

«...Независимо от того, чем вы будете заниматься в жизни, – альпинизм должен быть основной и могучей силой формирования в вас духа, склонности к героическим приключениям, мечтаниям и достижениям побед над снежными вершинами. Альпинизм вообще вырабатывает чувство свободы и независимости, помогает жить, понимать мир, – знания становятся богаче, а процесс познания – радостнее...»

Сандро ГВАЛИЯ,
грузинский альпинист

АЛЬПИНИЗМ. ЭНЦИКЛОПЕДИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ



ТВТ Дивизион
Москва 2006

Авторы-составители:

Захаров П.П. – мастер спорта СССР, инструктор-методист 1-й категории по альпинизму,
Мартынов А.И. – мастер спорта СССР, инструктор-методист 1-й категории по альпинизму, доктор философии, член-корр. Международной кадровой Академии,
Жемчужников Ю.А. – кандидат в мастера спорта, инструктор-методист 1-й категории по альпинизму, тренер-преподаватель по спорту.

Под общей редакцией – Захарова П.П.

Редактор-консультант – Киян Э.П.

З-38 **Захаров П. П., Мартынов А. И., Жемчужников Ю. А.**

Альпинизм. Энциклопедический словарь. / Захаров П. П., Мартынов А. И., Жемчужников Ю. А. – М.: ТВТ Дивизион, 2006. – 744 с.

ISBN 5-98724-030-1

Выражаем признательность и благодарность

Ректору Российского государственного университета физической культуры, спорта и туризма, Заслуженному тренеру РФ, доктору педагогических наук, профессору Александру Николаевичу Блееру за его личное внимание и активную помощь, оказанную авторскому коллективу и издательству.

Мы благодарим за бескорыстную помощь многих ветеранов и членов их семей, не пожалевших домашних архивов, дневниковых записей, газетных вырезок, без которых было бы невозможно написать статьи о людях в разделе «Персоналии...», невозможно было бы проследить за хронологией давних событий и явлений, происходивших в отечественном альпинизме, и вообще многое такое, что было бы невозможно...

Мы благодарны нашим информационным спонсорам, чьи «накопления» помогли нам самым серьезным образом.

Говоря слова благодарности нашим помощникам,

следует отдельно отметить – Эрлена Петровича Кияна – заведующего редакцией «Туризма и альпинизма» издательства «Физкультура и Спорт». Именно ему в далекие 80-е годы прошедшего века принадлежала идея создания «Энциклопедии альпинизма». Именно он был идеологом и добрым советчиком, когда делались первые шаги к созданию начального «Словарика», именно он подготовил его к публикации, которая не состоялась, потому что в стране состоялись другие события. За внимание и помощь, за добрые советы и деловое сотрудничество – ему совершенно отдельное спасибо!

УДК 796.5

ISBN 5-98724-030-1

© Составление, Захаров П.П., Мартынов А.И., Жемчужников Ю.А., 2006

© Оформление, ТВТ Дивизион, 2006

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	8
1. Альпинизм: понятия, события, явления	10
2. Рельеф. Метеоусловия. Особенности горной природы	145
3. Снаряжение. Инвентарь. Биваки	185
4. Опасности в горах. Технические приемы. Тактика восхождений	221
5. Основы высокогорной физиологии. Заболевания в горах. Основы тренировки альпиниста	265
6. Спасение в горах	293
7. Особенности психологии и педагогики в альпинизме.	319
8. Прикладной альпинизм: – Военный альпинизм	345
– Промышленный альпинизм	385
9. Скалолазание. Ледолазание	399
10. Персоналии: исторические и современные	449
11. Литература альпинистская.	681
Приложения:	
1. Таблица восхождений на вершины выше 8000 м, совершенных альпинистами СССР, России, стран СНГ и ближнего зарубежья (1982-2003)	701
2. Список авторов, чьими усилиями и доброй волей создавался начальный «Словарик»	712
3. Список сокращений фамилий авторов разделов и статей	713
4. Принятые сокращения и аббревиатуры	715
5. Авторы фотографий и использованные фотоисточники	716
6. Использованные материалы отечественных журналов, газет, информационных бюллетеней, ежегодников, альманахов, словарей	716
7. Использованные любезно представленные личные архивы и отдельные документы.	717
8. Материалы периода 2003 – 2005 гг., не вошедшие в основной текст к 1. Альпинизм: понятия, события, явления	719
к 10. Персоналии: исторические и современные	735

ОТ АВТОРА

Коренные перемены в самых различных областях человеческой деятельности, произошедшие в нашей стране за последние годы, не обошли стороной и альпинизм. Прекратила существование государственная система финансового обеспечения спортивной работы, потеряли профсоюзное финансирование альпинистские лагеря – основная структура по массовой подготовке альпинистов и инструкторов. Ушла в небытие забюрократизированная система контроля и всякого рода ограничений различными ведомствами за работой альпинистских секций, клубов, альплагерей и их учебных частей, инструкторов и каждого альпиниста в отдельности. Следует отметить, что под колеса развала системы попало немало полезного и привлекательного, что создавало заслуженную славу нашему альпинизму и пользовалось уважением даже у знатоков западного альпинизма.

Совсем недавно советский альпинист не имел права и думать о восхождениях «соло». Более того – это считалось одним из грубых нарушений «Правил» и соответственно каралось. Нынче россияне-«солисты» прописаны в Альпах и на Гималайских вершинах, причем на самых крутых во всех смыслах маршрутах. Раньше снаряжение, выпускавшееся фабриками ВЦСПС, было основой, а уникальные изобретения и самоделки – «писком» моды и совершенства в экипировке, сейчас – проще пойти купить «Петцль» или «Гривель», чем ломать голову над тем, где разместить заказ, искать («заимствовать») необходимые материалы и изготовителей, найти способ его опробования. Не говоря уже об одежде из тинсулейта (вид архисовременного теплозащитного материала), позволяющей неделями висеть на зимних отвесах типа северной стены Аксу, и не очень беспокоиться о возможных обморожениях.

Многое изменилось, но оказалось – не все.

Мысль о создании энциклопедии альпинизма, зародившаяся в середине 80-х прошлого века, осталась вполне актуальной и сейчас. И хорошо, что некоторые заделы, пережив сложные перестроечные времена, сохранились у одного из составителей. Только название претерпело изменение.

Короче говоря, дорогой читатель, этот труд перед тобой.

И конечно, ты, возможно, найдешь в нем пробелы, недостатки, недосказанности, но оцени

и то, что получилось. А предела совершенству нет, как известно.

Мы старались охватить все сферы интересов как самой альпинистской деятельности, так и всего, что сопутствует серьезному увлечению горвосхождениями, а это и природа гор, и «природа» самого человека.

Но основа, конечно, это сам альпинизм, его техника, тактика и снаряжение. Ну и способы оказания помощи в случае аварии и все то, что раньше называлось «прикладные аспекты альпинизма».

Очень важным разделом мы сами считаем раздел «Персоналии». Потому что главным в любом занятии все-таки является человек. Причем в самом что ни на есть конкретном смысле, человек, обладающий именем, биографией, внесший свой вклад в развитие отечественного альпинизма.

В процессе работы над этим разделом мы встретились с рядом совершенно неожиданных фактов, которые не только не были известны, но о них старались не говорить и не упоминать. Мы старались подойти к таким фактам осторожно, привлекая дневниковые записи, сохранившиеся давние документы и их копии, архивные фотографии, публикации спортивной (и не только) прессы, личные свидетельства очевидцев явлений и событий, воспоминания родных и близких тех людей, о которых дальше пойдет речь.

Мы вполне допускаем, что найдено далеко не все, что могло бы представлять интерес, что мы не смогли найти и поговорить со всеми, кто пронес через свою жизнь (порой очень непростую и многосложную) интересные факты из истории отечественного альпинизма, более того, вполне допускаем, что память человеческая не очень надежное хранилище и там могут быть свои «сбои», тем не менее все, что удалось найти и собрать, – все легло в эту книгу.

Конечно, может оказаться, что о ком-то мы не сумели написать или написали недостоаточно полно, не сумели поместить чей-то портрет, и единственным нашим оправданием могут служить сложности в получении сведений. Кто-то просто отказался разговаривать на эти темы. Кто-то долго «кормил» нас обещаниями, но так ничего не сделал. (Это, кстати, особенности «национальной нынешней системы», раньше было просто – разослали письма по федерациям альпинизма и получили ответы.) Но мы надеемся продолжить развитие этой темы, поскольку в планах у нас есть

задумка – создать электронную версию энциклопедии, а она-то и расширяться сможет в любое время, и – при необходимости – корректироваться.

Для удобства пользования мы приняли своеобразную форму подачи материала в две ступени. Вначале разделили материал на разделы (направления альпинизма), а затем внутри разделов расставили статьи в алфавитном порядке. В некоторых случаях подобная система нарушает хронологическую последовательность событий, но позволяет быстро найти нужное событие, явление или факт. В Словаре принята широкая система перекрестных ссылок, которые выделены курсивом. Чтобы найти статью в другом разделе, достаточно посмотреть на ссылку, а она отправляет к названию главы и необходимой статье, и открыть нужную страницу. Этот порядок не распространяется на персоналии, здесь и так понятно, если фамилия выделена курсивом, то искать ее надо только в Главе «Персоналии...».

Но прежде чем работать непосредственно над словарными статьями, была проведена большая работа по составлению просто списка слов, понятий и определений – того, что называется

«Словником». И мы очень благодарны всем тем, кто участвовал в этой работе еще 15 лет назад и корректировал ее уже сейчас.

Мы выражаем признательность нашим информационным спонсорам, которые во многом помогли в создании настоящей книги:

Сайт www.mountain.ru (Гл. редактор С.Щепачков).

Журнал «ЭКС» С-П. (Гл. редактор С.Шibaев).

Альманах «Восхождение» (Гл. редактор А.Погорелов).

Сайт www.risk.ru и журнал «РИСК онлайн» (Гл. редактор Л.Даренская).

Газета «Вольный ветер» (Гл. редактор С.Минделевич).

Информационный бюллетень ФАиС Украины (Гл. редактор А.Клокова).

Журнал «Вертикальный мир» (Гл. редактор А.Зубков).

Журнал «Мир путешествий» (Гл. редактор Б.Москвин).

ФА России (В.Шатаев).

ФСР (А.Пиратинский, Г.Кузьмина).

Комитет спортивного ледолазания ФА России (М.Ярин).

ЕААС (Э.Мысловский).

Музею альпинизма ФА СССР (В.В.Шер, О.Б.Розовская, Н.Н.Кузьмина).

Музею альпинизма г.Сумы (Украина) (С.В.Воль).

Фирме «Альпиндустрия» – официальный представитель фирмы «Петцль» (С.С. Зон-Зам).

Фирме «BASC» (В.Богданов).

Фирме «Венто» (А.Маликов).

ПРЕДИСЛОВИЕ

Коренные перемены в самых различных областях человеческой деятельности, произошедшие в нашей стране за последние годы, не обошли стороной и альпинизм. Прекратила существование государственная система финансового обеспечения спортивной работы, потеряли профсоюзное финансирование альпинистские лагеря – основная структура по массовой подготовке альпинистов и инструкторов. Ушла в небытие забюрократизированная система контроля и всякого рода ограничений различными ведомствами за работой альпинистских секций, клубов, альплагерей и их учебных частей, инструкторов и каждого альпиниста в отдельности. Следует отметить, что под колеса развала системы попало немало полезного и привлекательного, что создавало заслуженную славу нашему альпинизму и пользовалось уважением даже у знатоков западного альпинизма.

Совсем недавно советский альпинист не имел права и думать о восхождениях «соло». Более того – это считалось одним из грубых нарушений «Правил» и соответственно каралось. Нынче россияне-«солисты» прописаны в Альпах и на Гималайских вершинах, причем на самых крутых во всех смыслах маршрутах. Раньше снаряжение, выпускавшееся фабриками ВЦСПС, было основой, а уникальные изобретения и самоделки – «писком» моды и совершенства в экипировке, сейчас – проще пойти купить «Петцль» или «Гривель», чем ломать голову над тем, где разместить заказ, искать («заимствовать») необходимые материалы и изготовителей, найти способ его опробования. Не говоря уже об одежде из тинсулейта (вид архисовременного теплозащитного материала), позволяющей неделями висеть на зимних отвесах типа северной стены Аксу, и не очень беспокоиться о возможных обморожениях.

Многое изменилось, но оказалось – не все.

Мысль о создании энциклопедии альпинизма, зародившаяся в середине 80-х прошлого века, осталась вполне актуальной и сейчас. И хорошо, что некоторые заделы, пережив сложные перестроечные времена, сохранились у одного из составителей. Только название претерпело изменение.

Короче говоря, дорогой читатель, этот труд перед тобой.

И конечно, ты, возможно, найдешь в нем пробелы, недостатки, недосказанности, но оцени и

то, что получилось. А предела совершенству нет, как известно.

Мы старались охватить все сферы интересов как самой альпинистской деятельности, так и всего, что сопутствует серьезному увлечению горовосхождениями, а это и природа гор, и «природа» самого человека.

Но основа, конечно, это сам альпинизм, его техника, тактика и снаряжение. Ну и способы оказания помощи в случае аварии и все то, что раньше называлось «прикладные аспекты альпинизма».

Очень важным разделом мы сами считаем раздел «Персоналии». Потому что главным в любом занятии все-таки является человек. Причем в самом что ни на есть конкретном смысле, человек, обладающий именем, биографией, внесший свой вклад в развитие отечественного альпинизма.

В процессе работы над этим разделом мы встретились с рядом совершенно неожиданных фактов, которые не только не были известны, но о них старались не говорить и не упоминать. Мы старались подойти к таким фактам осторожно, привлекая дневниковые записи, сохранившиеся давние документы и их копии, архивные фотографии, публикации спортивной (и не только) прессы, личные свидетельства очевидцев явлений и событий, воспоминания родных и близких тех людей, о которых дальше пойдет речь.

Мы вполне допускаем, что найдено далеко не все, что могло бы представлять интерес, что мы не смогли найти и поговорить со всеми, кто пронес через свою жизнь (порой очень непростую и многосложную) интересные факты из истории отечественного альпинизма, более того, вполне допускаем, что память человеческая не очень надежное хранилище и там могут быть свои «сбои», тем не менее все, что удалось найти и собрать, – все легло в эту книгу.

Конечно, может оказаться, что о ком-то мы не сумели написать или написали недостаточно полно, не сумели поместить чей-то портрет, и единственным нашим оправданием могут служить сложности в получении сведений. Кто-то просто отказался разговаривать на эти темы. Кто-то долго «кормил» нас обещаниями, но так ничего не сделал. (Это, кстати, особенности «национальной нынешней системы», раньше было просто – разослали письма по федерациям альпинизма и получили ответы.) Но мы надеемся продолжить развитие этой темы, поскольку в планах у нас есть

задумка – создать электронную версию энциклопедии, а она-то и расширяться сможет в любое время, и – при необходимости – корректироваться.

Для удобства пользования мы приняли своеобразную форму подачи материала в две ступени. Вначале разделили материал на разделы (направления альпинизма), а затем внутри разделов расставили статьи в алфавитном порядке. В некоторых случаях подобная система нарушает хронологическую последовательность событий, но позволяет быстро найти нужное событие, явление или факт. В Словаре принята широкая система перекрестных ссылок, которые выделены курсивом. Чтобы найти статью в другом разделе, достаточно посмотреть на ссылку, а она отправляет к названию главы и необходимой статье, и открыть нужную страницу. Этот порядок не распространяется на персоналии, здесь и так понятно, если фамилия выделена курсивом, то искать ее надо только в Главе «Персоналии...».

Но прежде чем работать непосредственно над словарными статьями, была проведена большая работа по составлению просто списка слов, понятий и определений – того, что называется

«Словником». И мы очень благодарны всем тем, кто участвовал в этой работе еще 15 лет назад и корректировал ее уже сейчас.

Мы выражаем признательность нашим информационным спонсорам, которые во многом помогли в создании настоящей книги:

Сайт www.mountain.ru (Гл. редактор С.Щепачков).
 Журнал «ЭКС» С-П. (Гл. редактор С.Шибяев).
 Альманах «Восхождение» (Гл. редактор А.Погорелов).
 Сайт www.risk.ru и журнал «РИСК онлайн» (Гл. редактор Л.Даренская).
 Газета «Вольный ветер» (Гл. редактор С.Минделевич).
 Информационный бюлетень ФАиС Украины (Гл. редактор А.Клокова).
 Журнал «Вертикальный мир» (Гл. редактор А.Зубков).
 Журнал «Мир путешествий» (Гл. редактор Б.Москвин).
 ФА России (В.Шатаев).
 ФСР (А.Пиратинский, Г.Кузьмина).
 Комитет спортивного ледолазания ФА России (М.Ярин).
 ЕААС (Э.Мысловский).
 Музею альпинизма ФА СССР (В.В.Шер, О.Б.Розовская, Н.Н.Кузьмина).
 Музею альпинизма г.Сумы (Украина) (С.В.Воль).
 Фирме «Альпиндустрия» – официальный представитель фирмы «Петцль» (С.С. Зон-Зам).
 Фирме «BASC» (В.Богданов).