

ОТЧЁТ
О ПЕРВОПРОХОЖДЕНИИ
НА ВЕРШИНУ 3020.0 (*ИРКИС ВОСТОЧНЫЙ*)
ПО МАРШРУТУ: «ПО ВОСТОЧНОЙ СТЕНЕ»
3Б КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ (СКАЛЬНЫЙ)
КОМАНДОЙ КЛУБА «САУК-ПАЙ» (г. СЫКТЫВКАР)
В ИЮЛЕ 2018 ГОДА

ГОД СОСТАВЛЕНИЯ ОТЧЁТА 2018 г.

I. ПАСПОРТ ВОСХОЖДЕНИЯ

№№ п.п.	1. Общая информация	
1.1	ФИО, спортивный разряд руководителя	Николаева Светлана Олеговна (2 сп. разряд, г. Воронеж)
1.2	ФИО, спортивный разряд участников	1. Беседин Роман (2 сп. разряд, г. Ростов-на-Дону)
1.3	ФИО тренера	Журавлев Сергей Васильевич: КМС, инструктор-методист 1 категории, Сыктывкар
1.4	Организация	НП «Клуб северных путешествий «Саук-Пай» (г. Сыктывкар)
2. Характеристика объекта восхождения		
2.1	Район	Западный Кавказ, Архыз
2.2	Ущелье	Долина Иркис, восточный отрог массива горы Аманауз-Баши (в КМГВ пик Академика Колесника)- Иркис.
2.3	Номер раздела по классификационной таблице 2013 года	2.1
2.4	Наименование и высота вершины	<i>Иркис Восточный, 3020.0 (Название условное орографическое, дано по названию горной долины. Высота вершины определена по альтиметру, требует проверки по GPS, так как не нанесена на топографические карты РФ).</i>
2.5	Географические координаты вершины (широта/долгота), координаты GPS	Географические координаты: Штрота:43°45'; Долгота: 41°07' 30,, GPS- координаты:
3. Характеристика маршрута		
3.1	Название маршрута	По восточной стене
3.2	Предлагаемая категория сложности	3Б (скальный)
3.3	Степень освоенности маршрута	первопрохождение
3.4	Характер рельефа маршрута	Скальный
3.5	Перепад высот маршрута (указываются данные альтиметра или GPS)	От базового лагеря в верховьях реки Аманауз (высота - 1900) до вершины (3020.0) - 1120 м. Перепад высот технической части (R0 – 2300 м) до вершины (3020) – 720 м.
3.6	Протяженность маршрута (указывается в м)	925 м
3.7	Технические элементы маршрута	I кат. комбинация - 400 м (на подходах, в описание не включены). II кат. скалы – 1 участок - 100 м. III кат. скалы – 4 участка – 760 м. IV кат. скалы – 1 участок – 55 м. V кат. скалы – 1 участок - 10 м. Движение по закрытому леднику - нет. Спуск дюльфером – на спуске – 2X50 м = 100 м.
3.8	Спуск с вершины	На северо-запад сначала два дюльфера, затем по осыпным и снежным склонам.
3.9	Дополнительные характеристики маршрута	1. В летнее время на маршруте нет воды. 2. На протяжении всего маршрута удобно использовать френды, стоппера средних и крупных размеров. 3. В центральной части стены есть широкие полки

		для установки палатки на случай ночлега.
--	--	--

4. Характеристика действий команды		
---	--	--

4.1	Время движения	13 часов
4.2	Ночевки	нет
4.3	Выход на маршрут	<i>6-00, 21.07. 2018 год</i>
4.4	Выход на вершину	<i>16-00, 21.07. 2018 год</i>
4.5	Возвращение в базовый лагерь	<i>19-00, 21.07. 2018 год</i>

5. Ответственный за отчет		
----------------------------------	--	--

5.1	ФИО, e-mail	Журавлев Сергей Васильевич, mr.Zhur1958@mail.ru
-----	-------------	--

II. ОПИСАНИЕ ВОСХОЖДЕНИЯ

1. Характеристика объекта восхождения

1.1. Общее фото вершины



Фото вершины 3020.0 (Иркис Восточный) с северо-востока, из долины реки Аманауз, Июль 2018 года.

1.2. Фото профиля маршрута

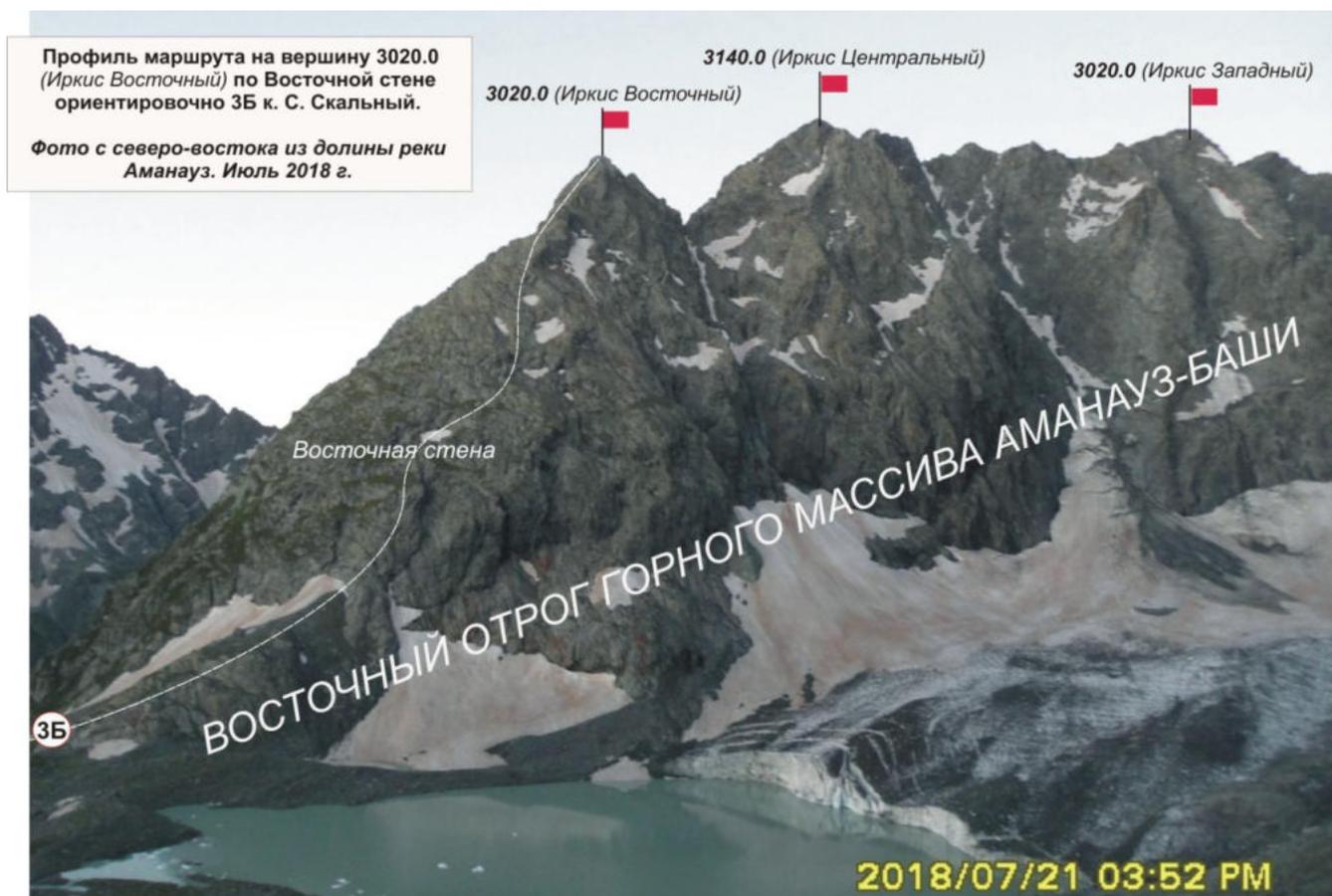
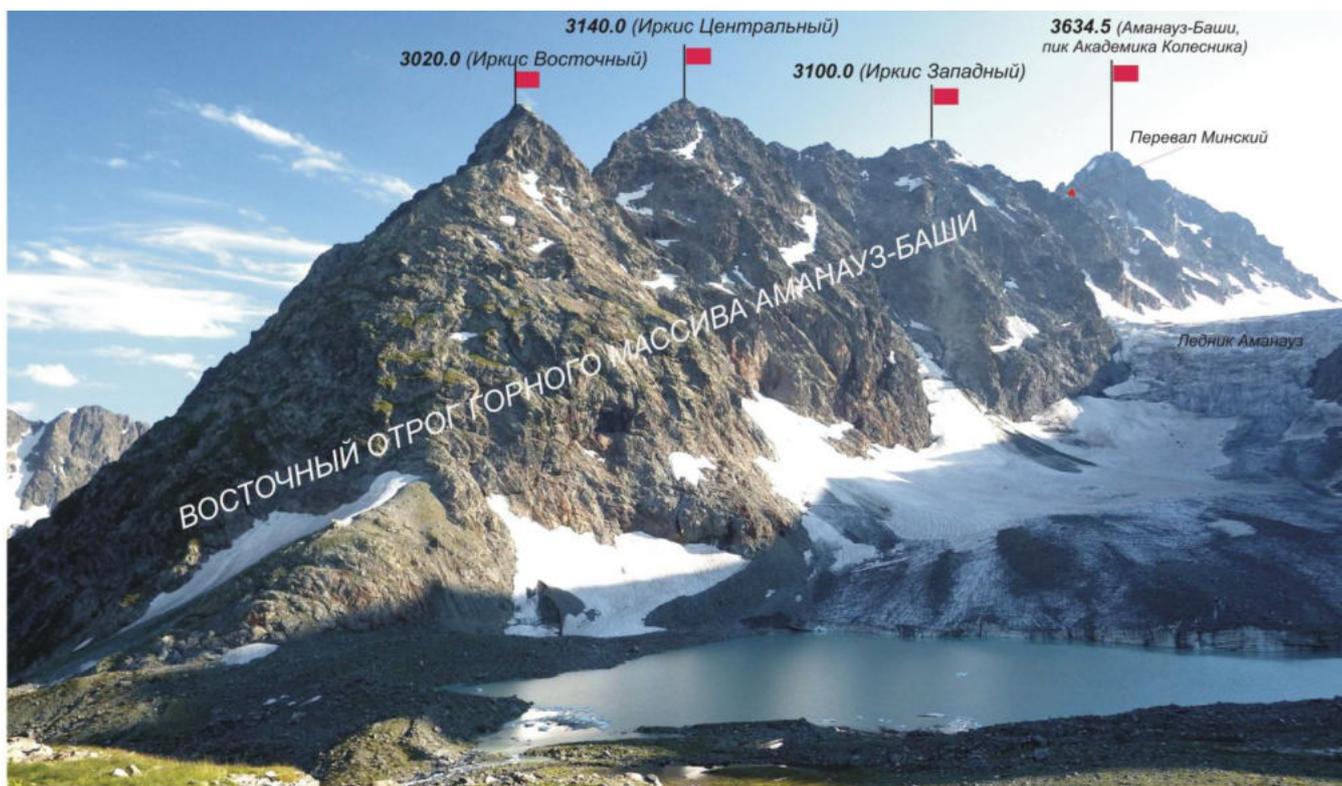


Фото профиля восточной стены вершины 3020.0 (Иркис Восточный) с северо-востока, с западных склонов горы Дорбун-Кая. На профиле размечена линия пройденного маршрута.

1.3. Фотопанорама района



Обзорное фото района восхождений: восточный отрог горного массива Аманауз-Баши.
Фото с северо-востока из долины реки Аманауз. Июль 2018 г.

1.4. Карта района

Орографическая схема района восхождений. Выполнена по увеличенному фрагменту карты Генштаба РФ, исполненной в масштабе 1см – 500м. Юго-западная часть хребта Аркасара. Горная подкова «Аманауз-Баши – Азимба» в верховьях реки Аманауз.



Краткий географический обзор района восхождения. Логистика в районе восхождения.

Долина Иркис – является частью горного района Архыз (Западный Кавказ), находится в 15 км к юго-западу от поселка Архыз, в Зеленчукском районе Карачаево-Черкесской республики. Название долины официальное, нанесенное на топографические карты РФ. Долина (ущелье) образована хребтами: в верховьях реки Псыш – Главный Кавказский хребет с узловой горой Пшиш, правый берег реки Псыш и долины Иркис – Софийский Хребет, который замыкает отрог Орленок с узловой горой – 3031 (Орленок), левый берег реки Псыш и долины Иркис – хребет Аркасара и ее северо-восточный отрог Габулу-Чат с узловой горой отрога - Скала Горячева. К базовому лагерю в долине реки Иркис около устья реки Айюлю (Белой) или площадкам в верховьях реки Аманауз несложно заехать на транспортных средствах высокой проходимости из пос. Архыз (3 - 4 часа), с поляны Таулу (1,5 - 2 часа). Сотовой телефонной связи из долины Иркис нет.

Хребет Аркасара – периферийный горный Западного Кавказа примыкающий к Главному Кавказскому хребту на северо-западе участка ГКХ – хребта Псырс, в районе вершины 3457.0 (*Псырс*). Хребет сначала отходит на север, затем меняет направление на северо-запад. Хребет Аркасара является водораздельным для горных долин рек Большая Лаба и ее притоков – Азимба, Бурная на северо-западе, рек Большая Дукка, Малая Дукка на северо-востоке, реки Псыш и его притоков Аманауз, Айюлю (Белая) – на востоке. Большая Дукка, Псыш – являются притоками реки Архыз. **Хребет Аркасара** имеет несколько выраженных отрогов и выраженных горных массивов (*Примечание: порядок перечисления отрогов, массивов, вершин дается от примыкания хребта к ГВХ*):

1. **Горный массив Аманауз–Баши** - расположен в водораздельном хребте в верховьях рек Большая Лаба и реки Аманауз. В горном массиве расположена самая высокая вершина хребта Аркасара – **3534.5 (Аманауз-Баши)**. Название горы не указано на карте и в реестре географических названий КЧР, но используется в землеустроительных документах администрации Зеленчукского района КЧР, что говорит о традиционном названии данной горы и горного массива. Альпинистское название, существующие в КМГВ – *Пик Академика Колесника*, условное и принятое лишь в среде ставропольских альпинистов. Кроме вершины Аманауз-Баши, в горный массив входят вершина **3457.0 (Псырс)**, расположенная к югу от узловой вершины Аманауз-Баши, три вершины выше трех тысяч метров восточного отрога (*отрог Иркис*) на востоке массива. Горный массив имеет значительное обледенение и окружен со всех сторон ледниками – Аманауз, Азимба, Псырс.

2. **Горный массив Азимба** - расположен в водораздельном хребте в верховьях рек Азимба, Аманауз) к северо-западу от горного массива Аманауз-Баши. В центральной части массива пять вершин, из них четыре превышают высоту трех тысяч метров: самая высокая вершина горного массива Азимба - **3361.0 (Азимба)**, **3220.0 (Азимба Западная)**, **3128.0 (Азимба Северо-Западная)**, **3206.0 (Азимба Восточная)**, а также выраженная вершина, приближающаяся к трёхтысячнику – **2937.0 Азимба Северная**. От вершины **3206.0 (Азимба Восточная)** на северо-восток отходит северо-восточный отрог (*Дорбун-Кая*), с выраженной горой из двух вершин – с высотой **3116.8 (Дорбун-Кая)** – название титульной горы отрога не нанесено на топографические карты РФ, но устоявшееся, используемое в землеустроительных документах Зеленчукского района КЧР. **Отрог Дорбун-Кая** служит водораздельным для рек Аманауз и Айюлю (Белая) – левобережными притоками реки Пшиш. Кроме горы Дорбун-Кая в отроге несколько вершин с высотами выше 2500 м. От горного массива Азимба на запад отходит отрог, служащий водораздельным хребтом для рек Азимба и Быстрая (*отрог Аширхумара*). Вершины отрога – двухтысячники, самая высокая вершина и титульная гора отрога (давшая название отрогу) – **Аширхумара (2923.0)**.

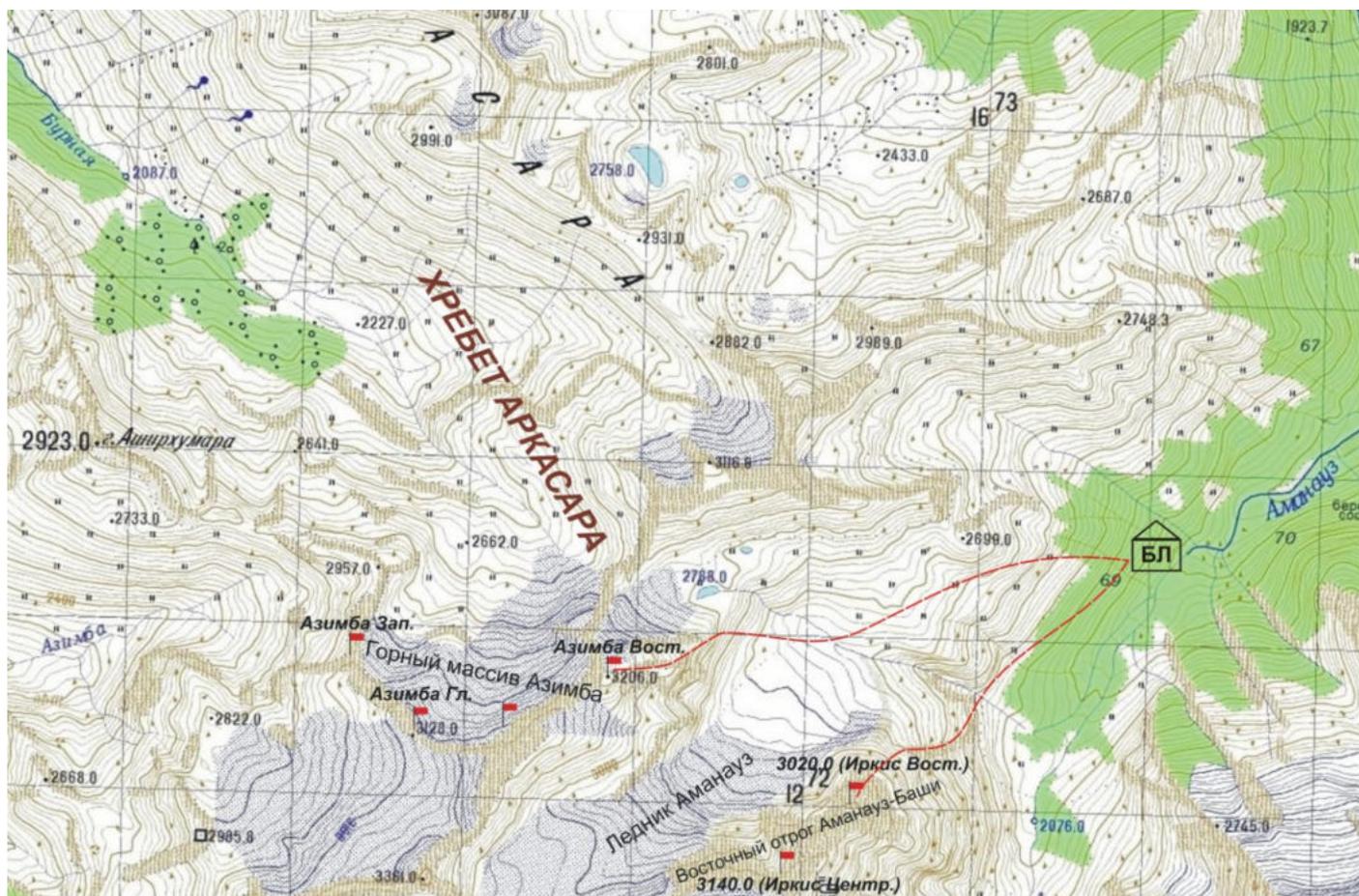
3. **Хребет Габулу-Чат** - периферийный хребет, примыкающий к хребту Аркасара у вершины **3213.7 (Большая Дукка-Баши)**. Хребет *Габулу-Чат* отходит от хребта Аркасара на северо-восток, является водораздельным для рек Большая Дукка и Пшиш, объединяет вершины не только входящие в водораздел, но и отдельных горных отрогов и массивов – северо-восточный отрог хребта Габулу-Чат (*Темир-Кулак*) с самой высокой вершиной отрога – **3186.4 (Темир-Кулак)** – названия отрога и титульной горы отсутствуют на топографической карте РФ, но устоявшиеся, используемые в землеустроительных документах Зеленчукского района КЧР, даны по названию реки Темир-Кулак (Правобережный приток реки Большая Дукка). Также в хребет Габулу-Чат входит горный массив **Скала Горячева**, объединяющий четыре вершины выше 3000 м и несколько вершин выше 2500 м.

Название титульной горы массива – **Скала Горячева (3138.0)** официальное, нанесенное на топографические карты РФ. Название дано в 60-х годах 20 века в честь военного летчика, Героя Советского Союза, уроженца Ставропольского края, погибшего во время Великой Отечественной Войны. Всего в хребте Габулу-Чат более 10 вершин выше трех тысяч метров.

4. Горный массив Большая Дукка-Баши - расположен в центральной части хребта **Акасара**, служит водораздельным для рек Большая Лаба (северо-запад), Большая Дукка (юго-восток), объединяет три вершины выше 3000 м и несколько вершин выше 2500 м. Титульная гора **3213.7 (Большая Дукка-Баши)**. Название не нанесено на топографические карты, но устоявшееся, используемое в землеустроительных документах Зеленчукского района КЧР. Кроме горы **3213.7 (Большая Дукка-Баши)** в массив входят безымянные вершины **3087.0, 3000.0**, расположенные в водораздельном хребте Аркасара к юго-западу от горы **3213.7 (Большая Дукка-Баши)**, а также несколько вершин выше 2500 м расположенных к северо-западу от горы **3213.7 (Большая Дукка-Баши)**, до выраженного понижения в хребте **Аркасара** - перевала Аркасара. (*Примечание: Перевал Аркасара имеет официальное название, нанесен на топографические карты РФ.*)

5. Горный массив Закзан-Сырт - расположен на северо-западе хребта Акасара, служит водораздельным для рек Большая Лаба (северо-запад), Большая Дукка (юго-восток), объединяет пять вершин выше 3000 м и несколько вершин выше 2500 м хребта Аркасара от перевала Аркасара и северо-западнее, а также нескольких безымянных северо-восточных и восточных отрогов. Название массива – **Закзан-Сырт** дано по названию титульной горы **Закзан-Сырт (3097.0)**. Название горы официальное, нанесенное на топографические карты РФ. Массив объединяет три вершины выше 3000 метров и несколько вершин превышающих 2500 м. Кроме титульной горы **Закзан-Сырт (3097.0)** в массив включены вершины **3015.0 (Закзан-Сырт Южный)**, расположенная к югу от горы **Закзан-Сырт** в водораздельном хребте Аркасара, вершина **3040.0 (Закзан-Сырт Северный)**, расположенная к северу от горы **Закзан-Сырт**.

Увеличенный фрагмент карты, исполненной в масштабе: 1см – 500м, с нанесенной линией подходов и маршрутов первопрохождений, совершенных в июле 2018 года.



Горный массив и вершина – объект первопрохождения

Восточный отрог горы Аманауз-Баши (*Иркис*) – выраженное горно-ландшафтное образование, отходящее от главной вершины массива горы Аманауз-Баши (в КМГВ – пик Академика Колесника). Отрог короткий, скальный, состоит из трех выраженных вершин выше 3000 м, отделен от массива горы выраженным понижением (перевал *Минский* в туристской классификации 2А к. с.), между собой вершины отрога разделены понижениями-перемычками с перепадом высот более 150 метров, что позволяет определять их самостоятельными вершинами – объектами альпинистских восхождений, не смотря на то, что на карте генштаба РФ данные вершины не имеют нанесенных отметок высоты и официальных названий. Названия вершинам даны группой первопроходцев по названию горной долины, являются условными, необходимыми для идентификации вершины альпинистскими группами, планирующими спортивные восхождения в данном районе.

Вершина 3020.0 (*Иркис Восточный*) - скальный пик, завершающий восточный отрог (*Иркис*). Расположена, в междуречье ручьев, формирующих реку Аманауз, берущих начало на ледниках горы Аманауз-Баши. Является периферийной вершиной восточного отрога. Юго-западные склоны горы относительно пологие, северо-восточные обрываются сбросами. Восточная стена сложена из плотных пород, ярко выражена скальными кантами и легко определяема. Название вершины **3020.0 – *Иркис Восточный*** - неофициальное, дано для идентификации вершины по названию долины в которой находится, название неустоявшееся, используется альпинистами.

Вершина 3020.0 (*Иркис Восточный*) легко определяема как самая восточная вершина восточного отрога горы, расположенная справа к юго-западу от ледника Аманауз.

Маршрут на вершину 3020.0 (*Иркис Восточный*) «По восточной стене» - характерный учебно-спортивный скальный маршрут 3Б категории сложности, с разнообразным набором природных препятствий, соответствующих по сложности альпинистским маршрутам данного уровня.

2. Характеристика маршрута

3.1. Техническая фотография



Фото маршрута из долины реки Аманауз. Июль 2018 г. Нанесена линия восхождения, реперные точки технических участков маршрута.

3.2. Техническая характеристика участков маршрута

Схема в символах UIAA

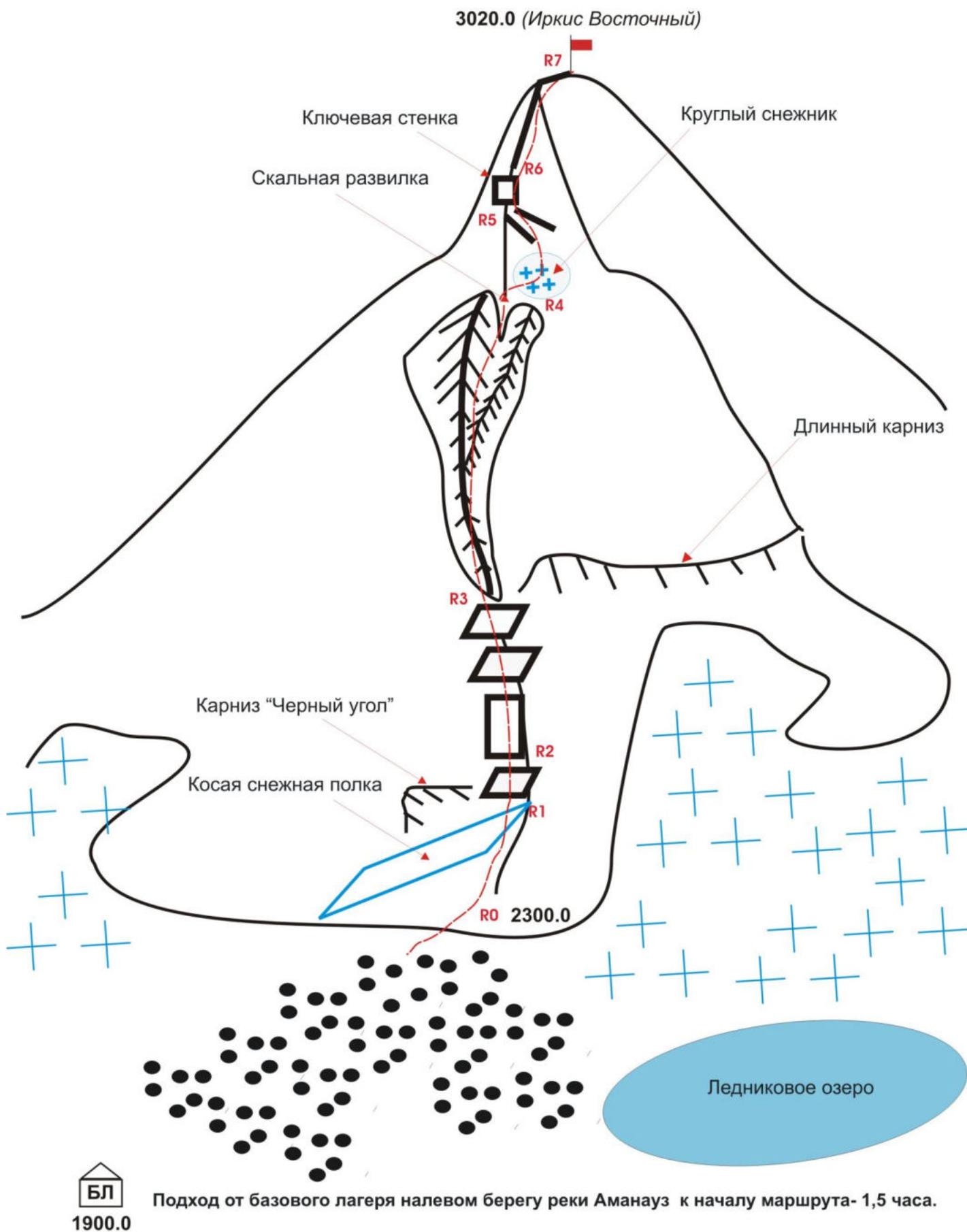


Таблица технических участков маршрута.

№ участка	Характер рельефа	Категория сложности	Протяженность, м	Вид и количество крючьев
R0	Скально-осыпное плечо. Место организации связок, начало технической части маршрута. Высотная отметка – 2300 м над уровнем моря.			
R0 – R1	Плиты с травой в щелях и разломах крутизной 30-40 градусов	2	100	0
R1 – R2	Плотные заглаженные плиты крутизной 40-50 градусов	3 удобная станция	70	4 закл.
R2 – R3	Ступенчатая стенка крутизной 75 градусов	4 станции удобные	55	5 закл, 3 френда
R3 – R4	Слабо выраженный гребень из наклонных заглаженных плит с косыми и горизонтальными покатыми полками	3 Удобные станции на полках	320	16 закл. Стопперы, френды
R4 – R5	Спуск на круглый снежник и подъем по кулуару на крутой гребень из монолитных скальных блоков	3 Удобная станция	120	Дюльфер. Оставлена спусковая петля на выступе.
R5 – R6	Ключевая стенка «Треугольник»	5- Удобная станция	10	2 френда 2 кр. (швеллер)
R6 – R7	Скальный гребень, выводящий на вершинный купол	3 -, 2+ Удобная станция	250	0
R7	Вершина 3020.0 (<i>Иркис Восточный</i>)	Удобная площадка	0	0

3. Характеристика действий команды

3.1. Краткое описание прохождения маршрута.

№ участка	Описание	Номер фото
ПОДХОД	От базового лагеря на левом берегу реки Аманауз подниматься по осыпям и простым разрушенным скалам на скальное плечо до основания восточной стены (высотная отметка – 2300 м).	
R0	Скально-осыпное плечо под восточной стеной. Место организации связок. Удобное место для кратковременного отдыха, перекуса, подготовки снаряжения.	
R0 – R1	Подъем по плитам, пересечение косой снежной полки и подъем по плитам с травой в щелях под ступенчатую стенку. Длина – 100 м. Крутизна – 40-50 градусов. Уровень сложности – 2 к. с. с отдельными участками 3- к. с. Одновременное движение на укороченной веревке, с использованием рельефа.	<i>Фото №1</i>
R1 – R2	Подъем по крутым заглаженным плитам под ступенчатую стенку. Длина 70 метров. Крутизна 55-60 градусов. Уровень сложности – 3-, 3+ к. с. Движение с попеременной страховкой.	
R2 – R3	Ступенчатая стенка. Слева хорошо выраженный ориентир карниз «Черный Угол». Справа Длинный карниз. Крутизна ступеней – 75 градусов. Длина – 55 метров. Уровень сложности – 4 к. с. В верхней	<i>Фото №2</i>

	части стены – заглаженные плиты – «катушки». Движение с попеременной страховкой.	
R3 –R4	Прохождение слабо выраженного гребня из наклонных заглаженных плит, пересеченных наклонными покатыми полками. Встречаются отдельные короткие стенки повышенной трудности по 5-10 метров. Поиск рельефа для закладных деталей не проблем не вызывает. Движение с попеременной страховкой с использованием выступов, петель наброшенных на выступы. Крутизна участка – 45-50 градусов. Длина участка – 320 метров. Уровень сложности – 3-к. с с элементами 4-к. с.	Фото №3
R4 –R5	Обход острого гребневого участка по круглому снежнику и кулуару с выходом на гребень под ключевую стенку «Треугольник». Крутизна участка – 35-40 градусов. Длина участка – 120 метров. Уровень сложности – 2+ к. с. – 3- к. с. Движение одновременное.	
R5 –R6 КЛЮЧ!	Прохождение треугольной стенки Крутизна участка – 90 градусов. Длина – 10 метров. Уровень сложности – 5- к. с. Движение с попеременной страховкой.	Фото №4
R6 –R7	Прохождение предвершинного гребня и выход на вершину. Плотные крупноблочные скалы. Острый гребень. В верхней части, перед выходом на вершину выполаживающийся, переходящий в наклонные плиты. Субъективная камнеопасность на переходе с гребня на плиты. Длина – 250 м. Крутизна – вначале 55-60 градусов, в верхней части – 40-30 градусов. Уровень сложности – вначале 3+ к. с., в верхней части – 2 к. с. Движение с попеременной страховкой.	Фото №5, 6,7
R7	Вершина – скально-осыпной купол. Тур в центральной части, поставлен первопроходцами маршрута.	
СПУСК	Спуск с вершины на северо-запад с перемычки между вершинами 3020.0 (Иркис Восточный) и 3140 (Иркис Центральный). Требуется организации двух дюльферов по 50 метров. Далее - технически не сложный, по осыпным склонам и снежнику в долину реки Аманауз.	

1.2. Фото команды на вершине у контрольного тура.



Руководитель восхождения - Р. Беседин, - на вершине, участник восхождения - С. Николаева, - проходит последнюю веревку перед выходом на вершину. Контрольного тура на вершине не было, сложен группой первопроходцев.

1.3. Оценка безопасности маршрута.

Маршрут на вершину **3020.0 (Иркис Восточный) «По восточной стене»** – характерный стенной учебно-спортивный маршрут 3Б категории сложности, позволяющий проверить не только технические знания, умения и навыки альпинистов 3 разряда и выше, но и их уровень тактической подготовки.

Доступные подходы и доступность ориентирования при поиске маршрута является одним из качеств безопасности.

Связь на маршруте осуществлялась с помощью радиостанций УКВ, – маршрут на всем протяжении в прямой видимости из долины Иркис, из базового лагеря. С поселком Архыз и службами МЧС возможна мобильная телефонная связь на всем техническом участке и с вершины.

Маршрут стенной, по слабо выраженному гребню, по плотным скальным плитам и стенным участкам. На всем маршруте есть удобные полки и площадки для организации станций. Рельеф позволяет использовать различные закладные элементы для организации промежуточных точек страховки и самостраховки. Маршрут соответствует требованиям безопасности альпинистских учебно-спортивных маршрутов.

Аналоги маршрута: МНР (Приэльбрусье, ущелье Курмычи), Хицан (Сев. Осетия, Цей) – 3Б к. с., 3200 (Таулан, Димитров-100) по СЗ ребру – 3Б к. с. (Архыз, балка Орленок).

ФОТОИЛЛЮСТРАЦИИ



Фото №1: Участок R0 – R1. Пересечение косой снежной полки и подъем по плитам. Фото Р. Беседина, июль, 2018 г.



Фото №2: Участок R2 – R3. Начало прохождения ступенчатой стенки. Фото Р. Беседина, июль, 2018 г.



Фото №3: Участок R3 – R4. Подъем по плитам. Фото С. Николаевой, июль, 2018 г.



Фото № 4. Участок R5 – R6. Фото ключевого участка – скала «Треугольник». Фото участника восхождения Р. Беседина, июль 2018 г.



Фото № 5: Участок R6 – R7. Прохождение гребня. Фото участника восхождения Р. Беседина, июль 2018 г.

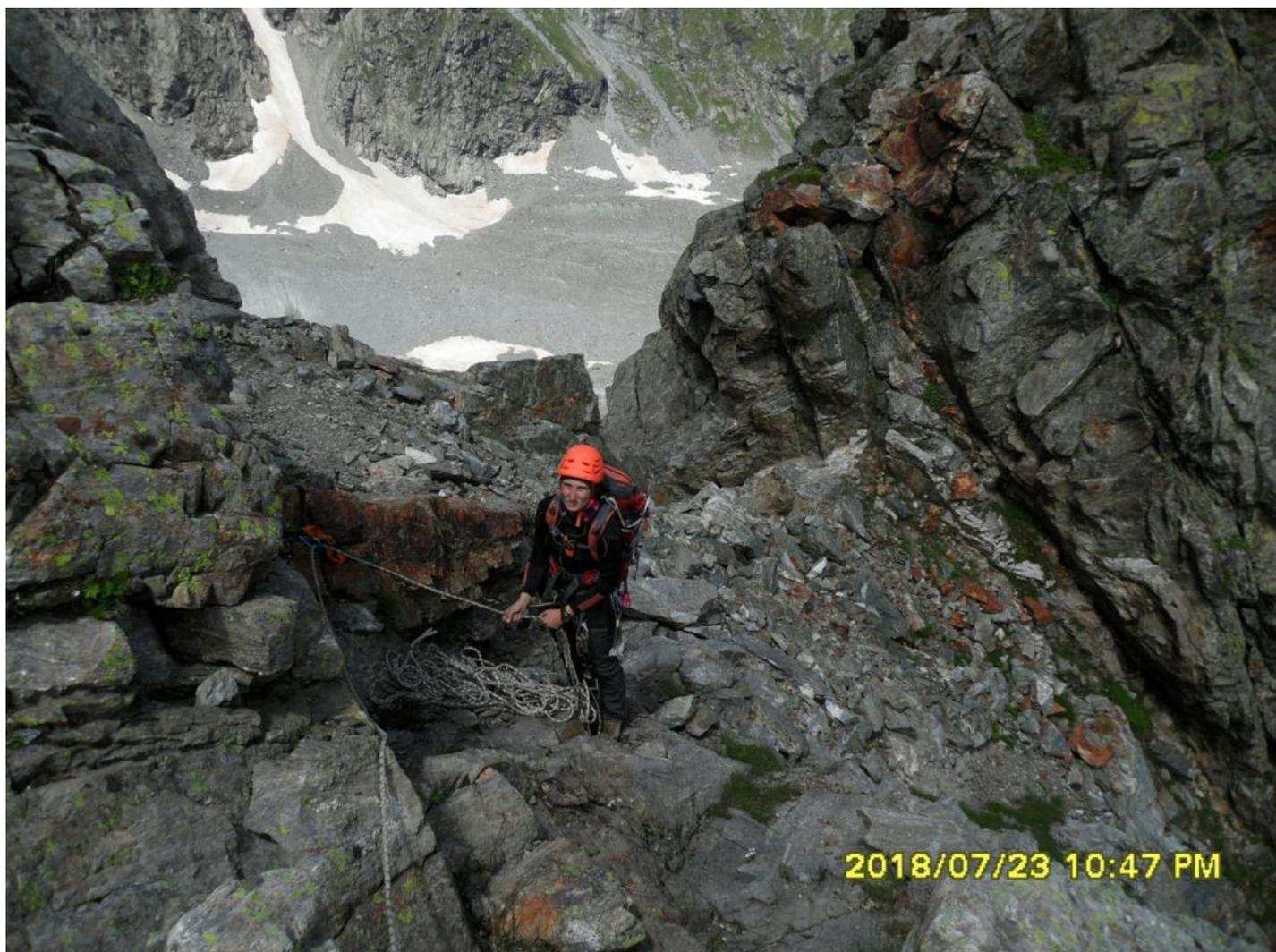


Фото № 6: Участок R6 – R7. Станция №8 на гребне. Фото участника восхождения Р. Беседина, июль 2018 г.



Фото № 7: Участок R6 – R7. Предвершинный гребень, характерные плотные скалы. Фото участника восхождения Р. Беседина, июль 2018 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Выписка из решения тренерского совета от 15.11.2018 г.

о результатах разбора первого прохождения альпинистского маршрута на вершину 3020.0 (Ирчис Восточный). Маршрут: «По восточной стене» 3Б к. с. скальный (ориентировочно), совершенного в рамках соревнований по альпинизму: «Третий этап кубка НП «Клуб северных путешествий «Саук-Пай» - «Горы мира» (класс «Первопрохождения»)

Проведен разбор совершенного первопрохождения альпинистского маршрута на вершину **3020.0 (Ирчис Восточный)**. Маршрут: «По восточной стене», 3Б к. с. скальный (ориентировочно). На разборе совершенного восхождения и последовавшего тренерского совета присутствовали:

1. Журавлев С. В. (г. Сыктывкар, КМС, Инструктор-методист 1 категории) – старший тренер-выпускающий, главный судья соревнований кубок НП «Клуб северных путешествий «Саук-Пай»»;
2. Бабкин В. В. (г. Екатеринбург, КМС, инструктор-методист 2 категории) - ОБ соревнований по альпинизму НП «Саук-Пай», заместитель главного судьи соревнований по безопасности;
3. Мальцев С. Л. (г. Ухта, 1 сп. разряд, инструктор-методист 2 категории) – старший судья-эксперт по спортивной дисциплине соревнований «Класс первопрохождений»;
4. Торопов В. А. (Сыктывкар, 1 сп. разряд, инструктор-методист по альпинизму 3 категории).

В маршрутном листе заявлено восхождение на вершину 3020.0 (Ирчис Восточный) 4А к. с. (комбинированный).

Маршрут пройден в заявленные сроки, без нарушений ТБ. В результате разбора восхождения определилось, что участки 4 к. с. на маршруте есть, но не являются определяющими категорию маршрута в соответствии с методикой классификации альпинистских маршрутов. (*Примечание: в редакции методики определения сложности маршрута категорию сложности определяет суммарная длина (не менее 200 м) технических участков соответствующей категории*). На протяжении данного маршрута суммарная длина участков 4 к. с. и выше – не более 100 метров. Кроме того, маршрут является на всем протяжении технической части скальным, снежно-ледовые участки незначительны на подъеме, не влияют на сложность маршрута на спуске.

Согласно представленным фотографиям прохождения технических участков, составленной участниками схемы в символах UIAA с таблицей препятствий маршрута, маршрут соответствует техническому уровню 3Б к. с. (скальный) и не выше.

Приняты решения тренерского совета:

1. Засчитать руководство руководителю восхождения 3Б к. с., участнику – участие в восхождении 3Б к. с.;
2. Спортивной группе подготовить и представить отчет о совершенном первом прохождении альпинистского маршрута в классификационную комиссию ФАР;
3. Рекомендовать маршрут на вершину 3020.0 (Ирчис Восточный) для включения в КМГВ как скальный маршрут - 3Б к. с.

Решение подписано членами тренерского совета.

Наличие подписей С. В. Журавлева, В. В. Бабкина, С. Л. Мальцева – подтверждаю и. о. директора НП «Клуб северных путешествий «Саук-Пай» - С. В. Журавлев.