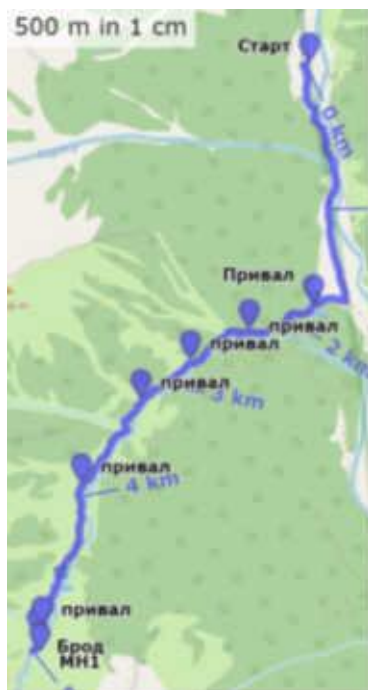


# Техническое описание маршрута

## Подъем к оз. Уллукулёль

День 1 (03.07.2021)

Схема маршрута



|                      |          |
|----------------------|----------|
| Километраж:          | 5,2км    |
| Начальная высота:    | 1548м    |
| Высота ночевки:      | 2205м    |
| Максимальная высота: | 2205м    |
| Минимальная высота:  | 1548м    |
| Набор:               | 686м     |
| Сброс:               | 86м      |
| ЧХВ:                 | 2ч 27мин |
| ГХВ:                 | 3ч 50мин |

Поезд прибыл в Минеральные Воды утром в 5:35. Примерно в 5:45 мы выгрузились. Дождались нашу машину у края вокзальной площади и ближе к 6:20 поехали в сторону п. Учкулан, сонные и слегка голодные. Водитель Андрей рассказывал разные интересные про сопки в районе Пятигорска и Минеральных Вод. Завтракать решили в кафе. Завтракали с 8:45 до 9:35 в кафе; кто мантами, кто хычинами. Кафе нам выбрал водитель Андрей. Мы не пожалели. Закупили воды в магазине, докупили лекарств в аптечку так же по дороге. В 11:40 приехали на поляну Кертмели (левый берег р. Учкулан, N 43.38626° E 41.99007°). Рядом подходят к концу сборы приехавшей раньше нас группы Миши Прохорова (они ехали на том же поезде, но вышли в Невинномысске). Группа Леши В. Уже ушла. Группа Юры Комбарова начинает маршрут в другом месте. Солнечно и жарко. Мы долго упаковываем сумки для забросок: газ приехал вместе с нами и нужно его распределить по заброскам, а ту часть, которая на первое кольцо – раскидать по людям. Перед тем как выйти, сделали групповое фото (Рисунок 1).

Выходим в 13:10. Улучшенная гравийная дорога уходит на правый берег реки возле начала нашего маршрута. Мы же идем по обычной проселочной дороге вдоль левого берега р. Учкулан. Любуемся массивом Гондарай, виднеющимся впереди (Рисунок 2). Идти жарко, на небе редкие облачка. За первый переход доходим до коша (N 43.37371° E 41.99087°, примерно 1,5км от начала маршрута), за которым начинается резкий подъем направо пхд по тропе. До впадения р. Кичкинекола Уллукулёльского в р. Учкулан

не дошли где-то пол километра. Дорога продолжает идти вдоль р. Учкулан и в итоге приходит в т/б Глобус. Мы тоже собираемся в Глобус, но через 2 дня. Ближайшая цель – оз. Уллукель и поэтому нам надо свернуть на тропу. Отдыхаем в тени деревьев у калитки от/для скота (N 43.37278° E 41.99032°) от которой начинается крутой подъем. В 13:50 выходим. Следующие три перехода – крутой подъем. Типичное время для лидера – 15-20 минут. За второй переход подходим к р. Кичкинекол Уллукельский. Появляются отстающие, разница с лидером до 7 минут. На третьем привале набираем воду из ручья (N 43.36966° E 41.98086°) и лечим натертый Димин палец. Выходом в 15:00. По пути проходим через очередной забор от скота. Выходим из зоны леса, где-то в 15:10. На пятом переходе переходим по камням маленький левый приток Кичкинекола, отмеченный на картах (Рисунок 3). Пятый и шестой переход – плавный подъем в безлесной зоне (Рисунок 4). На небе появляются тучи, а в душе зреет беспокойство. После затяжного шестого перехода вышли к запланированному месту ночевки. Это ровная полянка на несколько палаток, отмеченная на картах OSM. На месте ночевки уже группа Миши П. Мест на две группы нет. Помыкавшись на берегу некоторое время (почти пол часа), смиряемся с бродом. Бродим в более широкой части реки, река холодная, но мелкая, чуть выше, чем по щиколотку. Место брода: (N 43.35382° E 41.96870°), время брода: 16:55. Облачно. В 17:00 ставим лагерь (N 43.35312° E 41.96871°) на правом берегу р. Кичкинекол возле одинокой стоящей сосны. Места для палаток есть (Рисунок 5). Делаем ужин на горелках под тентом. Мультипликтивная горелка, не до конца очищенная от бензина, демонстрирует коротенькое, но зрелищное шоу. На качестве ужина, шоу не сказало, а вот брови чуть-чуть пострадали. Ужинаем где-то в 18:30. Под вечер Петя убежал медитировать на травянистый склон. На всякий случай руководитель занес ему туда ледоруб чтобы было легче спускаться. Алена инициировала костер, вокруг которого душевно посидели и даже поиграли на гитаре. Перекикиваемся с Мишей П. и Катей З. с противоположного берега. Екатерина Валерьевна Зеленцова пришла к нам под вечер в гости. Поделились впечатлениями. Домой еще никто не просится. Уже хорошо. Отбой в 22:00.

Ключевые точки:

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| <i>Начало маршрута (поляна Кертмели)</i> | <i>N 43.38702° E 41.99008°</i> |
| <i>Начало тропы от калитки у коша</i>    | <i>N 43.37278° E 41.99032</i>  |
| <i>Ручеек с питьевой водой</i>           | <i>N 43.36966° E 41.98086°</i> |
| <i>Переход ручья</i>                     | <i>N 43.36620° E 41.97545°</i> |
| <i>Лагерь на левом берегу реки</i>       | <i>N 43.35389° E 41.96840°</i> |
| <i>МН1 на правом берегу реки</i>         | <i>N 43.35317° E 41.96841°</i> |



Рисунок 1. Группа перед началом движения, поляна Кертмели.

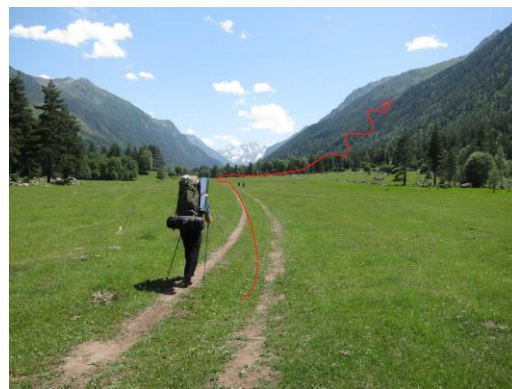


Рисунок 2. Дорога вдоль р. Учкулан и поворот от дороги у края коша в д.р. Кичкинекол Уллуке́льский.



Рисунок 3. Переход бокового ручейка после выхода из леса.



Рисунок 4. Путь вверх вдоль р. Кичкинекол Уллуке́льский после выхода из леса. Фотография сделана с точки (N 43.36556° E 41.97499°)

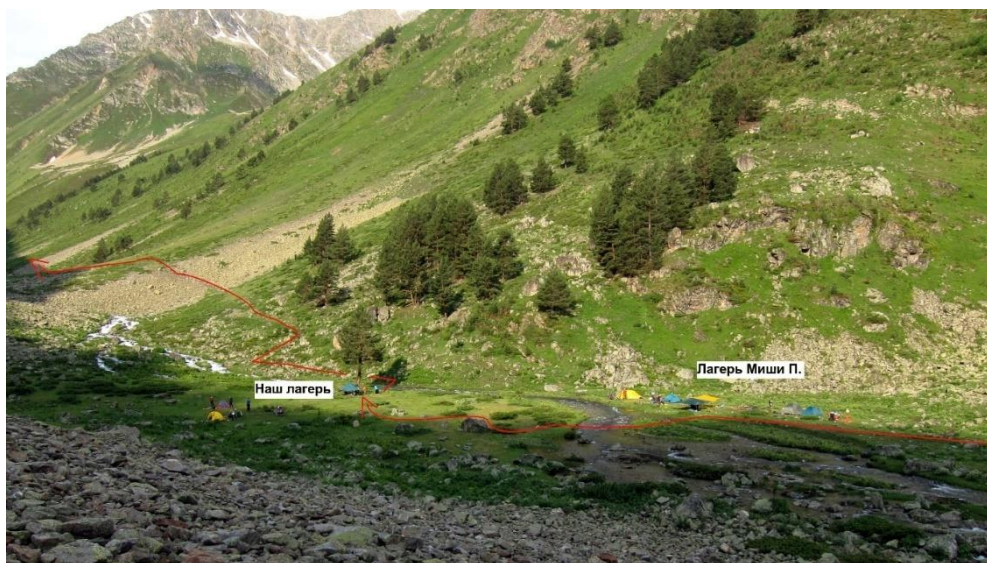
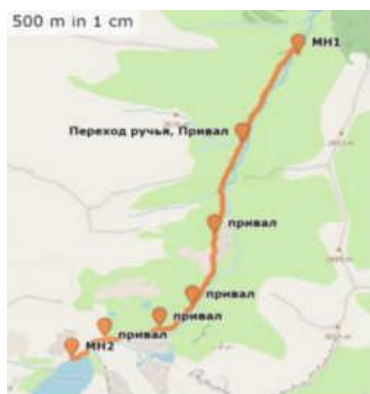


Рисунок 5. Вид на наш лагерь (МН1) и лагерь Миши П. с правого берега р. Кичкинекол Уллуке́льский. Утром и вечером переход реки в бродовой обуви.



## День 2 (04.07.2021)

Схема маршрута:



|                      |          |
|----------------------|----------|
| Километраж:          | 4,4км    |
| Начальная высота:    | 2205м    |
| Высота ночевки:      | 2830м    |
| Максимальная высота: | 2830м    |
| Минимальная высота:  | 2205м    |
| Набор:               | 630м     |
| Сброс:               | 7м       |
| ЧХВ:                 | 2ч 41мин |
| ГХВ:                 | 3ч 50мин |

Изначально был запланирован подъем дежурных в 5:00. Но ночью нас накрыла непогода, а в 5:00 был град. Перенесли подъем на пол часа. в итоге завтракали уже когда осадки прекратились. Тучи ушли вниз по долине. До вечера будет тепло и без осадков. Лагерь свернули в 8:00. Перебрадили речку обратно на левый берег и начали движение вдоль левого берега р. Кичкинекол по тропе в 8:15 (Рисунок 6). Весь день шли по тропе, которая иногда терялась, особенно на последних двух переходах.

Всю дорогу идем параллельно группе Миши П., вдоль реки. Вдали виднеется наш послезавтрашний перевал Уллуке́ль Нижний (Рисунок 7). В конце первого перехода перепрыгиваем по камням боковой приток (Рисунок 8). Не у всех это удачно получилось, у некоторых участников по итогу перехода мокрые ботинки. Вода достаточно бурная и большинство камней, по которым нужно прыгать, мокрые и заливаются струями воды. Нужно помогать друг другу с выбором пути и ловить прыгающих. Кто-то шел в бродовой обуви. За ручьем стадо лошадей, переобувание и привал. На следующем переходе любуемся снежником, покрывающим реку (Рисунок 9). Во второй раз приваливались в 9:20, неподалеку от места возможной ночевки, до которой мы вчера не дошли. Следующие четыре перехода – преодоление трех ступеней к оз. Уллуке́ль (расстояние 2км, набор 440м, ГХВ 1ч 50мин). Третий переход начинается с крутого подъема на первую ступень. Подъем по траве между двумя россыпями камней, в стороне от реки (Рисунок 10). Вышли на пологий участок и увидели вторую ступень, по которой поднимаемся в долину озера Гитчекель (Рисунок 11). Тропа все чаще проходит через курумники. Слева пхд журчит в каскадах Кичкинекол. При подъеме на третью ступень можно полюбоваться озером Гитчекель (Рисунок 12). В 11:50 выходим к оз. Уллуке́ль (Рисунок 13). От МН1 до МН2 дошли за шесть переходов и три с половиной часа ГХВ. Встаем на берегу лагерем, ломаем дугу от палатки, чиним дугу от палатки, готовим обед, обедаем, купаемся, отдыхаем. Рядом с нами стоит группа Миши П., сильно в стороне – группа Леши В (Рисунок 14). Погода: солнечно и ветрено.

Во второй половине дня по плану скальные и осыпные занятия для трех групп. Прямо за нашим лагерем небольшой снежник, за которым обкатанный скальный выступ. Там проводим занятия по перильной технике и скалолазанию (Рисунок 15 и Рисунок 16). Станции для перил и для страховки делаются на камнях и кустах сверху. Рядом Леша В., руководитель другой единицы, проводит осыпные занятия. Осыпь слежавшаяся. Пока проводятся занятия, в лагерь приходят горные козлы. Гоним их. Погода портится,

занятия приходится сворачивать и в 18:00 мы ужинаем под рокот грома под тентом, по которому бьет град. Согреться помогает теплая еда и сюрпризы. Сразу после ужина не мешкая разбегаемся спать.

Ключевые точки:

*Начало маршрута*

*N 43.35317° E 41.96841°*

*Переход ручья, где многие замочились*

*N 43.34541° E 41.96246°*

*Место ночевки*

*N 43.32626° E 41.94351°*



*Рисунок 6. Выход с МН1 и сразу вброд. Лагерь располагался на берегу.*



*Рисунок 7. Весь день шли вдоль реки. Видны приток, на котором мы слегка задержимся, и вторая ступень подъема. Первая ступень скрыта за травянистым гребешком.*



*Рисунок 8. Переход бокового притока. Алена переобулась и шла. Остальные остались в ботинках и прыгали.*



*Рисунок 9. Снежники на реке.*





Рисунок 10. Подъем на первую ступень.



Рисунок 11. Подъем на вторую ступень.

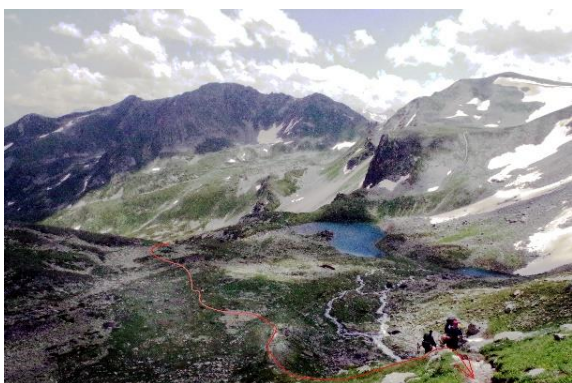
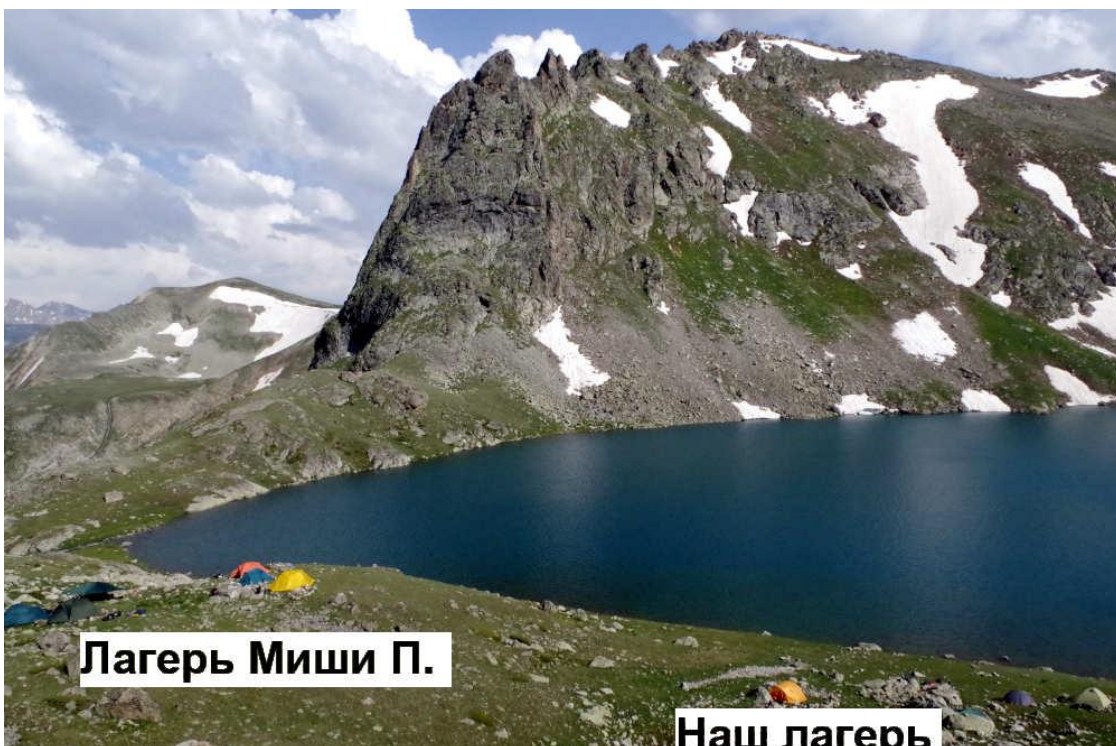


Рисунок 12. Подъем на третью ступень перед оз. Уплукэль. Вид на озеро Гитчекэль.



Рисунок 13. Выход по тропинке к оз. Уплукэль.



**Лагерь Миши П.**

**Наш лагерь**

Рисунок 14. Вид на МН2 со скалы, на которой проводились скальные занятия.





Рисунок 15. Тренировка: перильная техника. Дима и Илья спускаются с ФСУ.



Рисунок 16. Тренировка: скалолазание. Катя, а за ней Алена, лезут траверсом, Даня обеспечивает гимнастическую страховку.

## Пер. Дырявый

### Паспорт препятствия:

|                     |   |
|---------------------|---|
| Название            | Дырявый   |
| Тип препятствия     | Перевал (Радиально)   |
| Категория трудности | 1А (радиально)  |
| Район               | Даут, Узункол   |
| Хребет              | Восточный отрог хребта Даут или западный отрог массива горы Уллукельбаши                                      |
| Что связывает       | Д.р. Кичкинекол Уллукельский (озеро Уллукель) и д.р. Трехозерная  |
| Координаты          | N 43.31825°<br>E 41.92913°  |
| Высота              | 3246м   |
| Ориентация          | С-Ю   |
| Характер рельефа:   | Подходы – слежавшаяся осыпь с парой снежников. Перевальный взлет снежный и пол километра перед ним - снежные. |

Дата прохождения: 05.07.2021

ЧХВ на подъем: 5ч 35мин

ЧХВ на спуск: 2ч 45мин

$\Delta h$ : +495м -495м

Километраж на подъем: 2.65км

Километраж на спуск: 2.5км

Веревки: 2 коридора по 4 веревки на верх; 2 веревки вниз

Время движения в 35 мин (+50 мин учились связываться)  
Связках:

Время движения по ~4ч 50мин (из них 3ч 50мин – на подъем)  
перилам:

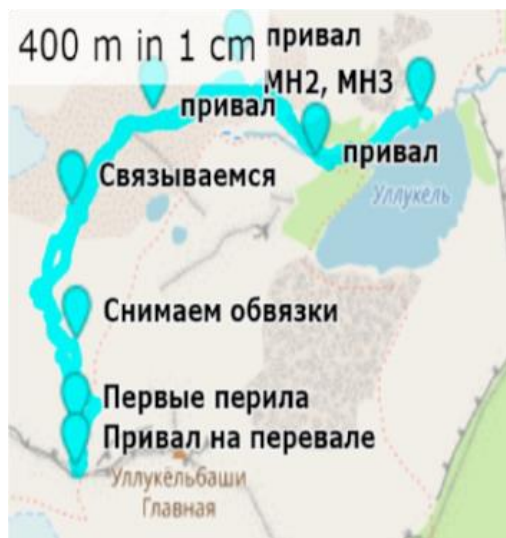
Количество переходов: 5 (без учета технической работы на склоне)

Снята записка: т/к МГУ от 05.07.2021, руководитель Воротников А.

Необходимое снаряжение: Каски, трекинговые палки, ледорубы, кошки (желательно), веревки, ИСС, жумары, карабины, ФСУ.

### День 3 (05.07.2021)

Схема маршрута:



Километраж: 5,15км

Начальная высота: 2830м

Высота ночевки: 2830м

Максимальная высота: 3245м

Минимальная высота: 2830м

Набор: 495м

Сброс: 495м

ЧХВ: 8ч 20мин

ГХВ: 12ч 50мин

Подъем дежурных в 5:30, группа встает в 6:00. Дежурные проспали, долго завтракали и долго собирались. Пока собирались, услышали какие-то крики со стороны пер. Уллуколь Восточный. Попытались кричать в ответ и сканировать частоты на рации. На сколько можно судить, искали каких-то потерявшихся. Наладить связь не получилось.

Сегодня радиальный выход и снежная тренировка. Лагерь собирать не нужно, но нужно собрать то, что нам нужно на тренировке. С собой берем три больших рюкзака и три маленьких, все веревки (2 шт), единственные кошки, которые есть, и все железо (карабины, жумары), аптечку экстренную; каждый берет свои обвязку, карабины личные, репшнуры, ФСУ, ледорубы, фонарики. Большой ошибкой было не набрать всем питьевой воды в ближайшем ручье, поскольку этот ручей был единственным на пути.

В планах сегодня – потренировать движение в связках, страховку на снежном склоне и перильную технику. По-хорошему, нужно потренировать самозадержание на снежном склоне, но погода не очень располагает: с утра пасмурно и промозгло.

Выходим сразу в касках, но еще с палочками в 9:05. Первые два перехода делаем параллельно с группами Миши П., и Леши В. Первый переход: проходим вдоль озера метров 200 после чего поворачиваем вместо с тропой направо и на верх. Проходим тот



самый единственный злополучный ручей, из которого не набираем воды. Тропа теряется. Идем по границе травы и россыпи камней в северном направлении. Камни слева пхд. Через какое-то время слева появляется снежник. Идем вдоль снежника на северо-запад, потом уходим на запад и пересекаем снежник (Рисунок 17). Первые наши шаги по снегу в этом походе, пытаемся бить ступени. Идем осторожно, все еще с палочками. Поднимаемся еще чуть выше, и садимся на привал на выполаживании над снежником. Мы на моренной гряде. Группа Леши изначально шла западнее и встала на привал на травянистой полянке под другой моренной грядой южнее нас. Нитка, нарисованная по тропинкам на OSM картах, ведет прямо через эту гряду. Мы же её и озера, которые за ней, обходим с севера, справа пхд, как написано в отчетах А. Мартыанова и Е. Зеленцовой от 2013 года (Рисунок 18). Предстоит неприятный траверс крупной осыпи. Меняем палки на ледорубы (Рисунок 19). Второй переход начинаем в 9:50. Выходим к ложбине между северо-западной оконечностью гряды и юго-восточными склонами массива Рынджи-Аге. В ложбинке снежник с заметной крутизной. Проводим там первую снежную тренировку: бьем ступени, ходим змейкой, меняем тропящих (Рисунок 20). После снежника снова выходим на курумник а затем снова на снег, но уже на большой снежник. На втором привале (встали где-то в 10:30), перед выходом на большое снежное поле, связываемся, а точнее учимся связываться, чтобы потом учиться ходить в связках. Делаем две связки: в одной – 4, в другой – 5 человек. На связывание ушел час. Вышли где-то в 11:25. Виден наш перевал (Рисунок 22). Третий переход: идем в связках по снегу почти до перевального взлета (Рисунок 21). Перевальный взлет снежный. Снег плотный. Без кошек не комфортно. Кошки только у руководителя. По плану тренировка перильной техники, поэтому не страшно, что без кошек. Примерно в 12:00, уже слегка подмерзшие и голодные начали вешать веревки. Работаем теми же двумя связками (Рисунок 23 и Рисунок 24). В тренировку входит: станция на двух вертикальных ледорубах, нижняя командная страховка лидера, подъем по перилам с жумаром и прусиком. Старались постоянно менять лидеров, но в итоге трое из девяти так и не лидировали. По 4 веревки провесили до седловины. В 15:50 вся группа на Дырявом (Рисунок 25). Та связка, что поднялась раньше, сняла записку Леши Воротникова и положила нашу. Опустился туман. Проголодались и продрогли. Ощущается нехватка жидкости. Перекусываем бутербродами. Сегодня по плану сухой обед. По плану изначально был подъем на вершину Уллукельбаши, но на неё уже не пошли и по причине усталости, и по причине севшего на нас облака. В 16:50 начинаем спуск. Спускаемся по двум параллельным коридорам дюльфером, последний сдерживает ледорубный крест (Рисунок 26). Видим две дырки, давшие название перевалу. Одна большая справа, если смотреть на перевал, и одна маленькая в камнях левее седловины. Где-то через 40 минут сдернули первые перила и начинаем делать вторые. Пока долго торчали на станциях замерзли. После того, как сдернуты вторые перила, спускаемся на три такта. При спуске на три такта согреваемся. 18:50 снимаем обвязки. Обратно движемся по пути подъема. Через два перехода мы в лагере. Первые дошли где-то в 19:50. Последние на полчаса позже: застряли на ручье (N 43.32541° E 41.93972°), утоляли жажду. В 21:30 ужинаем. Диме нездоровится, растет температура (до 37,5°C). Лекарств не даем. В 22:30 отбой.

**Выводы.** Перевал Дырявый с севера является удобной платформой для проведения безопасных снежных занятий. Пологий выкат перевального взлета позволяет тренировать самозадержание на склоне в тех местах, где не выступают камни. Сам склон удобен для тренировки страховки на снегу и перильной техники. Снежные поля

перед взлетом позволяет тренировать хождение в связках. Хотя в нашем году снега, если судить по отчетам прошлых лет, было больше обычного и с большими снежными просторами может не так повезти. Подход к перевалу от озера Уллукель также можно использовать как дополнительную возможность тренировки хождения по крупной слежавшейся осыпи. Однако группа должна быть технически подготовленной. У нас ушло очень много времени на связывание, потому что связывались впервые. Нехватка тренировок чувствовалась и при провешивании перил. В зависимости от состояния снега на перевальном взлете кошки могут быть обязательным или необязательным снаряжением в случае подъема на личной технике. Таким образом, перевал Дырявый рекомендуется к радиальному восхождению и проведению снежных тренировок в учебных походах 1к.с. с подготовленными группами. Про сквозное прохождение перевала говорить сложно, так как южную сторону перевала мы не видели. При планировании радиального выхода и тренировок стоит уделить внимание питьевой воде и питанию во время радиального выхода и вовремя свернуть тренировку, если группа сильно замерзла/устала, так как польза от такой тренировки существенно падает, а вероятность ошибок растет.

Ключевые точки:

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| <i>Начало маршрута и место ночевки</i>       | <i>N 43.32626° E 41.94351°</i> |
| <i>Ручей, из которого можно набрать воды</i> | <i>N 43.32540° E 41.93979°</i> |
| <i>Меняем палки на ледорубы</i>              | <i>N 43.32703° E 41.93513°</i> |
| <i>Учимся бить ступени</i>                   | <i>N 43.32628° E 41.93138°</i> |
| <i>Связываемся</i>                           | <i>N 43.32403° E 41.92784°</i> |
| <i>Начинаем провешивать</i>                  | <i>N 43.31889° E 41.92802°</i> |
| <i>Перевальная седловина</i>                 | <i>N 43.31825° E 41.92913°</i> |



Рисунок 17. Подъем от озера, переход снежника.





Рисунок 18. Обходим моренные гребни справа пхд (с севера). На снежнике тренировали личную технику передвижения по снежному склону.



Рисунок 19. Идем по крупной осыпи с ледорубами



Рисунок 20. Первая часть снежной тренировки: учимся ходить с ледорубом и бить ступени



Рисунок 21. Вторая часть снежной тренировки: движение в связках. Идем по снежнику, прыгаем через нарисованные трещины.



Рисунок 22. На снежных полях тренируем движение в связках. В связках доходим до перевального взлета и там вешаем перила (четыре вверх, две вниз).



Рисунок 23. Третья часть снежной тренировки: станции на ледорубах, страховка через карабин.



Рисунок 24. Подъем по перилам (слева), и движение лидера (справа).



Рисунок 25. Группа на перевале Дырявый.



Рисунок 26. Продолжение тренировки перильной техники. Спуск по двум коридорам, последний сдерживает ледорубный крест. Видна одна из дырок, давших название перевалу.

## Пер. Уллуке́ль Нижний, спуск в т/б Глобус

### Паспорт препятствия:

|                     |  |
|---------------------|--|
| Название            | Уллуке́ль Нижний   |
| Тип препятствия     | Перевал  |
| Категория трудности | н/к  |
| Район               | Даут, Узункол  |
| Хребет              | Восточный отрог хребта Даут  |
| Что связывает       | Д.р. Кичкинекол Уллуке́льский (оз. Гитчекёль) и д.р. Трехозерная                             |
| Координаты          | $N 43.32004^{\circ} E 41.95678^{\circ}$  |
| Высота              | 2940м  |
| Ориентация          | С-Ю  |
| Характер рельефа:   | Север: тропа на травянистом склоне, снежник у седловины;<br>Юг: тропа на травянистом склоне. |