

58 м/ч
520 м. 8
ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

206a

-Класс восхождения: технический

-Район восхождения: Заилийский хребет

-Вершина, ее высота и маршрут восхождения: пик "ТРУД", 4650 м,
по правой части Западной стены, первопрохождение.

-Предполагаемая категория маршрута: 5"В"

-Характеристика маршрута :

перепад высот - 1180 м,
средняя крутизна - 55 градусов ,
общая длина маршрута - 1560 м,
протяженность участков :
3к/т - 415м, 4к/т - 580м, 5к/т - 540м, 6к/т - 25м.

-Забито крючьев : для страховки - 189, для создания ИТО - 10,

скальных - 176 - 10

ледовых - 13 - 0

шлямбурных - 0 - 0

использовано закладных элементов - 31

-Количество ходовых часов - 39,5

-Количество ночевок и их хар-ка - 3 /лежащие/

ФИО руководителя и участников, их спортивная квалификация:

Юн Виталий Михайлович - КМС

Королев Сергей Александрович - КМС

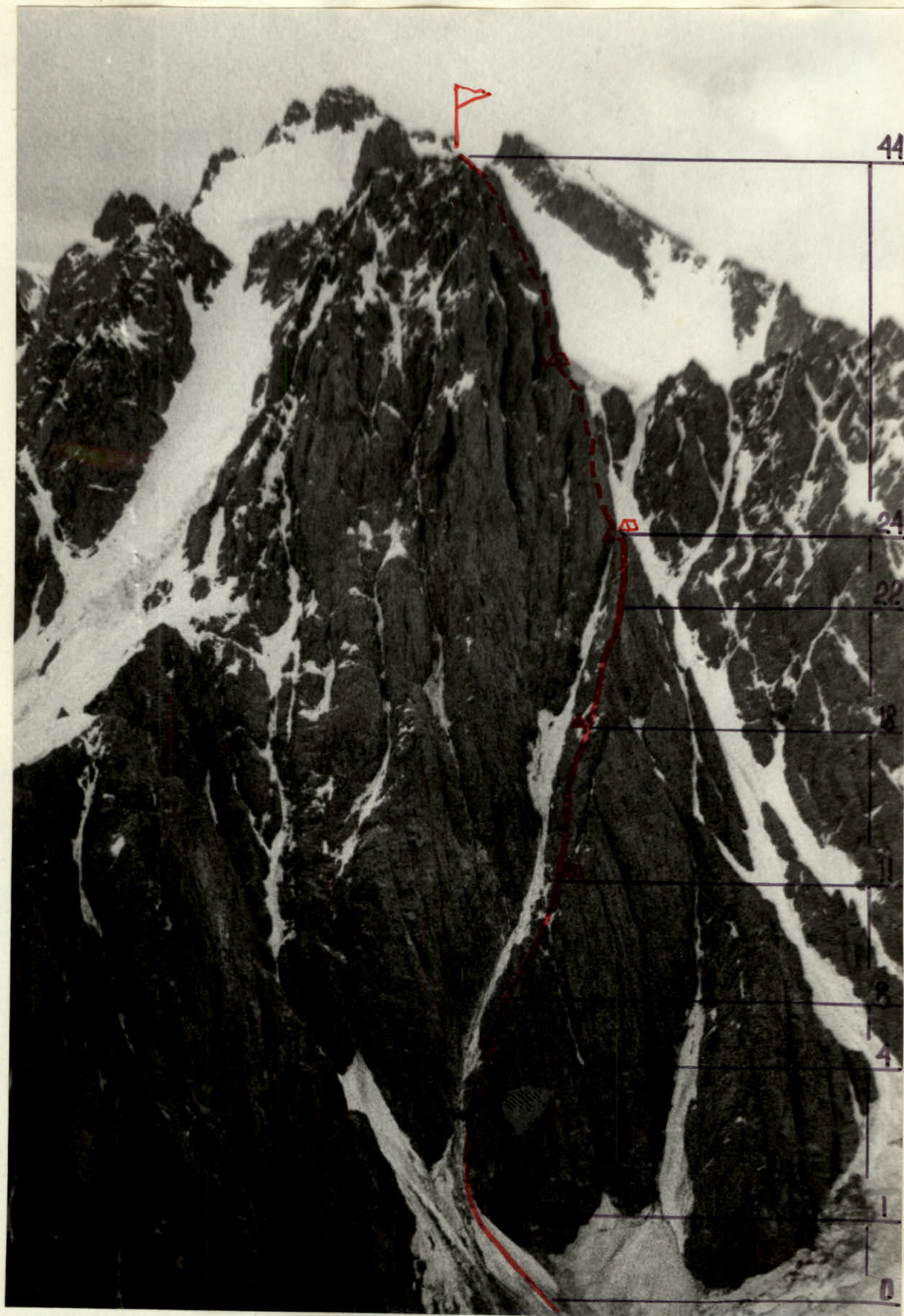
Николаев Владимир Николаевич - КМС

Андрюшкевич Константин Иванович - КМС

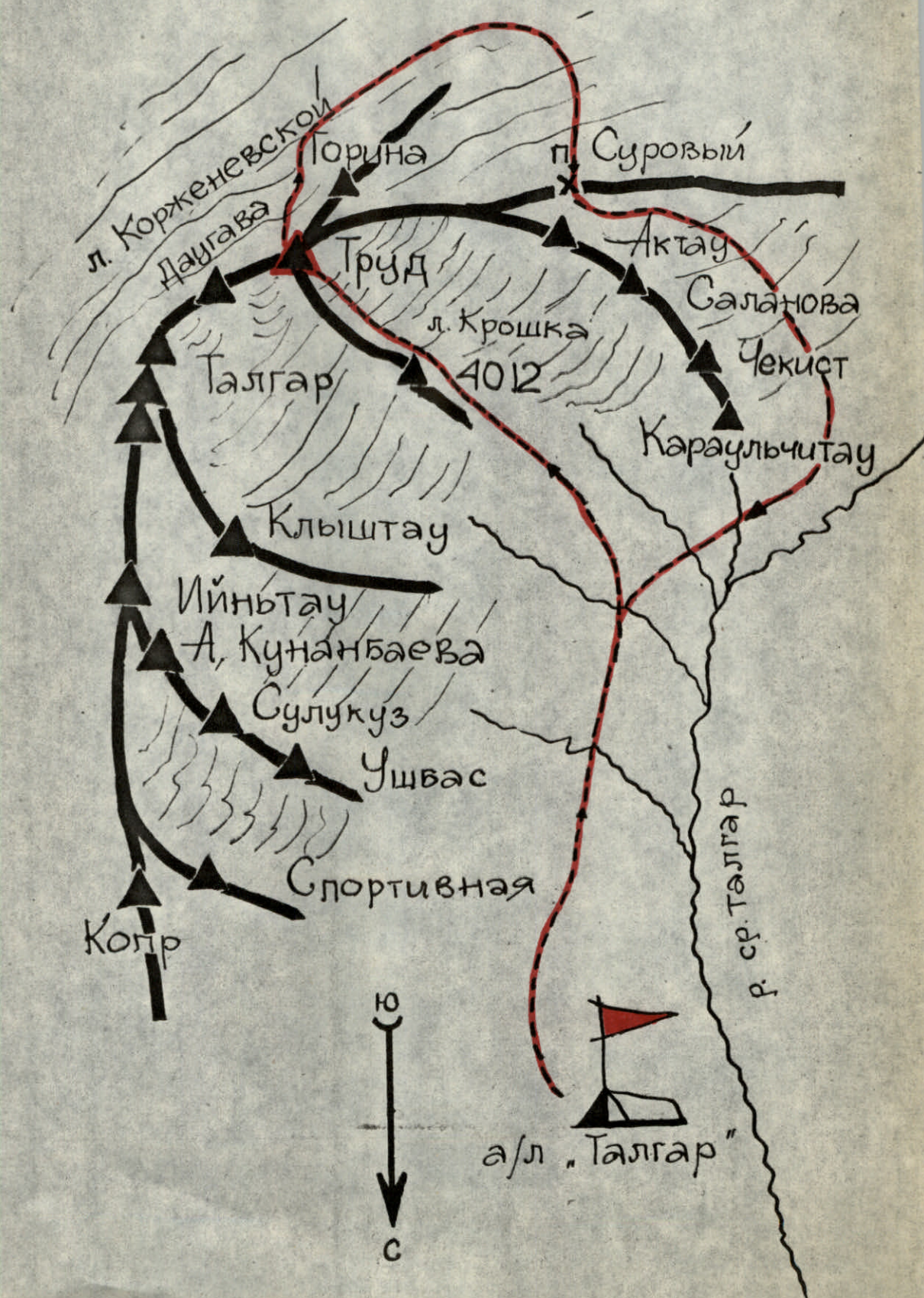
- Тренер команды - Окладников В.Е. , МС СССР

-Дата выхода на маршрут и возвращения - 13.08.82г.

17.08.82г.



Карта-схема района



ОПИСАНИЕ МАРШРУТА

Ущелье реки Средний Талгар с юга и востока замыкает главный хребет Заилийского Алатау, образующий цирк ледника Шакальского и достигающий в этом районе максимальных высот и оледенения. Четыре коротких гребня образуют пять камер ледника Шакальского. Севернее перевала Суровый хребет получает северо-восточное направление, его высота резко возрастает, достигая в ледовой пирамиде Актау высоты 4754 м. Пик Труд расположен в небольшом безымянном отроге хребта Заилийского Алатау. Одноименный северо-западный отрог отделяет ледник Шакальского от цирка ледника Крошка.

Путь к вершине от а/л "Талгар" вверх по ущелью до ледника Крошка. Подняться на ледник, придерживаясь левой стороны, под стеной в. 4012. В трехстах метрах от стены "Труда", на морене, место бивуака.

Участок 0 - 1. Вверх по лавинному выносу 80 м крутизной 40° (лед) к левой стороне гигантского скального треугольника, отделяемого от основной стены ледовым кулуаром (камнеопасно!).

Участок 1 - 2. По стене вверх 30 м (монолит) под разрушенную стенку. Под стеной площадка для двоих (живые камни!).

Участок 2 - 3. С площадки вправо под разрушенной стеной по полке протяженностью 20 м с провалом в середине к внутреннему углу.

Участок 3 - 4. По внутреннему углу (монолит) средней крутизной 75° протяженностью 35 метров на гребень. Забито шесть крючьев.

Участок 4 - 6. По гребню крутизной 50° и протяженностью 15 м к плите с малым количеством зацепов 20 метров под стену.

Участок 6 - 8. Разрушенная стена крутизной 55° и протяженностью 25 метров острый гребень. Скалы средней трудности.

Таблица основных характеристик маршрута

Дата и время	Обозначение участков	Средняя крутизна	Протяженность в метрах	Характер рельефа	Трудность в категориях	Состояние маршрута	Крючья			Состояние погоды	Примечание
							скальные	шлямбуры	ледовые		
14.08.82 7.00	0-1	45 гр.	80	снег, лед	III	снег, лед	-	-	2	хор.	
7.30 мин.	1-2	70	30	стена	4	моноклит	5	-	-	хор.	
10.00 мин.	2-3	30	20	полки	III	разрушен. скалы	I	-	-	хор.	
11.40 мин.	3-4	75	35	Внутр. угол	5	моноклит	6	-	-	хор.	
13.00	4-5	50	15	гребень	4	разрушен. скалы	I	-	-	хор.	
15.50 мин.	5-6	70	10	плита	5	моноклит	2	-	-	удовлет.	
16.30 мин.	6-7	55	25	стена	4	разрушен. скалы	3	-	-	плохая	
17.20 мин.	7-8	40	25	гребень	4	разрушен. скалы	I	-	-	плохая	снег
18.00	8-9	75	15	плита	5	моноклит	3	-	-	плохая	снег
19.10 мин.	9-10	60	35	стена, полки	4	разрушен. скалы	4	-	-	плохая	снег
20.00	10-11	25	50	гребень	III	разрушен. скалы	-	-	-	плохая	снег, ночевка.
15.08.82г. 8.30 мин.	11-12	75	60	стена	5	моноклит	7	-	-	удовлет.	
9.20 мин.	12-13	70	20	стена	5	разрушен. скалы	3	-	-	удовлет.	натечный лед
10.50 мин.	13-14	75	25	стена	5	моноклит	5	-	-	удовлет.	натечный лед
11.40 мин.	14-15	75	15	плита	5	моноклит	3	-	-	плохая	
13.00	15-16	75	45	камин	5	моноклит	10	-	3	плохая	натечный лед
14.20 мин.	16-17	75	30	стена	5	разрушен. скалы	5	-	-	плохая	натечный лед
15.50 мин.	17-18	60	10	стена	4	разрушен. скалы	2	-	-	плохая	снег, 1к/ту
16.10 мин.	18-19	50	60	стена, полки	4	моноклит	6	-	-	плохая	лед

Время	Обозначение участков	Средняя крутизна в градус.	Протяженность в метрах	Характер рельефа	Трудность в категор.	Состояние маршрута	Крючья			Состояние погоды	Примечание
							скальные	шлямбурные	ледовые		
17.20 мин.	19-20	40	50	гребень	4	разруш. скалы	4	-	-	плохая	
17.50 мин.	20-21	50	70	стена	4	разрушен. ск.	10	-	-	плохая	натечный лед
18.20 мин.	21-22	70	10	вн. угол	5	разруш. ск.	3	-	-	удовлетв.	
19.00	22-23	60	20	Ст., полки	4	моноклит	4	-	-	удовлетв.	
19.30 мин.	23-24	40	60	плиты, пол	4	разрушен. ск.	6	-	-	удовлетв.	Зк/т, ночевка
16.08.82г. 7.15 мин.	24-25	-	20	гребень	3	разрушен. ск.	-	-	-	плохая	
8.00 мин.	25-26	60	50	кулуар	-	разрушен. ск.	-	-	-	плохая	
9.20 мин.	26-27	45	150	лед	3	лед	6	-	6	плохая	
10.40 мин.	27-28	75	30	стена	5	моноклит	6	-	-	плохая	натечный лед
11.50 мин.	28-29	75	20	Ст, полки	5	моноклит	4	-	-	плохая	
12.30 мин.	29-30	15	20	полка	3	моноклит	2	-	-	плохая	
13.10 мин.	30-31	70	15	вн. угол	5	моноклит	3	-	-	плохая	
14.00 мин.	31-32	60	15	Ст., полки	4	моноклит	2	-	-	плохая	
14.40 мин.	32-33	90	25	стена	6	моноклит	16	-	-	плохая	лесенки ключевой участ.
16.50 мин.	33-34	85	20	Ст., камин	5	моноклит	6	-	-	плохая	снег, проза
17.40 мин.	34-35	75	25	стена	5	моноклит	8	-	-	плохая	снег, гроза
18.50 мин.	35-36	75	10	вн. угол	5	моноклит	2	-	-	плохая	снег
19.20 мин.	36-37	30	10	полка	3	разруш. ск.	2	-	-	плохая	снег
19.50 мин.	37-38	55	35	кулуар	4	лед	2	-	2	плохая	
20.15 мин.	38-39	30	15	ГРЕБЕНЬ, площадка	3	разрушен. ск	1	-	-	плохая	Зк/тур, ночевка
17.08.82г. 8.00 мин.	39-40	75	50	стена	5	моноклит	7	-	-	плохая	
9.20 мин.	40-41	65	70	Ст., полка	4	моноклит	6	-	-	плохая	
9.55 мин.	41-42	55	50	плита	5	моноклит	6	-	-	плохая	Зк/тур на вершине
10.20 мин.	42-43	75	50	стена	5	моноклит	6	-	-	удовлет.	
11.00 мин.	43-44	45	60	гребень	4	моноклит	5	-	-	удовлет.	Контрольный тур на вершине

Участок 8 - 9. Монолитная плита с малым количеством зацепок, прохождение нижней части при помощи маятника. Лазанье очень сложное.

Участок 9 - II. Справа по полкам 60 метров выход на гребень и небольшую площадку перед узкой перемычкой в гребне. Перемычка простреливается камнями и льдом, падающими с левой стены.

Участок II - I2. Крутая стена. Живые камни! Выход к камину. Забито 7 крючьев.

Участок I2 - I4. Пересечь камин вправо с выходом на гребень. Скалы разрушенные залитые льдом. На гребне удобная площадка для двоих перед 3^х метровой отвесной стенкой.

Участок I4 - I5. Далее по стенке и ребру плиты в камин залитый льдом.

Участок I5 - I8. Вверх по камину 50 метров, лазание сложное. Вправо на стене небольшая наклонная полка. Место страховки неудобное. Затем в сузившийся камин. Движение на распорах и выход влево по стене с живыми камнями на гребень. Удобная площадка.

Участок I8 - 20. I^й контрольный тур. Далее по гребню в обход I^{го} жандарма слева по полкам и коротким стенкам I20 метров.

Участок 20 - 24. Затем I30 метров слева от гребня по разрушенным скалам залитым льдом. Выход на гребень по стенке вправо. Далее по гребню в обход 2^{го} жандарма справа по внутреннему углу и полкам. Выход на ночевку. Ночевка на вершине скального треугольника.

Участок 24 - 25. От площадки к монолитной стене основного массива ведет узкий разрушенный скальный гребешек длиной 20 метров.

Участок 25 - 26. Затем спуск по кулуару по ходу движения вдоль стены. Живые камни!

Участок 26 - 27. По крутому льду вдоль стены 150 метров. Рекомендуем проходить рано утром, т.к. возможен камнепад слева со стены.

Участок 27 - 29. Вверх по стене 30 метров. Лазание сложное. Затем 20 метров выход по стене влево на полку. Могут собраться 4 человека.

Участок 29 - 32. Траверс по полке влево 20 метров и вверх по внутреннему углу 15 метров и далее по коротким стенкам к началу камина, залитого льдом.

Участок 32 - 33. По стене справа от камина через карниз 25 метров. Выход на маленькую полку для одного человека. Лесенки. Работа на двойной веревке.

Участок 33 - 34. Траверс влево через камин. Выход на левую стенку камина. Лазание предельное.

Участок 34 - 35. Вверх по стене камина выход во внутренний угол на полочку для двоих. С этого места удобно поднять рюкзаки от начала камина.

Участок 35 - 36. Вправо по углу выход на полку.

Участок 36 - 39. Вправо в ледовый кулуар 35 метров и выход на короткий гребешок выводящий на полку. Место для ночевки.

III^й контрольный тур.

Участок 39 - 40. От площадки влево вверх по монолитной стене 50 метров.

Участок 40 - 42. По стенкам и полкам до крутых наклонных плит, по плитам влево 50 метров под стенку с небольшими полками.

Участок 42 - 43. По стенке 50 метров выход на гребень. По гребню с плитами на вершину.

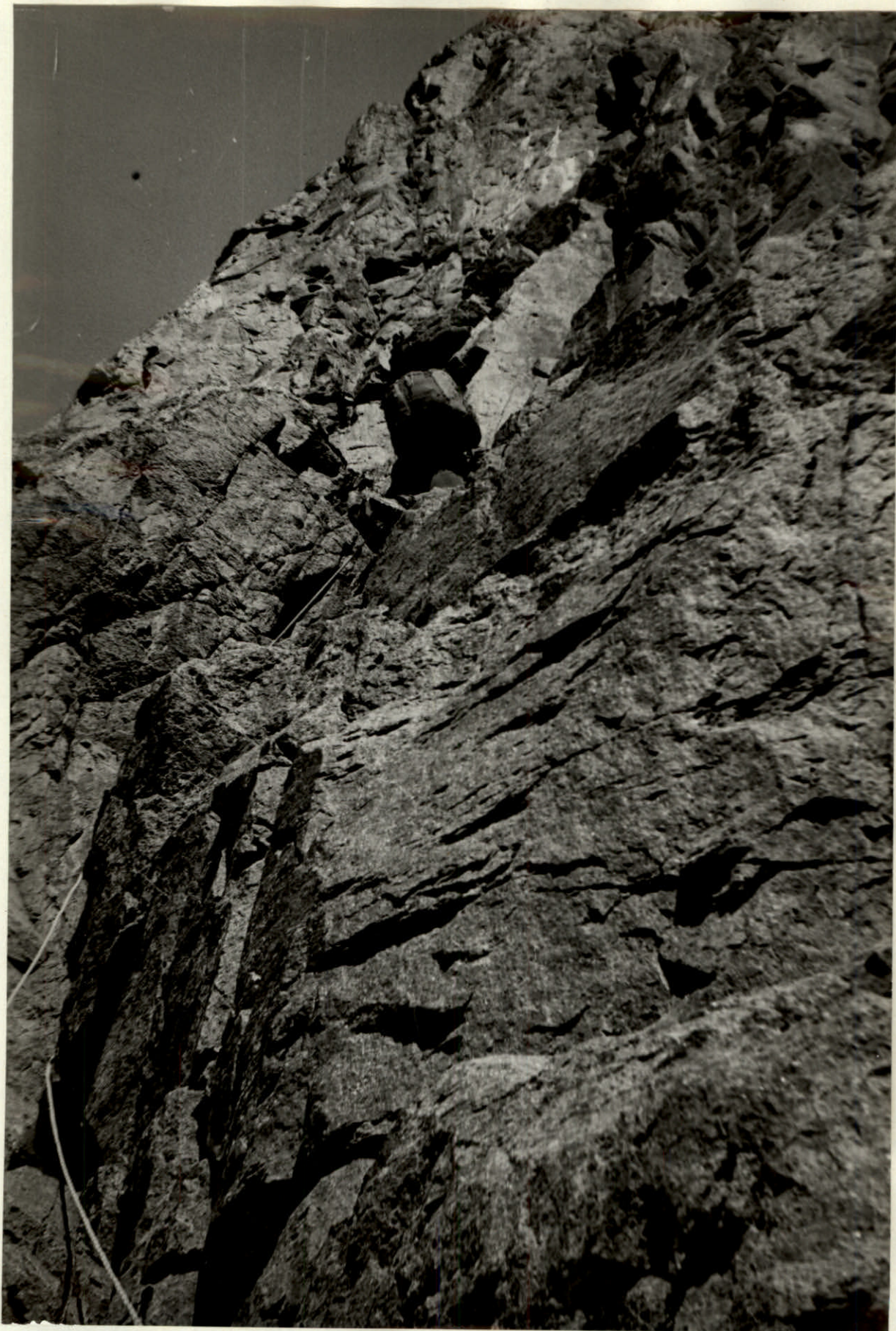
Спуск на ледник Корженевской и перевал Суровый в ущелье Средний Талгар.



Участок 11-14



Участок 15-16



Участок 27-28



Участки 32-35