

69 Первенство г. Москвы по туризму среди учащихся
ГБОУ г. Москвы Дворец творчества детей и молодежи
(Северо-Западный округ)



ПАСПОРТ МАРШРУТА

горного туристского похода
первой категории сложности
по Южной Джунгарии,
совершенного со 1 по 27 августа 2014 г.

Маршрутная книжка № 177-04/3-133
Руководитель группы: **Петрунин Иван Олегович**
адрес: г. Москва
контактный телефон: 8-903-732-62-02
e-mail: petruninivan@gmail.com

Маршрутно-квалификационная комиссия
МосгорСЮТур рассмотрела отчет и считает, что поход
может быть зачтен всем участникам и руководителю.
Категория сложности _____
Пред. МКК: _____
Отчет хранить в библиотеке МКК _____

Москва 2014 г.

Оглавление

1. Справочные сведения о походе	3
2. График движения	5
3. Описание маршрута	8
4. Фотоматериалы	12
5. Картографический материал.....	30
6. Интересные объекты	38
7. Выводы и рекомендации.....	40
8. Перевальные записки	42

1. Справочные сведения о походе

Общие сведения

1	Учреждение	ГБОУ г. Москвы Дворец творчества детей и молодежи
2	Округ	Северо-Западный
3	Район похода	Джунгарский Алатау (Южная Джунгария)
4	Вид туризма	Горный
5	Категория сложности	Первая
6	Маршрут	Г. Москва - г. Алма-Ата - пос. Рудничный - р. Карабулак под пер. Карабулак- Пер. Карабулак (1А, 3484) – р. Майлисай - Р. Майлисай – р. Байсай под пер. Таласасу - Пер. Таласасу (1А, 3615) – р. Асуайрык - Снятие заброски р. Асуайрык – пер. Жиланды (н/к) – р. Шинбулак - Р. Асуайрык- пер Коксайский (н/к) – р. Коксай -Р. Коксай – р. Мал. Усек - Вверх по дол. р. Мал. Усек – под пер. Контрабандный - Пер. Контрабандный (1А, 3200) – р. Пр. Сатылы – под пер. Невский - Пер. Невский (1А, 3600) – р. Чимулдык – р. Коксу - Р. Коксу – р. Ерменесай – под пер. Золотистый – Пер. Золотистый (1А, 3100) – р. Сатылы – пер. Сатылы Юж.(1А, 3304) – пер. Обзорный (н/к) – р. Мал. Усек – пер. Героев Панфиловцев (1А, 3450) – Кесентерек - Капчагайское вдхр – г. Алма-Ата – г. Москва
7	Протяженность	126 км
8	Продолжительность	Общая (от Москвы до Москвы): 27 дней; Активной части: 19 дней (в т.ч. 2 дневки и 1 полудневка)
9	Сроки похода	1 - 27 августа 2013 г.
10	Маршрутная книжка	№ 177-04/3-133

Состав группы



(Группа на пер. Героев-Панфиловцев (1А))

№ п/п	Фамилия, имя	Год рождения	Туристский опыт	Обязанность
1	Петрунин Иван Олегович	1994	4 КСУ (Тянь-Шань)	руководитель
2	Волкова Полина Валерьевна	1992	4 КСУ (Тянь-Шань)	зам. руководителя
3	Краснушкина Вера Евгеньевна	1994	4 КСУ (Тянь-Шань)	пом. руководителя
4	Трофимов Антон	1998	3 КСУ (Тянь-Шань)	Завхоз
5	Щелокова Александра Леонидовна	1998	1 КСУ (Тянь-Шань)	Медик
6	Полоскин Федр	2000	3 ст. сл. Краснодар	Штурман
7	Носова Анна	1998	3 ст. сл. Краснодар	Завпит
8	Никитина Екатерина	2003	3 ст. сл. Краснодар	Метеоролог
9	Скобелина Софья	2002	3 ст. сл. Краснодар	Фотограф
10	Цулев Даниил	2001	3 ст. сл. Краснодар	Ремонтник
11	Камышанова Наталья	1997	3 КСУ (Тянь-Шань)	Краевед

Все участники прошли поход полностью

2. График движения

График прохождения маршрута

День пути	Дата	Участок пути	км	Ходовое время	Набор, сброс высоты, м	Перепад высот, м	Основные препятствия	Способ передвижения
	01.08-05.08	г. Москва – г. Алма-Ата	-	-	-	-	-	поезд
	05.08	г. Алма-Ата – пос. Рудничный	-	-	-	-	-	автобус
1	06.08	Организация заброски, р. Карабулак	-	-	-	-	-	Газ 66
2	07.08	р. Карабулак – под пер. Карабулак	8.48	2 часа 25 минут	+726/-26	752	-	пеш.
3	08.08	пер. Карабулак (1 А, 3484) – р. Майлисай	8.77	4 часа	+529/-582	1111	пер. Карабулак (1 А, 3484)	пеш.
4	09.08	р. Майлисай – р. Байсай – под пер. Таласасу	6.8	3 часа 5 минут	+405/-270	675	-	пеш.
5	10.08	пер. Таласасу (1 А, 3615) – р. Асуайрык	12.7	5 часов	+561/-1359	1920	пер. Таласасу (1 А, 3615)	пеш.
6	11.08	Дневка, рад. снятие заброски	21	6 часов 30 мин.	+1403/-1403	2906	Пер. Жиланды (н/к)	пеш.
7	12.08	р. Асуайрык – под пер. Коксайский	3.75	2 часа 45 минут	+314/-125	439	-	пеш.
8	13.08	Отсидка	0.5	15 мин	+66/-13	79	-	-
9	14.08	пер. Коксайский (н/к) – траверс Керегетасского отрога – р. Коксай	10.7	6 часов	+1147/-958	2105	пер. Коксайский (н/к), траверс Керегетасского отрога	пеш.
10	15.08	Спуск по р. Коксай	6.4	5 час 25 мин	+214/-739	953	брод р. Коксай	пеш.
11	16.08	р. Коксай – р. Мал. Усек – вверх по дол. р. Мал. Усек	9	5 часов 20 минут	+826/-402	1228	брод р. Мал. Усек	пеш.
12	17.08	р. Мал. Усек – пер. Контрабандный (1 А, 3200) – р. Пр. Сатылы – под пер. Невский	15.3	5 часов 30 минут	+886/-755	1641	пер. Контрабандный (1 А, 3200)	пеш.
13	18.08-19.08	пер. Невский (1 А, 3160) – р. Чимулдык – р. Коксу	11.8	4 часа 5 минут	+751/-1527	2278	пер. Невский (1 А, 3160)	пеш.
14	20.08	р. Коксу – р. Ерменесай – пер. Золотистый (1 А, 3100) – р. Сатылы	11	5 часов 50 минут	+993/-644	1637	пер. Золотистый (1 А, 3100)	пеш.
15	21.08	р. Сатылы – р. Мал. Сатылы – под пер. Сатылы Ю.	6.8	4 часа	+555/-64	619	брод р. Сатылы	пеш.
16	22.08	пер. Сатылы Ю. (н/к, 3304) – пер. Обзорный (н/к) – р. Мал. Усек – под пер. Героев Панфиловцев	9	3 часа 45 минут	+803/-470	1273	пер. Сатылы (н/к, 3304), пер. Обзорный (н/к)	пеш.
17	23.08	пер. Героев Панфиловцев (1 А, 3450) – р. Аксу – Спуск по дол. р. Аксу	18,8	7 часов 55 минут	+620/-1937	1521	пер. Героев Панфиловцев (1 А, 3450)	пеш.
19	24.08	Переезд в пос. Рудничный	-	-	-	-	-	Газ 66
	24-25.08	пос. Рудничный – Капчагайское водохранилище	-	-	-	-	-	автобус
	25.08-27.08	Отдых на водохранилище	-	-	-	-	-	-
	27.08	Отъезд в Алма-Ату, самолет: Алма-Ата – Москва	-	-	-	-	-	самолет

Общая протяженность маршрута	160.4 км
Суммарное ходовое время	71 ч 50 мин
Суммарный перепад высот	+10 809 м/ -11 274 м

Аварийные варианты маршрута не использовались.

Таблица метеонаблюдений

Дата	Время	Температура воздуха(°С)	Направление ветра	Вид облачности	Осадки	Примечание
7.08.14	13.00	25	Штиль	Ясно		
	17.00	17	СВ	Ясно		
	21.00	10	Штиль	Ясно		
8.08.14	09.00	11	Штиль	Ясно		
	14.00	26	С	Облачно		
	21.00	12	С	Оюлачно		
9.08.14	09.00	9	З	Переменная облачность		
	14.00	17	З	Переменная облачность		
	21.00	11	СЗ	Переменная облачность		
10.08.14	09.00	13	З	Облачно		
	14.00	18	С	Облачно		
	21.00	11	С	Облачно		
11.08.14	09.00	5	В	Переменная облачность		
	14.00	22	В	Переменная облачность		
	21.00	10	Штиль	Переменная облачность		
12.08.14	09.00	11	Штиль	Сплошная		
	14.00	16	СВ	Переменная облачность		
	21.00	7	СЗ	Ясно		
13.08.14	09.00	13	ЮЗ	Ясно		
	14.00	17	Ю	Ясно		
	21.00	9	Ю	Облачно	Кратковременный дождь	
14.08.14	09.00	12	Штиль	Облачно		
	14.00	19	ЮЗ	Облачно		
	21.00	10	ЮЗ	Облачно		
15.08.14	09.00	7	Штиль	Облачно		
	14.00	21	ЮВ	Облачно		
	21.00	14	В	Облачно		
16.08.14	09.00	8	В	Ясно		
	14.00	24	В	Ясно		
	21.00	15	Штиль	Ясно		
17.08.14	09.00	8	СВ	Ясно		
	14.00	18	С	Переменная облачность		
	21.00	15	С	Переменная облачность	Кратковременный дождь	
18.08.14	09.00	10	С	Ясно		
	14.00	18	СЗ	Ясно		

	21.00	11	СЗ	Ясно		
19.08.14	09.00	7	СВ	Облачно		
	14.00	17	СВ	Облачно		
	21.00	10	В	Облачно		
20.08.14	09.00	11	В	Ясно		
	14.00	19	СЗ	Переменная облачность		
	21.00	13	СВ	Ясно		
21.08.14	09.00	13	Штиль	Переменная облачность		
	14.00	20	Штиль	Ясно		
	21.00	11	В	Ясно		
22.08.14	09.00	6	В	Облачно		
	14.00	16	В	Облачно		
	21.00	9	СВ	Облачно		
23.08.14	09.00	10	СВ	Переменная облачность		
	14.00	21	С	Ясно		
	21.00		С	Ясно		
24.08.14	09.00	13	СЗ	Ясно		
	14.00	18	СЗ	Ясно		
	21.00	11	ЮЗ	Ясно		

Екатерина Никитина

3. Описание маршрута

Заезд в район и подъезд к началу маршрута.

Из г. Москвы поездом добираемся до г. Алматы, оттуда заказным автобусом добираемся до пос. Рудничный, где нам оформляют пограничные пропуска. Затем нас на машине Газ 66 довозят до начальной точки маршрута – долины реки Карабулак. По дороге мы организуем заброску в долине реки Ерменесай (закапываем ее в осыпи). Вторую заброску нам организует другая группа нашего турклуба (оставляет ее на ферме в урочище Кели).

Все переезды нам организовала Туристская компания ТОО «Стек», контактная информация – в разделе «Рекомендации и выводы».

дол. р. Карабулак (1А, 3484м). – пер. Карабулак – р. Байсай.

Из-за поломки машины, на начальную точку маршрута мы попали только во второй половине дня 06.08, и в этот день выйти на маршрут не удалось. Встали на стоянку выше устья р. Карабулак на правом берегу.

На следующий день мы бродим реку и двинулись на Ю, в направлении перевала Карабулак. По левому берегу реки идет хорошая удобная тропа. Движемся по ней, и через 3 часа 50 минут оказываемся под пер. Карабулак.

Перевал Карабулак в Южном Центральном хребте, ориентирован СЗ-ЮВ и соединяет долины рек Карабулак и Майлисай.

Подъем на перевал Карабулак осуществляем сначала по травянистому склону до распадка, спускающегося из-под перевального взлета, далее по распадку. Перевальный взлет – средняя осыпь крутизной до 15⁰. При движении на подъем встречаются элементы тропы.

Спуск с перевала производим по средней осыпи крутизной до 10⁰.

Вниз по долине спускаемся по тропе. Тропа несколько раз переходит с одного берега на другой, местами теряется. На ночевку встаем на левом берегу р. Майлисай на травянистых площадках.

На третий ходовой день нам нужно подойти под перевал Таласасу.

В долину реки Байсай, в которой находится наш перевал, заходим по тропе, идущей через перевал № 90 (н/к). Таким образом, не происходит потери высоты. Поднимаемся вверх по р. Байсай и встаем на ночевку на травянистых площадках на левом берегу.

Под пер. Таласас (1А, 3615м) – дол. р. Асуайрык – снятие заброски.

На четвертый ходовой день проходим перевал Таласасу (1А, 3615). Подъем на перевал осуществляем по осыпному склону. Моренный вал, закрывающий вход в цирк перевала обходим слева. Далее выходим на гребень. По гребню, а затем траверсом на седловину уходит тропа. Поднимаемся по ней.

Спуск перевала Таласасу представляет собой спуску по средней осыпи крутизной до 15 градусов. С перевала в долину р. Асуайрык уходит тропа. Движемся по ней. Тропа хорошо читается. Движемся по долине р. Асуайрык до слияния с рекой Жиланды.

На следующий ходовой день нам предстоит снять заброску, которую для нас занесла в верховья реки Талдыбулак 2 и оставила в коше группа нашего турклуба, совершавшая поход 3 к.с. под руководством А. В. Щербины.

Для того, чтобы снять заброску необходимо было пройти перевал Жиланды (н/к). От слияния рек Асуайры и Жиланды на перевал уходит две дороги. Удобнее проходить

перевал по верхней дороге. Пятый ходовой день был полностью потрачен на снятие заброски, всего прошли 21 км в один конец.

Под пер Коксайский – пер. Коксайский - траверс Керегетасского отрога - дол. р. Коксай.

На следующий день нам предстоит подняться по р. Керегетас под перевал Коксайский (н/к). Переходим р. Асуайрык по камням в месте, которое нам показали пастухи, начинаем подъем по тропе, идущей по левому борту долины р. Керегетас. В долине есть проблемы с местами для стоянок, потому что она используется как пастбище. Хорошие площадки нашлись в верховьях долины, под перевальным взлетом.

На седьмой ходовой день мы должны были пройти перевал Коксайский и, траверсируя Керегетасский отрог, выйти в долину реки Коксай. Однако из-за болезни участника сделать этого не удалось. Решено остаться на дневку.

На следующий день мы проходим пер. Коксайский, траверсируем Керегетасский отрог и выходим в долину р. Коксай.

Подъем на пер. Коксайский представляет собой подъем по хорошей тропе по травянистому склону, крутизной до 15°. С седловины тропа уходит на Керегетасский отрог, на отроге тропа теряется. Движение по отрогу проходит по мелкой осыпи, крутизной до 15°.

Спуск с отрога производим по лифтовой осыпи, крутизной до 15°. Становимся на ночевку в верховьях р. Коксай.

дол. р. Коксай – дол. р. Мал. Усек – под. Пер. Контрабандный (1А, 3200м).

На девятый ходовой день мы должны были пройти по долине реки Коксай, до слияния с рекой Малый Усек. К сожалению, нам не удалось это сделать. Долина р. Коксай оказалась труднопроходимой. Борта долины сильно заросли карликовой березой и можжевельником. Также проход по правому борту долины затруднен частыми выходами скал и осыпей (в нижней части долины). Тропа, скорее всего, проходила вдоль русла, однако она очень заросла и перекрыта поваленными деревьями.

Движемся очень медленно, проходя около 200 м за 40 минут. В низовьях, за 800 метров до устья начинаются скальные прижимы (до 40 м высотой). Прижимы обходим снизу. Встаем на ночевку на галечных площадках на берегу за 500 м до устья.

На десятый день выходим из долины р. Коксай. Далее нам нужно подняться вверх по долине реки Малый Усек под пер. Контрабандный (1А, 3200). По левому берегу реки идет хорошая грунтовая дорога. Скорее всего, по ней раньше ездили машины высокой проходимости, но сейчас она разрушена оползнями в нескольких местах. На слиянии Малого Усек, Кызылсай и Алтынсай дорога переходит на противоположный берег. Мост через Малый Усек оказался смыт. Брод достаточно простой. Мы без особых сложностей смогли перейти реку в середине дня. Далее движемся вверх по левому берегу р. Малый Усек по дороге, и встаем на ночевку на заболоченных площадках возле воды.

Задачей следующего, одиннадцатого ходового дня было подойти и пройти перевал Контрабандный, спуститься в долину реки Сатылы Южная и подойти под перевал Невский.

Продолжаем движение по дороге. Долина пологая, набор высоты происходит плавно.

Подъем на перевал Контрабандный происходит по средне-осыпному, пологому склону, крутизной до 10° . Прохождение перевального взлета занимает 20 минут. Спуск с перевала представляет собой движение по средней осыпи. Склон пологий, 10° - 15° .

Спуск в верховья реки Пр. Сатылы представляет собой движение по моренным валам. Далее, с моренных валов на правый борт долины уходит тропа. Движемся по ней и спускаемся в долину реки Пр. Сатылы. Переходим реку, и встаем на ночевку под пер. Невский.

пер. Невский (1А, 3600м) – дол. р. Чимулдык – снятие заброски.

Задачей двенадцатого ходового дня было пройти перевал Невский (1А, 3600 м), спуститься по р. Чимулдык и выйти в долину р. Ерменесай, где нас ожидала вторая заброска.

Подъем на пер. Невский представляет собой травянисто-осыпной склон крутизной до 20° - 25° . Поднимаемся серпантинном, движемся плотной группой.

Спускаемся с перевала по достаточно короткому осыпному склону, крутизной до 15° , и выходим в долину реки Чимулдык.

Спуск по долине реки Чимулдык представляет собой движение по тропе, идущей по травянистым моренам. Тропа периодически переходит с одного берега на другой. Снимаем заброску, оставленную в долине р. Ерменесай и встаем на ночевку на травянистых площадках на берегу р. Ерменесай.

пер. Золотистый (1А, 3100м) – дол. р. Сатылы – под пер. Сатылы Ю.

На следующий день мы собираемся пройти перевал Золотистый (1А, 3100 м) и выйти к слиянию рек Терептах и Пр.Сатылы.

Подход под перевал по долине реки Ерменесай представляет собой подъем по хорошей тропе. Тропа идет по левому берегу реки и выводит практически под перевальный взлет.

От конца тропы начинаем подъем на хребет по отрогу. Вершину, расположенную на отроге, обходим слева, и траверсом уходим на седловину. Седловина перевала широкая, травянисто-осыпная. Спуск с перевала Золотистый представляет собой пологий травянисто-осыпной склон крутизной до 15° . Спуск с перевала в долину реки Пр. Сатылы занял 30 минут.

Далее по конной тропе двигаемся по правому берегу реки Пр. Сатылы до слияния с рекой Терептах.

На шестнадцатый ходовой день нам предстоит по долине реки Терептах подойти под перевал Сатылы Южный. Подъем по долине осуществляем по тропе, которая идет по левому берегу реки Терептах. Долина достаточно пологая, набор высоты происходит плавно. Встаем на ночевку в верховьях долины р. Терептах.

пер. Сатылы Ю(1А, 3304м). – пер. Обзорный – под лед. Героев Панфиловцев

Задачей следующего ходового дня было пройти перевалы Сатылы Южный (1А, 3304 м) и Обзорный (н/к) и подойти под ледник Героев Панфиловцев.

От места стоянки на перевал уходит тропа, идущая по правому берегу ручья, стекающего из-под пер. Сатылы Южный. Через некоторое время тропа начинает уходить вверх, на хребет. Идем по ней, и по пологому травянисто-осыпному склону выходим на седловину. Седловина представляет собой обширное каменисто-травянистое плато.

Спуск с перевала также представляет собой пологий травянисто осыпной склон. Спускаемся в верховья реки Малый Усек для того и выходим к пер. Обзорный. Тропа без потери высоты выводит под перевальный взлет.

Подъем на перевал Обзорный (н/к) представляет собой короткий средне-осыпной склон крутизной до 10^0 , по которому идет тропа.

Спуск так же представляет собой короткий осыпной склон (до 10^0). С перевала спускаемся в верховья реки Усек III и по левому берегу реки доходим до конечных морен ледника Героев Панфиловцев.

Пер. Героев Панфиловцев (1А, 3450м) – дол. реки Аксу, выезд.

На следующий ходовой день проходим перевал Героев Панфиловцев, и спускаемся в долину реки Аксу.

Ледник Героев Панфиловцев сильно стаял (в среднем на километр по сравнению с его размерами на картах). Выходить на ледник удобнее всего по руслу реки Усек III (по правому берегу). Выходим на ледник и движемся по левой его части. Ледник открытый, пологий (до 10^0). Трещины хорошо просматриваются. В верхней части ледник становится круче, до 15^0 . От верхнего края ледника выходим по осыпи на седловину.

Спуск с пер. Героев Панфиловцев – короткий каменисто-осыпной склон крутизной до 15^0 .

Спускаемся в долину реки Аксу. Придерживаемся левого борта долины и находим тропу. Тропа проходит практически по хребту. Тропа хорошая, заметно что по ней гоняли скот. Через некоторое время тропа спускается к реке. Далее тропа переходит на другой берег. Движемся по ней до юрт пастухов. Отсюда тропа выводит нас к грунтовой автомобильной дороге. Здесь и заканчивается пешая часть нашего маршрута.

GPS координаты точек, отмеченных на маршруте

Координаты всех точек приложены к отчету на компакт-диске в виде файлов в формате GPX

	Название точки	Координаты (WGS84)	Высота, м	Описание
	Стоянка 6.08	N44°47'36.70" E79°40'57.90"	2289	Стоянка на правом берегу р. Карабулак
	Брод	N44°47'41.60" E79°40'50.49"	2275	Брод р. Карабулак Высота утром 20-30 см
	Обед	N44°44'24.97" E79°41'55.93"	2877	Много мест под палатки, в р. Карабулак Вода мутная. Рядом есть ручей с чистой водой.
	Стоянка 7.08	N44°43'47.12" E79°41'56.37"	2984	Стоянки под 4 палатки на берегу реки. Вода из ручья.
	Пер. Карабулак	N44°43'13.66" E79°42'57.34"	3483	Седловина пер. Карабулак (1А)
	Стоянка	N44°42'4.72" E79°46'22.52"	2907	Стоянка на левом берегу р. Майлисай Ровные травянистые площадки под 4-5 палаток.
	Стоянка 09.08	N44°40'7.74" E79°47'47.36"	3082	Стоянка на травянистой площадке около ручья. Последняя вода. Ровные травянистые площадки.
	Пер. Таласасу (1А)	N44°38'41.46" E79°46'5.71"	3602	Седловина перевала широкая, осыпная. Воды нет.
	Стоянка 10.08	N44°35'45.11" E 79°43'0.99"	2288	Стоянка около дороги, недалеко от р Асуйарык. На 5-6 палатки. Вода из реки. Стоянка не далеко от коша. Ниже по долине есть такие же стоянки. Стоянка в зоне леса: есть дрова.
0	Брод	N44°35'51.86" E 79°43'4.04"	2275	Брод р. Асуйарык. Утром брод глубиной 15-20 см
1	Стоянка	N44°36'40.15" E 79°41'28.63"	2443	Стоянка на левом берегу р. ... Ровные травянистые площадки под 4-5 палаток.
2	Брод	N44°36'50.28" E79°41'13.04"	2519	Брод р Керегетас . Утром глубина брода около 30см
3	Пер. Коксайский (н.к.)	N44°36'33.06" E79°40'42.51"	2816	Седловина пер. Коксайский (н.к). Седловина широкая, травянистая. Есть места под палатки. Воды нет.
4	Стоянка	N44°39'4.53"	2717	Травянистая стоянка в долине р. Коксай под 5-6 палаток. Вода из реки.

		E79°37'57.98"		
5	Бревно	N44°38'21 .56" E79°37'23.22"	2539	Бревно через р. Коксай. Брода нет.
6	Стоянка	N44°37'24 .95" E79°36'50.61"	2323	Стоянка на берегу р. Коксай. Места под 2 палатки. Много дров. Вода из реки.
7	Брод	N44°37'41 .23" E79°34'5.77"	2275	Брод р. Малый Усек. Глубина около 60 см во второй половине дня.
8	Стоянка	N44°37'15 .83" E79°31'23.85"	2617	Стоянка на р. малый Усек на 5-6 палаток. Стоянка немного заболочена.
9	Пер. Контрабандный	N44°39'31 .13" E79°27'23.86"	3392	Седловина пер. Контрабандный
0	Брод	N44°41'15 .05" E79°27'57.96"	2802	Брод р. Правый Сатылы. Глубина около 10см во второй половине дня.
1	Стоянка	N44°41'20 .80" E79°27'17.81"	2753	Стоянка на р. Правый Сатылы. Вода в 5 минутах из реки.
2	Пер. Невский	N44°42'11 .97" E79°26'41.80"	3180	Седловина пер. Невский
3	Стоянка	N44°44'30 .36" E79°24'34.68"	1906	Травянистые стоянки р. Чимулдык около дороги. Мест много. Вода из реки.
4	Обед	N44°41'58 .71" E79°24'21.89"	2544	Травянистые площадки под пер. Золотистый на р. Правый Сатылы. Долина широкая, мест много. Вода из реки.
5	Стоянка	N44°39'49 .56" E79°22'26.49"	2327	Травянистые ровные площадки под 2 палатки на р. Пр. Сатылы. Рядом разлив, где можно бродить реку. Вода из реки.
6	Стоянка	N44°38'59 .50" E79°25'23.55"	2746	Травянистая площадка под большое количество палаток. Вода из р. Терептах
7	Брод	N44°38'59 .09" E79°25'25.11"	2756	Брод через р. Терептах. Брод не глубокий 20-25 см.
8	Пер. Обзорный	N44°37'9. 86" E79°28'14.73"	3213	Седловина пер. Обзорный
9	Стоянка	N44°36'33 .98" E79°28'9.52"	3137	Травянистые стоянки. Вода из ручья внизу.
0	Пер. Героев Панфиловцев	N44°35'23 .47" E79°27'4.19"	3525	Седловина пер. Героев Панфиловцев

4. Фотоматериалы



Фото 1. Долина реки Карбулак



Фото 2. Седловина пер. Карабулак (1А, 3484) и путь подъема

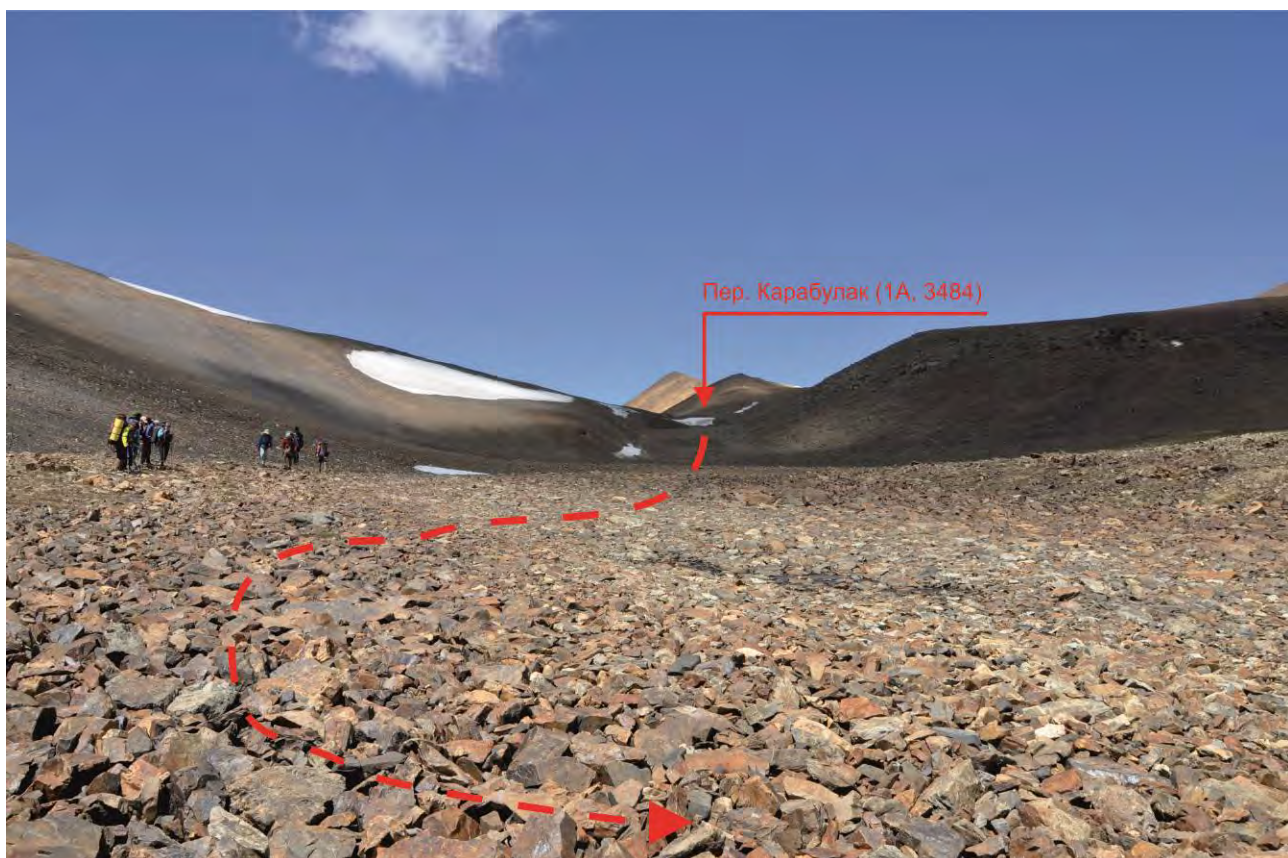


Фото 3. Спуск с перевала Карабулак



Фото 4. Озеро Майликель и путь в долину реки Майлисай



Фото 5. Долина реки Майлисай



Фото 6. Переход в долину реки Байсай через перевал №90(н/к)

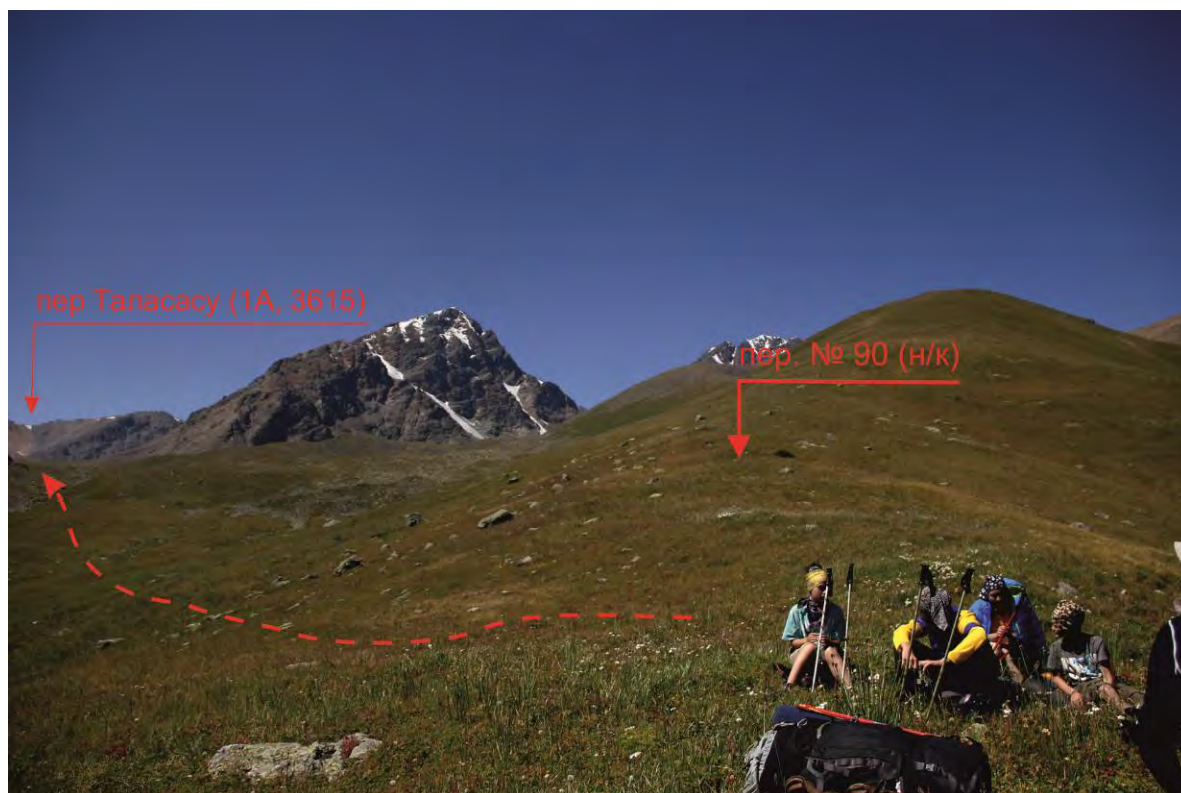


Фото 7. Подход под пер. Таласасу (1А, 3615) вид с пер. №90

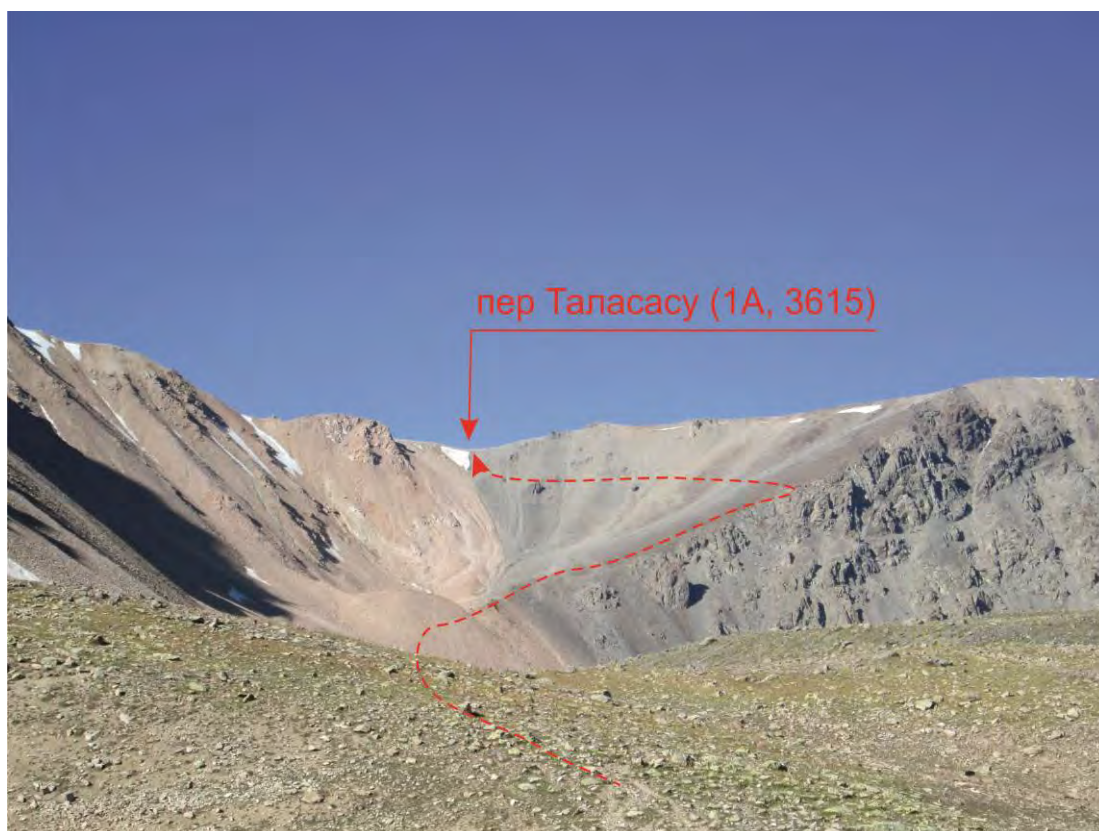


Фото 8. Подъем на пер. Таласасу (1А, 3615) из долины реки Байсай



Фото 9. Спуск с пер. Таласасу (1А, 3615) в долину реки Асуйарык по тропе.



Фото 10. Подъем на перевал Коксайский (н/к) из дол р. Асуйарык и подъем на Керегетасский отрог



Фото 11. Место спуска с Керегетасского отрога в дол. р. Коксай



Фото 12. Долина р. Коксай



Фото 13. Подъем на пер. Контрабандный (1А, 3200) из дол. р. Малый Усек



Фото 14. Спуск с пер. Контрабандный (1А, 3200) в дол. р. Пр. Сатылы

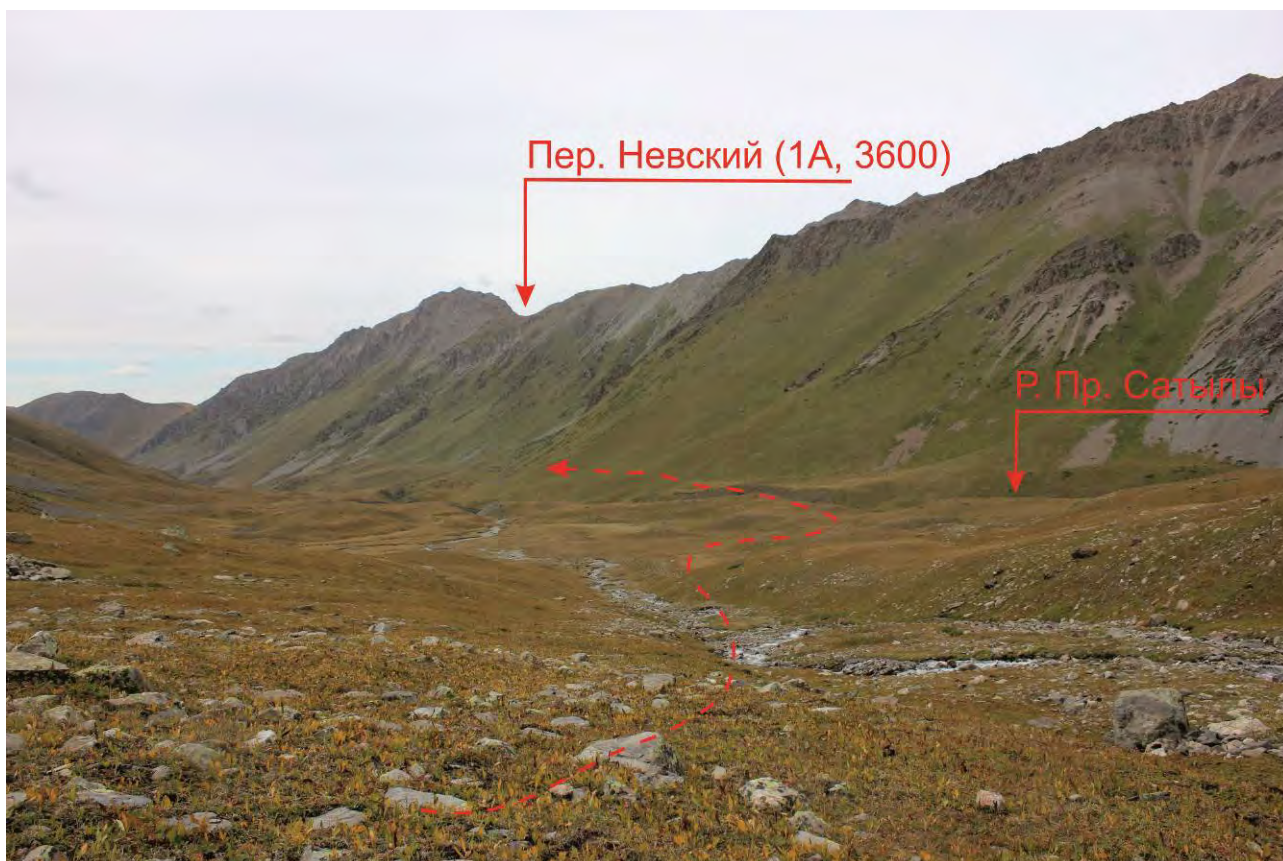


Фото 15. Спуск в дол. р. Пр. Сатылы

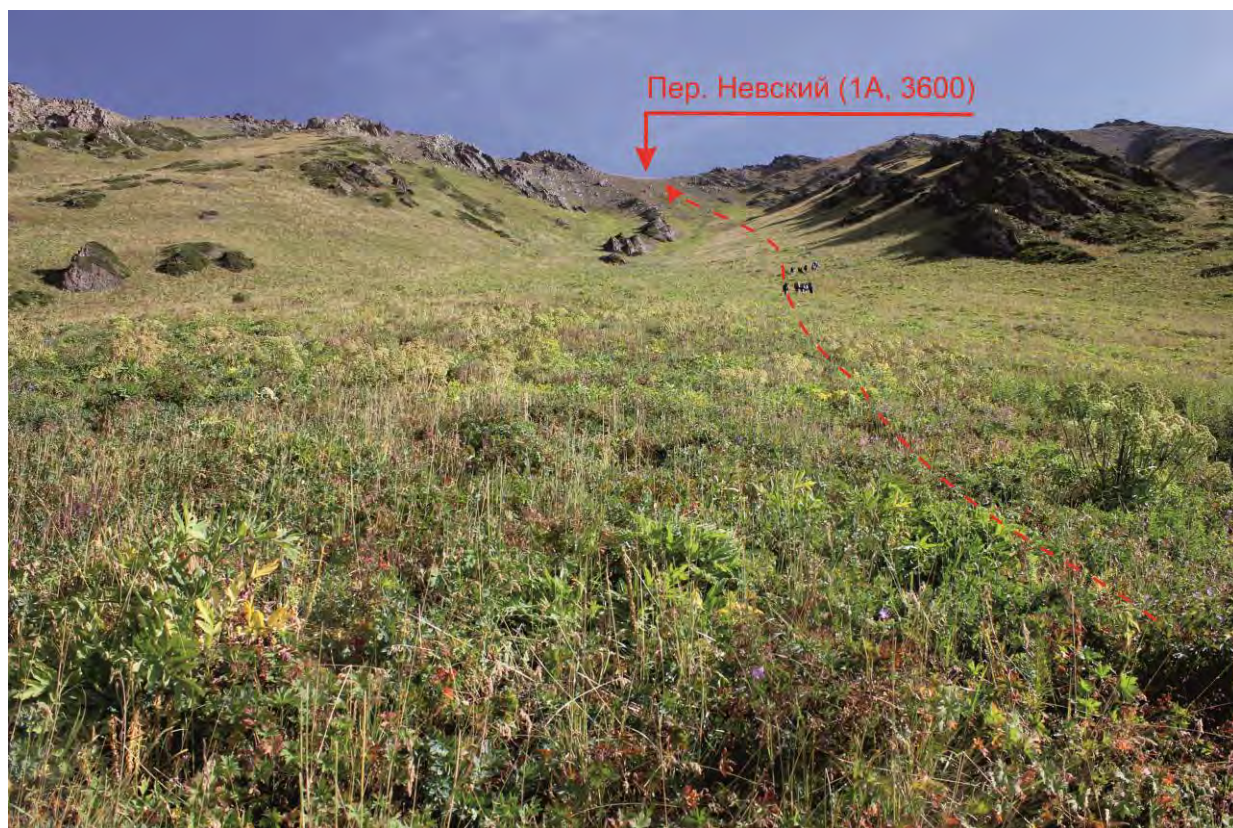


Фото 16. Подъем на пер. Невский



Фото 17. Спуск с пер. Невский

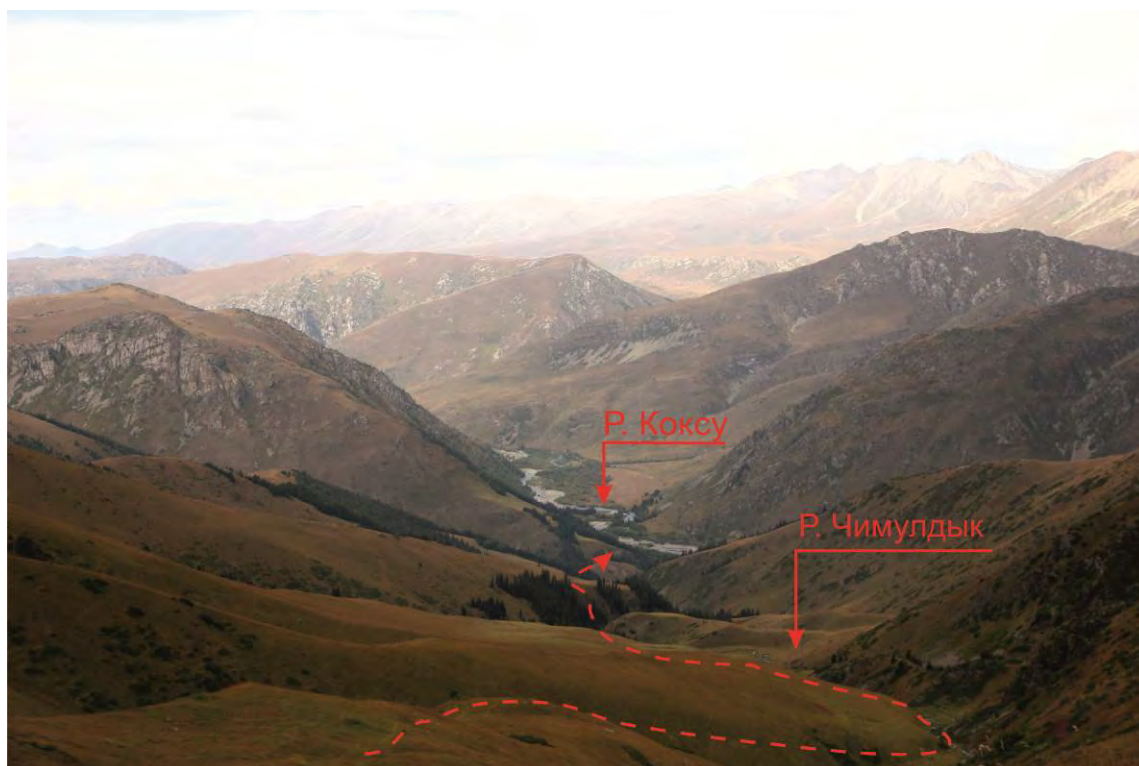


Фото 18. Спуск в долину р. Чимулдык



Фото 19. Подход под перевал Золотистый



Фото 20. Подъем на перевал Золотистый

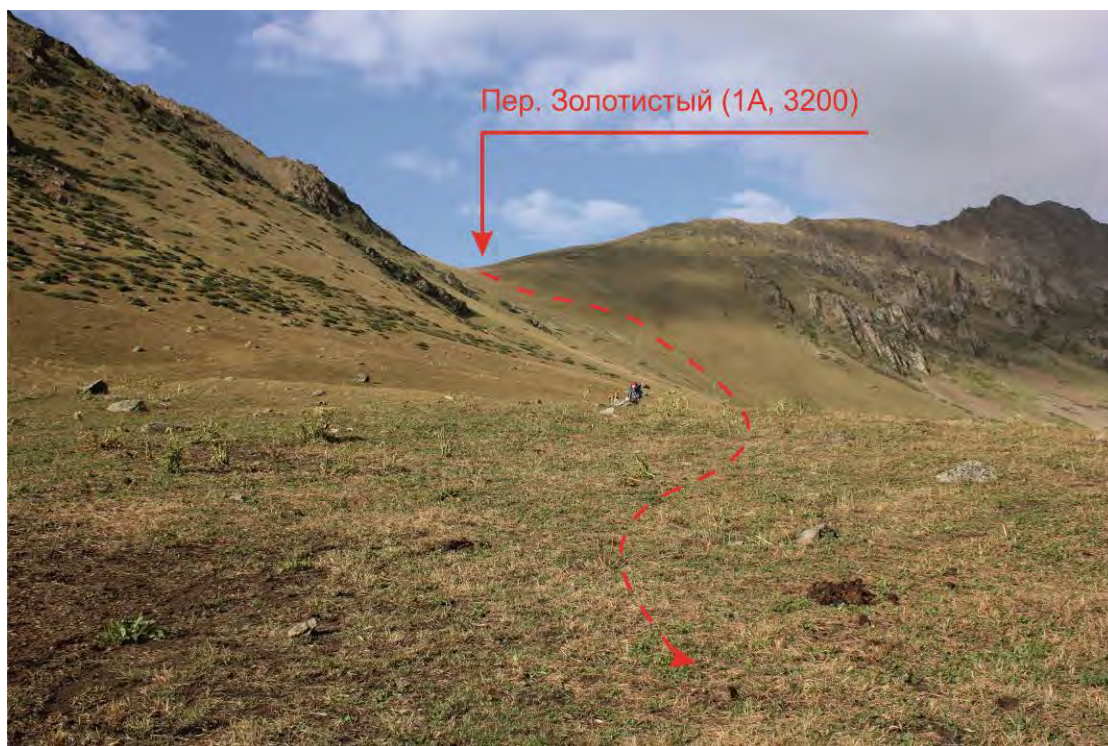


Фото 21. Спуск с перевала Золотистый в долину реки Пр. Сатылы

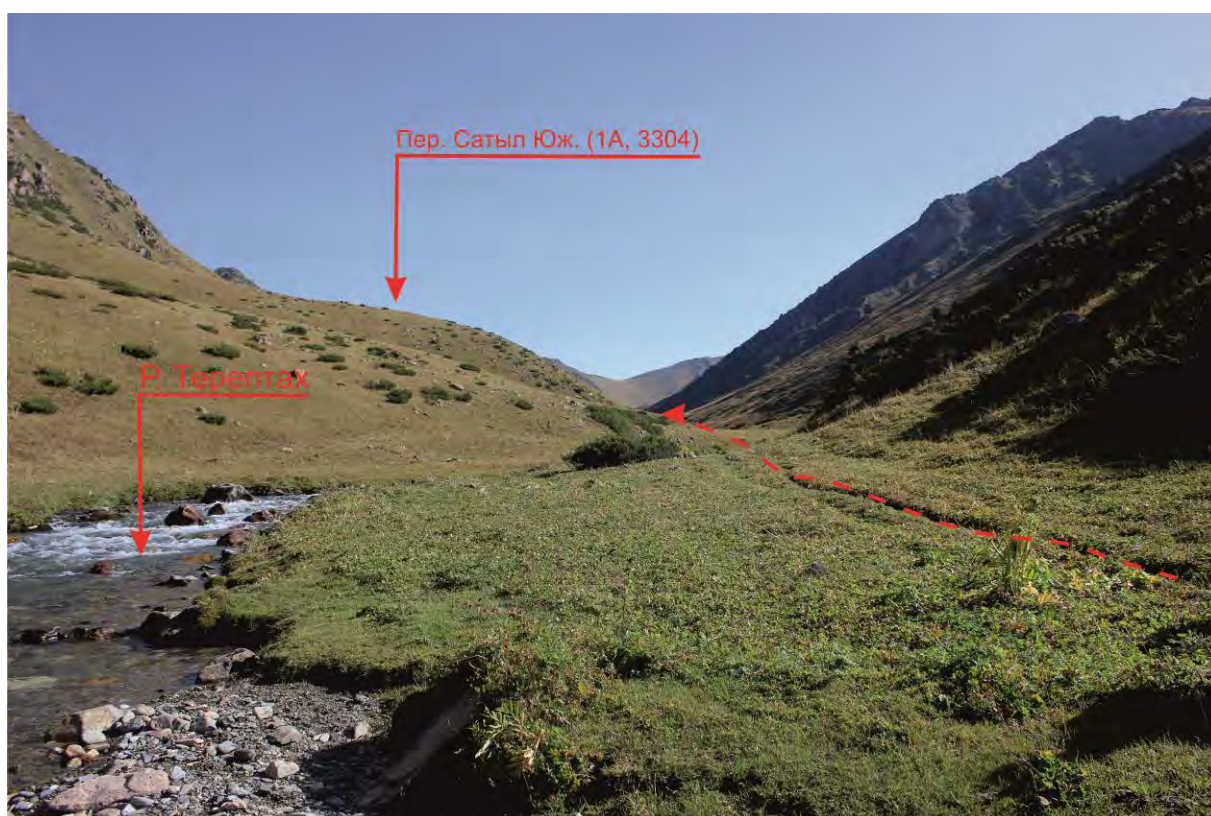


Фото 22. Движение по долине р. Терептах



Фото 23. Подъем на пер. Сатылы Юж.



Фото 24. Седловина Сатылы Юж.



Фото 25. Подъем на пер Обзорный



Фото 26. Подъем на пер. Героев Панфиловцев



Фото 27. Спуск с пер. Героев Панфиловцев



Фото 27. Спуск по долине р. Аксу

5. Картографический материал

Таблица нестандартных условных обозначений, использованных группой при внесении изменений в карты

Символ	Что обозначает
	Начальный и конечный пункты маршрута
	Маршрут группы
	Маршрут радиальных выходов
	Места ночлегов с датой ночевки
	Места дневок
	Отсутствующий объект (объект зачеркнут)
	Номер откорректированного на карте объекта

Таблица поправок, внесенных в маршрутную карту при ее корректировке

Дата	№ дня	№ объекта	Нанесенный объект	Пояснение	Лист карты
08.08	3	1	Стаявший ледник	Ледник Карабулак уменьшился	2
08.08	3	2	Отсутствие тропы	Отсутствие тропы на спуске от озера Майликоль в долину р. Майлисай.	2
10.08	5	3	Озеро	Маленькое озеро под пер. Таласасу.	2
11.08	6	4	Пересохшая река	Р. Жиланды (Чубар-булак) пересохла.	3
14.08	9	5	Отсутствие тропы	Отсутствие тропы на Керегетском отроге	3, 4
15.08	10	6	Отсутствие тропы	Отсутствие тропы в долине р.Коксай	3, 4
15.08	10	7	Переправа (бревно)	Бревно через р. Коксай.	4
15.08	10	8	Лес	Плохо проходимый лес в средней и нижней части долины р. Коксай.	4
16.08	11	9	Мост	Мост через р. Коксай	4
16.08	11	10	Оползни	Дорога в дол. Малый Усек разрушена оползнями в неск. местах.	3
17.08	12	11	Каньон	Скальный каньон на подходе к пер. Контрабандный	6
17.08	12	12	Перевал Контрабандный	Седловина перевала находится восточнее	6
20.08	15	13	Скальные прижимы	Скальные прижимы на правом берегу р. Терептах в нижней части долины.	6
21.08	16	14	Каньон	Каньон на подходе к пер. Сатылы Южный	6
21.08	16	15	Озеро	Озеро у пер. Обзорный	5
21.08	16	16	Перевал Обзорный	Седловина перевала находится юго-западнее.	5
22.08	17	17	Стаявший ледник	Ледник Героев Панфиловцев очень сильно стаял	5
22.08	17	18	Стаявший ледник	Ледник №2 сильно уменьшился	5
22.08	17	19	Каньон	Скальный каньон в верховьях р.Аксу	5
23.08	18	20	Тропа	Тропа по левому борту долины р.Аксу	5, 7

Маршрутная карта Лист 1

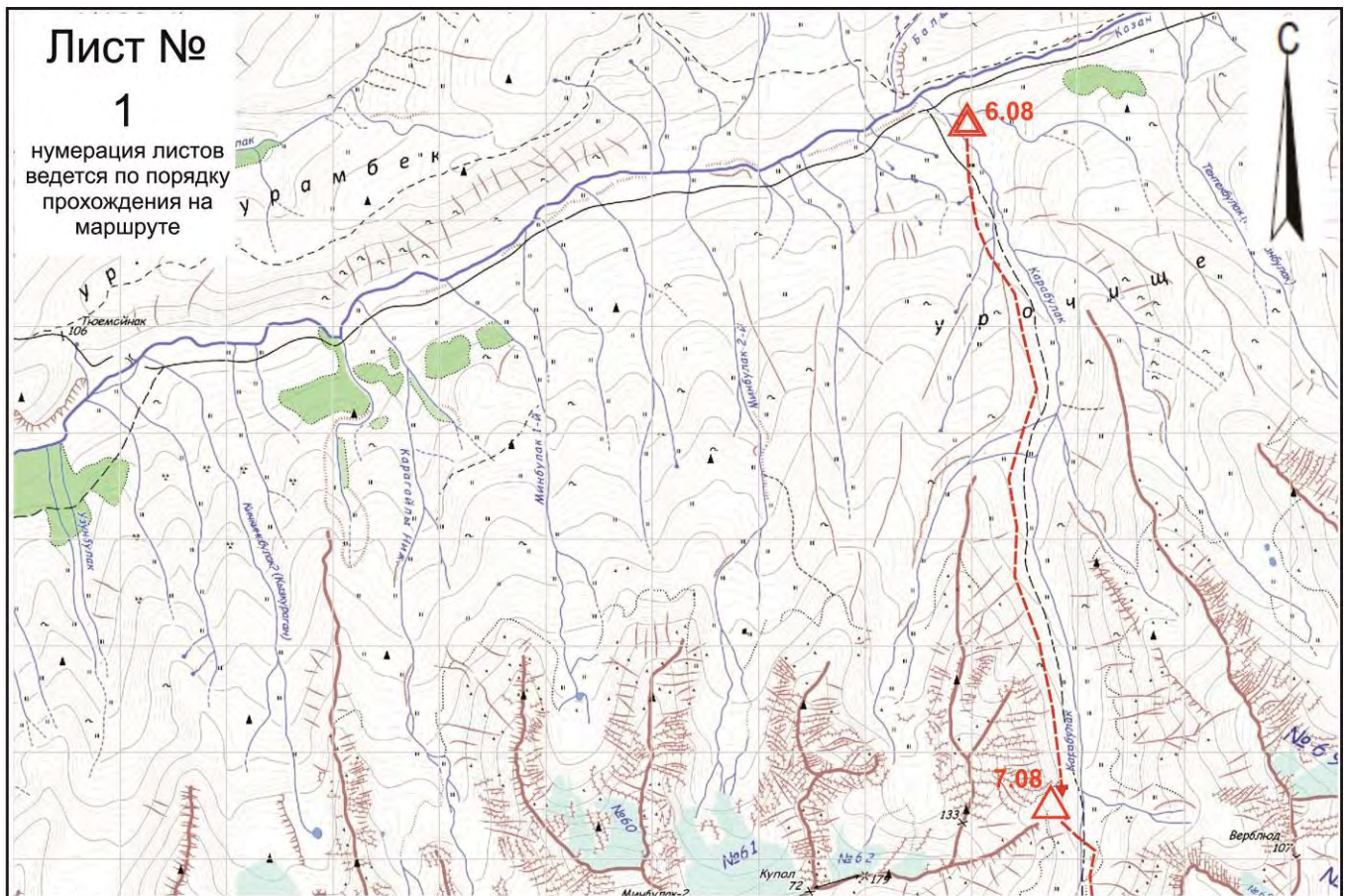


таблица нестандартных условных знаков приведена в паспорте маршрута

Джунгарский Алатау
Маршрутная карта горного похода I к.с.
Детско-юношеский туристский клуб «Гадкий Утенок» СЗАО г. Москвы
Август 2014 г., руководитель группы: И. О. Петрунин

1 : 100 000
в 1 сантиметре 1 км
м 1000 500 0 1 2 км
сплошные горизонтали проведены через 40 метров

Маршрутная карта Лист 2

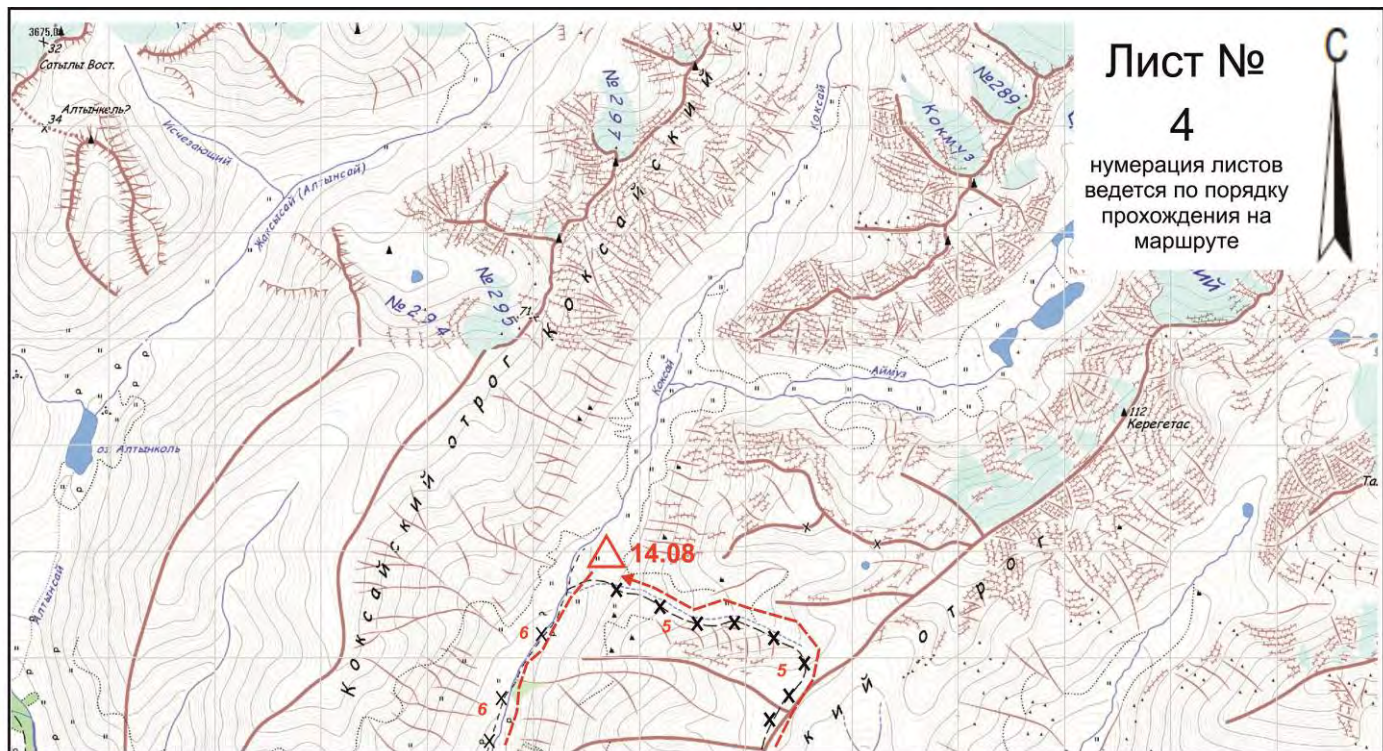


таблица нестандартных условных
знаков приведена в паспорте маршрута

Джунгарский Алатау
Маршрутная карта горного похода 1 к.с.
Детско-юношеский туристский клуб «Гадкий Утенок» СЗАО г. Москвы
Август 2014 г., руководитель группы: И. О. Петрунин

1 : 100 000
в 1 сантиметре 1 км
сплошные горизонтали проведены через 40 метров

Маршрутная карта Лист 3

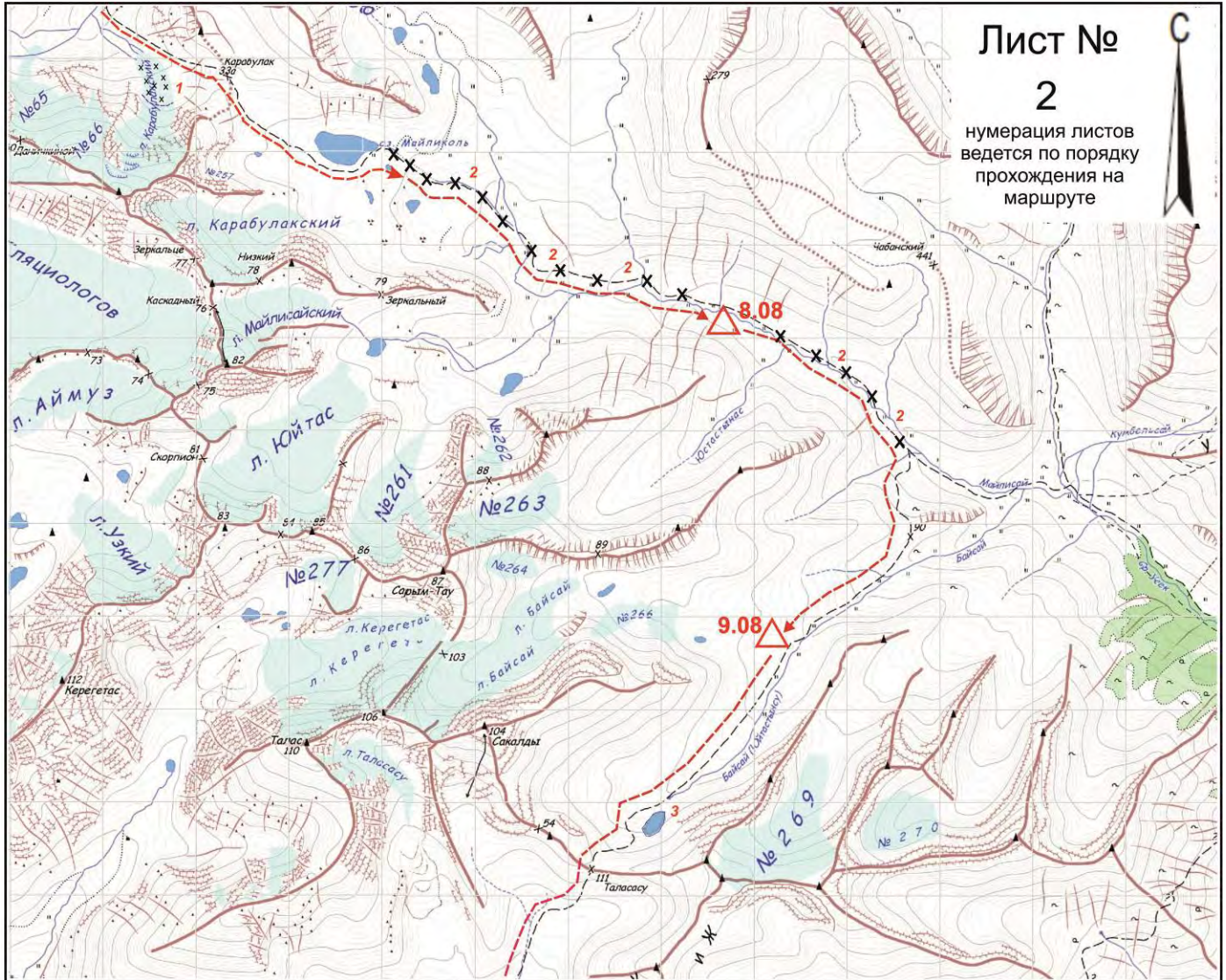


таблица нестандартных условных
знаков приведена в паспорте маршрута

Джунгарский Алатау
Маршрутная карта горного похода 1 к.с.
Детско-юношеский туристский клуб «Гадкий Утенок» СЗАО г. Москвы
Август 2014 г., руководитель группы: И. О. Петрунин

1 : 100 000
в 1 сантиметре 1 км
м 1000 500 0 1 2 км
сплошные горизонтали проведены через 40 метров

Маршрутная карта Лист 4

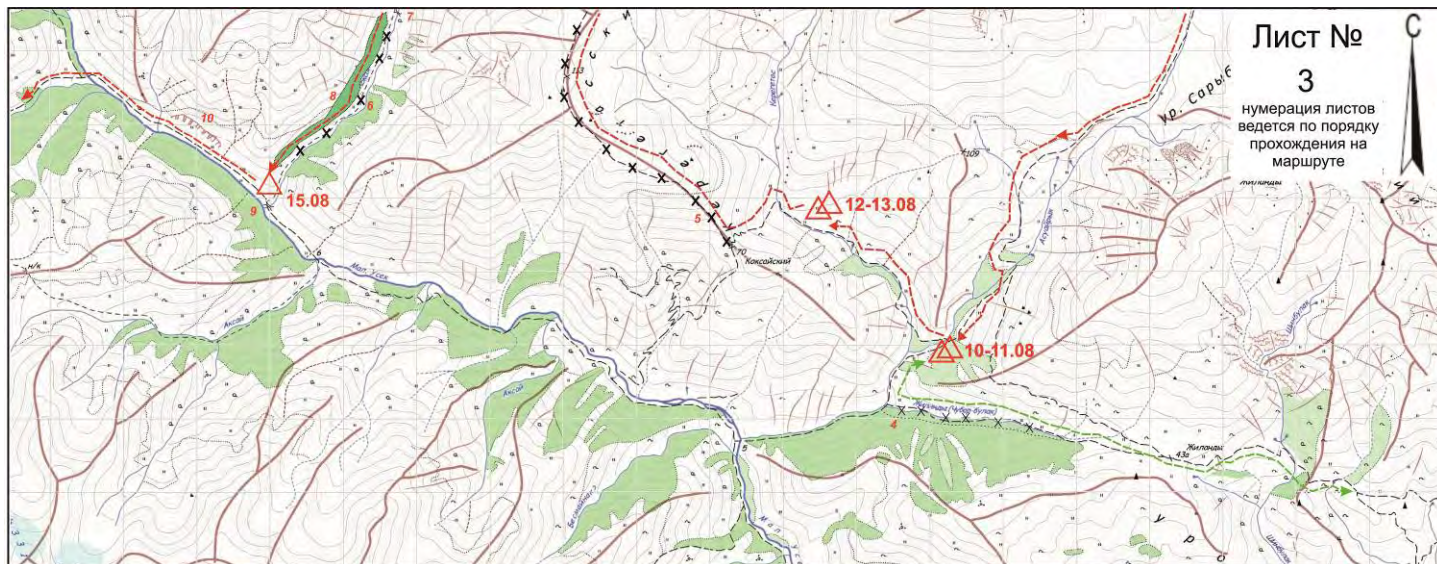


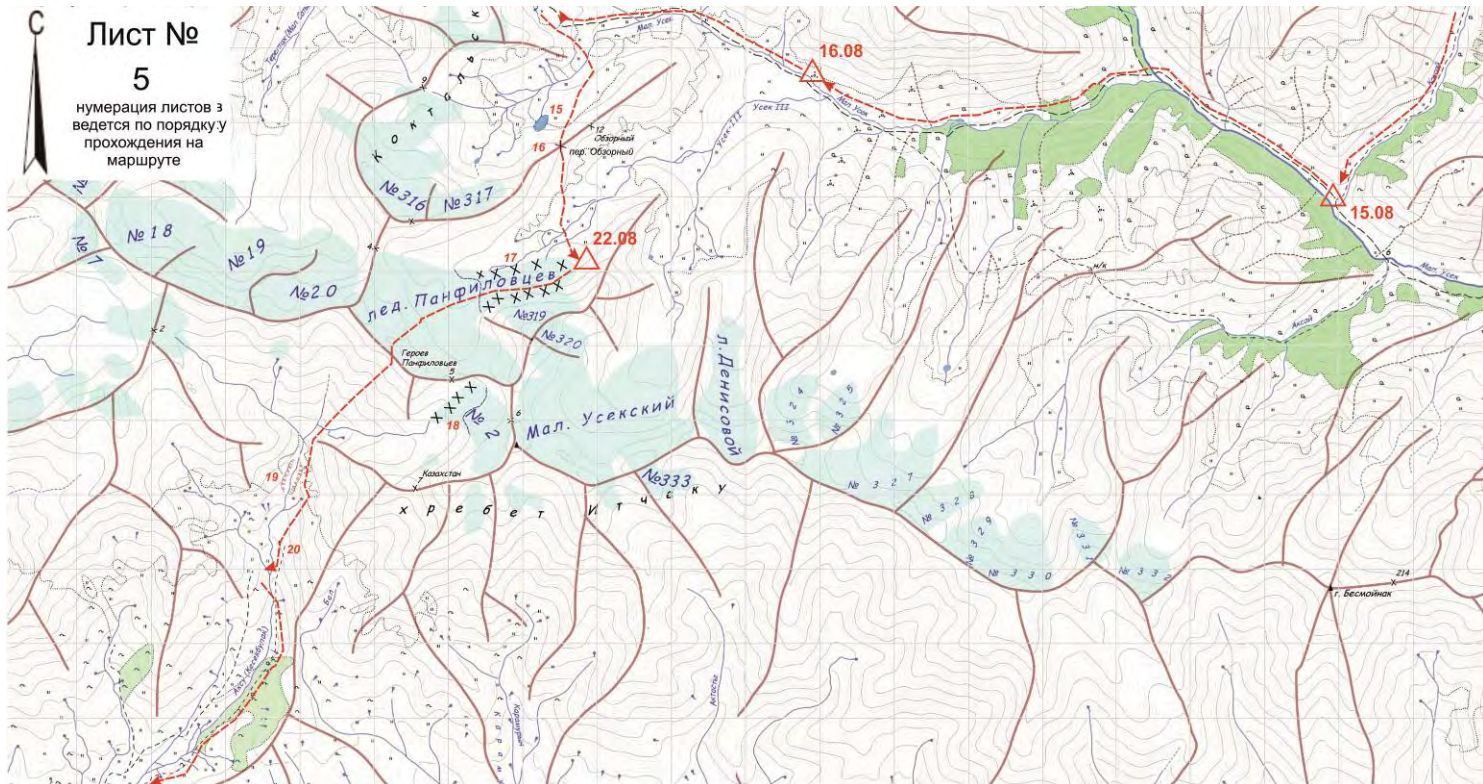
таблица нестандартных условных
знаков приведена в паспорте маршрута

Джунгарский Апатану
Маршрутная карта горного похода I к.с.
Детско-юношеский туристский клуб «Гадный Уланжэ» СЗАО г. Москвы
Август 2014 г., руководитель группы: И. О. Петрунин

1 : 100 000
в 1 сантиметре 1 км

горизонтальные проекции через 40 метров

Маршрутная карта Лист 5



ЛИСТ №
5

нумерация листов з
ведется по порядку
прохождения на
маршруте



таблица нестандартных условных
знаков приведена в паспорте маршрута

Джунгарский Алау
Маршрутная карта горного похода 1 к.с.
Детско-юношеской туристской клуб «Гадкий Утенок» СЗАО г. Москвы
Август 2014 г., руководитель группы: Петрунин И. О.

1 : 100 000

в 1 сантиметре 1 км

горизонтальные проекции
оплошность горизонталей проведена через 40 метров

Маршрутная карта Лист 6

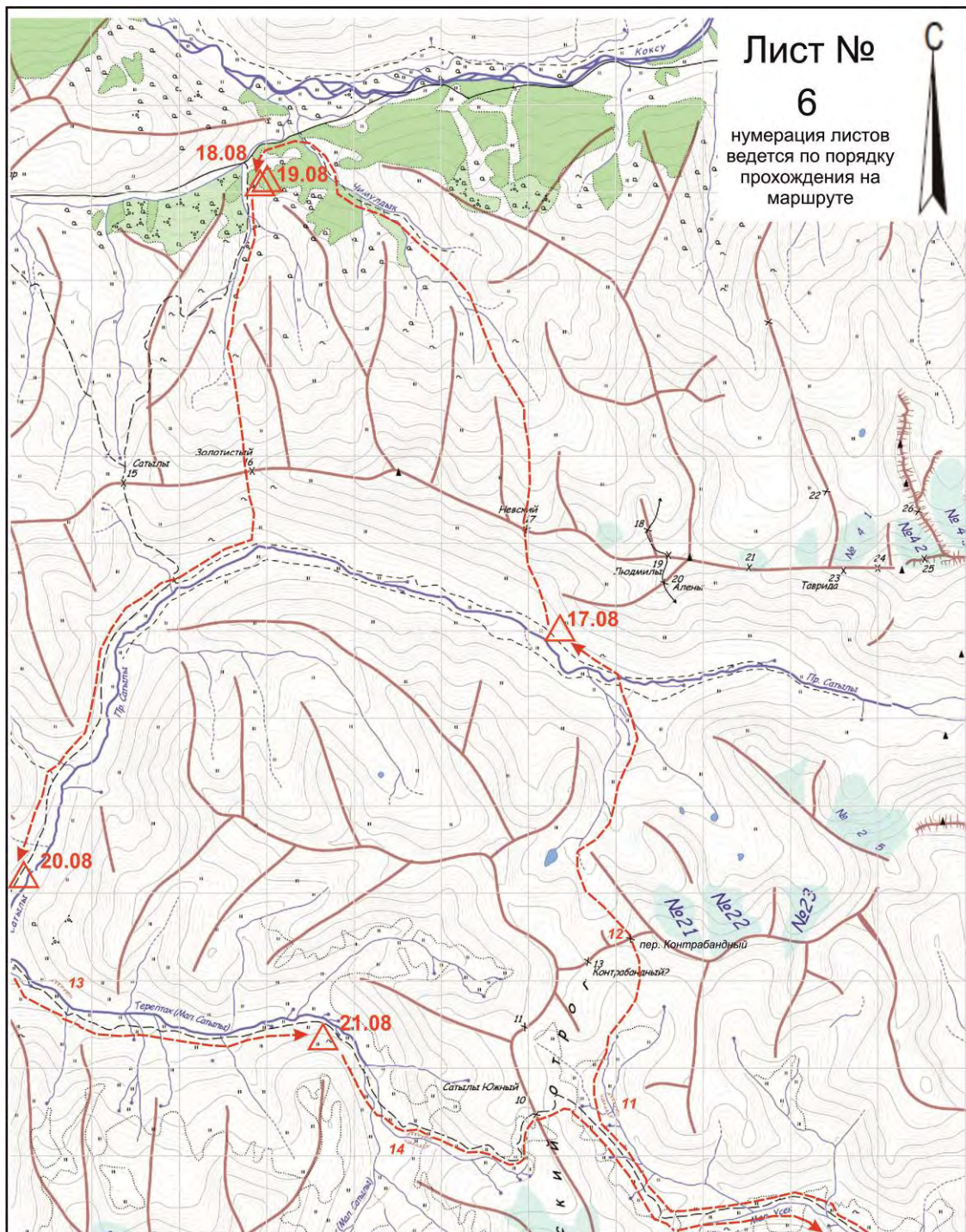


таблица нестандартных условных
знаков приведена в паспорте маршрута

Джунгарский Алау
Маршрутная карта горного похода I к.с.
Детско-юношеский туристский клуб «Гадкий Утенок» СЗАО г. Москвы
Август 2014 г., руководитель группы: И. О. Петрунин

1 : 100 000
в 1 сантиметре 1 км
плотные горизонталы проведены через 40 метров

Маршрутная карта Лист 7

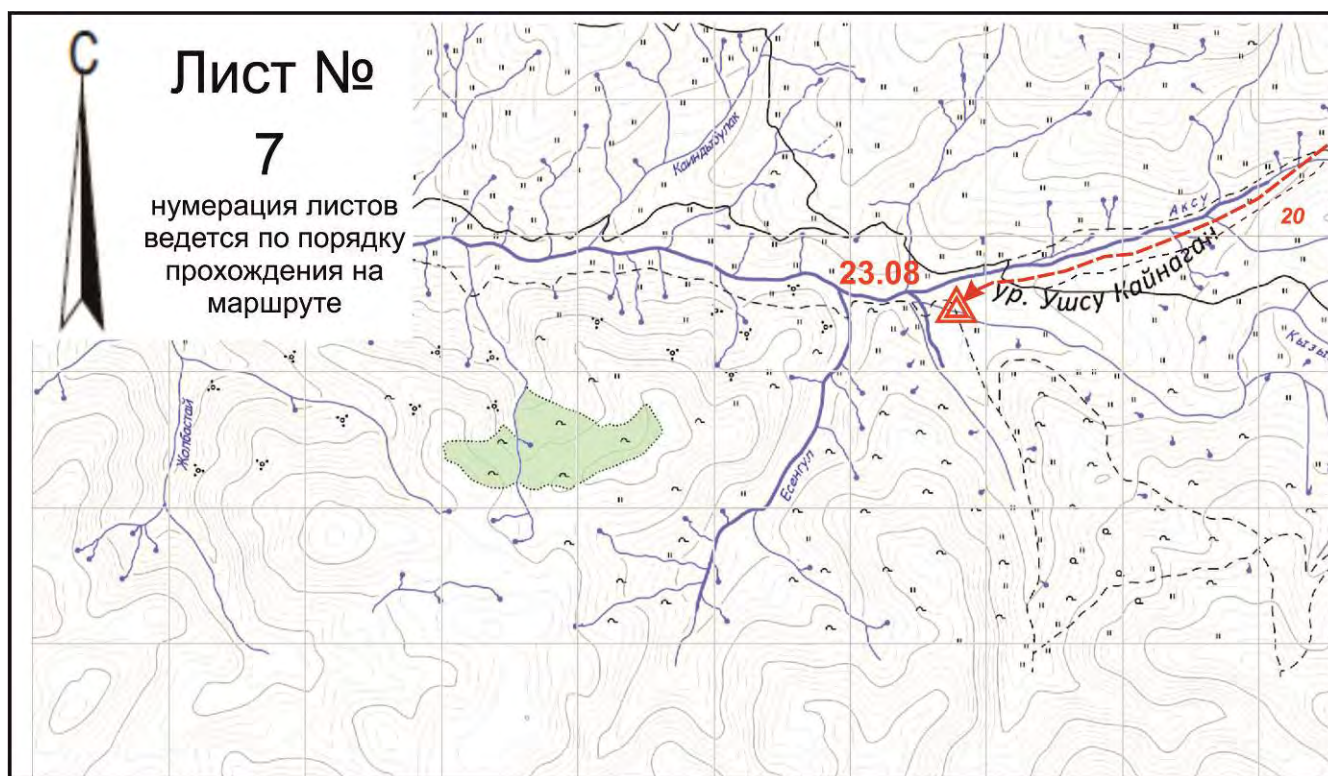
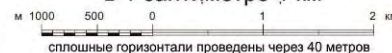


таблица нестандартных условных
знаков приведена в паспорте маршрута

Джунгарский Алатау
Маршрутная карта горного похода 1 к.с.
Детско-юношеский туристский клуб «Гадкий Утенок» СЗАО г. Москвы
Август 2014 г., руководитель группы: И. О. Петрунин

1 : 100 000
в 1 сантиметре 1 км



6. Интересные объекты



Тикелийская ступа с изображением буддийской ступы.



Бурхан-Булак — Самый высокий водопад в Центральной Азии расположен в Ескельдинском районе Алматинской области Республики Казахстан в горах Джунгарского Алатау в ущелье реки Кора выше города областного значения Текели. Суммарная высота 4-ех каскадов 168 м, а видимой части — трех нижних каскадов — 114 м.



Оз. Майликель.

Джунгарские ворота — узкая тектоническая трещина, горный проход между Джунгарским Алатау с запада и хребтом Барлык с востока, соединяет Балхаш-Алакольскую котловину и Джунгарскую равнину. Представляет собой плоский и широкий (более 10 км) коридор длиной около 50 км, по которому проходит государственная граница между Казахстаном и Китаем. Высота 300—400 м. На входах в ворота располагаются озёра Алаколь (с севера) и Эби-Нур (с юга). В северной части самого прохода находится небольшое озеро Жаланашколь, в центральной — станция Достык (Дружба) Казахстанских железных дорог, в южной — станция Алашанькоу Ланьчжоу-Синьцзянской железной дороги.

Джунгарские ворота издревле использовались как транспортный путь кочевыми народами Центральной Азии и Казахстана. Через ворота проходил Великий Шёлковый путь, в начале XIII века Чингисхан использовал его для завоевания Средней Азии.

13 августа 1969 года в районе Джунгарских ворот произошёл пограничный конфликт между советскими пограничниками и китайскими военнослужащими.

В 1991 году через проход была построена железная дорога, кратчайшим путём связавшая транспортные сети Европы и Азии. Дорога прошла через Актогай, Дружбу, Алашанькоу и Урумчи и создала центральный коридор ТрансАзиатской ЖД.

7. Выводы и рекомендации

Район похода

1. Джунгарский Алатау хоть и отдаленный, но весьма интересный и живописный горный район.
2. Джунгарский алатау расположен вдоль границы Казахстана и Китая, поэтому для посещения необходимо оформить пропуск в погранзону.
3. Туристские возможности района весьма широкие. Есть возможность совершить походы 1-5 к.с. по горному, пешему и лыжному туризму. Водные походы до 6 к. с. Оптимальная сложность горных походов 2-4
4. На территории Казахстана осуществляет свою деятельность ряд туристических фирм, занимающихся обслуживанием спортивных туристских групп. Особенно подобное сотрудничество полезно при организации походов больших коллективов (туристские школы, клубы), когда речь идет о заказе большого количества транспорта и организации большого количества забросок, регистрации. Сотрудничество с фирмой ТОО «Стек» в данном походе можно считать успешным, данную фирму можно рекомендовать другим туристским коллективам.

Название организации	Координаты и контакты	Оказываемые услуги
Туристская компания ТОО «Стек»	Директор компании Сагуров Дмитрий Петрович www.stek.kz 8(72835) 44866 (офис)	Автобусные переезды, организация забросок, оформление документов и погран. пропусков

Маршрут

Наш маршрут состоял из 3 колец.

1. Маршрут 1 кольца проходил по долинам рек Карабулак, Майлисай, Байсай, Асуйарык. Пер. Карабулак был первым категорийным перевалом. Подъем по протяженному осыпному склону стал хорошей «школой» хождения по живой осыпи для участников нашей группы.

- Перевал Таласасу был наиболее высоким перевалом нашего маршрута, однако при прохождении его особых сложностей не возникло.

2. Второе кольцо проходило по долинам рек Асуйарык, Керегетас, Коксай, Мал. Усек, Пр. Сатылы, Чимулдык.

- Перевал Коксайский представляет собой простой некатегорийный преревал с заходом по тропе. С седловины открываются прекрасные виды на окрестные вершины. Траверс Керегетасского отрога был задуман для того, чтобы миновать бродов в среднем течении реки Малый Усек. Следует отметить, что сам траверс простой, однако протяженный. Очень рекомендуем иметь с собой заранее запас воды, для приготовления обеда или перекуса. Следует так же отметить, что спуск по долине реки Коксай весьма затруднителен. В нижней части долина сильно завалена деревьями и имеет множество скальных прижимов. Предвижение по долине осуществлять очень трудно. Для того чтобы пройти 6 километров по долине нам понадобилось более одного ходового дня.
- Перевал Контрабандный представляет собой очень простую 1А. Короткий и пологий осыпной склон. Возможность прохождения с дальнего подхода.
- Перевал Невский представляет собой травянисто-осыпную 1А. Склон протяженный из-под ног.

3. Маршрут 3 кольца проходил по долинам рек Пр. Сатылы, Терептах, Мал. Усек Аксу.

- Пер. Золотистый простая 1А отлично подходит для начала нового кольца. После снятия заброски с вновь отяжелевшими рюкзаками за один ходовой день вполне посильной задачей является подход под перевал и его прохождение.
- Пер. Сатылы Юж. Седловина – красивое широкое плато. Перевал весьма необычный, заслуживает того, чтобы на него взойти.
- Перевал Героев Панфиловцев – наш завершающий перевал, стал своего рода изюминкой похода и удачным его завершением. На подъем – открытый пологий ледник, что позволяет в единичке отработать простые навыки движения по леднику. Все ребята получили огромное удовольствие от прохождения своего первого в жизни ледника.

Также хочется выделить основные проблемы, с которыми столкнулась группа при прохождении маршрута:

1. переезд от Рудничного до стартовой точки маршрута занял почти целый день, из-за чего первый запасной

день мы потратили в начале маршрута.

2. Из-за болезни двух наших участников в течении маршрута приходилось дважды останавливаться на дневки, однако благодаря удачно спланированному маршруту потерянное время удалось наверстать.

Главные итоги похода

Поход дал возможность участникам, путешествующим по району впервые, познакомиться с Джунгарским Алатау.

Группы нашего турклуба во второй раз в истории клуба побывали в Джунгарии. Были совершены походы 1,2 и 3 категории сложности. Из них по 1 к.с. вышло 2 группы, по 2 к.с. - 1 группа и по 3 к.с. - 1 группа. Всего около 50 человек.

В целом можно считать, что наша группа совершила успешный поход по интересному маршруту, даже болезни участников не помешали полной реализации задуманных идей. Участники получили полный объем навыков, необходимых для дальнейшего спортивного роста, попали в условия, дающие возможность разносторонне проявить себя как каждому в отдельности, так и группе в целом.

Группа завершила первый год занятий в клубе: применены и отработаны многие навыки и знания, полученные на занятиях. Поход, несомненно, стал ступенью личного роста, как каждого участника, так и коллектива клуба в целом.

Основные рекомендации


В настоящее время Джунгарский Алатау может быть рекомендован в качестве района походов московских школьных групп, в частности, в рамках первенства г. Москвы по туризму.

При организации похода следует уделять серьезное внимание технической и физической подготовке участников: этот поход должен у основной части группы быть вторым или третьим дальним походом продолжительностью более 7-ми дней.

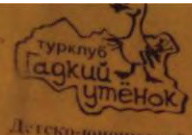
8. Перевальные записки

Группа туристов Гадкий утенок
 (полное наименование организации) Гадкий утенок
 и составитель Александр Родина человек,
 совершая горный путешествие путь
 (на туриста) (категория сложности)
 вышла к туру (месту хранения записки) на (в, у)
пер. Золотистый (IA) (АА?)
 (наименование объекта, например: перевал, пещера,
 санчасть, троп и т.п.)
 со стороны пер. Золотистый
 Метеоусловия: ясно, солнечно
 Состояние группы хорошее
 Группа продолжает движение в направлении
пер. Золотистый
 Движение по маршруту от тура начато
 в 10:00 часов 4 в 10:00 2012 г.


Группа туристов т.к. "Гадкий утенок"
 2. Москвы под руководством Ермилова
 А.М., совершая поход 2 к.с. 15.08.2014
 в 18:15 поднялась на пер. Контрабандный
 (IA) радиально Уходим в направлении
 р. Сатылы. Метеоусловия: пасмурно.
 Записка в туре отсутствовала
 Прочие отметки:
 Удачи, единичечки!

 **КОНТРОЛЬНАЯ ЗАПИСКА**
 Детско-юношеский туристский клуб **Гадкий утенок**
 Россия * Москва
 125358, г. Москва, ул. Тухачевского, д. 20
 125310, г. Москва, Ангелов пер., д. 2, к. 2
 www.g-utka.ru

Группа туристского клуба «Гадкий утенок» г. Москвы под руководством К. Зайченко, совершая горный поход 1 к.с., в 4 час. 00 мин. 19.08 2014 г. вышла на пер. Золотистый со стороны р. Казань. В группе 11 чел., состояние группы боевое. Метеоусловия: ясно, ветрено. Уходим в направлении р. пр. ст. Сняли записку группы А.М. Ермилова и Смирнова А. под руководством А.М. Ермилова.
 Особые отметки, пожелания:
Силатких, Сельских!!!

 **КОНТРОЛЬНАЯ ЗАПИСКА**
 Детско-юношеский туристский клуб **Гадкий утенок**
 Россия * Москва
 125358, г. Москва, ул. Тухачевского, д. 20
 125310, г. Москва, Ангелов пер., д. 2, к. 2
 www.g-utka.ru

Группа туристского клуба «Гадкий утенок» г. Москвы под руководством Василия Шибанова, совершая горный поход 1 к.с., в 16 час. 00 мин. 21.08 2014 г. вышла на перевал Софринский со стороны р. Малый Чук. В группе 11 чел., состояние группы боевое. Метеоусловия: умеренная облачность. Уходим в направлении пер. Золотистый. Сняли записку группы Гадкий утенок под руководством А.М. Ермилова.
 Особые отметки, пожелания:
Сильных ног, лёгкий рюкзаков


турклуб
Гадкий утенок
Детско-юношеский
туристский клуб
Гадкий утенок
Россия * Москва

125358, г. Москва,
ул. Тухачевского, д. 20
125310, г. Москва,
Ангелов пер., д. 2, к. 2
www.g-utka.ru

КОНТРОЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Группа туристского клуба «Гадкий утенок» г. Москва под руководством Гайдыченко Ксении Андреевны, совершая горный поход I к.с., в 11 час. 20 мин. 10.08.2014 г. вышла на перевал Паша сагу со стороны реки Байсалы


В группе 10 чел., состояние группы бодрые

Метеоусловия: солнечно, не жарко, обильно, безветно

Уходим в направлении реки Небайрала

Сняли записку группы турклуба МТУ под руководством Акимова Е.П.

Особые отметки, пожелания:
Писали восточных гор, очень красивые и хорошо скармливали.


турклуб
Гадкий утенок
Детско-юношеский
туристский клуб
Гадкий утенок
Россия * Москва

125358, г. Москва,
ул. Тухачевского, д. 20
125310, г. Москва,
Ангелов пер., д. 2, к. 2
www.g-utka.ru

КОНТРОЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Группа туристского клуба «Гадкий утенок» г. Москва под руководством Ксении Гайдыченко, совершая горный поход I к.с., в 11 час. 30 мин. 21.08.2014 г. вышла на пер. Сатылы Южный со стороны реки Левый Сатылы

В группе 11 чел., состояние группы равновесное

Метеоусловия: солнечно безветренно

Уходим в направлении реки Малый Узек

Сняли записку группы КП Робинзонна Емисева и Овчинников под руководством Емисева и Овчинников

Особые отметки, пожелания:
Крепких ног и выносливой едн.