



## ОТЧЁТ

### **о горном туристском походе четвертой категории сложности по Фанским горам, совершенном группой туристов из Москвы в период с 23 июня по 11 июля 2022 г. по маршруту:**

р. Сиама — пер. Четырех (1Б, 4050) — пер. Марины Цветаевой (2Б, 4350) — оз. Искандеркуль — траверс (2Б): пер. Седло Ганзы (4464) – пер. Гусева-Мухина зап. (4660) – рад. вер. Малая Ганза (1Б, 4946) — связка (2А): пер. 6866 (4214) - пер. 6867 (4297) - пер. 6868 (4285) – пер. Яшмовый Центральный (4284) — а/л Вертикаль — пер. Чимтарга (1Б, 4750) — вер. Энергия (2А, 5100) — оз. Большое Алло — д.р. Арчимайдан

Руководитель группы и автор отчёта:  
Пугаченко Игорь Сергеевич.  
тел. +7(965)3255388,  
e-mail: gewalthaber-igor@mail.ru

Маршрутная книжка №11/3-401

## Оглавление

1.	Справочные сведения	3
2.	Состав группы	3
3.	Запланированный план-график маршрута	5
4.	Реально пройденный маршрут	6
5.	Прочая информация.	8
6.	Картографический материал и использование GPS.	11
7.	Трансфер, завоз забросок, прочая логистика.	11
8.	Техническое описание маршрута	12
8.1.	Перевал Четырех (1Б, 4040)	13
8.2.	Перевал Марины Цветаевой (2Б, 4350)	15
8.4.	Перевал Обзорный пункт (н/к, 2630)	18
8.5.	Перевал Седло Ганзы (2Б, 4464)	20
8.6.	Траверс пер. Седло Ганзы - пер. Кальгаспорный (4570) - пер. Гусева-Мухина З. (4660, 2А) (вместе 2А)	23
8.6.	Пер. 6866 - пер. 6867 - пер. ВАА нижн. – пер. Яшмовый Ц. (4285, 2А) (вместе 2А)	25
8.7.	Пер. Чимтарга (1Б, 4730)	28
8.7.1	Вершина Энергия (2А, 5130)	28
9.	Выводы.	32



Сухарев Петр Борисович	1987	ООО "Корпоративный центр ИКС 5", Менеджер по обеспечению надежности систем, 89168307467	ЗГУ (2А, Терскей), 4630	снаряженец, штурман, фотограф
Милосердова Наталья Васильевна	1993	Союз "Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова"/ Зам. дир. ИПК, +7925 0656956	4ГУ (2Б, Памиро-Алай), 7134	завхоз, летописец
Рыжов Данила Витальевич	2001	АО «Российские космические системы», юрисконсульт 2 категории, +79057036036	ЗГУ (2А, Кавказ), 4900	финансист
Крылов Артём Александрович	1990	Институт океанологии РАН, научный сотрудник, 89099782679	ЗГУ (2А, Терскей), 1ГУ с эл. 3 (Казбек, 2А), 5033	реммастер

### 3. Запланированный план-график маршрута

	Дата	Участки маршрута	L	Н макс	Н ночь	дельта Н
0	23 июня	Прилет, дозакупка. Подъем от моста через Сиаму до места ночевки	3	2000	2000	250
1	24 июня	Подъем по р. Сиама.	13	2900	2900	900
2	25 июня	Подъем по р. Сиама до начала подъема в цирк перевалов Корона Сиамы и др.	6	3600	3600	700
3	26 июня	пер. Четырех (1Б, 4050)	2,5	4050	3900	+550/-250
4	27 июня	Пер. Марины Цветаевой (Рохиб) (2Б, 4350)	8	4350	3400	+450/-950
5	28 июня	Спуск к Искандеркулю через перевалы М. Рохибский, Бузговат Вост. и Зап. (н/к, 3385, 3200, 3132) (до р. Серидевол)	11	3400	2950	+350/-800
6	29 июня	Спуск к Искандеркулю, через пер. Обзорный пункт (н/к, 2626).	11	2950	2200	+450/-1200
7	30 июня	Дневка на Искандеркуле		2200	2200	
8	1 июля	Подъём по долине реки Арх (Казнок)	12	2730	2730	+350
9	2 июля	Подъем под перевал Седло Ганзы.	6	3850	3850	+1120
10	3 июля	Подъем на перевал Седло Ганзы (2Б, 4464)	1,4	4480	4480	+620
11	4 июля	Восхождение на в. Б. Ганза (2А*, 5306)	4	5306	5306	+830/-830
12	5 июля	Траверс: Седло Ганзы (4464) - пер. Кальгаспорный (4570) - пер. Гусева-Мухина 3. (4670). Спуск по лед. Малая Ганза до правобережной морены на 4120.	5	4670	4100	+250/-750
13	6 июля	Связка 2А: пер. 6866 (4214) - пер. 6867 (4297) - пер. 6868 (4285) – пер. Яшмовый Ц (2А, 4284). Спуск к мутным озерам	6	4300	3500	+200/-900
14	7 июля	Радиальный спуск за заброской в а/л Вертикаль (2645 м).	14	3500	3500	-900/+900
15	8 июля	Подъем под перевал Дон	4	4480	4480	+1000
16	9 июля	Траверс 2Б: пер. Дон (4625) - пер. Мирали (5025)	2	5025	5025	+600/-50
17	10 июля	Радиальное восхождение на вер. Чимтарга (5470, 2Бальп).	2	5470	5025	+450/-450
18	11 июля	Спуск по д.р. Правый Зиндон к оз. Большое Алло.	7	5025	3160	-1850
19	12 июля	Спуск по д.р. Зиндон через оз. Малое Алло к дороге в д.р. Арчимайдан.	11	3160	1850	-1300
20	13 июля	День запаса				

#### 4. Реально пройденный маршрут

Дата	Участок маршрута	Н макс	Н ночь	дельта Н	L
23.06	Трансфер до устья р. Сиама. Подъем по д.р. Сиама.	2100	2100	+500/-140	5
24.06	Подъем по д.р. Сиама.	2780	2780	+780/-100	10
25.06	Подъем под пер. Четырех. Радиальный выход до 3600	3600	3300	+560/-40/+300	6 (9)
26.06	пер. Четырех (1Б, 4040). Спуск к озеру в д.р. Кадамташ	4040	3900	+740/-140	4 (7)
27.06	пер. Марины Цветаевой (2Б, 4350) – ледопад Рохиб – р. Обиборык	4350	4325	+450/-930	7,5
28.06	Перевалы М. Рохибский, Бузговат Вост. и Зап. (н/к, 3385, 3200, 3132) - р. Серидевол	3385	2200	+550/-1750	18,5
29.06	Пер. Обзорный Пункт (н/к, 2626) – спуск к т/б Искандеркуль	2630	2200	+520/-530	6
30.06	т/б Искандеркуль – пос. Сарытаг – д.р.Арх	2500	2500	+300 (переезд)	0
1.07.	д.р. Казнок (Арх) – д.р. Ганза Западная	3520	3520	+1020	11
2.07.	подъем под пер. Седло Ганзы, провешивание 3х веревок	3860	3860	+340	1,5
3.07.	Пер. Седло Ганзы (4464, 2Б с траверсом)	4464	4480	+620	1,5
4.07.	Траверс пер. Седло Ганзы (4464) - пер. Кальгаспорный (4570) - пер. Гусева-Мухина З. (4660) – рад. Малая Ганза (1Б, 4946) – спуск по ледн. Малая Ганза	4946	4140	-650/+300/+300	5 (5,5)
5.07.	Связка 2А: пер. 6866 (1Б, 4214) - пер. 6867 (1Б, 4297) - пер. 6868 (1Б, 4285) – пер. Яшмовый Ц (2А, 4284). Спуск к мутным озерам	4284	3570	+450/-1020	6
6.07.	рад. а/л Вертикаль за заброской	3580	3580	+900	7,5 (15)

7.07.	подъем под пер. Чимтарга	4450	4450	+900	5,5
8.07.	пер.Чимтарга (1Б, 4750) – вер. Энергия (2А, 5100) – спуск в д.р. Правый Зиндон	5130	3860	+280/+400/-870	5
9.07.	д.р. Правый Зиндон – спуск к оз. Большое Алло	3140	3140	-720	6
10.07	Вниз по д.р. Зиндон	2380	2380	-790	7
11.07	Вниз по д.р. Зиндон к д.р. Арчимайдан		-	-600	5,5

## **Комментарии к различию запланированного и пройденного маршрута. Заметки по тактике построения маршрута.**

В Фанские горы по разным причинам сложно было попасть около 3х лет. Поэтому собрать группу в Фаны было достаточно просто. Помимо озер, буйства красок и ни на что не похожих гор район отличает хорошая транспортная доступность, большое количество мест для забросок и компактность. Обратной стороной является сложность в наборе необходимого километража. Район прекрасно подходит для походов 4 к.с., т.к. имея возможность проходить перевалы 2Б группа может закладывать практически любые нитки движения и имеет большой выбор препятствий. Несмотря на это сильно экспериментировать мы не хотели и взяли достаточно стандартную нитку.

Первое кольцо проходило по Гиссарскому хребту с изюминкой кольца - ледопадом Рохиб при прохождении пер. Марины Цветаевой (2Б). Второе кольцо включало в себя популярный, но при этом очень интересный перевал Седло Ганзы с последующим траверсом до пер. Гусева-Мухина Западный (вместе 2Б). Также мы закладывали восхождение на вер. Большая Ганза (2А\*). Третье кольцо изначально включало в себя траверс пер. Дон – пер. Мирали (с восхождением на вер. Чимтарга).

От Большой Ганзы пришлось отказаться по причине сильного ветра в день восхождения. Ждать день не особо хотелось.

От Дон-Мирали тоже пришлось отказаться по причине болезни нескольких участников (кашель, замедление темпа хождения, но без большой температуры. Подробности в технической части отчета). Сыграло роль также то, что к моменту третьего кольца мы набрали достаточное количество перевалов и у участников, которые шли за «минимальной четверкой» потерялось желание страдать и бороться. Частично оно потерялось и у руководителя, который должен был идти сразу после этого похода участником в бку.

В целом поход прошли с достаточным запасом прочности, устраивали достаточно длинные сиесты, полудневки, сильно не упарывались и самое главное - обошлись без травм, конфликтов и закончили поход с желанием ходить в походы и дальше.

### **5. Прочая информация.**

#### **Снаряжение**

Использовали спутниковый телефон системы Iridium, который брали у знакомых в Москве. Заряжали телефон и прочую технику через повербанк (который заряжали через солнечную батарею). Пару раз наши СМС не доходили до куратора + стандартные проблемы Iridium вроде прихода СМС только после какой-то исходящей активности вроде отправки смс или звонка. Удавалось звонить из Душанбе, но не удавалось дозвониться из различных точек на маршруте, причем СМС отправлялись. Возможно, это проблема аппарата, возможно, проблема этого года.

Из-за малой группы в расчете на 1 чел. снаряжения набралось довольно много. Суммарно всего было 40кг снаряги, это 7.8 кг на М и 4.2 кг на Ж.

Как обычно, не везло медику, потому что аптечка почти полностью этот вес и покрывала. Первое кольцо смогли немного разгрузить, оставив все скальное снаряжение (крюки, френды, закладки etc) в заброске второго кольца. Шли на одном комплекте посуды (2 горелки, клява 5л, кан 5л). На пер. Седло Ганзы хотелось в паре мест иметь протекторы, которые не взяли. Облегчиться можно было бы за счет тента, но мы решили пойти комфортно и взяли тент 4\*4. Не жалеем, ибо от солнца закрываться нужно и при осадках очень удобно. Брали 2 палатки 3ки. Веревки брали 1 динамику и 2 статики 50 метров, 9 мм. Кажется, что при большем количестве скальных препятствий стоит брать веревки 10 мм.

Больших проблем с ремонтом снаряжения в походе мы не испытывали.

В ремнаборе было 2 наконечника для палок (они бывают разных диаметров). Один поставили взамен сломанного. Один участник потерял очки в долине р. Сиама (на 2ой день). Совершенно глупая ситуация, человек носил очки на лбу (как на пляже). Где-то на привале или при умывании в очередном ручье или

зацепившись за ветку, они пропали. Использовали запасные из ремнабора и были аккуратны с остальными очками.

Из кордуры сделали заплатку на порванную стропу сандалия. Какие-то отвертки, нитки, иголки, скотч использовались для мелких поломок.

Регулярно приходилось чистить горелки Ковея Бустер. В отличие от msr в их форсунках нет иголки и довольно маленькое отверстие. Бензин брали с заправки. В общем помучаться приходилось, форсунка регулярно забивалась мельчайшими пылинками кокса.

Замечания:

- иметь несколько запасных форсунок для горелок;
- использовать качественное топливо для горелок (эх, когда же появится калоша в Тадж.);
- при плохом топливе лучше работает форсунка с фильтром, но она быстро забивается, а выковыривать фильтр долго и нудно. Лучше использовать без фильтра, но с качественным топливом. Либо иметь большой запас форсунок с фильтром;

- иметь больше одного штатного инструмента для горелок обязательно с проволочкой (иголочкой) для прочистки форсунок и аккуратно обращаться с этой проволочкой.

### **Раскладка**

Раскладка стандартная, общий расчетный вес на человека 520-620 г без учета веса КП. На 3-е кольцо был заложен один быстрый завтрак из овсянок ГалаГала для в. Чимтарга (2 пакетика на человека/не пригодилось). На дни перевалов закладывали сухие обеды без супа с увеличенной граммовкой колбасы и сладкого + сыр и хлебцы.

Супы собирали сами из самовысушенных овощей исходя из следующей граммовки (на человека): 20 грамм сушеных овощей + 20 грамм круп + 10 грамм (акклиматизационное кольцо)/15 грамм (остальные кольца) сушеного мяса. Количество круп и овощей в суммарном весе можно сократить до 30-35 грамм на человека, мясо оставить в том же количестве для получения более жидкой консистенции (у нас получались слишком густыми, а пить хотелось сильнее, чем есть). Составы супов брали исходя из рецептов Сергея Романенкова. Хорошая альтернатива для не любящих химию, желающих сэкономить и проявить свои творческие амбиции (овощи сажались/ собирались/ сушились завхозом).

Мясо в каши на ужин и в супы использовали следующее примерно в равных пропорциях с соблюдением одинаковой граммовки:

а) сушили сами говядину и курицу (+вкусное, - требует времени и участников для сушки/ есть риск недосушить);

б) закупами в Территории странствий (+ не надо тратить время на сушку/ так как в результате применения технологий можно больше обезвожить мясо, в объеме его получается больше, что приятно глазу, - безвкусной);

в) покупали Кронидов (+ очень вкусное, - тяжелая сама упаковка, часть веса составляют сок и вода, то есть белка в результате получаешь меньше).

Вывод: если есть время и возможность, лучше засушить самому, если времени и желания нет, то можно закупить и взять с собой достаточно вкусных специй. Кронидов кидать в заброски. Пеммикан для данного района плохой вариант: растает, пока будет лежать в заброске (или в вакуум его).

Индивидуальное КП 70-100 г на человека в зависимости от потребностей. Изотоники и прочие добавки в воду (Зука и т.п.) участниками закупались лично. На втором и третьем кольце была увеличена граммовка круп и мяса. На третье кольцо раскладка была увеличена больше, чем на второе, но, так как пошли мы более простой вариант, нагрузки были меньше планируемых, есть не сильно хотелось. Двое участников героически ели с добавкой, но часть утренних каш, супа все равно оставалась несмотря на все их усилия. Граммовка из предыдущей Памирской 4-ки, использованная в качестве образца, оказалась избыточной. В связи с образованием дополнительных дней запаса в процессе прохождения

маршрута увеличивалось количество колбасы и сыра. Возможно, это так же повлияло на общий аппетит. Также у многих оставалось довольно много КП к концу кольца.

После 1-го кольца на оз. Искандеркуль была возможность поесть в местной столовой (мы брали мясо, хлеб и чай в дополнение к раскладке) и купить на месте газировку/арбуз. После 2-го кольца на оз. Аллаудин обедали в чайхоне (плов и чай), хотя у нас был свой раскладочный суп.

В целом, поход получился достаточно сытым. Можно было бы частично уменьшить раскладку и сэкономить на весе. Хотя с кольцами менее 8 дней смысла в этой экономии мало.

Еду в основном паковали в Москве и везли с собой. Сахар для чая/кофе, лук/чеснок и вкусные дополнения к закускам покупали в Ашане в Душанбе. Сложилось впечатление, что там можно закупить все, кроме сыра, колбасы и редких круп (кус-куса и т.п.).

Рекомендации (для тех, кто молодец и читает чужие отчеты):

- Изотоник брать. С учетом жары хорошее средство для сохранения нужного баланса минералов в организме. Вкусная водичка с Зукой тоже очень хорошо заходит. Кто не пробовал - берите, не пожалеете.

- На низкие (жаркие) перевалы шоколадки можно заменить жевательным мармеладом (не тает, кислый, не требует дополнительной воды для запития).

- Из еды брать **не рекомендуется** или свести к минимуму (то, что у нас растаяло): сало (вообще не хотелось его есть, но, возможно, это зависит от выбранного маршрута и количества снега), шоколадные конфеты (халва в шоколаде, сникерсы плавилась даже в тени), косхалву.

- Что **не таяло**: твердые сыры (чеддер и т.п.), M&M, батончики «Корни».

- В заброску хорошо кидать соки в тетрапаках, так как пить внизу всегда очень хочется.

### **Спутниковая связь**

После изучения рынка аренды сим-карт Iridium остановились на этой компании <https://satmobile.ru/on-line-uslugi>

В компании купили симку за 1500 руб. и подключили ваучер со следующими условиями.

- Общая стоимость ваучера – 20 100 руб.
- 150 минут на звонки и СМС.

При превышении лимита в 150 минут прайс был бы следующий:

- СМС – 45 руб.
- 1 минута звонка – 67 руб.

Ваучера хватило сразу на 2 похода, что позволило разделить расходы.

### **Финансы**

Основные траты за поход (на человека):

- Еда и расходники – 14 тыс. руб.
- Трансфер и заброски – 8 тыс. руб.
- Страховка - 4 тыс. руб;
- Связь - 1 тыс. руб;

Суммарно, без учета билетов, в среднем вышло порядка 27 тыс. рублей на человека.

Валюту можно менять в банке в торговом центре в Душанбе. На момент начала похода реальный курс был 1 TJS к 6 RUB против соотношения 1 к 5 по официальным данным.

За трансфер и заброски рассчитывались в рублях.

За такси и кафе в Душанбе тоже можно платить в рублях, но по невыгодному курсу

### **Заметки медика**

Акклиматизация у всех участников прошла успешно. Наблюдалась лишь одышка и слабость при движении выше 4300.

К концу первого кольца один из участников начал интенсивно кашлять с отхождением мокроты, периодически наблюдалась температура 37-37.5 (не каждый день), симптомы сохранялись около 8 дней.

Примерно с середины второго кольца заболели (заразились) еще двое соседей по палатке. Принимали муколитики (АЦЦ, Амброксол), бактерицидные (граммидин, лизобакт, стрепсилс), полоскали горло (шипучий фурацилин), а также добавили в рацион обильное питье и витамин С. По симптомам, инфекция походила на вирусную. Один из заразившихся вследствие затяжного течения начал прием антибиотиков (Аугментин 875), что не принесло видимых результатов. Постепенно, болезнь отпустила за 10-12 дней.

Один из участников слегка ожег глаза (потерял очки, а запасные были не совсем по форме лица). Наносили Корнергель на внутреннее веко.

Солнечные ожоги, трещины кожи лица и губ хорошо обрабатывать хлоргексидином/октенисептом, затем наносить на ночь Декспантенол. При отсутствии ранок обветривания можно мазать боро+ для размягчения кожи.

У участницы с первых дней отекало лицо с эпицентром вокруг глаз. Отек/отечность держались все дни похода. Тяжесть отека ограничивалась непрерывным приемом антигистаминных (лоратадин, кларитин), диакарба (1тб/д) с аспаркамом, поврежденная кожа обрабатывалась как ожоги. Причина отеков - избыточное реагирование тучных клеток, способных по разным причинам "слетать с катушек" на физические стрессовые факторы. Проходить данное явление может от года до 5 лет (надо выяснять первопричину) и купируется длительным приемом антигистаминных препаратов (фексадин 180).

У одного участника была крупная мокрая мозоль по центру пятки. Дезинфицировали, прокалывали, наносили аппликацию с левомеколем на ночь и бактерицидный пластырь днем. Трудность была в том, что обильный экссудат не выдавливался из "пузыря" наружу (лучше было прокалывать в первый день, пока кожа не огрубела).

При резких наборах высоты (и на жаре), один из участников страдал носовыми кровотечениями, которые успешно глушились небольшой передышкой и ватными тампонами с перекисью.

Пили витамины Комплевит по 1 шт в день, в качестве источника калия и магния Изотоник/Аспаркам (по 1 шт). Использовали солнцезащитный крем spf 50+. В долинах в профилактических целях с едой принимали фильтрум, а к плову добавляли мезим.

## **6. Картографический материал и использование GPS.**

В походе использовались два навигатора: Garmin Trex 30x. Один работал постоянно, второй был в качестве запасного и не включался ни разу. В устройства была загружена векторная GGS (государственная геодезическая сеть) карта и карты OSM с сайта <https://nakarte.me>. Батарейки для приборов брали литиевые Varta и Energizer, расход - один комплект на 5 дней на 30x.

В дополнение к навигатору, в походе использовались бумажные карты масштаба 1:100000, взятые с сайта <https://nakarte.me>.

*Обращаем внимание, что трек при наложении на топокарты и спутниковые снимки в сервисе [nakarte.me](https://nakarte.me) (и других программах) не всегда адекватно показывает по какой стороне реки мы шли, может заскочить на другую сторону реки, «перенести» на другой берег место ночевки, место выхода на гребень и т.д. Рекомендуем в дополнение к треку читать описание и смотреть фотографии.*

**Ссылка на трек**

<https://nakarte.me/#m=11/39.09916/68.37067&l=O&nktl=glKVz8Ssk79saUEVFIsuRw>

## **7. Трансфер, завоз забросок, прочая логистика.**

Проживали (1 сутки, 4 человека) в Душанбе в Green House Hostel (Khusravi Dekhlavi street # 98a). Связывался с ними по вотсап, по телефону, букингами не пользовались. Платили 100 сом (1 сом = 6 руб) за человека в сутки. В этом же хостеле оставляли городскую заброску и руководитель жил пару дней между походами и после второго похода. Преимущество хостела перед гостиницами в том, что есть некая территория под открытым воздухом. где можно поставить и проверить палатку, разлить бензин и т.д. Хотя продукты мы паковали в комнате, ибо там кондиционер. Хостел располагается довольно удобно. Порядка 3 км от Аэропорта, пешком 25 минут до Ашана, до ближайших кафе 10 минут, до

центра около 30 минут пешком, но в целом в любое нужное место мы доезжали за 10 сом на такси. Ходить по жаре вообще желания никакого не было.

Первая группа (4 чел) прилетела в Душанбе 22.06 рано утром (~ 6 утра). За 300 рублей доехали до хостела. В наши цели входило докупить и доупаковать продукты, разложить вещи и еду по заброскам, выспаться и максимально облегчить жизнь второй группе. Состояние в день прилета довольно овощное, да еще и жара на улице, сложно заставить себя делать хоть что-то.

Вторая группа (2 чел) прилетела 23.06 тоже ~ 7 утра. Ребята разложили личные вещи по заброскам. В 10 утра мы пошли завтракать в ресторанный дворик ТЦ (где Ашан). Там же отдали паспорта на оформление регистрации. Никаких других документов и пропусков мы не оформляли. Ребята в день прилета тоже были в овощном состоянии (все-таки эти вылеты в 2 ночи, сборы и т.д. очень утомляют), поэтому очень хорошо, что у нас часть группы прилетела на день раньше.

Регистрацию делали через Памир Пикс за 20\$ с человека. При этом нам было очень важно, чтобы паспорта с регистрацией нам вернули в тот же день. Обычно паспорта привозят куда-нибудь вместе с заброской через несколько дней, но все наши заброски уезжали вместе с нами и довозить только паспорта было неразумно. В районе 11 утра мы отдали паспорта, нам обещали, что к 14 часам вернут их обратно.

Все трансферы (до р. Сиама, заброска на Искандеркуль, заброска в Вертикаль, переезд Искандеркуль – д.р. Казнок, занос заброски на осле до Мутных озер, выезд из д.р. Арчимайдан) делали через Сорбона из а/л Вертикаль. Писать я советую для начала Павлу Берестову, он отвечает довольно оперативно (<https://vk.com/berestovp>) и потом, после обсуждения основных моментов с ним, уже направляет на Сорбона. Телефоны и почты можно посмотреть на сайте а/л Вертикаль. Никаких проблем не было. Во время похода через куратора поддерживали связь.

Писал также про трансферы Дмитрию Мельничкову ([dmelnichkov@hotmail.com](mailto:dmelnichkov@hotmail.com)) у него получалось в 2 раза дороже все.

К хостелу к 15 часам приехала машина, которая должна была отвезти нас к д.р. Сиама и далее повезти заброски на Искандеркуль и а/л Вертикаль. Произошла типичная история, когда ты долго в письме и по телефону говоришь организаторам «у нас много вещей, очень много вещей и рюкзаки большие, очень большие рюкзаки и нас 6 человек», на что тебе отвечают «да, мы понимаем, не первый год работаем». И к вам приезжает один джип, куда в 6-ом вы конечно можете влезть, но это без сумок и рюкзаков. Водитель довольно быстро решил вопрос, позвонил товарищу и через 40 минут к хостелу приехала еще машина. Хотя мы особо и не спешили, т.к. наши регистрации, естественно, задерживались. В 15:40 получили паспорта и поехали к д.р. Сиама (место которое местные называют Варзоб, по названию базы). По пути проезжаем множество кафе, располагающихся над рекой, очень красиво и привлекательно, но мы спешим в поход. В 16:40 доехали до места, проверили еще раз, что все сумки в машинах, что взяли все нужное и не взяли лишнего. В 17 часов входим через калитку моста через р. Варзоб. Нас регистрируют в каком-то журнале посетителей парка или базы, мы так и не поняли. Денег не просили.

## 8. Техническое описание маршрута

Иногда в описаниях приводится «чистое» время движения (далее по тексту «чхв» — чистое ходовое время), отсеченное по первому участнику (обычно мы ходили довольно плотно и больше чем на 5 мин не растягивались), без учета привалов и перекусов. Длина перехода варьировалась от 10 до 30 минут в зависимости от участка похода и рельефа, привалы в основном 10 минут. Обеденные перерывы в зависимости от погоды и планов на день составляли от 1,5 до 5 часов.

Понятия «правый» и «левый» в описаниях даются орографически, если это не оговорено особо. Понятия «правее-левее» и «направо-налево» употребляются, наоборот, относительно направления движения. В тексте также встречаются - [номер фотографии] и [координаты точек].

*Курсивом в отчете написаны рассуждения руководителя, участников, несмешные шутки и прочие бесполезные с технической точки зрения моменты.*

### 8.1. Перевал Четырех (1Б, 4040)

Категория трудности	1Б
Высота	4040 м
Характер	снежно-осыпной
Ориентация	СЗ - ЮВ
Координаты седловины	38.96022 68.53352

**Расположен** в южном отроге Гиссарского хребта, ограничивающем с запада долину р. Сиама. Соединяет долины рек Сиама и Кадамташ.

**Прохождение:** 26 июня 2022 года со стороны реки Сиама (с востока). Описание дается от устья р. Сиама (бывший а/л Варзоб) до озера в верхнем цирке истоков р. Кадамташ.

**Необходимое снаряжение:** кошки (в нашем случае), каски.

23.06.2022		День первый	
Трансфер до устья р. Сиама. Подъем по д.р. Сиама.			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
5	2100	+500/-140	1 ч 36 мин

В 17 часов мы начали движение с территории бывшего а/л Варзоб. Здесь же находится устье р. Сиама. Несколько минут двигаемся по правому берегу, затем по хорошему мосту переходим на левый берег. По пути встречаются беседки, немногочисленные отдыхающие, какие-то будки, но достаточно быстро вся эта цивилизация пропадает, и мы идем уже среди травы по хорошей приятной тропе. Встречаются места под палатки (~ 1 км от а/л), но также рядом ходят ослики, и мы проходим дальше. Местами тропа проходит по осыпным участкам, где в дождь может быть неприятно[1-1].

К большому удовольствию солнце уже заходит за горы и от воды веет прохладой, поэтому идти достаточно хорошо, много участков с тенью. В целом и утром солнце здесь появляется довольно поздно. Через 45 мин ЧХВ от а/л переходим один из притоков реки по мосту [1-2][38.96851 68.74164, 1880]. После моста продолжаем двигаться по тропе по левому берегу р. Сиама. Времени уже около 18:30 собираемся встать на ночевку на ближайших местах, но стада овец и коз (*препятствие 6 БЕ к.сл.*) вынудили нас пройти еще немного и потом еще немного. Встали на известном месте возле троса с люлькой через р. Сиама. Можно поставить 2-3 палатки, воду берем из реки [1-2][38.96492 68.71563, 2100]. Вечером едим пиццу, что принесли с собой из города.

24.06.2022		День второй	
Подъем по д.р. Сиама.			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
10	2780	+780/-100	3 ч 43 мин

Общий подъем в 5:30, выход в 7:25. Пока не жарко. Продолжаем подъем по тропе, левый берег р. Сиама. К 8 часам подошли к неприятному мосту через приток реки. Мост находится метров на 100 выше впадения притока. Несколько бревен связанных вместе проволокой, в нашем случае эти бревна были частично мокрые. Несколько человек перешли по мосту без рюкзаков [2-1][38.96503 68.70060, 2190]

К 9:10 на высоте 2380 прошли хороший ручей и камень с тенью, но обедать еще рано. К 10 утра перешли еще один небольшой приток реки [38.95650 68.67209, 2480]. Можно поставить палатки. В нашем случае возле ручья была какая-то сходка пастухов (порядка 8 молодых парней на осликах) и мы решили пройти еще немного. К 10:30 дошли до большого камня, который создавал хоть какую-то тень и встали на обед [38.95302 68.66472, 2520]. Мы никуда не спешили, да и стало уже довольно жарко. На обеде участница обнаружила, что на ней нет очков (носила на лбу), пара участников вернулись по тропе на пару ходок назад, но очки не нашли. Благо запасные очки были ремнаборе. Решили с группой, что готовы встать хоть в 4 утра и ходить до 20 вечера, главное с длинными обедами, чтобы не по жару. С обеда вышли в 16 часов.

Продолжаем подниматься по тропе [2-2,2-3], на высотах 2600-2800 много мест под палатки, попадаются ручьи. Стараемся пойти подальше и к 18 часам доходим до места ночевки на траве [2-4,2-5][38.94883 68.61885, 2770]

25.06.2022		День третий	
Подъем под пер. Четырех. Радиальный выход до 3600.			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
6 (9)	3300	+560/-40/+300	4 часа 23 мин

*В небольших группах с хорошими горелками делать общий подъем достаточно удобно, т.к. еда готовится быстро. Дежурные встают, ставят горелки, готовят завтрак, а в это время остальная группа собирает лагерь. Вставать дежурным заранее смысла большого нет.*

Общий подъем в 5 утра. Вышли в 6:30. Тропа иногда теряется, но больших проблем это не доставляет, т.к. долина просматривается хорошо. Иногда попадаются колючие кусты, в шортах получается тропа с элементами БДСМ.

К 7:30 утра на высоте 2950 подошли к месту где долина расщепляется и продолжаем идти по левому берегу. Здесь р. Сиама переходить уже довольно приятно. В нижней части она плохобродибельна. Много мест где можно поставить палатки, ручьи тоже встречаются [3-1]. Продолжаем подниматься, река закрывается снежником и начинает течь в овраге, идем вдоль реки. Иногда приходится нырять в небольшие сухие овраги, по-прежнему есть места, но утром были лучше [3-2]. К 10 утра нашли хорошее место для обеда: ручей, зеленые площадки [3-3][38.96587 68.56462, 3300]. По плану хотели подняться на 3600, но в наших условиях весь перевал был в снегу. Ночевать на снегу вообще не хотелось, да и взять перевал мы завтра сможем и с этого места. Решили встать лагерем на месте обеда, т.к. уже через 100 метров начинался снег.

После обеда, в 16 часов сходили до высоты примерно 3600, подышали, погуляли. В целом не пожалели, что не пошли сегодня выше с рюкзаками. Подъем и спуск занял у нас 2 часа. Вернулись в лагерь в 18 часов. Вообще поразительно как отличается наш перевал от того травянисто-осыпного, который показывают в описании.

26.06.2022		День четвертый	
пер. Четырех (1Б, 4040). Спуск к озеру в д.р. Кадамташ			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
4 (7)	3900	+740/-140	4 ч 03 мин

Подъем в 4 утра, выход в 5:40. Отойдя 100 метров от лагеря попадаем на снежник и двигаемся по нему до места, где ручей, стекающий с перевала, уходит под снег. [4-1] Еще вчера нашли тропу, идущую по гребню одного из валов справа от ручья (гребень почти вдоль ручья). На высоте ~ 3550 тропа уходит траверсом влево и выходит на площадки на высоте 3600 [4-2, 4-3].

Надели кошки, решили идти ближе к левому борту [4-4]. В итоге пришлось пару раз скидывать и набирать лишних метров по 30. Лучше подниматься по распадку, что по центру долины (на фото 4-4 зеленый трек).

К 9 утра подошли под взлет (3870). Делаем в снегу ступени, идем с палками. Где-то после первой трети взлета склон становится чуть круче и некоторые участники берут ледорубы. К 10:15 вылезли на седловину, поднимались у ор. левой стороны перевального взлета [4-5]. Тур не нашли, вероятно, он под снегом. Свой тур тоже делать не стали. На перевале можно поставить несколько палаток, правда вода только из снега [38.96027 68.53353, 4040]. В 10:40 начали спуск по снегу [4-6, 4-7]. Ночевать планировали на осыпях чуть выше озера.

Довольно долго пытались отличить ровную снежную площадку от площадок, под которыми могут быть ручьи и озера, ходили в разведку. К 11:40 спустились к озеру и площадке [4-8] [38.96217 68.52726, 3910]. По снегу с седловины спуститься к этой площадке можно 25 минут, но мы долго разведывали места. После обеда сходили вверх по долине, чтобы посмотреть взлет пер. Марины Цветаевой и немного полазать по языку ледника (зеленый трек на фото 4-7). Вышли в 15:30, вернулись ближе к 17. Высота чувствуется, все как сонные мухи.

## 8.2. Перевал Марины Цветаевой (2Б, 4350)

Категория трудности	2Б
Высота	4350 м
Характер	снежно-ледовый
Ориентация	С-Ю
Координаты седловины	38.97501 68.52228

**Расположен** в основном Гиссарском хребте, между пиком Белая Пирамида и вершиной Крайняя. Ведёт с ледника Кадамташ на ледник Рохиб. Соединяет долины рек Кадамташ и Рохиб (Обиборык).

**Прохождение:** 27 июня 2022 года со стороны реки Кадамташ (с юга). Описание даётся от верхнего цирка истоков р. Кадамташ до верховьев р. Обиборык

**Необходимое снаряжение:** каски, ледорубы, кошки, системы, спусковые устройства, веревка основная 3х50 на группу 6 человек, петли, ледобуры, снаряжение для организации проушины или ледобура-самовыверта.

27.06.2022		День пятый	
пер. Марины Цветаевой – ледопад Рохиб – р. Обиборык			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
7,5	4325	+450/-930	11ч 29 мин

Общий подъем в 4 утра. На снегу ночевать плохо всем, даже горелкам – начали барахлить. Погода ясная. Выходим в 6 утра. Идем в кошках по снегу под перевальный взлет. Поднимаемся по ор. левой ложбине по линии падения воды, когда снега станет меньше подниматься придется, скорее всего, по бортам ложбины [5-1,5-2]. Около 7 часов подошли под взлет. Поднимаемся в кошках по снегу с палками/ледорубами. Ничего интересного в подъеме на седловину нет, просто грустно плетешься вверх, стараясь не уснуть и сильно не вспотеть. В 8:20 вышли на перевальную седловину [38.97493 68.52220, 4350]

Руководитель разведал спуск, снег очень плотный, берг засыпало, пойдём пешком, даже ледорубы можно не брать. В 8:40 начали спуск с седловины. Спустились до пологой части ледника, прошли минут 10 и связались [5-3,5-4]. Поскольку спускаться в ледопаде мы хотели в правой части, то после спуска со взлета сразу стали держаться правой части долины. Примерно за 2 ходки от взлета дошли до начала разломов, но, поскольку мы шли прижимаясь вправо, то все разломы мы оставили слева от себя и сразу начали спуск по снежной ложбине в верхней части ледопада, в его правом борту. Еще 1 ходку мы спустились по ложбине и уперлись в разломы.

*Каждая группа проходит ледопад по-своему. Мудрые туристы на этот счет говорят, что прохождение ледопада занимает «от 3х часов до 3х дней». Описать свой путь в ледопаде довольно сложная задача. Трек тоже не особо помогает. Он позволяет глобально понять как шла группа, но не позволяет обойти все трещины, как минимум, из-за ошибок прибора. Далее мы тоже будем описывать свой путь, пытаться рисовать его на фотографиях, но другая снежно-ледовая обстановка, обрушение сераков, рост трещин, появление и разрушение снежных мостов может сделать из удобного пути неудобный. Удачи вам в прохождении ледопада!*

*Часть участников имела к моменту похода довольно малый опыт хождения в кошках по льду, поэтому, если у нас возникали сомнения между одновременной страховкой в связке/перилами, мы выбирали перила. Также довольно долго переходить от связок к перилам и обратно, поэтому так вышло, что когда мы начали вешать веревки, то уже не смогли остановиться и провешивали практически до конца ледопада. Из-за большого количества снега и желания делать станции на льду и приходилось двигаться от льда ко льду. Было провешено 10-11 веревок, но из них 3 снимались с проушинами, 2 на три такта, еще штук 5-6 веревок тоже снимались на три такта и были скорее траверсами, косыми траверсами и смелой группе можно было бы обойтись и без них. Но в ледопаде «есть куда падать», поэтому шли со страховкой.*

Как было известно из снимков и прошлых отчетов, нужно стремиться к центральной части ледопада. В том месте, где мы уперлись в разломы нам выход в центр не понравился, поэтому мы решили вешать веревки вдоль скал на правом борту ледопада. Повесили 1 веревку подводящих перил по снегу (снимали на три такта), затем еще 1 веревку перил на ледорубах (три такта) [5-5,5-6], затем 2 веревки спуска вдоль скал (проушина), затем 1 веревка через широкую трещину (проушина). Очень интересное развлечение, т.к. нужно было сначала спуститься на снежный мостик в трещину, а потом выбраться пару метров вверх на другой борт трещины. В такие моменты участники понимают зачем они учили всю эту технику в Подмосковье, почему хочется иметь надежное снаряжение и доверять ему. К 14:20 сняв все

5 веревок собрались на ледовом островке [5-7,5-8,5-9]. Перекусываем, отдыхаем, думаем, куда дальше. Теперь вдоль скал правого борта все стало совсем плохо и мы направились в центральную часть ледопада. Ледопад выполаживался поэтому дальше перила вешали косым траверсом в основном для страховки на снежных мостах, хотя при таком большом количестве снега не всегда было понятно перед нами снег на льду или снег над пустотой, трещины читались плохо.

Разными траверсами провесили 3 веревки, затем 1 веревку довольно честного дюльфера до пологой части ледника. Руководитель, снимая 9ую веревку (проушина) сказал группе развязываться и пешком пройти до начала каменной гряды на леднике, думая что дальше уже полого. Но участники решили, что еще не совсем полого и повесили еще одну 10ую веревку. Ну и молодцы, времени уже 17 часов, все уставшие, подвернутые ноги нам не нужны. К 17:20 спустились на 3870, развязались [5-10,5-11]. Дальше 1 долгую ходку шли по леднику, порой попадают снежные болота по центру ледника, у языка большое количество камней. Рекомендуем идти вдоль левого борта ледника, кажется, что камней там нет. Сначала шли вдоль реки по левому берегу. Далеко от воды идти не стоит, там осыпь хуже и придется идти траверсом склона. Затем на камнях начали появляться туры и элементы тропы. От языка ледника за 3 ходки, к 19:30, дошли до травянистых полей где встали на ночевку [5-12,5-13][39.02325 68.51242, 3400]. Воду брали в ручье, текущем прямо на месте ночевки, также были чистые ручьи в 100 метров от лагеря выше по течению. Устали.

### 8.3. Перевалы Малый Рохибский (н/к, 3385), Бузговат Восточный (н/к, 3200), Бузговат Западный (н/к, 3130)

Категория трудности	н/к
Характер	травянистый
Ориентация	В-3
Координаты седловин:	
Малый Рохибский	39.03932 68.48053, высота 3385
Бузговат Восточный	39.03275 68.43918, высота 3200
Бузговат Западный	39.02442 68.41929, высота 3130

**Расположены** в северных отрогах Гиссарского хребта. Соединяют долины рек Бузговат (Обиборык), Обисафед и Серидево.

**Прохождение:** 28.06.2022 года. Описание даётся от разливов на реке Обиборык (Рохиб) до низовьев реки Серидево. На перевалах туров нет.

**Необходимое снаряжение:** треккинг-ботинки, палки.

**Погода во время прохождения:** ясно, жарко

28.06.2022		День шестой	
Перевалы М. Рохибский, Бузговат Вост. и Зап. (н/к, 3385, 3200, 3132) - р. Серидево			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
18,5	2200	+550/-1750	6 ч

Встали в 5 часов. С одной стороны, после вчерашнего хотелось побольше отдохнуть, с другой стороны, не хочется ходить по жаре, вышли в 7 утра. Идем вдоль реки вниз по течению и за одну ходку доходим до еще одной травяной поляны, где есть ручьи, места. Здесь очевидно когда-то был кош. Дальше забираем влево и по козьим тропам начинаем косым траверсом подниматься к пер. Малый Рохибский [6-1,6-2].

За третью ходку, к 8:40, вылезли на перевал [6-3,6-4][39.03945 68.48062, 3385], делать здесь особо нечего, воды тоже нет. Виден дальнейший путь к пер. Бузговат Вост. Съез перевальный мармелад идем вниз по неявной тропе. Двигаемся к известному мосту через р. Обисафед. Его можно найти в месте, где

на другой стороне реки начинают расти деревья. За длинную ходку, к 9:20, спустились с перевала до моста, но на месте нашли только его остатки. Бродить реку в районе моста мы не решились, т.к. река в этом месте довольно узкая, поток сильный и быстрый[6-5][39.03605 68.45787, 2980].

Одна из участниц сказала примерно следующее: «Если этот мост смыло, то должен быть где-то рядом другой, новый. Не могут же они без моста». Фраза вызвала улыбку на лице руководителя. Он простил ей эту наивность, т.к. участница первый раз в Таджикистане. Но для успокоения души сходили на разведку метров на 100 ниже по течению, река там по-прежнему узкая, рядом растут деревья, а может правда мост сделали новый. Нет.

Уходим выше по течению, к разливам. Бродим реку по 1-2 человека в месте, где она разделяется на 3-4 рукава. Брод сложности не представляет, но бродить речку после обеда может быть неприятно[6-6][39.02885 68.46577, 3065].

После брода косым траверсом поднимаемся по склону пер. Бузговат Вост. В верхней части склон становится более крутой, плюс жара и этот перевал из тех, где подъем кажется бесконечным[6-7]. Вылезает на перевал в 12:15. На перевале стоит кош, пасется скот. Местные жители сказали, что мост через Обисафед снесло в 2020 году. Нас зовут на чай, но мы проходим дальше. Интересно где воду они берут на перевале?! После реки Обисафед мы на подъеме воду не встретили, хотя по картам/снимкам какие-то русла обозначены. К 12:45 перешли красную реку Бузгави, которая красиво уходит в каньон. На левом берегу р. Бузгави поставили тент и встали на обед в 13 часов [39.02802 68.42684, 3050]. Воду из Бузгави брать не хотим, нашли ручей близ места обеда [6-8,6-9].

Выходим с обеда в 16:50 часов и двигаемся по тропе/траве/камням к седловине пер. Бузговат Западный. На перевал вышли к 17:10, седловина широкая, но воды нет [6-10][39.02462 68.41929, 3130].

Еще за ходку спускаемся вниз к р. Серидево, высота 2970. Здесь есть ровные места, озерцо и вообще очень приятное место. Времени почти 18 часов. До ночевки у южного берега Искандеркуля идти 1.5-2.5 часа грязного времени по разным отчетам. Основными аргументами за то, чтобы идти дальше, было следующее: уже не жарко; идти нужно вниз и по тропе; если мы пройдем сегодня побольше, то завтра будем лезть на пер. Обзорный пункт не по самой жаре. Решили пойти дальше, но если встретим места для стоянок, то встанем раньше.

Спускаемся по тропе, идущей по правому берегу р. Серидево. Реку не переходили нигде. Тропа то уходит от реки, то приближается к ней. По пути встречаются ровные места, но до реки придется ходить метров 100. Часто берега реки становятся довольно крутыми и спуститься к ней проблематично. По пути красивые закатные виды Искандеркуля и Большой Ганзы. Примерно с высоты 2600 тропа начинает регулярно попадать на осыпные склоны или круто спускаться вниз. В целом, проблем с ориентированием и спуском нет, но если в вашей группе есть люди, страдающие коленями, то двигаться вы будете на таких участках неспешно [6-11,6-12].

К 19:35 спустились до полян и леса у южного берега Искандеркуля, выше слияния рек Обисафед и Хазормеч [39.05418 68.39161, 2210]. По антуражу обычное Подмосковье: березки, болотца. Воду берем из Обисафеда. День вышел насыщенным.

#### **8.4. Перевал Обзорный пункт (н/к, 2630)**

Категория трудности	н/к
Высота	2630 м
Характер	травянистый
Ориентация	З-В
Координаты седловины	39.07378 68.38672

**Расположен** в северных отрогах Гиссарского хребта

**Прохождение:** 29 июня 2022 года Описание даётся от устья реки Хазормеч у озера Искандеркуль до т/б «Искандеркуль». На перевале тура не обнаружено.

**Необходимое снаряжение:** ботинки, палки.

**Погода во время прохождения:** солнечно, жарко.

29.06.2022		День седьмой	
Пер. Обзорный Пункт – спуск к т/б Искандеркуль			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
6	2200	+520/-530	3 ч 12 мин

В 5:30 общий подъем, выходим в 7:20. От места ночевки тропа теряется в болотцах. Двигаемся к мосту через р. Хазормеч. В отчетах часто упоминалось, что координаты и точку моста лучше иметь, т.к. ориентирование в лесу не тривиальное. Совершенно с этим согласны. По пути к мосту встречаются тропы, участки старых дорог, но все они как-то идут мимо моста. В общем, к мосту дошли за 20 минут, но с элементами азимута через кусты [7-1]. Координаты моста [39.05772 68.39496, 2230]. После моста тропа идет вдоль р. Хазормеч, по ее уже правому берегу и потихоньку начинает забираться выше косым траверсом склона. Траверс довольно длинный и останавливаться на нем неудобно, поэтому лучше привалиться/набрать воды до начала траверса. На протяжении всего подъема и спуска с перевала до цивилизации воды мы не находили. В 8 утра подошли к месту, где траверс переходит в подъем серпантином. Подниматься приходится по южному склону и уже в это время очень жарко [7-2,7-3].

*Участники ноют, что им жарко и тяжело. Руководитель парирует это фразой «Мы ходим в походы за впечатлениями». Участники утверждают, что они уже впечатлились.*

К 9:40 поднимаемся на седловину перевала [39.07378 68.38667, 2630]. Сидим под деревом в тени, фотографируемся, наслаждаемся прекрасными видами [7-4,7-5]. В 10:10 начали спуск. Спуск проходит по тропе, по гребню. Троп и гребешков там больше чем 1, поэтому держитесь все время левого гребешка (слева от вас склоны будут уходить прямо в озеро). Тропа очень живописна. По гребню нужно двигаться до большой антенны и металлической будки, высота примерно 2430. До самой будки дойти не получится, но нам и не нужно, мы вместе с тропой метров за 30 до будки поворачиваем направо и спускаемся в ложбину. Дальше идем по ложбине вниз, по тропе. Дальше начинаются домики, дорога, машины, мост и ориентирование сложности не представляет. На подходе к озеру с нас взяли еще плату порядка 150 сомани (за всех) как некий экологический сбор. Естественно, мы сказали, что здесь всего на 1 день остановимся, т.к. плата берется за каждые сутки. В целом, ситуация типичная и мы рады поддержать природу Таджикистана, но чуть-чуть. По дороге дошли до турбазы к 11:40.

Довольно долго выясняли на какую именно базу завезли наши сумки, т.к. базы рядом 2. Я бы назвал одну условно старая, а другую – новая. На новой базе катер, симпатичные домики, во всю идет обустройство дорожек и территории. На старой базе все напоминает скорее советский пионерлагерь. Но на новой базе нет травы и пространства для кемпинга, там лучше останавливаться в домиках.

Остановились мы на старой базе [7-6,7-7][39.08560 68.36950,2200], заплатили порядка 30 сомани с человека за то, чтобы можно было поставить палатки. Вода на базе есть. Пляж тоже есть, но вода в озере холодная. Туалеты, души тоже есть. Можно даже заказать/купить что-то в столовой. На новую базу за какие-то деньги отнесли немного вещей в стиральную машинку.

Дальше подробно хронометраж дня описывать не буду. Мы разбирали заброску, ели, потом опять ели, прятались от жары. Вечером покатались на катере (берет максимум 4х человек, поэтому катались в 2 захода). Не сказать что «ВАУ», но когда еще по Искандеркулью прокатимся. Заплатили мы в районе 4 тыс рублей за бх, и, конечно, стоит торговаться, т.к. начальная цена была выше. Вечером удалось поужинать в столовой, мы принесли туда свою кляву с ужином и прочие нарезки, на кухне заранее заказали мяса с луком, лепешки и салат. В общем, отдых удался. Поскольку большой усталости у группы

не накопилось, и мы пришли сегодня рано, то решили выезжать на второе кольцо уже на следующий день (30.06) вечером, чтобы уже послезавтра можно было стартовать рано утром без привязки к водителям, переездам. Позвонили вечером водителю (на базе ловит связь) и сказали о наших планах.

30.06.2022		День восьмой	
т/б Искандеркуль – пос. Сарытаг – д.р.Арх			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
0	2500	+300 (переезд)	0

Встали в 6 утра. Сходили радиально к водопаду Искандердарья (с 7:30 до 9)[8-1]. В 15:30 за нами приехала машина (как обычно одна машина на 6х людей с рюкзаками), чтобы отвезти нас к месту впадения р. Арх в р. Сарытаг. Выехали ближе к 16:30[8-2,8-3]. От водителя узнали, что заехать можно несколько выше впадения, что в д.р. Арх (Казнок) сейчас хорошая дорога до верховьев. Строительство дороги связано с развитием горнодобывающей промышленности в верховьях долины. Нас это немного расстроило, ибо в долине была тропа, мосты и деревья для тени. Ходить по дорогам грунтовым быстрее, но довольно неприятно. Попросили водителя закинуть нас немного подальше. К 17:50 доехали и встали на прекрасных полянах рядом с рекой (и дорогой) близ впадения реки Анзак в Казнок [8-4][39.09083 68.27299, 2500].

#### 8.5. Перевал Седло Ганзы (2Б, 4464)

Категория трудности	2Б
Высота	4464 м
Характер	скально-ледовый
Ориентация	З - В
Координаты седловины	39.15660 68.30194

**Расположен:** в северо-западном отроге вершины Большая Ганза, ведет из долины реки Ганза Западная (Казнок) в долину реки Жёлтая (Пасруддарья).

**Прохождение:** 1-3 июля 2022 года. Описание даётся от д.р. Арх до седловины перевала Седло Ганзы

**Необходимое снаряжение:** веревки основные 3х50м на группу 6 человек, в том числе 1 динамическая, оттяжки, френды, закладки, крючья, скальный молоток – 2 шт., петли для организации станций, страховочные системы, каски, кошки.

**Погода во время прохождения:** ясно, жарко.

1.07.2022		День девятый	
д.р. Казнок (Арх) – д.р. Ганза Западная			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
11	3520	+1020	5 ч 12 мин

Общий подъем в 5 утра, выход в 7 утра. В течение первой ходки попадают места для стоянок, трава, лесочек, тень, вода. Дальше до р. Биоб мест не припомним. Идем по грунтовой дороге по ор.

левому берегу р. Арх (Хавзак, Казнок?). В 9:20 переходим по мосту р. Биоб, впадающую в р. Казнок. Здесь же наблюдаем осадкомеры и снегомеры, здесь растет трава и в целом можно встать на ночевку [39.12903 68.25591, 2816]. С появлением дороги описывать движение по долине достаточно просто: идите по дороге [9-1]. На данный момент в pakarte, на спутниках и картах дорога не показана (по крайней мере, на тех слоях, что я посмотрел). К 10:30 утра дошли до развилки на д.р. Ганза Западная. По имеющимся у нас описаниям тропа проходила у реки, метров на 50 ниже, чем дорога. Мест для ночевки на повороте нет, для обеда тоже нет. Поднимаемся еще ходку и встаем на обед на не самом ровном месте, но уже слишком жарко чтобы идти дальше. Вода из р. Ганза Западная [9-2,9-3] [39.14950 68.26261, 3100].

В 16:40 выходим с обеда. Спешить нам особо некуда. По плану мы хотим провешивать веревки с вечера, т.к. за день 1 день провесить и подняться всей группой на перевал не успеем. Мы можем подойти под перевал сегодня и завтра вешать веревки, а можем сегодня пройти немного и завтра немного и завтра вешать веревки. Выиграть день не получается, поэтому не спешим.

За 2-3 ходки дошли от обеда до мест на высоте ~ 3350 [39.14657 68.27273, 3350]. Решаем подняться еще чуть выше. Еще за ходку, к 19 часам доходим до полянок у реки, где и встаем на ночевку [9-4,9-5][39.14597 68.28381,3520]. На другом берегу реки от места ночевки, виден подъем на пер. Траверсный (1Б). Этот перевал ходят редко... оно и понятно.

2.07.2022		День десятый	
подъем под пер. Седло Ганзы, провешивание 3х веревок			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
1,5	3860	+340	1 ч 39 мин + 4 часа на провешивание веревок

Подъем в 5:30, вышли в 7:30. Идем по левому берегу р. Ганза Зап., хотя в данном месте река уже напоминает ручей, перейти ее можно достаточно просто, если нужно. Через ходку проявляются турики и элементы тропы. Продолжаем подниматься по долине, переходим пару небольших ручьев (Сурх?). Дальше упираемся в крутую осыпную ступень, которая отделяет нас от места ночевки. На ступень поднимаемся все разными путями, кто-то по линии падения воды, кто-то по левому берегу, кто-то по правому.

*Напоминает гонки грудничков. Все ползут в разные стороны, останавливаются, смотрят по сторонам, смотрят как ползет сосед, идут дальше.*

К 9:40 доходим до известного места ночевки у большого камня. Находим 2 площадки под палатки, возможно в округе есть еще 1-2 места [10-1,10-2][39.15190 68.29514, 3860]. Воду берем из р. Ганза Западная, она течет прямо через лагерь.

*Из лагеря виден перевал. Вот она первая встреча с Седлом Ганзы. Здесь как в знакомствах по интернету: когда встречаешься лично, хочется сказать: «А на фотках ты приятнее».*

Сегодня мы планируем провесить 3 веревки, потому что у нас всего 3 веревки. В 11 часов выходим из лагеря к скальному поясу перевала. У нас имеется 1 лидер, который готов лезть эти веревки, руководитель готов тоже что-то простое лезть и еще 1 участник будет помогать/подтаскивать веревки и т.д. Остальные 3е участника (сидя на большом камне по пути к скалам) могут подсказывать по рации лидеру путь движения, имея на руках описания и фотографии.

*При провешивании веревок первый раз почувствовали, что 2 раций может не хватать. Рация была у лидера и у человека с описаниями. При этом у страхующего рации не было, и когда лидер+страхующий*

ушли на пару веревок выше, то внизу остался третий участник без рации. Кричать у нас получалось максимум на одну веревку, имейте это в виду.

Все веревки лидер лез в скальных туфлях. К 11:30 подошли под скалы. В 11:50 начали вешать первую веревку. Станция R0 правее щели, под небольшим козырьком скал. Первую веревку лидер пролез и закрепил в 12:10. Станция R1 на достаточно надежном уступе похожем на каменный зуб, подстраховали петлю крюком, чтобы ее не скинуло с выступа. На нем же старые дюльферные петли. Хотя сам лидер лез по щели, перила проходили потом правее, чтобы не скидывать камни с полочки веревкой вниз на лезущих/страхующих. У выступа может разместиться 3-4 человека на полке. Руководитель поднялся по перилам, утвердил станцию [10-3,10-4].

Вторую веревку вешали и крепили с 12:30 до 13 часов. От выступа уходим по полке направо пару метров и вверх по щели, после щели еще чуть вправо до небольшой полочки, на промежутки хорошо идут френды и крючья. Станция R2 на 4х крюках (перестраховались на всякий случай) [10-5,10-6]. На полочке могут поместиться 1-2 человека. Руководитель снова поднимается, проверяет, что перильная веревка не трется об острые края, утверждает станцию.

Когда смотришь на скальный пояс, то возникает соблазн первые 2 веревки обойти ногами справа, прижавшись к скалам в ор. левой части. Кто-то так даже спускался. Но мне показался этот вариант не безопасным, т.к. непонятно как организовать страховку на этом участке. Гладкие плиты (в нашем случае с небольшим слоем снега) делают сложным проход по ним как в кошках так и без. Особенно тревожит участок траверса в верхней части, чтобы выйти на скалы [10-7].

С 13:30 до 14 часов вешается 3я веревка. Веревка уходит от станции R2 прямо вверх (лидер лез скорее серпантинном по полочкам) и идет по довольно гладким зализанным скалам. Встречаются старые крючья, страховка на своих и чужих крючьях [10-8]. Станцию делаем в известном «гроте», на 3х крюках, закладке + обвязали оставшийся конец вокруг песочных часов в гроте. Дальше от грота уходит достаточно сложная веревка, но все наши веревки уже потрачены. Спускаемся вниз. К 15 часам все спустились в лагерь. Те, кто дюльферяли по перилам, уходя перепроверяли перила, станции и т.д. Выбрали слабинку веревок руками, чтобы ночью их не болтало и не било о скалы.

3.07.2022		День одиннадцатый	
Пер. Седло Ганзы			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
1,5	4480	+620	9 часов 8 мин

Подъем в 5 часов, выход участников по готовности, первые выходят в 6:45. В 7:20 начинаем жумарить первую веревку, лидер жумарит вторым, чтобы отдохнуть перед пролазом. Решили перед провешиванием 4ой веревки собраться все в гроте. Грот имеет уровень «Полулюкс», в нем может сидеть и есть орешки группа из 6 человек или можно малой группой переждать непогоду. Вся группа собралась на конце Зей веревки, в гроте к 10:20, отдыхаем, перекусываем, лидер лезет 4ую веревку [11-1,11-2]. К 10:50 лидер пролез 4ую веревку, честные 50 метров, хватило впритык. Промежутки на закладках и крюках. Станция R4 на 2х крюках и скальном выступе с петлей. Эта веревка физически самая сложная на мой взгляд, т.к. длинная и довольно крутая и полочек под ноги мало. Пятую веревку провесили по гладким плитам, там можно пройти и ногами, но есть куда лететь, станция R5 на 3 якорях. Шестую веревку провесили вверх и потом траверсом по полке вправо, один крюк преломляющий веревку от подъема на траверс и станция R6 на 3х крюках. На полке можно поставить пару палаток, вода рядом из реки. Седьмую веревку провесили от места где траверсная полка упирается в водопад и вешали в целом вверх, крепление на камне в реке [11-3,11-4].

Время прохождения веревок указать довольно сложно, т.к. народ снимал старые веревки, передавал их вперед, все были распределены по разным участкам и т.д. К 14:20 вылезли всей группой на горизонтальную площадку выше водопада, нашли место обеда на левом берегу реки и встали на обед среди камней на высоте 4260. Где-то здесь в этом цирке можно ночевать и ночевал Мартьянов в 2016 году. Виден ледник, стекающий с пер. Кальгаспорный. Кажется, что в утренние часы подъем на этот ледник довольно безопасен. Сильный ветер на обеде чуть не сделал нас героями рассказа «Унесенные тентом».

*Здесь хочется отвлечься и сказать пару слов о продукте Tibloc (модель новая, с резинкой), который руководитель взял вместо жумара в качестве эксперимента. В общем, я чуть не сдох, пока жумарил с тиблоком первые 3 веревки до грота. Устройство проскальзывало, драло веревку и вылезать приходилось на физухе примерно как в ситуации «перила готовы, но не грузи», т.к. грузить тиблок получалось не всегда. В Зке на Терское на снегу он показал себя хорошо, также хорошо было с ним подниматься вчера, без рюкзака. Но вот на честных скалах и с рюкзаком у меня лично не получилось с ним подниматься.*

*Примечание про первые 4 веревки перевала. Их можно оценить по сложности как 2А в Крыму. Основная сложность скорее возникает в сборке станций на своих точках, а лазанье довольно комфортное и удобное, за исключением 2-3 мест на 3 и 4 веревках. Пролезать можно и в ботинках, при должном умении (лидер предпочел комфорт и удобство скальных туфель). В случае непогоды (снег, дождь, лед) перевал становится существенно более сложным, читай, например, отчет Мартьянова по Фанам за 2016 год.*

*Длины веревок (примерно) - первая около 40 метров, вторая около 40, третья - самая короткая 30 м, 4 - самая длинная, около 50 м. Траверсные веревки (5, 6 и 7) все по 50 м.*

*Ключ маршрута скорее 4 веревка, но на 3 тоже есть неприятные места.*

В 17 часов вышли с обеда. Поднимаемся «за угол» по средней осыпи. Стараемся максимально прижаться к повороту, чтобы не ходить лишнего. Подъем, конечно, довольно противный, мелкие камни едут, средние в целом держат, но все равно утомительно. Видно часть перевала Траверсный, это получается после неприятного подъема по осыпи около 1км, нужно еще преодолевать тот подъем, куда идем мы, жуть [11-5,11-6]. Дальше, как повернули за угол, стараемся идти среди крупных камней, местами приходится что-то перелезать, но зато хоть не едут камни! Слева мелкая сыпуха (по центру ложбины/долинки) там не идем, там едет [11-7,11-8]. К 18:40 дошли до площадок чуть ниже седловины. Нужды идти на седловину нет: дует там скорее всего сильнее, да и тут места хорошие. Воду берем из снежников, которые лежат в районе ночевки и седловины, благо в это время снега здесь еще много, но к ночи воду выключают. От обеда подъем занял менее 2х часов, но дался он не очень просто [39.15615 68.30135,4480].

### **8.6. Траверс пер. Седло Ганзы - пер. Кальгаспорный (4570) - пер. Гусева-Мухина З. (4660, 2А) (вместе 2А)**

4.07.2022		День двенадцатый	
Дневка и дневка			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
5,5 (5)	4140	-650/+300/+300	6 ч 42 мин

С полуночи дул сильный ветер. Не то чтобы палатки складывало, но спали все беспокойно. Благо мы очень хорошо растянули палатки с вечера. Планировали подъем в 5 утра и восхождение на вер. Большая Ганза [12-1], но перенесли подъем по причине ветра. В 7:30 подъем группы, за завтраком решаем, что несмотря на ясное небо от восхождения мы хотим отказаться, т.к. на восхождении ветер

будет скорее всего еще сильнее, отсиживаться в надежде улучшения погоды на следующие дни мы тоже не захотели. Решили двигаться дальше по плану, судя по отчетам траверс проходит достаточно просто.

Воды в жидком виде за весь день мы не встретили. Все-таки гребневой маршрут и довольно большая высота. Возможно в середине жаркого дня вода может быть у ледника на пер. Кальгаспорный. Первую воду встретили уже в окрестности места ночевки на моренах ледн. Малая Ганза.

В 9:40 выходим. За пару минут поднимаемся на седловину перевала (здесь тоже есть места под палатки), пишем записку, фотографируемся и идем дальше. За длинную ходьбу, порядка 25 минут, поднимаемся по осыпи на гребень. Сначала траверсировали осыпи под скалами, что С-3 седловины, потом по мелкой осыпи поднимались на гребень. Осыпь достаточно неприятная, едет вниз и делает подъем утомительным, но все достаточно безопасно и выбор пути сложности не представляет [12-2,12-3]. К 10:25 вылезли на гребень, высота 4515, набрали около 65 метров от седловины. Дальше двигаемся по приятному широкому гребню, с 2х сторон приятные виды, но ветер предлагает наслаждаться только одной стороной. На перевале Г-М Вост. видели место под одну палатку. Впереди виден пик Скалистый, у его основания находится пер. Г-М Зап. и конец траверса [12-4,12-5].

К 11:30 дошли до пер. Кальгаспорный [39.16286 68.29447, 4560]. На подходе к перевалу попадаются скальные участки, стараемся обходить их слева по ходу движения, т.к. справа есть куда падать. Все несложно. На пер. Кальгаспорный есть 2-3 места под палатки. Надеваем кошки, обвязки, преодолеваем ледовую стеночку (около 20 метров, 30 градусов) и вылезаем на закрытый ледник. На стеночке повесили веревку для подстаховки/чтобы придержаться, лидер лез с рюкзаком. На леднике организуем 2 связки. По леднику двигаться стоит не в сторону пер. Г-М Зап. и пика Скалистый, а на скальный останец (нунатак?) или в сторону вершины Малая Ганза. Такой путь позволяет обойти большие разломы ледника и оставить их по правую руку [12-6,12-7]. К 13 часам дошли до пер. Г-М Зап., сухой обед, шоколадка, фотография, записка. На перевале можно найти места под палатки.

Изначально восхождение на вершину Малая Ганза рассматривалось как «заявить на всякий случай, все равно там рядом будем». Но поскольку мы отказались от восхождения на Большую Ганзу, время еще было и до Малой Ганзы «рукой подать», то решили «сбегать».

Вышли в 13:40 2мя связками, без рюкзаков, взяли только часть аптечки, рации и прочие мелочи, которые могут пригодиться на 2-3-4 часовом восхождении. Фонарики и пуховки не брали, т.к. рассчитывали, что «если за 2 часа не поднимемся, то валим вниз, т.к. нам еще ледник распутывать». От перевала поднимаемся на направлении седловины между 2мя вершинами Малой Ганзы. Обходим ледовый лоб слева по ходу. Видно, что есть трещины в районе лба, и, видимо, они есть и на подъеме, но у нас лежит довольно много снега, поэтому трещины не видели и не находили. Бергов на походе к седловине тоже не находили, хотя какие-то странные линии похожие на засыпанные берги на склоне видно [12-8]. После выхода на седловину решили сходить на правую по ходу вершину. В 15 часов вышли на вершину [39.16576 68.28220,4940]. Вершина в нашем случае была пологим снежным плато со скальным бугром у западного борта.

С вершины открываются прекрасные виды на Чимтаргу, Энергию, траверс Дон-Мирали и другие вершины и перевалы. С перевала Г-М Зап. вершина Малая Ганза выглядит как «пупырь на который можно и сходить», но на самом деле вполне себе хорошая обзорная точка, особенно величественно она выглядит с перевала Чимтарга и может потягаться по своей притягательности с вер. Большая Ганза. Но учитывая, что Большая Ганза скорее 2А\*, то для походов ниже 4 к.с. можно рекомендовать Малую Ганзу как хорошую вершину (при условии хорошей погоды и видимости, иначе непонятно что там делать) [12-9].

*Кирилл Львов (т/к МГУ) был на вершине через день-два после нас, поднимался по нашим следам, но снял какую-то старую записку и был удивлен, что не нашел нашу записку. А мы даже что-то и не*

догадались оставить записку и даже тур не искали, так вот были поражены красотой (и возможно высотой).

В 15:25 начали спуск и в 15:45 спустились на пер. Г-М. Зап. Время уже поджимает, в 16:00 выходим в связках вниз по леднику Малая Ганза. Двигаемся по центральной части ледника, по такому неявному гребешку. Слева большие разломы, я бы даже сказал, что идти там небезопасно. В правой части ледника трещины меньше, насколько мы поняли туда ушел Мартьянов (отчет 2016 года). Нам же показалось удобным идти по центру ледника, смещаясь потихоньку к правому борту (шли примерно по границе средней и правой трети ледника). Больших трещин и проблемных мест мы не поймали. Несколько ледовых участков проходили на 3 такта. В одном месте повесили веревку (сняли на 3 такта), т.к. попался довольно протяженный участок льда и вся связка оказалась бы в какой-то момент на 3 такта на льду, а это в 17 часов дня может навредить здоровью[12-10,12-11].

В 17:40 выходим на пологую часть ледника, высота примерно 4300. Смещаемся к центру ледника, идем сначала по закрытому леднику, потом по открытому. Подходя к месту ночевки смещаемся снова на правый борт ледника, к морене. В 18:40 выходим к месту где, как нам кажется, ночевал Артем Мартьянов (2016 год) в надежде, что здесь есть места под палатки, свет, горячая вода и пирожки с картошкой. Ничего подобного не нашли, только камни на льду и наклонные морены [12-12] [39.17648 68.27664, 4140]. Честно говоря, подзадолбались. Хотя ничего сложного сегодня мы не делали, но в целом день получился непростой. Кажется, что могут быть площадки ниже нас, где-то даже ниже чем заход на ВАА, но нам туда не надо. Остаток светлого времени занимались выравниванием площадок на снегу и камнях под палатки.

#### **8.6. Пер. 6866 - пер. 6867 - пер. ВАА нижн. – пер. Яшмовый Ц. (4285, 2А) (вместе 2А)**

Категория трудности	2А
Высота	4285 м
Характер	ск.-ос/сн.-лед
Ориентация	С-Ю
Координаты седловины	39.17619 68.25883

**Прохождение:** 5 июля от лед. Малая Ганза до Мутных озер

**Необходимое снаряжение:** ледорубы, кошки, основные веревки, ледобуры, каски, палки.

5.07.2022		День тринадцатый	
пер. 6866 – пер. 6867 – пер. ВАА нижн. – пер. Яшмовый Ц. – мутные Озера			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
6	3570	+450/-1020	8 ч 23 мин

*Еще в предыдущий вечер смотрели на мерзкие седловины западнее лагеря. Очень надеялись, что это не наш перевал, но да...*

Встали в 5:30, выход в 7:15. Спускаемся вдоль правого борта ледника Малая Ганза. Дошли до точки, что в навигаторе была обозначена как «начало тропы» [13-1][39.17452 68.27138, 4080]. Тропу не нашли, но от точки стало понятно как подниматься на перевал. Также в отчетах рекомендовали выбирать из 2х седловин более северную (правую по ходу движения). До точки разделения долин разных седловин доходим к 8 утра по мелкой едущей осыпи[13-2]. На левой седловине лежит много снега, решаем послушать советы из отчетов и поднимаемся дальше, на правую седловину. Стараемся больше ходить по устойчивым скальным выходам, иногда участники разделялись и поднимались немного разными

путями. Кажется, что везде плохо. Хотя были видны элементы тропы вдоль скальной перемычки между седловинами.

К 9:15 выезжаем на седловину. От седловины путь к пер. 6867 и правда идет траверсом. К сожалению, из-за снежников тропу на траверсе мы несколько раз теряли, но в целом путь сложности не представляет. Да и тропа тоже могла исчезнуть за последние годы[13-3].

К 9:45 дошли до седловины пер. 6867 [13-4][39.17427 68.26344, 4290]. Записки читаем, но не снимаем и не пишем свои, чтобы не тратить времени. Оставим их для группы Львова, что пойдет через пару дней после нас. На седловине можно поставить палатку, но может дуть и воды нет. Лучше встать между пер. 6867 и 6868.

К следующей седловине (6868 или ВАА нижн.) выходим в 10 часов. Траверсом двигаемся до следующей седловины. На противоположном склоне видна тропа, стараемся попасть нашим траверсом на нее. Движение сложности не представляет, мелкая сыпуха и снежники. К 10:30 выходим на седловину.

Из отчета Мартянова известно, что идти траверсом на пер. Яшмовый Центральный идея плохая. Автор рекомендует спуститься и обойти скальные гребешки понизу и затем подняться обратно к перевалу Яшмовый. Радиально спускаемся на разведку, метров на 30 от седловины. Видим множество (сейчас кажется, что порядка 7) скальных гребешков. Но при разведке казалось, что их меньше. Решаем спуститься вниз и обойти гребешки понизу. Разумеется, что спускаться вниз метров на 100 нам не хотелось, мы хотели спуститься метров на 50, обойти гребешки и затем пойти наверх. Это было ошибкой, т.к. поднявшись наверх мы обнаружили что повернули наверх слишком рано и нам нужно теперь преодолеть порядка 3х скальных гребешков. Сам подъем по кулуарам между гребешками - очень мерзкая осыпь, едущая, крутая, в общем, утомительно. И после этих мучений еще нужно и траверсировать остальные гребни до перевала[13-5,13-6].

Во избежание повтора нашей ошибки мы настоятельно рекомендуем спуститься в самый-самый низ с перевала 6868, подойти вплотную к стене, содержащей пер. Яшмовый Центральный (и пер. Яшм. Зап.). И только потом начать подъем по кулуару к перевалу Яшмовый. Иначе вас ждет увлекательный болдер с рюкзаками по разрушенным скалам, как это было у нас.

К 12:15 вылезли на пер. Яшмовый Центральный [13-7][39.17625 68.25897, 4290]. Были небольшие сложности в окрестности седловины, пришлось немного полазать по разломам скал. Да и сама седловина неудобная не то что для ночевки, но даже для обеда с тентом. Шоколадка, записка Мартянова 2016 года, перевальное фото, надели кошки и обвязки.

В 12:50 начали спуск. Верхняя часть спуска выглядела довольно приятно. Но из-за выпуклого профиля не видно было, что там ниже[13-8]. Двигаемся по снегу, крутизна начинает расти и решаем вешать перила. Из-за большого количества снега сделали станцию на ледорубном кресте. Руководитель спускается первым вертикально вниз с лопатой (чтобы ниже докопаться до льда все-таки). Далее он попадает в какой-то Афганистан с постоянным обстрелом камнями, вытаивающими из пояса камней. Жумарить наверх страшно, т.к. веревка начнет активно сбрасывать камни. Пришлось отстегнуться и на 3 такта траверсом выйти из зоны боевых действий. По радиации передали, что верхнюю станцию нужно двигать к левому борту перевального взлета метров на 10-15 и уходить по перилам так, чтобы не попасть на черные области. Новую станцию сделали уже на бурах, т.к. снега у борта было меньше.

Нижнюю станцию 1ой веревки (она же верхняя 2ой) сделали из 2х ледорубов, до льда копать больше метра. Поскольку на сдерг верхней веревки через проушину расходуется еще одна веревка, то третью веревку вниз решили не вешать. После второй веревки участники отстегивались и уходили на 3 такта вниз по снегу. Камни постоянно вытаивали и катились по снегу вниз, предупреждать друг друга приходилось почти непрерывно. Благо на нашу траекторию спуска камни попадали крайне редко и в основном уже в самом низу. Берг в нижней части склона был засыпан снегом, решили пройти ногами.

Там вообще сильно задерживаться на перилах не хотелось. Вторую веревку снимаем на 3 такта[13-9,13-10].

К 15:30 закончили спуск. Двигаемся по леднику вниз по долине, каких-то сложностей с движением и ориентированием нет. Слева виден пер. Яшмовый Западный белый, красивый, тоже 2А, но приятная на вид.... Эх.

До Мутных озер мы почти наверняка дойти сегодня успеем, поэтому можно и пообедать. К 16 часам дошли до осыпи ближе к правому борту ледника и встали на обед [39.18454 68.25396, 3990]. Воду берем из ледниковых ручьев.

В 18 часов выходим с обеда[13-11], двигаемся дальше по леднику вниз и выходим на осыпи. Двигаясь по осыпи вниз встречаем туры, элементы тропы, двигаемся по линии падения воды, по распадку. К 19 часам спустились к Мутным озерам и встали лагерем у восточного края осыпного вала, что восточнее озер [39.19486 68.24137, 3580]. С юга, со стороны пер. Мазалат и ВАА стекает ручей и протекает мимо места ночевки. Здесь нет палаток, людей, вроде нет ветра и несколько оборудованных мест под палатки, кухни[13-12].

6.07.2022		День четырнадцатый	
рад. а/л Вертикаль за заброской			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
7.5 (15)	3580	+900	6 ч 35 мин

Встали в 7 утра, вышли в 9:30. Сегодня предстоит сходить в альплагерь за заброской и поднять ее обратно. Нам сказали, что поскольку связи с охранником лагеря нет (у которого как раз ослы). то придется спуститься вниз и договариваться уже на месте. Но предварительно с Сорбоном (один из начальников лагеря) мы договорились, и он предупредил охранника, что мы будем спрашивать про ослов.

Я не буду описывать путь до альплагеря, т.к. к нему ведет достаточно хорошая тропа, в интернете в целом можно найти множество треков, фотографий, описаний этой популярной и красивой долины.

Глобально от лагеря нужно сбросить раза 3 по 100-200 метров, дальше спуск уже становится более пологим[14-1].

К 11:30 подошли к Чайхоне на Алаудинском озере и заказали плов на 15 часов[14-2,14-3]. К 12 часам дошли до лагеря[14-4][39.24914 68.26548, 2650]. Договорились с охранником на одного осла. Помылись, постирали некоторые вещи. Вышли мы в 13 часов, осел вышел чуть раньше нас. Осел поднимается вверх часа 3.

С 15 до 16 сидели в Чайхоне. Встретили там пару групп коммерческих туристов. Они сказали, что не смогли подняться на пер. Чимтарга из-за большого количества снега. Я так понимаю, дело не в том, что они проваливались, а скорее в том, что даже 50 метровый по длине снежник для людей без кошек, ледорубов и нужного опыта представляет опасность. К 18:30 пришли в лагерь. Встретили нашего осла уже на обратном пути и там же расплатились.

Долина потрясающая. Несмотря на спуск и подъем порядка 1 км и довольно долгий рабочий день, прогулка нам понравилась. Озера, деревья, реки и еще раз красивые озера[14-6]. Радости еще добавило то, что не пришлось тащиться по жаре вверх с грузом.

Вечером решаем по какому варианту маршрута идти. Основной вариант - это траверс Дон-Мирали + вер. Чимтарга, запасной – пер. Чимтарга + вер. Энергия. Прогноз погоды средний, передают ветер и затянутое небо. В день подъема на вер. Чимтарга прогноз не очень хороший. Из поводов не идти на основной вариант длительный кашель одного из участников (начался на 3-4 день похода) и подобный

кашель у руководителя (начался на 7-8 день похода). Температуры нет, других симптомов тоже особо нет. Руководителю после этого похода сразу идти в другой поход, болеть нельзя. Но траверс Дон-Мирали считается изюминкой нашего похода. Решаем с вечера идти на основной вариант.

Утром 7го числа узнаем, что еще у одной участницы ночью был кашель и плохое самочувствие. За завтраком решаем, что очень не хотим подняться на Дон, переночевать на снегу и окончательно разболеться. Тем более нас может ожидать 1-2 снежных ночевки на пер. Мирали. Амбициозных участников у нас 1-2 человека, тех кто уже доволен достигнутым 4-5 человек. Не рискуем и идем пер. Чимтарга. Эх, жаль.

### 8.7. Пер. Чимтарга (1Б, 4730)

Категория трудности	1Б
Высота	4730 м
Характер	осыпной
Ориентация	В-3
Координаты седловины	39.18914 68.19838

**Расположен:** между вершинами Чимтарга и Энергия, ведёт от Мутных озер к озеру Большое Алло (река Правый Зиндон).

**Прохождение:** 7-9 июля от Мутных озер до озера Большое Алло.

**Необходимое снаряжение:** желательны трекинговые палки/ледоруб

7.07.2022		День пятнадцатый	
подъем под пер. Чимтарга			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
5,5	4450	+900	5 ч

Подъем в 5:30, выход в 8:20. За ходку с севера по тропе огибаем озера и обходим их по западному берегу, по узкой полоске суши. Перешеек в это время не работал. Еще за ходку проходим ровные галечные поля и разливы до начала подъема на перевал. По пути перепрыгиваем по камням ручей, что течет из ледника Двухязычный[15-1].

В 9:30 начинаем подъем на первый участок подъема (до поворота долины на запад). Мы шли по осыпи, старались выбирать гребешки приятные для подъема, встречалась тропа[15-2]. Троп там скорее всего довольно много. Дальше долина поворачивает на запад, идем по распадку по центру долины, тропу не нашли, но и без нее нормально, осыпь довольно приятная[15-3].

К 13 часам пришли на место обеда [39.18460 68.21455, 4100]. Здесь течет маленький ручеек, на 10 метров выше есть пару мест под палатки. В 15:45 выходим с обеда и попадаем на довольно явную тропу идущую серпантинном дальше на перевал. Точка начала тропы где-то здесь [39.18567 68.21412, 4130]. Тропа обходит скальные выходы поверху и дальше траверсом идет до стоянок на 4350[15-4]. К 17:30 дошли до стоянок на 4450. Здесь довольно много мест, течет вода, иногда валяется мусор [15-5] [39.18957 68.20780, 4450]. Подъем на перевал сложности не представляет и ходится туристами регулярно, хотя мы скорее всего были в этом году на перевале первыми. С перевала и ночевки открываются прекрасные виды на ближайшие вершины, а также на Большую и Малую Ганзу, которые отсюда выглядят величественнее, чем с пер. Седло Ганзы или пер. Г-М Зап.

#### 8.7.1 Вершина Энергия (2А, 5130)

Категория трудности	2Аальп
---------------------	--------

Высота	5130 м
Характер	снежно-ледовый
Координаты седловины	39.18234 68.20021

**Восхождение:** 8 июля с перевала Чимтарга

**Необходимое снаряжение:** ледоруб, каска, страховочные системы, ледобуры, петли, основные веревки.

8.07.2022		День шестнадцатый	
пер.Чимтарга – вер. Энергия – спуск в д.р. Правый Зиндон			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
5	3860	+280/+400/-870	3 ч + 6 ч 20 мин на в. Энергия

Встали в 5 утра, вышли в 7. Поднимаемся к седловине по тропе, идущей косым траверсом к седловине. В паре мест тропа прерывается снежниками метров на 15, видимо этих снежников испугались группы коммерческих туристов. В 9:20 вылезли на площадки на метров 20 ниже седловины. Здесь меньше дует, здесь и бросим вещи[16-1]. Одна участница, которая не очень хорошо себя чувствует и последние пару дней шла без энтузиазма, решает подождать нас на перевале.

В 10:00 вышли на вершину Энергия. Взяли все 3 веревки, буры, расходник для проушин, скальное снаряжение не брали. Сначала двигаемся по тропе, идущей вдоль гребня/по гребню[16-2,16-3]. Когда тропа подошла к скалам и закончилась нужно было выбирать дальнейший путь. Лезть по скалам по гребню или начать лезть по склону правее гребня. Склон достаточно крутой, можно подниматься на ледобурной дорожке, но мы решили двигаться по гребню пока есть возможность. К 11:30 гребень уперся в лед, надели кошки, перешли на склон. Сначала хотели двигаться в связках, но поскольку на склоне лед/фирн и двигаться приходится на передних зубьях, решили вешать перила.

Первую веревку крепим на ледобурах, вторая на 2х ледорубах[16-4,16-5]. Третью веревку вешали по снежному склону, зажатою выходами скал и крепили на большом камне, на котором уже висели чьи-то расходники. К 13:30 группа собралась у верхней станции. До вершины оставалось преодолеть метров 10-15, нужно было обойти большой валун и вылезти на него. Руководитель сходил на разведку. Слой фирна в верхней части тонкий и кошки то и дело прорезая фирн попадали на гладкие скалы. Страховать лидера тоже непонятно за что, бур не вкрутить, ледоруб не вбить. Удовлетворились тем что есть и в 13:50 начали спуск.

Сначала спустились до скального гребня по 3м провешенным веревкам, снимали их на 3 такта. Спускаться по гребню сложнее, чем подниматься, поэтому решили провесить веревки до начала осыпной части гребня и тропы. Провесив 2 веревки на спуск (на бурах) удалось дойти до осыпи, по которой дальше спускались ногами. В 15:35 сняли последнюю веревку (через проушину) и к 16:20 были на перевале. Перекусываем, собираемся и бежим вниз. Можно было остаться ночевать на перевале, мы в целом не спешили, но решили, что спуск по осыпи 1Б уж как-нибудь пройдем, тем более на перевале нет воды.

*Вершина Энергия дала нам жару. Вместо того, чтобы по снежку забежать за 3 часа туда-обратно (как было в отчетах прошлых лет) мы провесили 3+5 веревок и провозились чуть больше 6 часов. Для сравнения на Малую Ганзу с пер. Гусева-Мухина удалось взойти с меньшими усилиями и временем, но там был снег.*

В 17:15 вышли с перевала вниз по тропе. Тропа спускается косым траверсом вниз, прямо вниз идти не нужно. По пути в распадках у нас были снежники. Надевать ради 5-10метрового снежника кошки не

хотелось, шли аккуратно ногами, снег уже раскис. Правда на одном снежнике первый идущий провалился под снег одной ногой и в целом стремился поехать по снежнику вниз, мы вернулись на осыпь и кинули ему с осыпи веревку, потом перешли снежник в кошках. Было волнительно, будьте осторожны на таких участках, могут попадаться участки льда, что в ботинках совсем неприятно. К 18 часам дошли до конца траверса[16-6,16-7]. После траверса склон становится круче, дорогу преграждает ручей, спускаемся также по тропе по левой стороне ручья, но уже крутыми серпантинами вниз [39.19367 68.18495, 4290][16-8]. Сыпуха типа «лифт», потенциальная энергия переходит в стоимость новых ботинок, видимо из-за этого участка этот перевал не ходят в обратную сторону. В нижней части спуска «лифт» сменяется довольно твердой утоптанной (и из-за этого немного скользкой) тропой. К 19:20 спустились к реке Правый Зиндон. Двигаемся вдоль реки, но не по руслу, по тропе/турам. За 15 минут доходим до зеленых площадок, здесь есть родники, площадки [16-9] [39.19333 68.17536, 3860]. Встречаем группу австрийцев (2 чел.), которые уже 2 недели путешествуют по Фанам. Рассказываем им про их нелегкий завтрашний путь на перевал.

9.07.2022		День семнадцатый	
д.р. Правый Зиндон – спуск к оз. Большое Алло			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
6	3140	-720	2 ч 10 мин

Встали в 6 утра, вышли в 8:15. Двигаемся дальше вниз по реке, по тропе, по правому берегу р. Правый Зиндон[17-1]. За 20 минут дошли до развилки долины к пер. Мирали. Здесь много хороших площадок под палатки [17-2][39.20253 68.16836, 3660]. Дальше выходим на разливы реки, тропа встречается и на другом берегу реки, но переходить туда нужды нет[17-3]. На высоте 3500 начинаем спускаться со ступени долины (тоже по тропе) и выходим на большие разливы реки. Перешагиваем несколько притоков, двигаемся среди множества рукавов реки[17-4]. К 10 часам, после зоны разливов, подошли под известные завалы. Нам удалось находить туры и тропу и довольно комфортно преодолеть завалы. Если потеряли туры, то постарайтесь их найти[17-5].

Озеро Большое Алло открывается очень неожиданно, бредешь себе по завалам и бац. Очень красиво. Некоторые из участников остановились наверху чтобы помедитировать, полюбоваться. Остальные спустились ближе к берегу, начали искать места ночевки. У берега озера и немного выше очень много мест под палатки, в основном под 2шки. В целом чувствуется, что за последние лет 6 площадок и мусора стало гораздо больше, люди ходят здесь часто. К 11 часам спустились к месту ночевки [17-6,17-7][39.20974 68.13234, 3170]. Полудневка: спим, купаемся, стираемся, фотографируемся, наслаждаемся красотой.

10.07.2022		День восемнадцатый	
Вниз по д.р. Зиндон			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
7	2380	-790	3 ч 22 мин

*Добежать до д.р. Арчимайдан можно за 1 день. Но тогда выбираться из гор придется уже по темноте и ночевать где-нибудь в Пенджикенте или в д.р. Арчимайдан. Либо можно разбить путь до*

цивилизации на 2 дня и переночевать лишней раз в горах и выйти на дорогу уже утром 2го дня. Мы решили использовать второй вариант, поэтому сегодня особо никуда не спешили.

Встали в 6 утра, вышли в 8:20. Идем вдоль северного края озера через завалы (с камнями темного цвета), стараясь находить туры. По пути попадаются элементы тропы, также тропа заставляет преодолеть скальную стеночку высотой метра 3, по которой можно забраться с рюкзаком. Ближе к северо-западному краю озера тропа снова теряется в завалах (на этот раз светлые камни). Путь в этих завалах помечен турами и желтой краской. Стоит быть внимательными и не терять верную дорогу, т.к. даже по турам движение через завалы утомительно[18-1].

К 9:30 вышли на западный край озера, последний раз окидываем взглядом Большое Алло. Взбираемся на небольшой холм, покрытый арчей, траверсируем его и спускаемся. Дальше только вниз.

Еще от западной части озера идет тропа, двигаемся по ней. Тропа идет вдоль левого борта долины и с легкими рюкзаками по ней удастся двигаться довольно быстро. Дальше мы уходим в некий кулуар/распадок у левого борта долины, тропа становится круче, но остается тропой. В некоторых местах тропа сходится/расходится, но в целом ориентирование проблем не представляет, нужно просто идти вниз[18-2,18-3].

Наш распадок выходит к широкому сухому руслу, и к 11 часам доходим до долины р. Зиндон [18-4] [39.21091 68.09906, 2715]. Спускаемся по эту сухому руслу реки. Ниже начинает встречаться больше растительности, деревья, высокая трава, но сложностей это не доставляет. На высоте 2500 появляется река (до этого видимо текла под камнями). Это, заметим, первая вода от Большого Алло. К этому месту дошли к 11:40. Тропа шла все время по правому берегу, а на высоте 2500 подводит нас к камням, по которым можно перебраться на левый берег и дальше тропа идет по левому берегу. Потом, судя по треку, на высоте 2450 мы оказались снова на левом берегу[18-5,18-6]. Даже не помним, как туда перебрались. В общем, движение по долине и сама река никаких сложностей не представляла. Временами река уходит под камни и скорее в нашем случае это был ручей. Видно озеро Малое Алло, планируем где-то выше него пообедать, но хороших мест не находим, а само озеро оказалось озером-болотом, красивым по цвету, но непривлекательным с точки зрения питья[18-7,18-8]. По нашим данным места есть чуть ниже озера, решаем дойти уже туда, хотя уже конечно жарко.

К 12:20 пришли на популярные (судя по количеству мест) стоянки ниже озера Малое Алло [39.19628 68.07003, 2380]. Здесь также есть вода и большое дерево с тенью. Что еще нужно для счастья в Фанах.

11.07.2022		День девятнадцатый	
Вниз по д.р. Зиндон к д.р. Арчимайдан			
Расстояние	Высота ночевки	Перепад высот	Чистое ходовое время
5,5	-	-600	1 ч 39 мин

Встали в 5 часов, вышли в 7:30. Почти сразу от места ночевки тропа ныряет вниз и за полчаса удастся сбросить 200 метров высоты. Двигаемся все время по правому берегу р. Зиндон, которая течет где-то там слева в распадке вдалеке от тропы. Тропа довольно крутая и идет серпантинном[19-1,19-2].

Примерно с высоты 2100 тропа становится положе, продолжаем двигаться по правому берегу, уже без серпантиннов[19-3]. На высоте 2030 проходим первый мост и переходим на левый берег реки (ручья), а на высоте примерно 2000 переходим обратно на правый берег[19-4]. Все остальные мосты в этот день выглядят как тот, что на фото и поломка любого из них не вызовет трудности при прохождении

долины. На высоте 1900, появляются огороды с картошкой, плодовые деревья, долина здесь уже достаточно широкая. Сюда подошли к 8:40.

Переходим еще пару мостов непосредственно перед долиной Арчимайдана, в целом, на эти мосты тропа приводит сама и нужды искать их нет. Скорее даже встретили пару ложных мостов, переходить которые ненужно, но даже если их перейти, то просто получится крюк метров 50 через огороды.

К 9:15 вышли в д.р. Арчимайдан, увидели нашу машину, пару строений местных жителей, огороды, осликов. К 9:30 перейдя Арчимайдан по мосту [39.20552 68.02603, 1800] пришли к машине. Как и было сказано выше, от ночевки ниже оз. Малое Алло можно за 2 часа дойти до дороги, а значит, если выйти от Большого Алло утром, то к часам 17 можно быть в д.р. Арчимайдан, с остановкой на обед.

## **9. Выводы.**

Группой был пройден достаточно несложный маршрут в районе Фанских гор. Маршрут соответствует 4 категории сложности и может быть рекомендован не амбициозным группам. Начиная с 4 к.с. техническая работа на препятствиях становится интересной и длительной. Даже за наш непродолжительный поход участники смогли это почувствовать и понять. Значительное время, затраченное на наращивание физической и технической формы дало свои плоды и позволило пройти поход безаварийно и с запасом прочности (по мнению руководителя). Участники попробовали себя на снегу и льду (Рохиб, вер. Энергия), а также на серьезных скальных веревках (Седло Ганзы) и на разрушенных скалах (подъем под пер. Яшмовый).

К сожалению не удалось попасть на траверс пер. Дон – пер. Мирали. С одной стороны такие препятствия лучше ставить в конец похода, когда все привыкшие и с акклиматизацией. С другой стороны, в начале похода может быть больше сил и желания совершать подвиги. Вариант развернуть маршрут в другую сторону и идти траверс Мирали - Дон в первой половине похода, пер. Седло Ганзы на спуск, а ледопад Рохиб на подъем кажется довольно хорошим. Особенно, если вы не уверены в навыках лазанья группы по скалам со своими точками.

Серьезно стоит подойти к выбору топлива, горелок и иметь участника, общающегося с горелками на «ты». Всем запомнился пер. Яшмовый Центральный и мы надеемся, что группы будут его избегать. Для себя отметил, что «хапнуть» можно и на 2А. Если в группе есть участники плохо переносящие жару, то стоит серьезно подумать об их участии или подумать как защитить таких участников от фанской погоды. Если на условном Терское маршрут может корректироваться из-за снегопадов и плохой погоды, то в Фанах маршрут приходится подстраивать под жару. Будьте внимательны при планировании режима и километража.

Группа в 6 человек это прекрасно, всем рекомендую. Фаны прекрасны, всем рекомендую.