 200 м

R0-R1 – Вверх по плите вдоль края осыпи. III, 80 м

R1-R2 – Влево-вверх по лбам 80-100м на плечико Западного ребра. III-IV, 90 м



Лидер на «лбах» участка R1-R2

R2-R5 – По ребру прямо вверх. Хорошо идет свободным лазанием. III-V, 150 м



Внутренний угол R2-R3

R5-R6 – Внутренний угол. Лазанье сложное. Ключевой участок маршрута. IV-V, 10м.

R6-R7 – Плита. Выход на осыпное плечо. Возможен бивак. Воды нет. IV, 60 м

R7-R8 – Стена. Прямо вверх. III, 40 м



Участок R7-R8. Пирамида по ходу движения – «щербатая скала»

R8-R9 – По плите налево. Хорошо идет на трении. Сверху нависает щербатая скала. V, 60 м

R9-R10 – Траверс влево, обходя скалу и далее влево-вверх на плечо. IV, 100 м



Траверс под «щербатой скалой»

R10-R11 – От тура вверх по гребню из лбов сложное лазанье. V+, 35 м



Участок R10-R11

R11-R12 – Вправо-вверх в обход лбов. III, 40м.

R12-R13 – Вверх по лбам. Выход на осыпную полку. III+, 80 м

R13-R14 – Траверс влево по осыпной полке выводит на небольшое осыпное плечо. Есть место для ночевки. Есть вода. II, 80 м

R14-R15 – От места ночевки пересечь кулуар со льдом. Затем траверс влево по гладкой полке. III, 30 м



Траверс по гладкой полке. Участок R14-R15

R15-R16 – Далее вверх по разрушенному гребню, переходящему в стену. На стене трудное лазание. V, 20 м

R16-R17 – Вправо-вверх по желобу - углу - выход на гребень. III, 40 м

R17-R18 – Вверх 50м левее внутреннего угла со льдом. Выход на предвершинное плато. Возможен бивак с водой. III, 50 м

R18-R19 – Вправо-вверх по ледовому склону. Идти в кошках. Выход на предвершинный гребень. II, 100 м

R19-R20 – По гребню до вершины. I, 400 м

Спуск:

Спуск по маршруту 2А с перемычки между вершинами Замок и Пайхамбер (перевал Замок).

Спуск с вершины осуществляется вперед (орографически) по гребню, обходя справа (траверсируя) рыжий жандарм. Здесь местами лёд, неуверенным на льду командам может понадобится страховка.

Далее прямо по гребню в направлении ледника Пайхамбер. Выйти на ледник (не сворачивать ранее вправо в осыпной кулуар) и пересечь его вниз-налево. Перейдя бергшрунд в левой части ледника, спускаться вправо-вниз, чтобы выйти на пологую часть ниже ледопада. Далее вправо на осыпь и по осыпи вниз вдоль южной стены Замка к ночевкам.

Спуск занимает 1,5 – 2 часа.



*На спуске. Идем вдоль южной стены к ночевкам.
Позади вершина Пайхамбер и одноименный ледник.*

3. Характеристика действий команды

Перед данным маршрутом, двойка Жданов-Меркурьева в период с 22.07 по 25.07 совершила акклиматизационный выход на перевал Чимтарга (4700). Тренировочные восхождения на вершину Северная (2Б, 3А), Алаудин (4А).

Тактика восхождения:

27.08 в 8:30 команда вышла из БЛ «Вертикаль-Алаудин». К 15:00 мы подошли на ночевки под маршрутом.

Вышли на маршрут 28.08 в 5:10. В 5:40 подошли под стенную часть.

Первым на маршруте работал Жданов. Лидер шел с небольшим легким рюкзаком, второй участник с полноценным рюкзаком.

Первый участок прошли одновременно. Далее начали двигаться попеременно. Утром было довольно холодно. Ноги в скальниках поверх носка подмерзли.

Ключевые участки особых проблем не вызвали. Отмечу, что маршрут требует уверенной постановки ног на трение. Если данный навык имеется, то все лезется очень уверенно.

Участки R11-R14 были пройдены одновременно. Надо сказать, что при уверенном лазании участников, половину маршрута точно можно пройти одновременно.

Стенную часть закончили в 16:40. В 17:10 были на вершине. Спустились на ночевки в 19:00.

Ключевые участки маршрута лезли в скальных туфлях. На длинных простых участках одевались ботинки.

Страховка осуществлялась на двух одинарных динамических веревках. Страховка лидера – через восьмёрку, второго – через автоблок. Весь маршрут пройден свободным лазанием обоими участниками.

В течении всего восхождения осуществлялась регулярная радиосвязь. Также имелся резервный спутниковый телефон.

С вершины была снята записка «Белорусской федерации альпинизма» от 28.07.2019. Руководитель – Сидорчук В.Л.

При уверенной технике постановки ног, могу рекомендовать данный маршрут как первую 5А. Также маршрут хорош для разминки перед более сложными восхождениями в районе. Маршрут очень логичный, ориентирование простое. Довольно безопасный, мало «живья».

Тайминг команды:

27.07

08:30 – выход из БЛ «Вертикаль-Алаудин»

15:00 – подошли на ночевки под маршрутом

28.08

05:10 – выход на маршрут

05:40 – начали стенную часть

09:00 – работаем на участке R5-R6

12:00 – работаем на участке R8-R9

15:00 – работаем на участке R15-R16

16:40 – закончили стенную часть

17:10 – вершина

17:25 – начат спуск

19:00 – спустились на ночевки

Дополнение к фотоиллюстрации маршрута:



Фото на вершине

28.07.19 По маршруту 25 в. Зеня 13 40
Определение местностей Белорусской федерации активизации
в составе:
Сидорук В.Л. - инструктор II кат. Чевекина О. Карупин Е.Д.
Сидорук О.Р. - инструктор II кат. Сосова О. Кривошеина Н.
Левкович Д.
Бойко Д.

Записки с вершины