

**ОТЧЁТ**  
О ПЕРВОПРОХОЖДЕНИИ НА ВЕРШИНУ НАДЕЖДА ПО МАРШРУТУ  
ПО СЕВЕРНОМУ СКЛОНУ 2А КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ КОМАНДОЙ  
РСОО "ФАМ" Г.МОСКВА ЗА ПЕРИОД с 26.07.23 по 26.07.23

2024

# I. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

№№ п.п.	<b>1. Общая информация</b>	
1.1	ФИО, спортивный разряд руководителя	Мурашова Ольга Дмитриевна, 3 с.р.
1.2	ФИО, спортивный разряд участников	Прудяк Роман Валерьевич, 1 с.р.
1.3	ФИО тренера	-
1.4	Организация	РСОО "ФАМ" г. Москва
<b>2. Характеристика объекта восхождения</b>		
2.1	Район	Архыз, Краснодарский и Ставропольский край до перевала Марух
2.2	Ущелье	Софийское ущелье
2.3	Номер раздела по классификационной таблице 2013 года	2.1
2.4	Наименование и высота вершины	Надежда, 3355 м
2.5	Географические координаты вершины (широта/долгота), координаты GPS	43.42824, 41.2396
<b>3. Характеристика маршрута</b>		
3.1	Название маршрута	По северному склону ("Последняя надежда")
3.2	Предлагаемая категория сложности	2А
3.3	Степень освоенности маршрута	Первопрохождение
3.4	Характер рельефа маршрута	Комбинированный
3.5	Перепад высот маршрута (указываются данные альтиметра или GPS)	455 м
3.6	Протяженность маршрута (указывается в м)	800 м
3.7	Технические элементы маршрута (указывается суммарная протяженность участков различной категории сложности с указанием характера рельефа (ледово-снежный, скальный))	<p style="text-align: center;">I кат. сл. скалы - 50 м. I кат. сл. комбинация - 200 м.</p> <p style="text-align: center;">II кат. сл. ледово-снежный - 100 м.</p> <p style="text-align: center;">III кат. сл. ледово-снежный - 150 м.</p> <p style="text-align: center;">IV кат. сл. лёд/скалы/комбинация - 0 м.</p> <p style="text-align: center;">Движение по закрытому леднику - 300 м</p>
3.8	Спуск с вершины	По Н/К кат. сложности в Софийское ущелье
3.9	Дополнительные характеристики маршрута	Вода есть только в БЛ на "песчаных ночевках" и у начала ледника Соловьёва, далее на протяжении маршрута и спуска в явном виде вода отсутствует.
<b>4. Характеристика действий команды</b>		

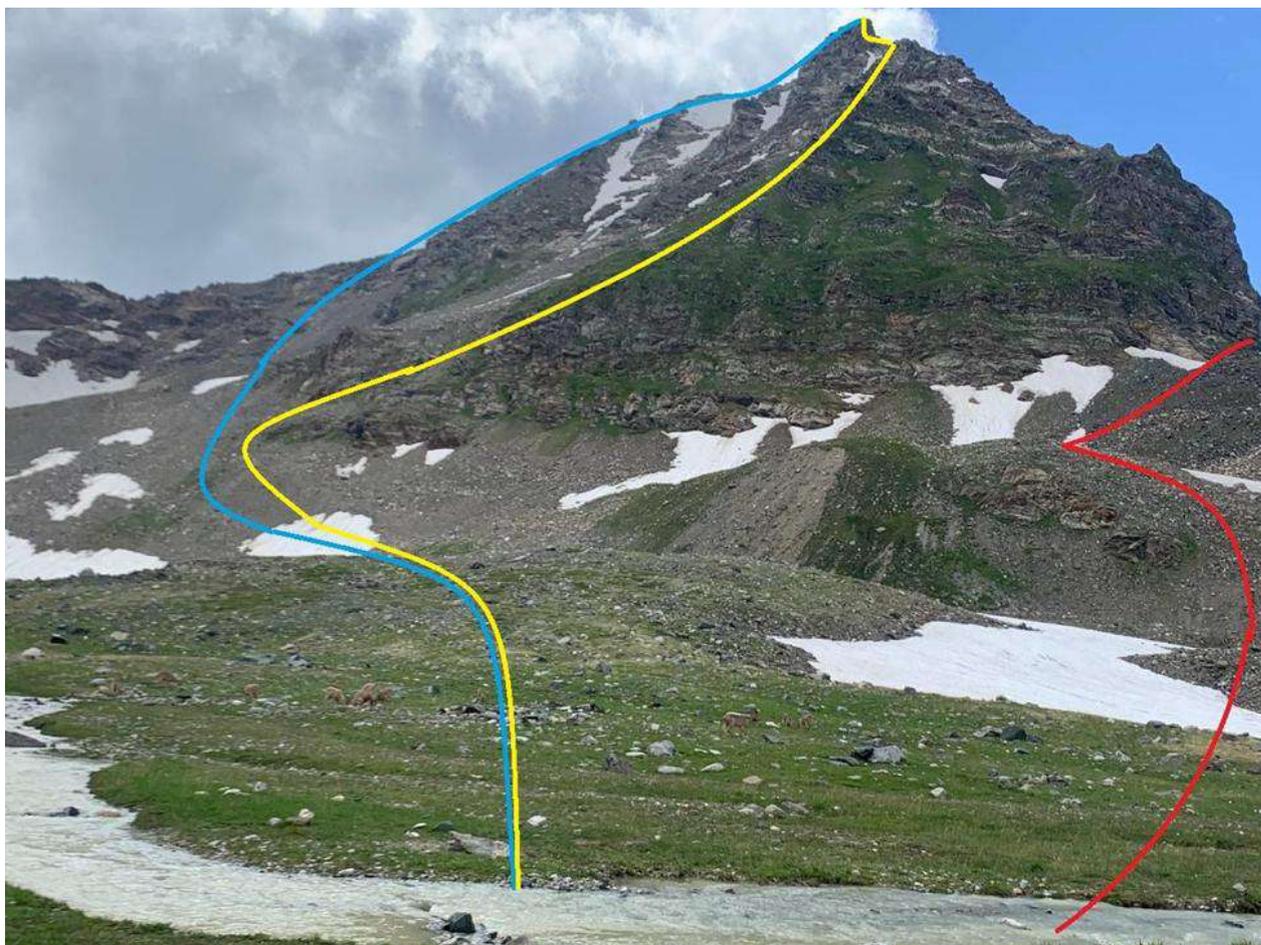
4.1	Время движения (ходовых часов команды, указывается в часах и днях)	5.5 часов
4.2	Почевки	-
4.3	Выход на маршрут	10:00, 26.07.23
4.4	Выход на вершину	13:00, 26.07.23
4.5	Возвращение в базовый лагерь	15:30, 26.07.23
<b>5. Ответственный за отчет</b>		
5.1	ФИО, e-mail	Мурашова Ольга Дмитриевна, murashova.olya@inbox.ru

## II. ОПИСАНИЕ ВОСХОЖДЕНИЯ

### 1. Характеристика объекта восхождения

Вершина Надежда – одна из вершин Софийского хребта. Находится на территории Северо-Кавказского федерального округа РФ, в Карачаево-Черкесской Республике, горном районе Архыз, входит в состав, так называемой, подковы Ак-Айры. Вершина легко определяема с “песчаных ночевок”(см.рис.1, рис.3), расположенных в верховье долины реки Ак-Айры. Высота вершины 3355 метра.

На данную гору существует один ранее классифицированный маршрут 1978 года, пройденный командой В.Шалобая по Северо-Восточному ребру категории 1Б. Так же на вершину Надежда существует неклассифицированная народная тропа по Южному Гребню. Тропа оборудована турами на всём протяжении и часто ошибочно воспринимается как та самая 1Б. Обе линии обозначены на фотографии 1.



Фотография 1. Вид на в. Надежда с “песчаных ночевок”(верховье долины реки Ак-Айры). Голубая линия - “народная тропа” на вершину. Жёлтая - маршрут 1Б по С-В ребру. Красная - подход к леднику Соловьёва. Фото сделано О.Д. Мурашовой 24.07.23.

Командой был пройден маршрут через ледник Соловьёва - см.фото.2. Данный маршрут пройден впервые, упоминания(и соответственно описания) о прохождении этой линии отсутствуют. Маршрут ранее не был классифицирован.



Фотография 2. Вид в. Надежда со стороны ледника Соловьёва(С склон). На изображении красной линией отмечена линия пройденного маршрута. Фото сделано О.Д. Мурашовой 25.07.23.

Поскольку этот район Архыза посещается горвосходителями не так часто, приводим более подробное описание подхода. Из Ставрополя до п. Архыз добраться можно по хорошей асфальтированной дороге. От п. Архыз до Ледниковой фермы существует дорога, по которой технически можно проехать на машине, либо пересечь на что-то из местных трансферов/внедорожников.

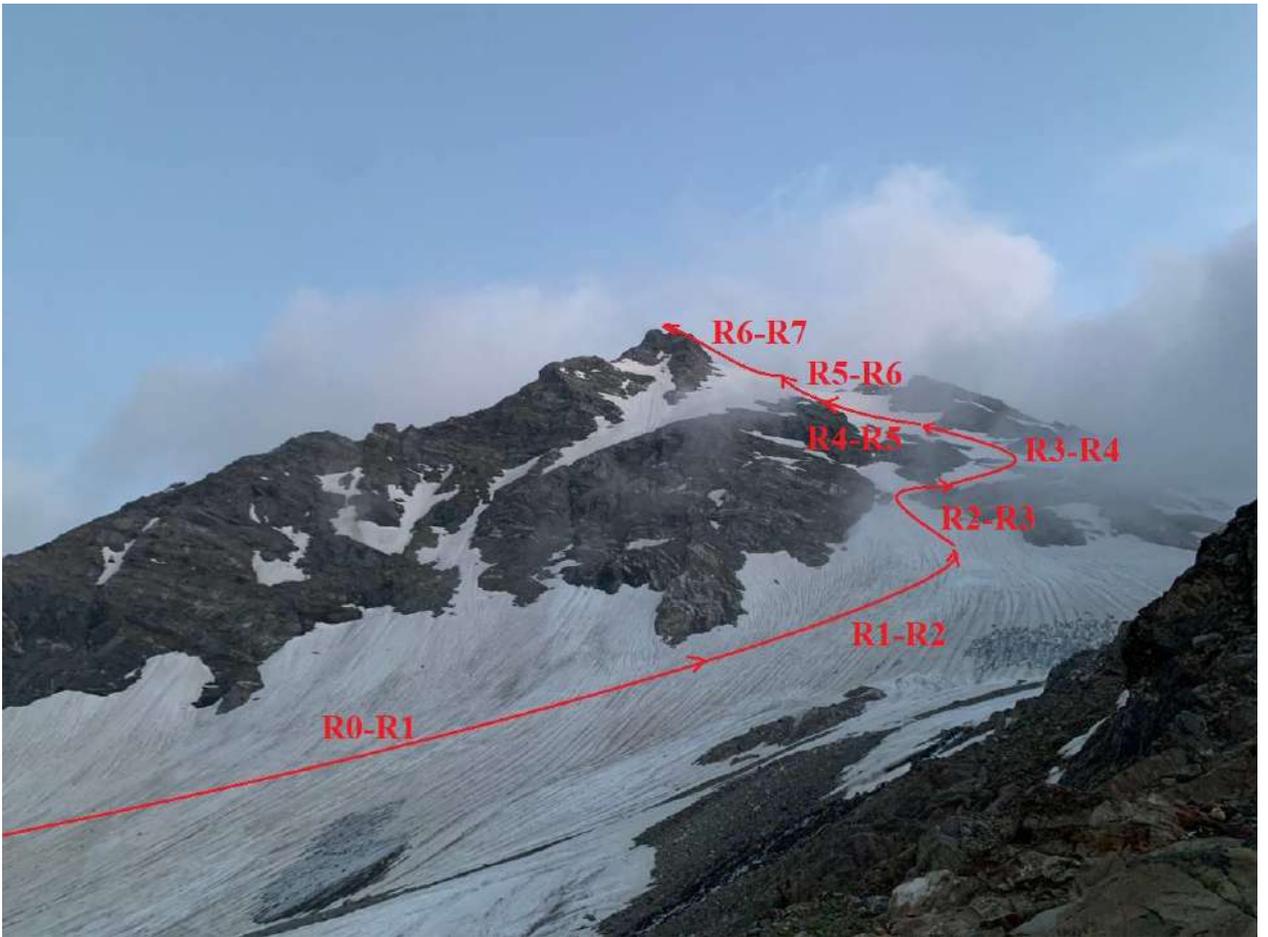
Из Ледниковой фермы есть две тропы. Далее пешком по тропе с рюкзаками. Главное препятствие на пути - брод ручья перед "Спартаковскими ночевками", образующего водопад ниже по склону. При прохождении ручья во второй половине дня, поток может быть достаточно быстрым и мощным. Так как склон довольно крутой, можно страховать себя во избежании сплава по ручью с последующем падением с водопада. Набор высоты от Ледниковой фермы до песчаных ночевок ~ 800м. Проходится за полдня не самой спортивной группой. Путь до стоянок отмечен одной из желтых пунктирных линий на рисунке 1. Дальнейший подход к леднику указан на фотографии 1 красной линией.



Рисунок 1. Схема Софийского ущелья. Исходник взят с сайта risk.ru за авторством Морозова Дмитрия, изначальная схема обрезана и уточнена.

## 2. Характеристика маршрута

Маршрут проходит от начала до перемычки в связках, в кошках и с ледорубами через закрытый ледник. Команда двигалась одновременно, технически можно пройти участки от R0-R1 до R4-R5 попеременно со станциями на ледовых бурах. Трещины на леднике в среднем имеют ширину ~ 0.5-1м, не везде хорошо читаемы, в основном находятся от R2-R3 до R4-R5. Перед началом третьего участка есть возможность сделать станцию на скалах справа. Есть места под закладные элементы мелких и средних размеров и якоря. Для обеспечения страховки на участке R5-R6 рекомендуется иметь ледобуры и снежные якоря(!).



Фотография 3. Техническая часть маршрута с нанесенными участками.

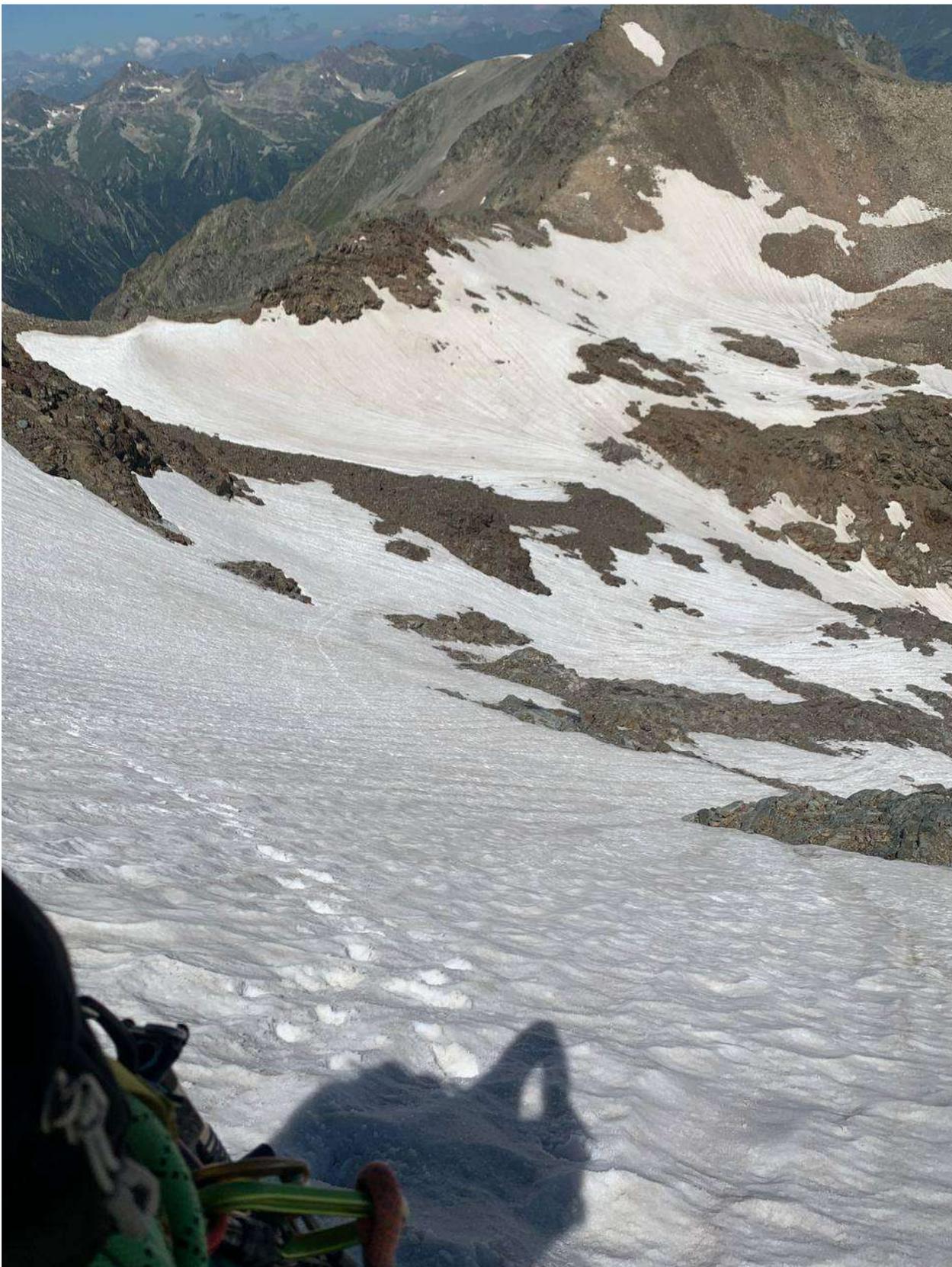


Фотография 4. Участок маршрута с R2-R3 - R5-R6 крупным планом. Здесь лучше видны основные ориентиры: начало скал, осыпная перемычка на участке R2-R3(до июня включительно может быть засыпана снегом) и ключевой участок.

### 2.3. Техническая характеристика участков маршрута

№ участка	Характер рельефа	Категория сложности	Протяженность,	Вид и количество крючьев
R0-R1	закрытый ледник	I	200	0
R1-R2	закрытый ледник	I	100	0
R2-R3	комбинированный	I	100	0
R3-R4	комбинированный	I	100	0
R4-R5	ледово-снежный	II	100	0
R5-R6	ледово-снежный	III	150	0
R6-R7	скальный	I	50	0

Дополнительно оставлю несколько фотографий рельефа ключевого участка. Фотография 5 - начало. Фотография 6 - вид сверху. И фотографию рельефа последнего участка - см.фото. 7.



Фотография 5. Начало ключевого участка, вид сверху.



Фотография 6. Вид сверху на весь ключевой участок.



Фотография 7. Вид на участок R6-R7. В основном состоит из крупноблочной осыпи. Есть несколько больших плит, которые придётся пройти лазанием.

### **3. Характеристика действий команды**

Наша связка прошла маршрут в связке одновременно, используя только средства индивидуальной страховки(кошки, ледорубы). Для менее уверенных участников организация станций и точек страховки возможна и рекомендуется.

№ участка	Описание	Номер фото
R0-R1	Начало ледника. Крутизна склона около 15-20 градусов. Движемся одновременно слева направо в связке в сторону скал в центре ледника.	—
R1-R2	Перед началом движения можно сделать станцию на бурах, но необходимости в ней на наш взгляд нет. Крутизна склона увеличивается до 20-30 градусов. Продолжаем двигаться к скалам.	—
R2-R3	Подходим к скалам. Здесь возможна организация станции(якоря, маленькие и средние закладные элементы). На этом участке средняя крутизна 30-40 градусов. Основной преградой может являться осыпная перемычка между скалами, пересекаемая слева направо. Перемычка может отсутствовать в случае обильных осадков, тогда нужно будет перейти дальше по снегу в соответствующем направлении.	7, 8
R3-R4	Продолжаем двигаться вправо, набирая высоту и обходя скальные участки. Не доходя до гребня, разворачиваемся налево и продолжаем набирать высоту в сторону крутой части ледника. Там есть ложный (тупиковый) выход прямо вверх. Важно забирать левее.	
R4-R5	Продолжаем идти к ключевому подъёму, здесь небольшой участок с малой крутизной(30 градусов примерно).	9
R5-R6	Ключ. Примерно 2-3 веревки крутого подъёма до перемычки на южном гребне. Средняя крутизна 45 градусов, 50 максимум. В конце, перед выходом на перемычку, на 10-15 метров склон выполаживается. Рекомендуется иметь снежные якоря для организации	10

	страховки, в случае срыва есть куда сорваться и обо что удариться. Улететь можно вплоть до начала маршрута.	
R6-R7	Скалы I категории до вершинного тура. Снимаем кошки. Идётся в ботинках в трение, необходимости в скальниках нет. Желательно идти в связке и организовывать страховку веревкой(закладывать за перегибы).	11



Фотография 8. Фото начала участка R2-R3.



Фотография 9. Фото осыпной перемишки на участке R2-R3. Крутизна склона уже немного больше, чем на предыдущем фото.



Фотография 10. Начало участка R4-R5. По участнику Р. Прудяк дана примерная крутизна склона.



Фотография 11. О. Мурашова находится на вершине, сидя на туре, и делает фото подходящего к вершине Р.Прудяк.

### 3.2. Фото команды у вершины контрольного тура

К сожалению, мы не удосужились заблаговременно ознакомиться к требованиям к отчету. Поэтому, находясь на вершине, мы не особо старались

сфотографироваться так, чтобы было видно сам тур. Есть фотография 11, приведенная в предыдущем разделе, она сделана с вершины. И есть фотография 12, сделанная с флагами. Флаги не являются спонсорскими, это символика нашей связи, фотографироваться с ними на вершине не более чем традиция. Этот снимок запечатлен за счет того, что фотографирующий телефон закреплен на туре.

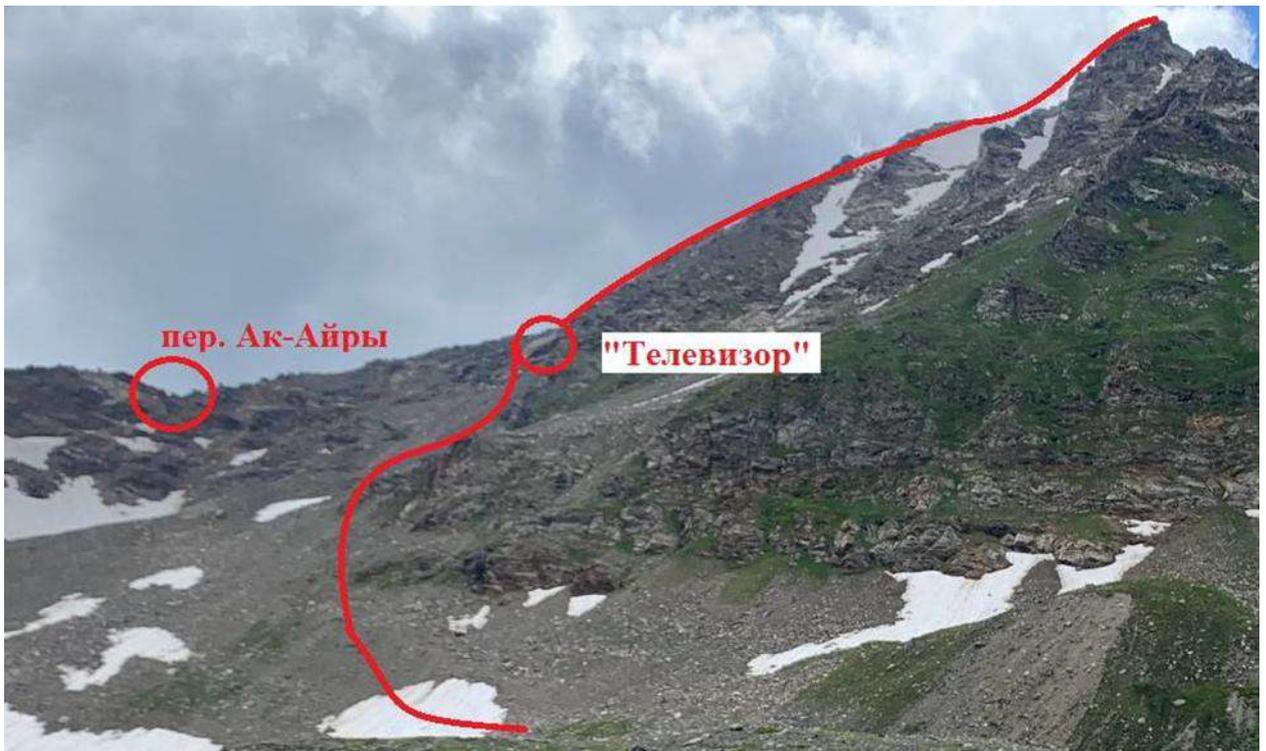


Фотография 12. Фотография команды на вершине. Телефон зафиксирован на туре.

### 3.3. Оценка безопасности маршрута.

Связь может быть осуществлена только за счёт радиосвязи (рации). На участках R2-R3, R3-R4 может быть камнеопасно. Есть несколько вариантов спуска с вершины.

1. Рекомендуется. Спуск по Южному Гребню горы Надежда. Идётся пешком. Характер гребня - крупная осыпь. Тропа оборудована турами. Дополнительный плюс - лучшие панорамные виды почти на весь Архыз. Спуск с гребня у большого плоского камня - "Телевизор" - см.фото.13. Далее движение по осыпи до песчаных ночевков. Двигаться по осыпи стоит как можно ближе к скале. На перевал Ак-Айры уходить не нужно, спуск там камнеопасен.



Фотография 13. Расположение “Телевизора” и рекомендуемая линия спуска.

2. По 1Б (С-В ребро), может потребоваться организация дюльфера.
3. Не рекомендуется. По пути подъёма. Последний снежно-ледовый участок достаточно продолжительный и крутой, для спуска потребуется организация нескольких дюльферов(на ледорубах, или снежных якорях).

Пути “отступления” на маршруте:

- до R2-R3 по пути подъема;
- от R2-R3 до R4-R5 через пер. Соловьева;
- выше R5 - только вверх через седловину.