

**ЧЕМПИОНАТ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА ПО АЛЬПИНИЗМУ
ВЫСОТНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ КЛАСС
2012 ГОД**

**ОПИСАНИЕ ВОСХОЖДЕНИЯ НА В. ДВУЗУБКА (С) (3605 м)
ПО ЮЖНОЙ СТЕНЕ, (А.НЕПОМНЯЩИЙ, 1978г.) 6А К.С.**

**МАРШРУТ ПРОЙДЕН
КОМАНДОЙ А/К «ГОРНЯК»
Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ**

Капитан команды – Федорков Юрий Владимирович
Тренеры команды – Ефимов Сергей Вадимович,
Енин Владимир Ильч

ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Район восхождения: Западный Кавказ, Старо-Карачаевский район, между р.р. Нахар и Гондарай, ущелье Нахар, раздел классификатора маршрутов на горные вершины № 2.3
2. Наименование вершины: Двузубка (С), 3605 м (п. №2.3.39)
Название маршрута: по Южной стене
3. Категория сложности: 6А
4. Характер маршрута: скальный
5. Перепад высот маршрута: 600 м
Протяженность маршрута: 720 м.
Протяженность участков: V кат сл. – 370 м., VI кат сл. – 280 м.
Средняя крутизна:
основной части маршрута – 79°.
всего маршрута – 74°.
6. Оставлено "крючьев" на маршруте:
всего – 0; в т.ч. шлямбурных – 0.
Использовано крючьев на маршруте:
шлямбурных стационарных – 0, в т.ч. ИТО – 0;
шлямбурных съемных – 0, в т.ч. ИТО – 0;
скальный крючьев (в том числе якорных) – 21, в т.ч. для ИТО – 2;
камалотов – 58, в т.ч. для ИТО – 4;
закладок – 49, в т.ч. для ИТО – 4.
Использовано всего искусственных точек опоры (ИТО) – 10.
7. Ходовых часов и дней команды до вершины: 19 часов, 2,5 дня, из них 1 день обработки (6ч)
8. Руководитель: Федорков Юрий Владимирович, МС
Участники:
Нагорнов Дмитрий Николаевич, КМС,
Чугунов Дмитрий Сергеевич, КМС,
Якименко Оксана Анатольевна, КМС.
9. Тренера:
Ефимов Сергей Вадимович, МС, инструктор 3 категории;
Енин Владимир Ильч, КМС, инструктор 1 категории
10. Выход на обработку: 10-00, 25 октября 2012 г.
Выход на маршрут: 09-00, 26 октября 2012 г.
Выход на вершину 13-00, 27 октября 2012 г.
Спуск на перемычку 18-30, 27 октября 2012г.
Возвращение на ночевки: 10-00, 28 октября 2012 г.

ОБЩАЯ ФОТОГРАФИЯ ВЕРШИНЫ



в. Двузубка, снимок сделан в августе 2012г с в. Большой Нахар.

Обозначения имеющих на стене маршрутов:

1 – маршрут по Южной стене (А.Непомнящий, 1978) 6А к.сл.

2 – маршрут по контрфорсу Юго-Западной стены (Л.Волков, 1977) 5Б к.сл.

ОБЗОР РАЙОНА



Фотография взята с сайта <http://vgora.ru/nachar3.htm>

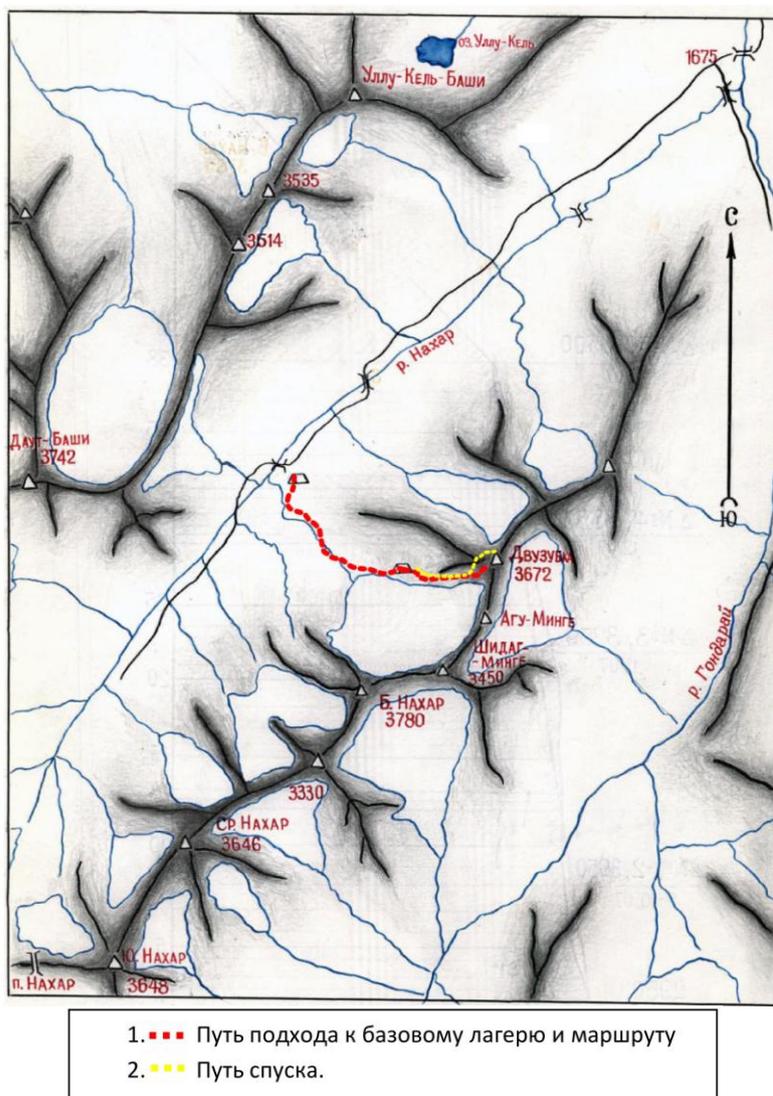
КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ РАЙОНА

(при составлении раздела использован отчет команды МЭИ, рук. Скосырев Г.В., 2011г.)

1. Объект восхождения.

Вершина Двузубка находится в небольшом хребте – ответвлении от Главного Кавказского хребта к северу – северо-востоку в районе перевала Нахар. Эта скальная гряда отделяет гидросистему реки Гондарай от системы реки Нахар (Махар-Су), и в то же время имеет большое значение для обеспечения водного баланса этих рек, так как малые ледники, лежащие у основания хребта по обеим его сторонам, питают эти реки.

Один из таких ледников лежит в цирке, образованном скальными массивами Б.Нахар, Шидаг-Минген, Агу-Минген и Двузубки, и питает ручей, впадающий в реку Нахар (см. схему района).



Карта-схема района.

Если подниматься вверх по ущелью реки Нахар от места слияния рек Гондарай и Нахар, этот ручей будет третьим по счету, из всех ручьев, стекающих с западных склонов Нахарского гребня (отрога). В его верховьях на левой моренной осыпи Нахарского ледника организовано хорошее место для передового базового лагеря.

2. Условия восхождений в районе.

2.1. Особенности рельефа.

Южная стена Двухзубки сложена гранитами и имеет, в основном, монолитный характер, но отдельные отколы и отщепы все же не исключают опасность камнепадов при постороннем воздействии.

Формы скального рельефа очень разнообразны и требуют применения всех приемов техники свободного лазания. Несмотря на значительную крутизну, весь маршрут можно проходить свободным лазанием (даже нависающие участки), разумеется, при отличном владении техникой скалолазания.

2.2. Климатические условия.

Погода в районе вв. Двухзубка-Нахар полностью соответствует условиям в районе а/л Узункол. Отличительной особенностью климатических условий восхождения на вершину Двухзубка по Ю. стене является в хорошую погоду жара и полное отсутствие воды на маршруте. Уже во второй половине июля на стене отсутствуют какие-либо следы влаги.

Можно предположить, что в мае и июне еще можно найти небольшие скопления снега в глубоких трещинах и каминах верхней части маршрут.

В осенне-зимний период на полочках маршрута лежит снег, местами лед.

2.3. Путь подъезда и подхода.

Ближайшим к объекту населенным пунктом является пос. Учкулан. От Учкулана имеется грунтовая дорога, доходящая до КПП погранзоны, орографически расположенного на правом берегу реки Нахар. на расстоянии около 5 км от места слияния рек Гондарай и Нахар. В районе слияния рек расположено несколько туристических баз.

От КПП машина может проехать немного дальше в сторону взлета на Нахарские ночевки: необходимо проехать мимо пешеходного моста из сруба, прямо по реке и далее вверх по течению реки Нахар до ручья, вытекающего из вышеупомянутого цирка. Далее двигаться вверх по ручью до ночевок, расположенных на левой боковой морене Нахарского ледника.

Благодаря популяризации района ставропольскими альпинистами найден и промаркирован туриками более-менее хороший путь, который не требует организации перил. От КПП до поворота с дороги около 1,5 часов, от дороги до ночевок около 3-х часов. От ночевок до начала маршрута ~ 40 мин.

2.4. Ночевки.

Первые ночевки, очевидно, были обустроены в самой верхней части морены, где она имеет расширение. Сейчас там стоит камень с табличками в память о погибших альпинистах зимой 2006г. Место удобное, но не совсем безопасное: слева по ходу в почти вертикальных склонах западного гребня, идущего от в.Двухзубка, есть узкий и крутой кулуар, который вверху имеет выход на широкий осыпной склон. Зимой возможен сход лавин, а в период таяния – камней.

Впоследствии, ставропольскими альпинистами были обустроены удобные площадки под палатки ниже этого места, где наша команда и разбила базовый лагерь.

2.5. Связь.

Сотовая связь в районе отсутствует. Рекомендуется использовать спутниковую.

ПУТЬ ПОДЪЕМА НА НАХАРСКИЕ НОЧЕВКИ



Снимок сделан 24 октября 2012г. Погодные условия: внизу – морозящий дождь, наверху – небольшой снег, туман.



На левой боковой морене Нахарского ледника.

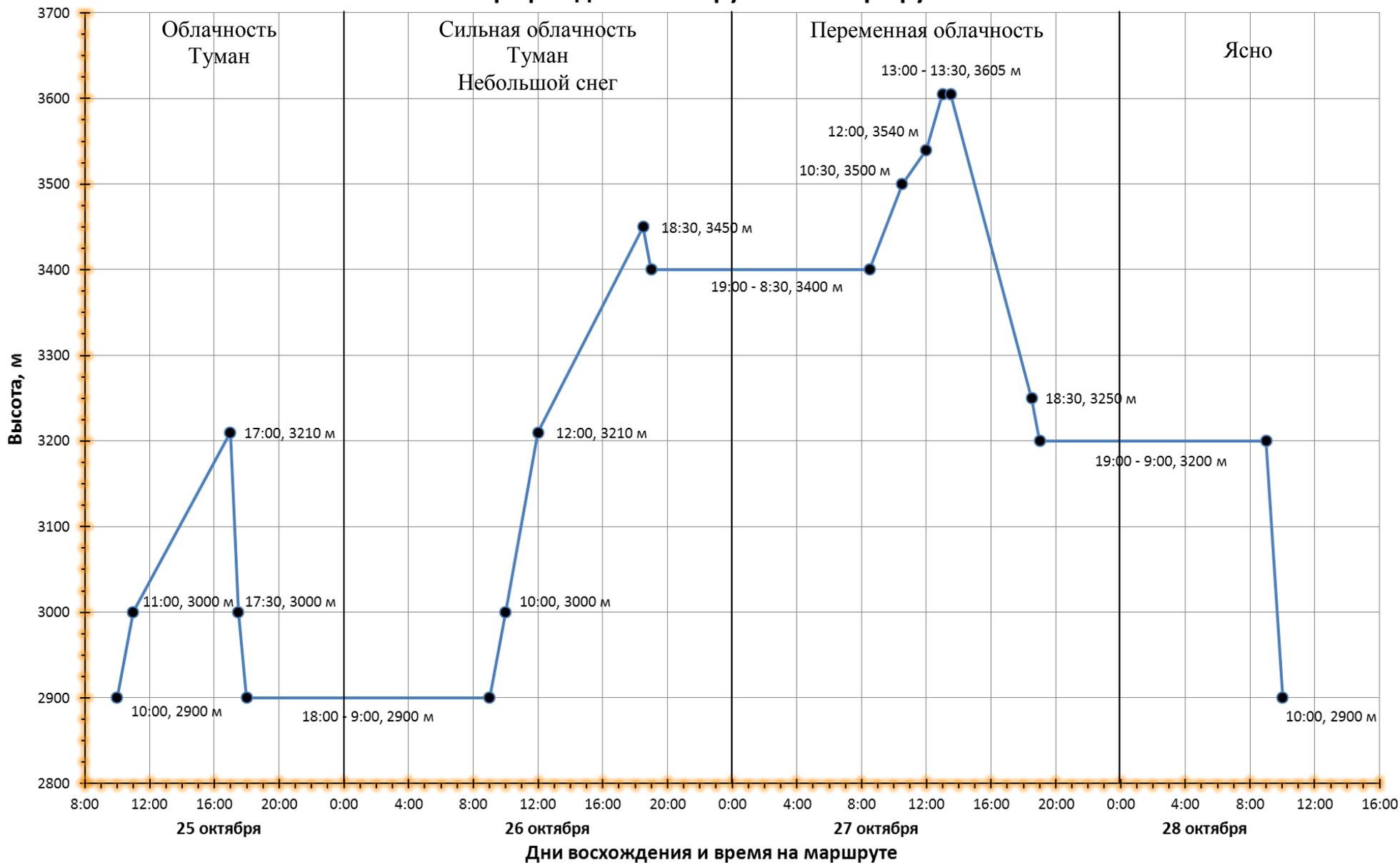
ФОТОГРАФИЯ ПРОФИЛЯ НИЖНЕЙ ЧАСТИ СТЕНЫ СЛЕВА



Участки обработки R0-R5

Снимки сделаны 25 октября 2012г. (день обработки) двойкой Федорков-Якименко со спусковой осыпи западнее вершины.

График движения группы на маршруте



ТЕХНИЧЕСКАЯ ФОТОГРАФИЯ МАРШРУТА



Снимок сделан 25 октября 2012г. (день обработки) двойкой Федорков-Якименко с верхних Нахарских ночевок.

СХЕМА МАРШРУТА В СИМВОЛАХ UIAA

№ уч.	Схема UIAA	кат сл.	прот	угол
			м	гр.
14		IV	10	60°
13		V	60	80°
12		III+	60	3°
11		VI	50	85°
10		VI+	50	95°
9		VI	50	90°
8		VI+	60	95°
7		V-	50	65°
6		V	50	80°
5		VI	50	75°
4		V-	50	60°
3		VI	20	90°
2		V+	60	80°
1		V+	50	80°
0		V	50	75°

ОПИСАНИЕ МАРШРУТА ПО УЧАСТКАМ

(соответствует описанию из отчета команды МЭИ, рук. Скосырев Г.В., 2011г. с незначительными поправками)

R0-R1 60m. V 75° Маршрут начинается по стене с внутренним углом переходящим местами в трещину, лазание с самого начала интересное, требующее хороших навыков и очень комфортное, станция неудобная через 60 метров во внутреннем углу на своих точках.

R1-R2 50m. V+ 80° Верх по внутреннему углу 5 метров и далее правее по плите под нависающий внутренней угол. Станция удобная на небольшой площадке для двух чел. на своих точках.

R2-R3 60m. V+ 80° Уйти из под нависающего внутреннего угла влево на плиту и по ней вверх до хорошей полки в скальной мульде. Станция удобная на своих точках.

R3-R4 20m. VI 90° Уйти влево и вверх по стене по серии зацепок, лазание напряженное. Станция на полке через 20 м на своих точках. (Наша группа пролезла выше, станция была организована на удобной полке посередине контрфорса).

R4-R5 50m. V- 60° Двигаться прямо по контрфорсу по серии плит, через небольшую (5 метров) нависающую стенку, через 20 метров широкая полка перед стеной с 3 трещинами. Станция на своих точках.

R5-R6 50m. VI 75° По стене и центральной трещине, местами лазание на трении. Станция неудобная на своих точках на небольшой полочке.

R6-R7 50m. V 80° Немного забирая влево подойти по плитам под нагромождения с небольшим нависанием, далее вверх к отколу, откол проходится слева, выйти на площадку к стене. Станция на стене на своих точках. Есть площадка под небольшую палатку (неудобная).

R7-R8 50m. V- 65° Далее двигаться по гладкой стене с щелью, выйти на крутые травянистые полки и подойти под карниз, в стене остался якорь (служит хорошим ориентиром), станция под карнизом. Место под станцию неудобное.

R8-R9 60m. VI+ 95° A1 Прямо вверх, карниз обходится справа, возможно лазанием, выйти на небольшую полку (есть живые камни!), повернуть налево и далее по неявно выраженному канту, напоминающему колонну в стене, прямо вверх, сложное лазание с нависаниями, внимание, есть живые камни! Далее выйти на небольшую полку и по ней траверсом двигаться влево до хорошей площадки для бивака под нависанием, станция на своих точках. Бивак. Здесь же находится контрольный тур.

R9-R10 50m. VI 90° Далее двигаться по стене внутри большого каминя (осторожно, живые камни!), лазание напряженное, двигаться к правому камину, в

верхней части камина уйти вправо на стенку и по ней выйти на полку, станция на своих точках. Правее полки есть площадка для небольшой палатки (неудобная).

R10-R11 50m.VI+ 95° По камину прямо вверх под нависание, карниз проходится немного правее прямо в лоб, местами переходя на правую стенку, лазание напряженное, далее выйти на перемычку и по заснеженной наклонной стенке выйти на гребень под гладкую стену жандарма. Станция за откол, на котором есть 2 петли.

R11-R12 50m.VI 85° По стене, прямо вверх, выйти на полку и далее по левой стороне жандарма по стенке выйти на гребень. Лазание напряженное, станцию можно организовать на большом камне, на котором также есть старая петля. (Наша группа пролезла ещё 10 метров по гребню, организовав станцию за выступ на гребне).

R12-R13 60m.III+ 3° Двигаться по гребню, на перемычку между Южной и Северной вершинами Двузубки, на перемычке есть площадка под ночевку. Страховка за выступы. Станция на своих точках. На гребне есть старые потёртые перильные веревки.

R13-R14 60m.V 80° По камину с пробкой выйти на предвершинный взлет и далее подняться по плитам на перемычку-площадку под Северной вершиной. Станция на двух забитых крюках.

R14-R15 10m.IV 60° По гладкой плите с трещиной подойти к башне и зайти справа, далее подняться на вершину. Станцию на вершине организовать негде.

Спуск. Спуск по пути подъема до точки R11, отсюда со спусковых петель один дюльфер на северо-запад в направлении маршрута 2Б к.сл. Далее спуск по маршруту 2Б к.сл.

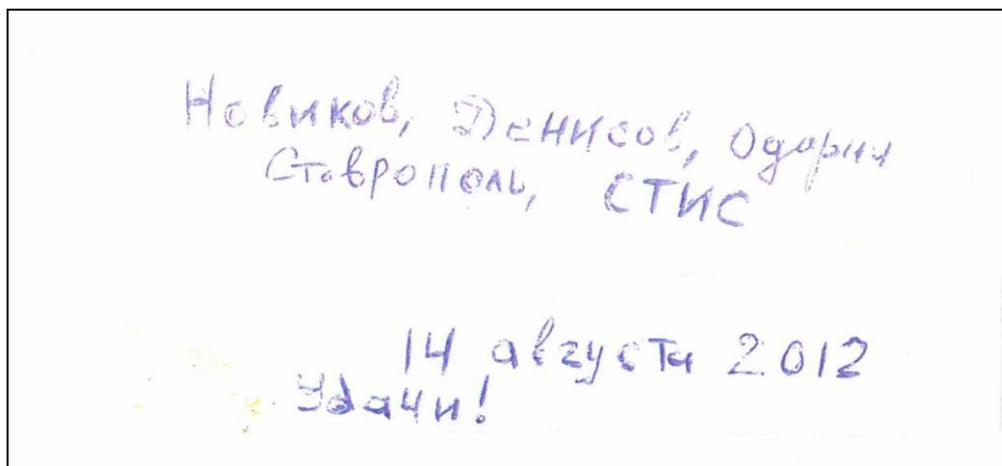
ТАКТИЧЕСКИЕ ДЕЙСТВИЯ КОМАНДЫ

23.10.2012 К вечеру наша команда заехала в район. Промежуточный бивуак был организован в районе пешеходного моста из сруба. Погода была облачной.

24.10.2012 Утром пошёл мелкий дождь, горы были в тумане. Команда поднялась на Нахарские ночевки и установила лагерь, в районе мандолы, на недавно обустроенных ночёвках, на 200 м ниже большого камня с памятными табличками. Следы трагедии, произошедшей в 2006 году, еще остались, лежат спальные мешки, коврики и прочие вещи. Лагерь был установлен ниже (старых) ночёвок по соображениям лучшей ветрозащищённости и безопасности, а так же памятные таблички навевали грусть. Осмотрели стену и определили места возможных ночёвок на маршруте, варианты аварийного спуска: на стене, в заснеженном кулуаре слева от маршрута, по прежнему остались верёвки после транспортировки Бычкова. Южная стена Двузубки в октябре выглядит не заснежено, по сравнению со стенами Б.Нахара и Шидаг-Минге, но снег всё же есть. Он лежит на полках, в щелях и каминах – это мешает прохождению маршрута, но помогает в приготовлении пищи.

25.10.2012 В три часа ночи поднялся ветер, выпало немного снежной крупы. Утром связка Нагорнов-Чугунов вышла обрабатывать маршрут, в этот день было пройдено 220 метров маршрута. Рельеф сложный, местами тонкий лёд, который легко скалывается. Сложно, но всё проходится свободным лазанием. Много времени уходит на отогревание пальцев рук и ног. На маршруте нет следов присутствия предыдущих групп (крючьев, закладок, петель). Связка Федорков-Якименко поднялись на перемычку Западного гребня, чтобы изучить путь спуска по маршруту 2Б. Пролезли треть двоечного маршрута.

26.10.2012 Ночью сыпала снежная крупа, утром почти вся гора была в тумане. Но, тем не менее, команда в полном составе вышла на маршрут. К 12 часам был пройден обработанный участок. Связка Нагорнов-Чугунов продолжали лидировать на маршруте. Обход карниза на участке R8-R9 оказался наиболее сложным – в толстых скальниках на шерстяной носок пролезть свободным лазанием не удалось, хотя в более тёплое время года это вполне реально. Поэтому были вынуждены применить технику ИТО (BD гекса №4, два средних якоря, два камалота BD №3 и №4). Пока связка Федорков-Якименко устанавливали палатку в скальной мульде в конце участка R9, связка Нагорнов-Чугунов пролезли ещё одну верёвку (R9-R10) и в палатку спустились практически в темноте. При установке палатки был обнаружен контрольный тур с запиской группы Новикова К.В. от 14 августа 2012 года.



Записка с контрольного тура.

Место для ночёвки довольно комфортное – закрытое со всех сторон от камнепадов и ветра, практически ровное. Из бивачного снаряжения у нас было: палатка трешка, 3 пуховых спальных мешка, три коврика и пуховки у каждого. Оксана приготовила замечательный суп, что позволило восстановить силы, потраченные за день.

27.10.2012 Ночь была ясной, к утру появились облака. Этот день стал для нас решающим, работали довольно быстро – очень хотелось вылезти на вершину. После участка R10-R11 лидерство принял Чугунов Дмитрий и на участке R11-R12 для выхода на гребень вновь пришлось применить ИТО (2 камалота ВД и 3 стоппера). Начало участка R11-R12 является так же началом спуска с гребня на противоположную сторону, то есть на маршрут 2Б. В 13:00 группа в полном составе вышла на вершину. Снята записка группы Новикова К.В. от 14 августа 2012 года. Погода была хорошая, даже иногда проглядывало солнце, что позволило немного побыть на вершине. Двузубка имеет более 5 жандармов вокруг и чуть ниже самой вершины, они остро торчат и создают необычный вид. С вершины просматривался наш спуск по 3 ребру, на той стороне снега было много и ярусы полок превратились в снежный склон. На спуске снег по колено, местами по пояс. К 18:30 вся группа спустилась на перемычку к спусковой тропе, которая вела к ночёвкам. Было принято решение не спускаться в темноте, т.к. осыпь крупная и скользкая от снега. В 19:00 была установлена палатка на 50 м ниже перемычки (там есть удобная площадка).

28.10.2012 Ночь, утро и весь день были ясными. Утром команда собрала бивуак и к 10:00 спустилась на ночёвки.

Первый всегда работал на двойной веревке, избытка или недостатка в снаряжении не испытывал. Приёмы пищи были всегда своевременными и полноценными. Связь ежедневно осуществлялась через спутниковый телефон, в страховке каждого участника был прописан вертолёт, номера пилотов были заранее внесены в спутниковый телефон. Так же группа была отмечена в МЧС и погранотряде.

ЗАПИСКА С ВЕРШИНЫ

Ставропольская краевая федерация альпинизма

Чемпионат Ставропольского края - 2012

Дата 14 августа 2012 Время _____

Вершина С. Двугубка Маршрут _____

Южный склон, К.тр. БА

Состав: руководитель Новиков К.В.

участники Демсов С.В.

Огарич С.В.

Снята записка группы Холозов Р + Ч,

от 13 августа 2012.

Метеусловия Хорошие, возможен дождь

Этой группой Новиков, Демсов и Огарич
выполнили норму КМС III

Всем удачи!

ФОТОГРАФИИ НА МАРШРУТЕ



На обработке. Начало маршрута (точка R0). Федорков Ю.В. подносит веревки.



Участки маршрута R0-R3 (Чугунов Д.С. на участке R1-R2).



На участке R3-R4 за 15 м до станции, вид в сторону станции.



На участке R3-R4 за 15 м до станции, вид вниз (Федорков Ю.В. на точке закрепления перил).



Начало участка R5-R6. Лидирует Нагорнов Д.Н.



На участке R6-R7 Чугунов Д.С.



Участок R7-R8. Лидирует Нагорнов Д.Н.



Начало участка R8-R9. Нагорнов Д.Н. преодолевает нависание. Чугунов Д.С. на страховке.



Участок R8-R9. Чугунов Д.С. на подходе к траверсу влево.



Начало участка R9-R10. Фотография сделана с площадки под палатку.



Федорков Ю.В. на станции в начале участка R11-R12.



Нагорнов Д.Н. и Чугунов Д.С. на станции после участка R11-R12. Участок R12-R13, а также перемычка и предвершинная башня.



Участок R13-R14, преодоление камин с пробкой.



Фотография со спуска.



А так выглядела Двужубка 28 октября, в день спуска на ночёвки.

ФОТОГРАФИЯ НА ВЕРШИНЕ



Ура и удачи следующим восходителям!