

ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ
совершенного в чемпионате г. Ленинграда
по альпинизму 1982г.

1. Класс восхождения технический
2. Район восхождения, хребет Намир, Туркестанский хр., ущелье Аксу
3. Вершина, ее высота, маршрут восхождения Петроградец 5163 м
по центру рго-восточной стены
4. Предлагаемая категория трудности 5-Б в/тр (скальный)
5. Характеристика маршрута: перепад высот 4200м - 5163 м (963м)
протяженность участков 5-6 в/тр 490 м
5 в/тр - 395 м 6 в/тр - 95 м
средняя крутизна 72
6. Засыто крепей: для страховки скальных - 122
ледовых - 0
влияющих - 0
закладов - 39
для создания п.т.о. скальных - 29
ледовых - 0
влияющих - 0
7. Количество ходовых часов 37 4 дня
8. Количество ночевки и их характеристика 3 ночевки совместные
(2 хорошие лещавые , 1 - сидячая)
9. Фамилия, имя, отчество руководителя, участников и их квалификация

Руководитель	Партия Владимир Сергеевич	КМС
Участники	Тулаев Иван Иванович	КМС
	Антисин Виталий Михайлович	КМС
	Кузнецов Сергей Николаевич	КМС
	Гатапов Сергей Борисович	1 сп.р.
10. Тренер команды Тродинский Л.А. ЗМС
11. Даты выхода на маршрут и возвращения 5 + 10.07.82г.
5.07. - подход, 9 - 10.07. - спуск и возвращение в базовый лагерь
12. Место занятое командой _____

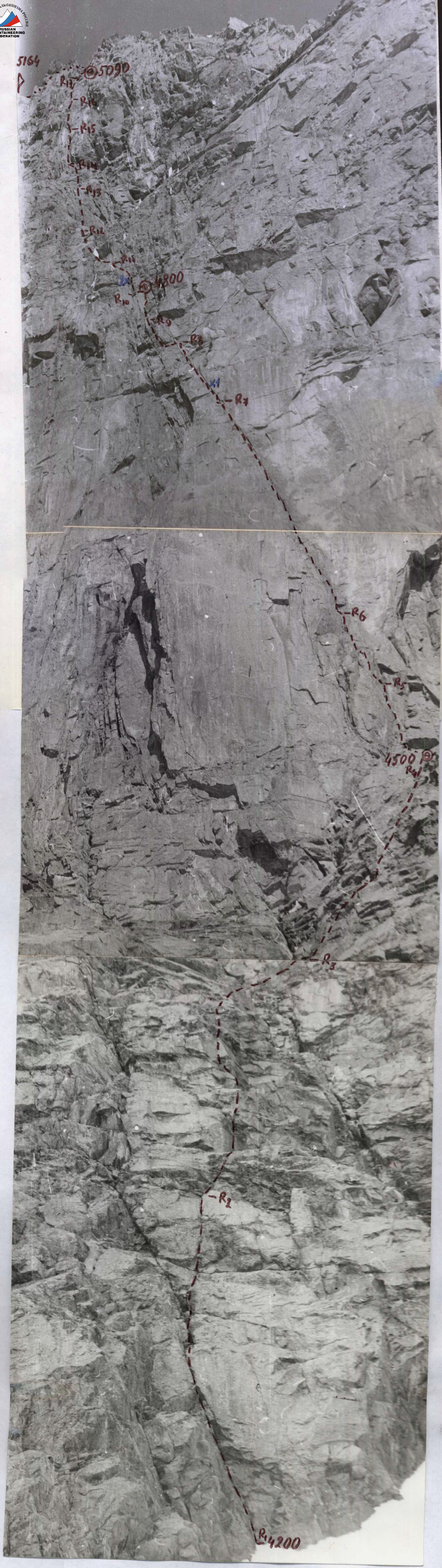


Таблица основных характеристик маршрута восхождения.

Маршрут восхождения в. Петроградец 5163 м по центру юго-восточной стены

Протяженность маршрута 1085 м

Перепад высот маршрута 963 м

Протяженность сложнейших участков 285 м

Крутизна маршрута

Дата	Пройденные участки	Характеристика участка		по ха-рактеру рельефа	категория трудности	по способу преодоления и страховке	по условиям погоды	Время		Забито крючьев				Условия	Вес дневного рациона питания (кг)
		Ср. крутизна участка (град)	протяженность участка по длине (м)					Ос-тан. би-вуак	вы-ход да	Ходовых	Скаль-ных	Ледо-вых	Закладок		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
6.07.82г.	0-1	30	120	снежный кулуар	2	одновр. через ледоруб	хор.								
	1-2	50	220	обледенелые бар.лбы	4	поперем. крючья и.т.о.	хор.				22	0	5		
	2-3	15	80	широкая полка	1	одновр. выступы	снег ветер								
Начало обработки	3-4	80	45	внутр. угол	5	попер. и.т.о.	"				10/П	0	4		
	4-5	75	15	стенка	5	попер. и.т.о.	"				3/1		2		
Конец обработки	5-6	40	25	наклонная полка	4	попер. крючья	"	17	8	9				совместная ле-жачая	2,5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
7.07.82г.	6-7	70	45	стенки, каминны, внутр. углы	5	попер. и.т.о.	хор.				4/II	0	6		
	7-8	80	45	широкий камин	5	попер. крючья	---				9/III	0	0		
	8-9	40	35	разрушен-ные стен-ки	4	поперем. крючья выступы	---				6				
	9-10	80	45	внутр. угол	5	поперем. крючья и.т.о.	---				12/III				
	10-11	70	45	разрушен. ные стен-ки, камин	5	поперем. крючья	снег ветер				5		2		
	11-12	50	35	система расщелин	4	поперем. крючья	---	17	10	7	3			совместн. лежачая	2,5
8.07.82г.	12-13	80	50	монолит-ная стен-ка	5	---	хор.				6		2		
	13-14	90	30	узкий камин	6	---	---				7				
	14-15	75	60	блоки скал монолит	5	---					8/II		2		
	15-16	45	20	наклонные блоки, камин 5м	4	---	---				3		I	совме-стная сидячая	
обработка	16-17	85	20	стенка монолит	6	поперем. крючья и.т.о.	ветер холодно	17	8	9	5		3		2,5

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9.07.82г.	17-18	95	20	широкий внутр. угол с нависа- ниями	6	-"-	хор.				6/П				
	18-19	80	25	система стенок и расщелин балкон	6	-"-	-"-				9/ХП		10		
	19-20	60	30	наклонный камин	5	поперем. крючья	снег ветер холодно				4				
	20-21	75	25	внутр. угол с расщели- ной	5	-"-	-"-				7/П		2		
	21-22	60	25	разрушен. стенки с блоками	4	-"-	-"-				2				
	22-23	30	25	снежный гребень	2	-"-	одновр. ледоруб	20	8	12					2,5

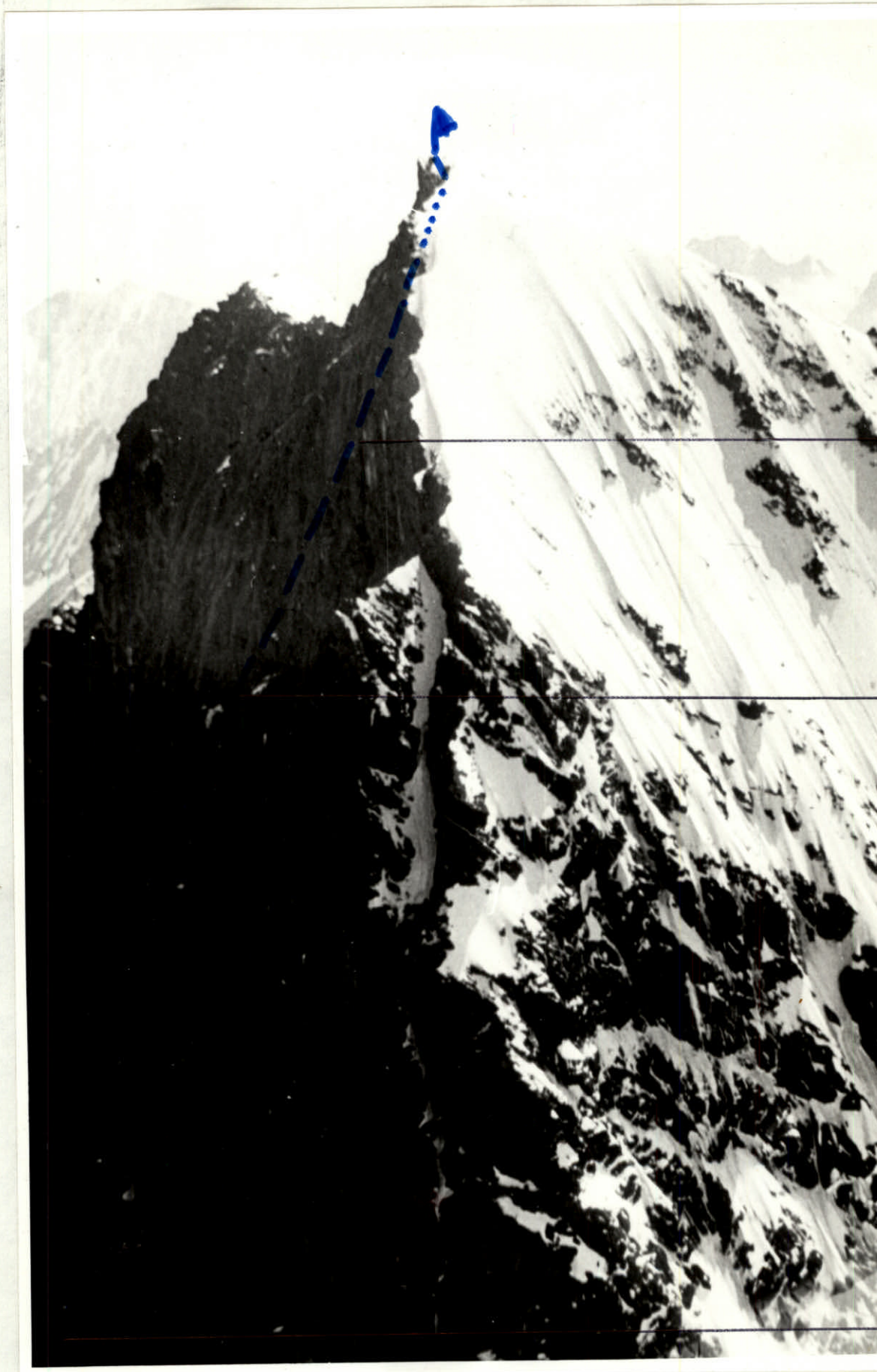
Краткое пояснение к таблице технической
характеристики и рекомендации последующим
восходителям.

- Уч. 0-1 Начало маршрута явно выраженный широкий снежно-ледовый кулуар ведущий к правой стороне полки у основания стены. В поздние часы (время активного таяния) кулуар простреливается небольшими камнями и сосульками льда, поэтому как спуск, так и подъем рекомендуется в первой половине дня.
- Уч. 1-2 По разрушенным скалам и бараньим лбам выход слева по ходу на широкую полку. Лазание осложнено натечным льдом, трещины в большинстве случаев забиты снегом либо залиты льдом.
- Уч. 2-3 Широкая наклонная осыпная полка траверсируется справа налево под основание неявно выраженного контрофорса в центре юго-восточной стены, по которому и проходит основная часть маршрута. В левой части полки удобная ночевка. Контрольный тур.
- Уч. 3-4 Крутой внутренний угол с ограниченным количеством зацепок. Лазание сложное с применением и.т.о. Погода портится, группа остается на бивуаке, двойка начинает обработку.
- Уч. 4-5 Монолитная скальная стенка проходится слева направо, зацепок мало, много удобных мест для забивки крючьев.
- Уч. 5-6 Наклонная неширокая полка траверсируется справа налево под основание стенки ведущей к системе каминов и внутренних углов. (Погода окончательно портится, конец обработки).
- Уч. 6-7 Стенка преодолевается влоб, камин и внутренние углы залиты льдом и сосульками. Лазание сложное с применением и.т.о.
- Уч. 7-8 Широкий крутой камин с ограниченным количеством зацепок и мест для забивки крючьев приводит к небольшой полке – удобное место для страховки.
- Уч. 8-9 По системе разрушенных стенок, справа выход на кант контрофорса. Обратить внимание на наличие живых камней!
- Уч. 9-10 Вход в крутой внутренний угол с заглаженными стенками. В верхней части угла нависание со льдом обходится по стенке слева.
- Уч. 10-11 По разрушенным скалам с небольшими стенками движение в направлении большого нависающего блока, который обходится справа.
- Уч. 11-12 По системе небольших полок и стенок траверс вправо на удобную полку для ночевки. Погода портится, группа встает на бивуак.

- Уч.12-13 Крутая монолитная стенка преодолевается влоб. Много мелких зацепок и удобных мест для закладок и крючьев. Удобное место для организации страховки только через 50 м на правой стенке камина. Лазание сложное в основном на трении.
- Уч.13-14 Вертикальный узкий камин с заглаженными стенками преодолевается очень трудным лазанием в распоре.
- Уч.14-15 По большим монолитным скальным блокам выход под нависание, которое обходится справа. Много трещин для закладок, зацепок и мест для забивки крючьев.
- Уч.15-16 По наклонным блокам вверх и вправо к 5 м камину, залитому льдом. От камина траверс вправо по направлению явно выраженного отщепленного камня на канте. За кантом между блоков скал удобная закрытая от ветра полка для сидячей ночевки на пятерых. Бивуак, контрольный тур.
- Уч.16-17 Начало ключевого места маршрута. С вечера обрабатывается крутая монолитная стенка с широкой расщелиной. Лазание предельно сложное, ограниченное количество зацепок и мест для крючьев. Движение сначала влоб по стенке, затем по расщелине к небольшой полке (для одного) под нависанием.
- Уч.17-18 По широкому внутреннему углу с нависанием правее висячего черного блока. Лазание в основном в лесенках с и.т.о., сначала по центральной трещине правой стенки, после нависание переходит через кант на левую стенку, где требуется прохождение на трении с ограниченным количеством зацепок и мест для крючьев.
- Уч. 18-19 По системе небольших полок стенок и узких расщелин, удобных для закладок, выход влево вверх на хорошую горизонтальную полку -- удобное место для организации страховки. Конец ключа.
- Уч.19-20 По наклонному камину, начинающемуся справа от полки, с небольшим нависанием в верхней части выход на большую осыпную полку в основании широкого кулуара ведущего на предвершинный гребень. Лазание осложнено мокрыми скалами и начавшейся непогодой.
- Уч.20-21 По внутреннему углу с расщелиной забитой снегом выход на широкую полку перед гребнем. Скалы разрушены покрыты снегом, надо быть предельно осторожным!
- Уч.21-22 Обход небольшой стенки траверсом ее в нижней части влево и по разрушенным блокам выход на гребень.
- Уч.22-23 По пологому снежному гребню 25 м влево на вершинную башню.

Снег глубокий справа на север обрывается крутыми сбросами.
Обратить внимание на лавиноопасность!

Спуск сначала (200м) по крутому снежному гребню с карнизами в направлении восточной перемычки между в.в. Петроградец и Искандер (5120 м). Затем 150 м дольферов по крутому снежно-ледовому кулуару до ледовых сбросов. Перед сбросами траверс влево по разрушенным скалам к восточному гребню. Затем 120 м (3 спортивных) в крутой снежный кулуар, под перемычкой заворачивающей направо. По кулуару одновременно 250 м до бараньих лбов и скальных сбросов. Затем 80 м вправо по осыпным полкам и некрутым скалам к снежному кулуару вначале маршрута. Всего спуск занимает 4 - 5 часов.



9-07-82
~ 4900 м

8-07-82
~ 4800 м

7-07-82
~ 4400 м

Фото профиля маршрута снятого с в.Искандер 5120 м.

Схема маршрута в условных обозначениях УИАА.

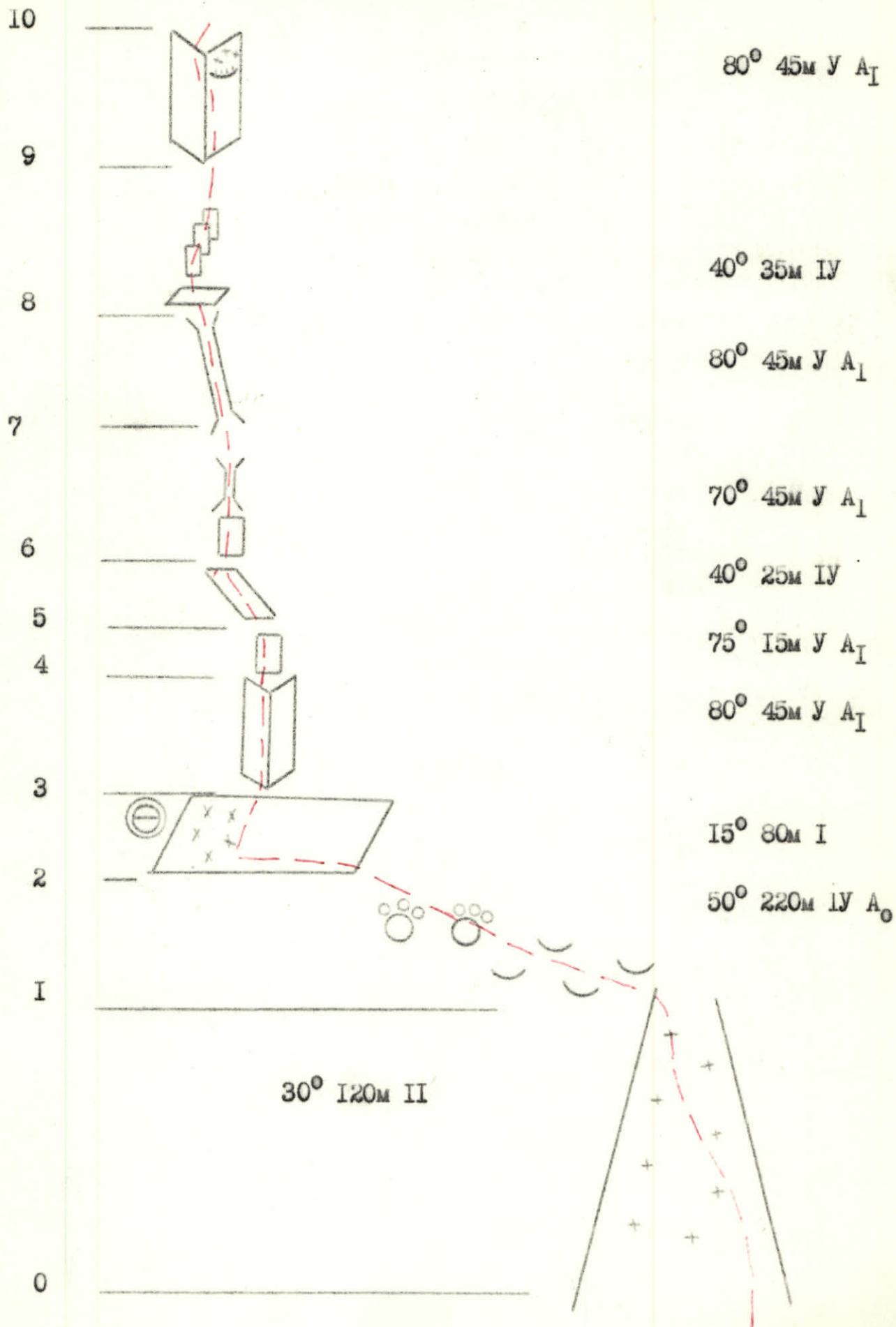


Схема маршрута в условных обозначениях УИАА /продолжение/

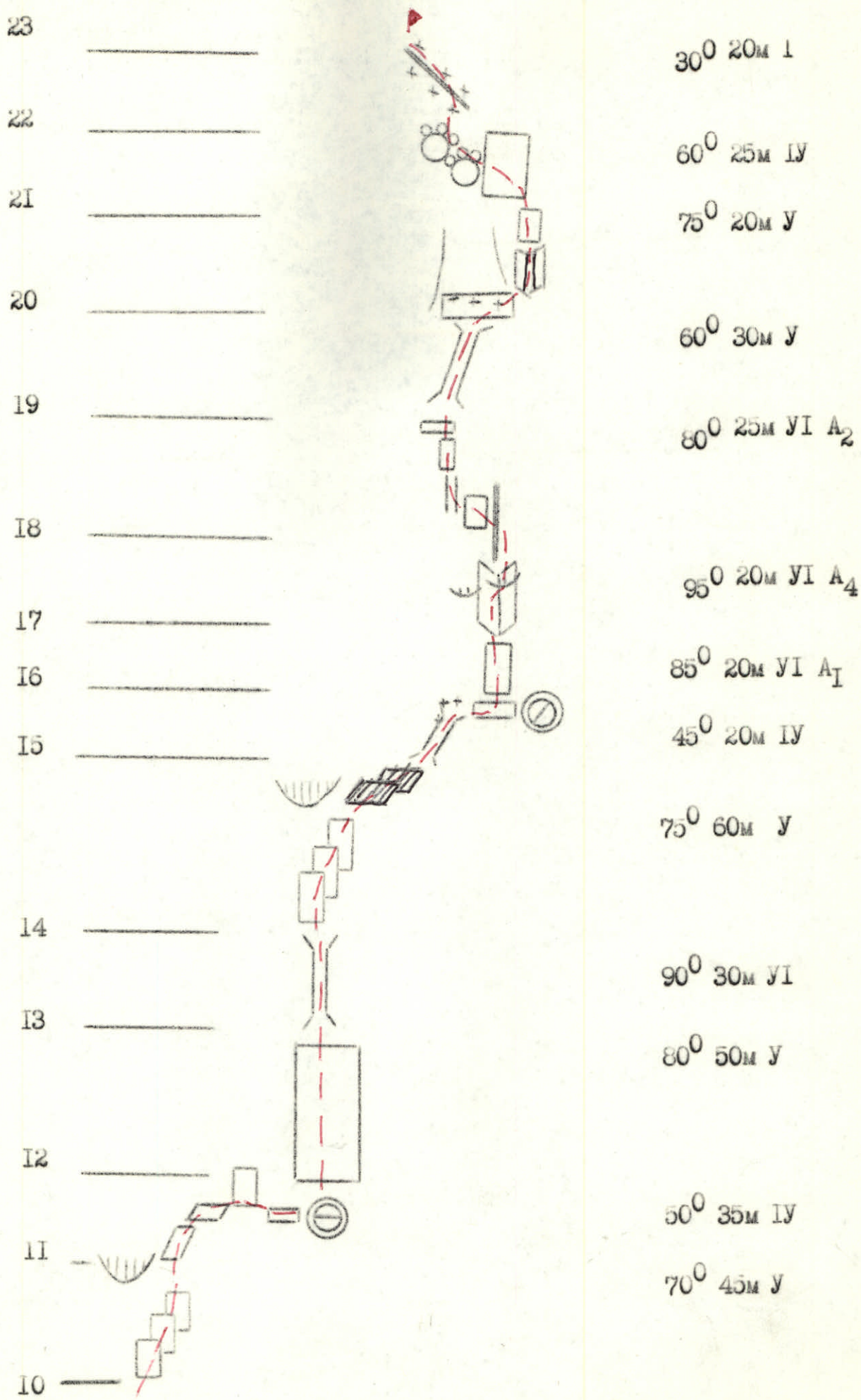




Фото участков 4-6

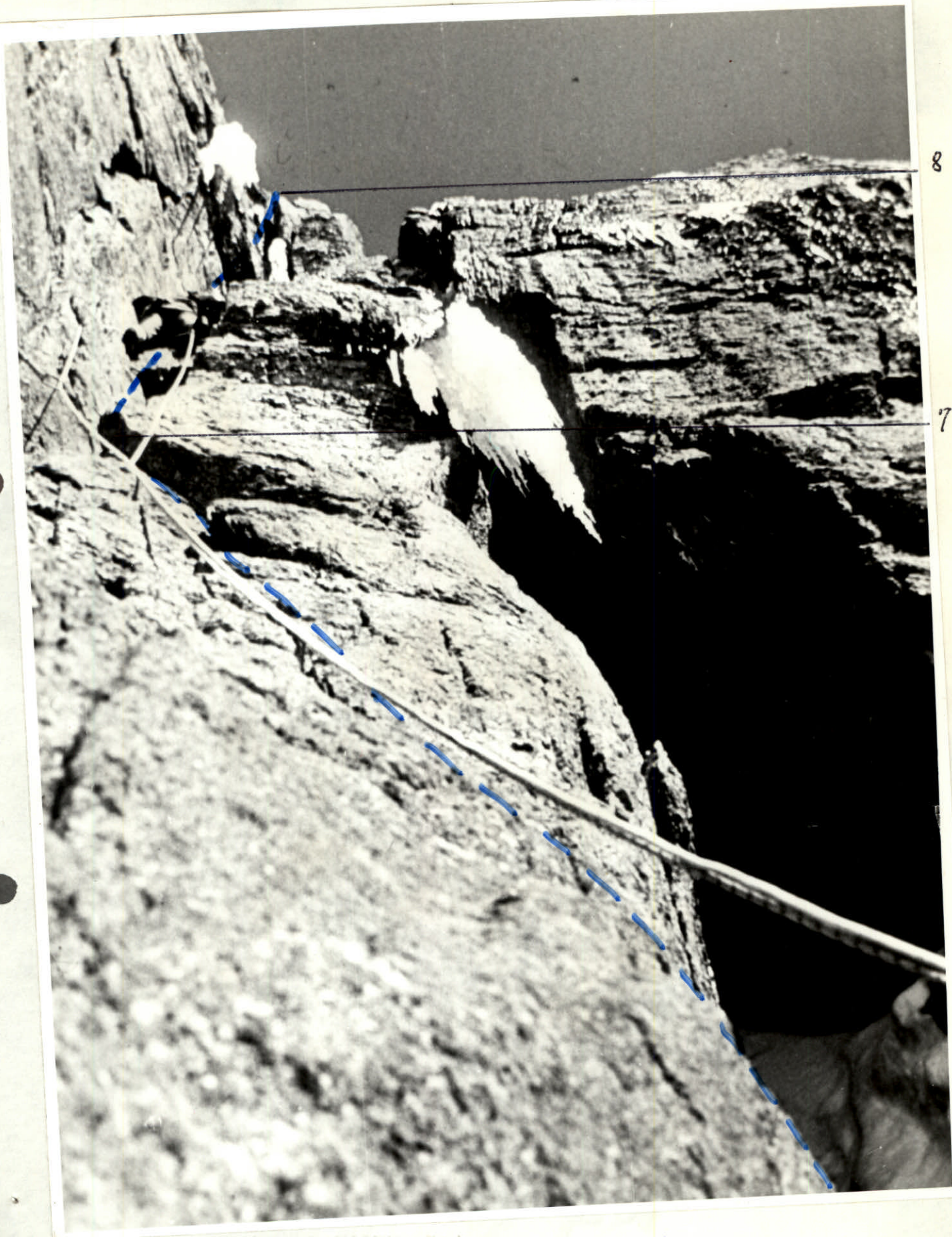


Фото участка 7-8.



18

17

Ключевое место маршрута, участки 16÷-18.