

АССОЦИАЦИЯ СПЕЛЕОЛОГОВ УРАЛА

Книжная полка АСУ  
Выпуск 02

# ***КАНОН***

***Проведения Матчей городов Урала***

(Конспект семинара судей)

Части 1, 2, 3,

© Евдокимов С.С.

**Пермь - 2000г.**

# **КАНОН**

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Оглавление	-2
От составителя	-3
<b>Часть 1.</b> Процедуры и ритуалы Матчей	-4
<b>Часть 2.</b> Определения и трактовки	-19
Трактовка нарушений в спелеотехнике	-19
Таблица штрафов	-19
Трактовка общих нарушений	-21
<b>Часть 3.</b> Подведение итогов соревнований	-29
<b>Часть 4.</b> Конкурсы	-35
Фондовые материалы ОНИТСТЦ	-41
Литература	-42

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ: Евдокимов С.С., Родионов В.В. (Пермь), Марченко Н.А. (Москва) .

# КАНОН

## ОТ СОСТАВИТЕЛЯ

История проведения матчей городов Урала по технике и тактике спелеотуризма не прямая поступательная спираль от одной покоренной вершины к другой, внимательный наблюдатель обнаружит, что дорога эта изобилует ухабами, колдобинами взлетами и падениями, иными коллизиями.

В 80е годы, поиски наиболее приемлемой и по возможности объективной системы судейства спелеосоревнований, вместе с ростом квалификации судейского корпуса, привели к отмене института штрафов (1987-88гг. - 10 и 11 матчи) продержавшейся до второй половины 90х.

На фоне наступивших перемен в политическом и экономическом состоянии государства того времени, произошло резкое обновление состава участников матчей, что отнюдь не благотворно сказалось на качестве конечного продукта - соревнований.

Проведенные 19 и 20 Матчи городов Урала показали, что в значительной мере утеряны многие традиции их проведения. Откровенно слабым стало судейство. И причина не только в несовершенстве системы судейства, применения той или иной таблицы штрафов, проблема в вольном толковании (простом незнании), казалось бы устоявшихся, процедур проведения соревнований, неумении применять их на практике.

Выполняя волю орг. комитета 21 Матча и был составлен конспект, посвященный в основном процедурам и ритуалам проведения матчей. В нем в сжатой форме даны расшифровки понятий и определений спортивного спелеотуризма, рассказано о правильном исполнении процедур и ритуалов при проведении Матчей. Даны некоторые практические рекомендации. В последствии конспект был дополнен другими разделами.

Поскольку в сумме все выше перечисленное должно дать некий образец для подражания, "КАНОН". По словарю Ожегова: Канон - это правило, непреложное положение какого-нибудь направления, учения.

Это большая работа, прежде всего по согласованию всех Редколлегия надеется, что представленный конспект окажется полезным подспорьем в подготовке и проведении любых соревнований.

# КАНОН

## Часть 1

Проведение соревнований, при всем различии во взглядах на технику и тактику имеют одну особенность – роднящую не только соревнования по видам туризма, но и видам весьма от него далеким.

Особенность эта – ПРОЦЕДУРЫ и РИТУАЛЫ

Эта часть конспекта, включает правила определяющие процедуры и ритуалы проведения соревнований. Являются **собственно каноном** следование которому должно снимать многие организационные и текущие вопросы.

Название КАНОН дано из предположения, что символизирует оно (слово) незыблемость наших традиций.

Все понятия встречающиеся при подготовке и проведении соревнований даны в алфавитном порядке

## ПРОЦЕДУРЫ И РИТУАЛЫ МАТЧЕЙ

**БАЛЛ** – (по Ожегову) это цифровая отметка успехов (в учебном заведении, спорте)

**ВИДЫ СОРЕВНОВАНИЙ.** Соревнования могут быть командные, лично-командные, личные. В отдельных случаях, при выступлении команд, проводится и личное первенство на отдельных участках: лестница, подъем по веревке, скальное лазанье и т.п. Еще под видами могут подразумевать: спасательные работы, технику спелеотуризма, ориентирование и топосъемку, спелеоподводную технику и т.д.

**ВСЕСОЮЗНЫЕ СЛЕТЫ.** Соревнования наивысшего масштаба (в бывшем СССР) представлявшие сборные команды всех союзных республик братского союза (по одной команде). РСФСР, в виду огромности территории, традиционно, получала возможность выставлять 6 команд. Украина – как вторая по величине республика, выставляла 3 команды. Было еще два исключения: – к республикам были приравнены Ленинградская обл. и г.Москва, выставлявшие самостоятельные команды.

**ВСЕСОЮЗНЫЕ СЛЕТЫ ТУРИСТОВ** (туриады) – Соревнования, объединявшие при единстве времени и места действия все виды туризма культивирующиеся в системе ВЦСПС.

Периодичность проведения – 4 года. Кроме зачета по видам, существовал и общий зачет из 3-5 видов обязательных и 2-3 видов по выбору (зачет определялся по лучшим результатам). Очевидные сложности в организации: в одном р-оне должно было найти дистанции со столь разными условиями (скалы, бурные реки, шоссе и пересеченка), не останавливали энтузиастов. Поговаривали в связи с этим, о сокращении чисто спортивных программ в сторону расширения творческой части.

Всего было проведено 3 Всесоюзных слета и 1 Всероссийский.

**ГОНКИ ПЕРМСКИХ СВЯЗОК** – соревнования по технике спелеотуризма учитывающие результат работы спелеоеденицы – двойки участников. Проводятся Пермской областной спелеосекцией с 1975г. С 1992г. Посвящаются "Памяти Димы Ковина"

**ГОНКИ «ТОРГАШИНСКИЕ»** – Индивидуальные соревнования проводимые Красноярским краевым спелео клубом в п.Торгашинская (глубина –176м) на скорость подъема участника со дна пещеры на поверхность. Старт дается одновременно двум участникам. По параллельным маршрутам. Соревнования проводятся без судейской страховки. Нужно отметить, что Российский союз спелеологов не рекомендует проводить соревнования в пещерах, а АСУ такие соревнования просто не признает.

**ГОРОДСКИЕ СОРЕВНОВАНИЯ** – масштаб соревнований ограничивающий контингент участников городскими границами. Первые слеты были по сути городскими соревнованиями. Впоследствии проводились и чисто городские соревнования.

**ГСК** (главная судейская коллегия). Номинально состоит из Главного судьи, секретаря, начальника дистанции, коменданта, врача. В соревнованиях более крупного масштаба штат ГСК увеличивается в соответствии с количеством дистанций на которых одновременно проводятся соревнования. Каждая дистанция обзаводится своим секретариатом, главным судьей в ранге зама главного судьи соревнований по судейству на дистанции. Начальник дистанции приобретает «боевого» зама (или помощника). В состав ГСК входят, также, замы

## **КАНОН**

по судейству конкурсной программы, по безопасности, судья инспектор, замы главного секретаря (если они есть). Рекомендуются секретариат не раздувать, ограничившись званиями старших секретарей.

**ДИСТАНЦИЯ** – (по Ожегову) расстояние, промежуток между чем-нибудь. Участок на путях сообщения, участок где происходят спортивные соревнования<sup>1</sup>. В соревнованиях это старт и финиш.

**ДЛЯ ЧЕГО НУЖНЫ НОМЕРА УЧАСТНИКАМ КОМАНДЫ?** Номера у участников необходимы для идентификации нарушений совершенных участниками. Кроме того, на крупных соревнованиях судьи просто не могут знать всех участников по фамилии и обращаются к ним, называя номера: "Участник номер пять" и т.п.

**ЖЕРЕБЬЕВКА** (принципы) призвана распределить очередность выступающих команд на всем временном пространстве отведенном для проведения соревнований.

В соответствии с Правилами, принцип и порядок жеребьевки устанавливается Главным судьей соревнований (п.12.7).

Результаты жеребьевки обязательно заносятся в протокол (п.12.8.).

Жеребьевка проводится в присутствии представителей команд, однако неявка представителя не может служить поводом для протестов (п.12.9).

Существует несколько способов жеребьевки:

а. Индивидуальная жеребьевка для каждой дистанции

б. Общая жеребьевка для всех дистанций но для каждой группы (класса) дистанций

в. Единая жеребьевка для всех дистанций и групп.

Индивидуальная жеребьевка для каждой дистанции, применима если прохождение каждой дистанции укладывается в один день (сегодня все команды соревнуются на одной дистанции, завтра на другой). Такая система поставит в неловкое положение если каждая команда выступает на двух и более дистанциях, прохождение которых командами занимает несколько дней. Может стать так, что команде выпадет стартовать одновременно на двух и более дистанциях.

Поэтому, предпочтительно, следует проводить жеребьевку единой для всех дистанций, с разбивкой результатов по дням соревнований.

**ЖЕРЕБЬЕВКА** (процедура). Процедура жеребьевки достаточно традиционна. И не зависит от способа (идеологии).

Ж. Рекомендуются проводить на заседании ГСК совместно с представителями.

Заготавливаются протоколы жеребьевки, отдельно для каждой группы (класса) выступающих команд. В протокол команды вносятся в алфавитном порядке (существует вариант внесения команд в порядке занятых мест на предыдущих соревнованиях.)

На столе раскладываются заранее подготовленные карточки с номерами от 1 и до максимального количества команд на дистанции.

Карточки скручиваются в трубочку и высыпаются в коробку, шапку или иную емкость, позволяющую свободно извлекать их. (Карточки должны быть приготовлены заранее и иметь достаточно эстетичный вид, хотя это изделие разовое).

Зачитывается протокол жеребьевки, для проверки правильности внесенных команд, наличия их представителей.

После сверки наличия команд, секретарь вызывает представителей по протоколу. (Иногда, представители доверяют извлечение всех карточек постороннему лицу, чаще всего ребенку. В таком случае всю процедуру для данного класса команд необходимо проводить одному человеку).

Представители команд извлекают карточки, при всех разворачивают их и читают номер.

Зачитанный номер вносится в протокол и процедура повторяется до конца списка.

Заполненный протокол зачитывается еще раз, уже с выпавшими командам номерами, и заверяется подписями Главного судьи и Секретаря.

В случае если планируется разрыв жеребьевки по разным дням, заявление о порядке такого разрыва делается перед жеребьевкой и заносится в протокол.

Можно рекомендовать и такой порядок процедуры:

Процедура Ж. выполняется секретариатом. На противоположных концах стола раскладываются предварительно заготовленные 2 группы карточек:

<sup>1</sup> Вероятно будет ошибкой называть дистанцию соревнований - трассой, т.к. в отличии от дистанции – (участка с наполненным этапом) Трасса – это направление линии, путь, дорога, след. Но в то же время провешенная снаряжением дистанция – трассирована.

# КАНОН

1я - с названиями команд принимающих участие в соревнованиях  
2я - с порядковыми номерами от 1 и до количества команд принимающих участие в соревнованиях,

Карточки предварительно тщательно перемешиваются, каждая пачка отдельно. К столу вызываются поочередно по одному представителю команды в порядке прохождения мандатной комиссии. Представитель и один из секретарей одновременно выбирают соответственно по одной именной и номерной карточке и оглашают номер и название команды.

Карточки передаются главному секретарю, который контролирует процедуру Ж. и составление протокола. Доставать карточки можно поручить и двум добровольцам из числа представителей и т.д. и т.п..

**ЖЮРИ.** - (п.5.3 Правил) Коллегиальный орган состоящий из трех-пяти человек: Председателя, членов жюри назначаемых организацией проводящей соревнования и главного судьи, для решения спорных вопросов касающихся трактовки пунктов правил, положения и пр. Количество членов жюри должно быть нечетным и не превышать 5 человек. Всевопросы решаются простым большинством голосов. Жюри выносит заключение о проведенных соревнованиях и предложение о их оценке

**ЗАПАСНЫЕ** участники включаются в именную заявку. Количество 3.обычно указывается в Положении. Если прямого указания нет, то оно должно быть не более двух человек.(6.1.3 абз.)

**КАК ОЦЕНИТЬ РЕЗУЛЬТАТЫ КОМАНД В УСЛОВИЯХ ЦЕЙТНОТА?** В практике судейства соревнований, бывают случаи, когда после контрольного прохождения дистанции выясняется, что время для ее прохождения требуется значительно больше, чем позволяют условия, или уровень подготовки команд ниже уровня дистанции, а переделка всей документации и самой дистанции при ведет к срыву соревнований. В таких случаях можно использовать один из следующих приемов:

а.Судейская бригада определяет СУДЕЙСКОЕ ВРЕМЯ прохождения дистанции.

Команды уложившиеся в это время судятся по привычным правилам. Команды не прошедшие дистанцию за судейское время получают штраф, который складывается из цены всех не пройденных этапов каждым участником (штрафы оглашаются заранее).

Таблица, к примеру, может иметь такой вид:

Этап	А-Б	Б-В	В-Г	Д-Е	Е-В	Г-Д
Штраф	снятие	45	5	15	снятие	10 (минуты, баллы и пр.)

б. Судейская бригада определяет судейское время, по истечении которого, все члены команды фиксируются на тех этапах, которые ими пройдены. Законченным считается этап, если участник встал на страховку на контрольном пункте следующего этапа. (Во избежании недоразумений, необходимо по возможности более детально фиксировать положение всех участников). "Лучшим" признается результат команды, большее число участников которой прошло большее число этапов.

Разумеется, в зачет эти результаты идут после команд уложившихся во время.

Первый метод удобнее при дистанциях, на которых участники команды стартуют по разным этапам. Второй - на дистанциях предусматривающих последовательное прохождение этапов всеми членами команды.

**КАК ОРГАНИЗОВАТЬ ВСТРЕЧУ ПРИЕЗЖАЮЩИХ?** Встреча приезжающих - долг организаторов соревнований высокого уровня.

В идеале: организаторы выясняют когда и каким видом транспорта прибывают участники и подают транспорт к прибытию команд участниц. Выясняется это путем подачи командами предварительных заявок.

Реально в жизнь претворяется один из следующих вариантов

а. команды никто не встречает. Добираются они, используя универсальную формулу: "Язык до Киева доведет."

б. командам, вместе с положением рассылается краткое описание маршрута движения к месту соревнований.

в. командам рассылается подробное описание маршрута движения с приложением схемы.

г. команды, в конечных точках, встречаются специально обученными людьми, которые приводят команды на место.

Рекомендуется применять тот порядок встречи, которым бы вы хотели, чтобы встречали вас. Ни на ранг, ни на масштаб это не влияет. Вот только

# КАНОН

## УРОВЕНЬ?

При любом из вариантов, прибывших **на место**, встречает КОМЕНДАНТ соревнований который:

**а.** выделяет место стоянки для команды;  
**б.** знакомит, под роспись, с правилами поведения на поляне Матча. Правила желательно иметь распечатанными, с тем, что бы вручать их каждой команде.

Для росписи в знакомстве с правилами, желательно выделять дополнительную графу в именной заявке.

**в.** выдает номерок со временем явки представителя команды на мандатную комиссию;

**г.** выдает (если имеется) табличку с названием команды.

После этого команда начинает жить по распорядку дня Матча.

**КАК ОТСЕКАТЬ ВРЕМЯ?** см. ФИНИШ (процедуры)

**КАК ОЦЕНИТЬ РАБОТУ СУДЕЙ?** Оценка работы судьи производится зам главного судьи по судейству. Рекомендуются такие критерии:

"ОТЛИЧНО"- четкое, грамотное, принципиальное судейство, знание Правил проведения соревнований, Положения, Условий и Канона.

"ХОРОШО" - незначительные погрешности без грубых ошибок.

"УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО"- плохое знание руководящих документов, вялое, мало квалифицированное судейство.

Оценка "Неудовлетворительно" как правило не ставится, судьи допускающие грубейшие ошибки должны сниматься с судейства.

Нужно иметь в виду, что протесты поданные на действия судьи находятся в слабой связи с уровнем судейства и должны всегда разбираться по существу.

**КАК ПРАВИЛЬНО ВЕСТИ СЕБЯ СУДЬЕ НА ДИСТАНЦИИ?** Ответом на этот вопрос служит памятка судьи:

Судья! Помни!

На соревнованиях ты в центре внимания зрителей. От твоего поведения зависит впечатление от соревнований.

Запомни!

1. Соревнования протекают тем лучше, чем меньше ты контактируешь с участниками и зрителями.

2. К участникам необходимо обращаться только на "ВЫ" и только по фамилии или номеру участника.

3. Если возникает попытка "выяснения отношений", предупреди участника, что он будет оштрафован. При продолжающемся споре примени штраф.

4. Категорически запрещается выяснение отношений (жестами, словами, мимикой) между судьями в присутствии участников и зрителей. Запиши для памяти и выясни на судейской.

5. Твои действия должны быть решительны. Не поддавай под влияние зрителей. Их реакция для тебя не существует.

6. Не допускай на дистанцию посторонних.

7. Не при каких обстоятельствах не вмешивайся в действия своих коллег.

**КАК ПРАВИЛЬНО ДАТЬ СТАРТ КОМАНДЕ?** см. Старт (процедура).

**КАК ПРАВИЛЬНО ОБЪЯВИТЬ О СОВЕРШЕННОМ НА ДИСТАНЦИИ НАРУШЕНИИ?** В этой процедуре есть несколько тонкостей. Если о нарушении объявить сразу же то участник может возразить, мол я еще не начал движения и просто не доделал всего. Поэтому общей рекомендацией является: - дать возможность участнику совершить нарушение, перейдя к следующему логическому действию.

Как только участник, совершив ошибку, начинает следующее действие (делает например первый шаг) Судья должен сказать:

«Стоп! Участник номер пять вы допустили (совершили) ошибку (называется ошибка). Ошибка штрафуется 2 баллами (если применяется бальная система штрафов). Исправьте ошибку».

Движение участника разрешается только после исправления участником ошибки.

**КАК ПРАВИЛЬНО ПРИНЯТЬ ПРОТЕСТ?** Протест принимается только главным секретарем, в сроки оговоренные правилами или условиями. Не принимаются протесты не соответствующие предъявляемым требованиям. На принятом протесте, обязательно проставляется время поступления протеста. (П.п7.)

**КАК ПРОВОДИТСЯ НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ?** Награждение победителей проводят по общему для всех соревнований правилу: От низших наград и разрядов соревнований к высшим. Самые почетные награды вручаются под занавес про-

## **КАНОН**

цедуры. Все награждения "от команд" рекомендуется размещать среди прочих примерно равнозначных награждений. При награждении судья информатор или исполняющий его обязанности делает объявления в которых указывает в каком разделе, за какое место какая команда, кем награждается. Рекомендуется оглашать и фамилию, имя (со всеми регалиями) производящего награждение.

Например: " За второе место в классе В, награждается команда города Перми, дипломом второй степени Пермского областного комитета физкультуры.

Участники команды награждаются грамотами и ценными подарками от ООО Блиц.

Награждение производит Генеральный директор фирмы "Блиц" – Иванов Иван Иванович."

Перед началом процедуры награждения все призы и подарки должны быть разложены по всем группам награждаемых. Этим должен заниматься судья по награждению. Очень рекомендуется назначать на это место человека материально ответственного за призы и подарки.

Еще одно пожелание: Было бы кстати организовывать демонстрационные стенды для призов и подарков еще до начала соревнований

**КАК РАЗБИРАТЬ ПРОТЕСТЫ?** Читай раздел 7 правил.

**КОГДА НУЖНО НАЧАТЬ ПОДГОТОВКУ К СОРЕВНОВАНИЯМ?** Ответ в строке "Порядка" проведения Матчей:

3.2. Конкретное место проведения определяется проводящим спелео-коллективом города-учредителя не менее чем за год до его учреждения и общается представителям городов Урала на предшествующем Матче.

Таким образом подготовка должна начинаться как минимум за год до предстоящего события.

Смысл в этом прост, чтобы без спешки подготовить соревнования такого масштаба нужно время.

Проследим кратко процедуру подготовки начиная от конца

6. Проведение матча 1-10 мая.
5. Рассылка положения за три месяца до начала (троевание Правил) 29-30 января.
4. Размножение положения о матче. Учитывая сложности экономического характера – примерно месяц
3. Утверждение положение на АСУ 10-20 декабря
2. подготовка проекта положения 1-2 месяца. октябрь
1. подготовка дистанций месяца три. если р-он новый имеется в виду зачистка скал до кондиции июль

А ведь в секции еще есть и другие интересы.

**КЛАСС СОРЕВНОВАНИЙ.** (п.2.1.2.Правил) Определяет техническую сложность дистанции, насыщенность техническими элементами, определяемыми правилами соревнований. Требования к классу соревнований помещены в таблицу. Класс соревнований соответствует категории сложности спортивного похода.

**КОМЕНДАНТ** соревнований. Его права и обязанности регламентируются пунктами Правил, пункты 11.45 и 11.46.

**КОНКУРСНАЯ ПРОГРАММА** (положение) обычно включала такие конкурсы:

- а. Конкурс бивуаков
  - б. Конкурс технического творчества (самоделок)
  - в. Конкурс фотографий
  - г. Конкурс слайдов (слайдфильмов)
  - д. Конкурс пропаганды(вида туризма, раздела работы и пр.)
  - е. Конкурс общественной работы
  - ж. Конкурс кинофильмов (видеофильмов)
  - з. Конкурс (проектов) эмблем, значков, вымпелов
- иногда включали и такие
- и. Конкурс песни (исполнителей, песен)
  - к. Конкурс отчетов (исследование района, полости)
- Встречались и такие экзоты как
- л. Конкурс поваров
  - м. Конкурс ПБЛов
  - н. Конкурс рисунков и карикатур на спелеотему
  - о. Фотостендов о походе
  - п. Стихотворений и рассказов
  - р. Будни слета
  - с. и т.д. и т.п.

Условно все конкурсы можно разделить на несколько групп:

- а. Характеризующие уровень развития вида туризма

# КАНОН

- б. Спортивно-походные
- в. Художественно-изобразительные
- г. Художественные

**КОНКУРСНАЯ ПРОГРАММА** (судейство). Судейство конкурсной программы - дело многогранное и не менее сложное, чем судейство и постановка технических дистанций, и достойно проведения отдельного семинара. Подробный обзор темы дается в соответствующей части КАНОНа.

**КОНТРОЛЬНОЕ ВРЕМЯ** - время прохождения командой дистанции или ее части, по истечении которого команда либо снимается с дистанции, либо продолжает соревнования по упрощенному маршруту (переводится в класс В).

Предпочтительнее второй вариант, так как у команды остается надежда занять не последнее место и она работает на время, в отличие от первого варианта, когда команде уже на все наплевать и время ее не интересует, что часто приводит к задержке следующего старта.

К.В. целесообразно назначать по результатам судейского прохождения дистанции, что поможет избежать грубых ошибок. В исключительных случаях К.В. назначается после прохождения дистанции первых трех команд.

Предварительно назначенное К.В. является ориентировочным. Судейская коллегия имеет право его изменить (как правило уменьшить) по результатам выступления первых трех команд.

К.В. может быть увеличено только в том случае, если ни одна из ранее выступивших трех команд не была снята.

К.В. для команд выступивших до его изменения, остается первоначальным.

**ЛОВУШКИ** - тайное оружие начальников дистанции. Известны ловушки двух основных типов:

а) дистанция (один или несколько участков ее) строится таким образом, чтобы у команды возникло желание "слегка" нарушить условия прохождения дистанции, надеясь, что судьи не заметят, а если заметят - то "протестами закидаем".

Примером устройства такой ловушки может служить дистанция спсработ на 2 Всесоюзном спелеослете (нач. дистанции Залиев 3.3.), где от участников требовалось доставить контрольный груз во все точки дистанции.

Существовал участок дистанции, где подъем по рапели до точки "В" переходил в "небрежно" навешанные перила, причем на верхнем участке около 3 метров обе веревки проходили практически рядом, вызывая естественное желание совершить переход не доходя контрольной точки "В". Команда города-героя, попавшись на этом, категорически отказалась вернуться и выполнить элемент правильно, мотивируя отказ большими потерями времени. За что и была приговорена замом по судейству на дистанции к снятию.

В протесте, Представитель апелировал к тому, что команда опоздала на показ дистанции и т.д. и т.п.

в) с помощью технических средств не допустить несанкционированное нахождение на дистанции с целью ее предварительной подготовки или заброски дополнительного снаряжения.

В качестве примера, можно привести дистанцию топосъемки на том же следе, расположенной на значительном удалении от других мест соревнований. Ловушки были созданы с помощью двух сильных магнитов. Расположенные 1,5-2м. от пикетов они вызывали отклонение стрелок компасов на 10-15 градусов от истинного положения. Для контроля (чтобы исключить случайные совпадения) было создано две таких точки. В результате попались две не слабые команды.

Свои протесты они забрали после разъяснения ситуации.

**МАНДАТНАЯ КОМИССИЯ** - на соревнованиях осуществляет прием и проверку именных заявок, в соответствии с Правилами и Положением.

Комиссию возглавляет представитель организации или Федерации туризма проводящей соревнования. В ее состав входят: Главный секретарь и врач. (П.п.5.1-5.3)

**МАНДАТНАЯ КОМИССИЯ** (процедура). Начало работы мандатной комиссии регламентируется положением.

Для нормализации ее работы опытом отработан такой порядок:

- Прибывающие команды получают место для размещения у коменданта.

Комендант выдает каждой команде приглашение на мандатную комиссию в котором указано время явки представителя на мандатную комиссию.

Приглашения готовятся заранее, время приема команд, пишется с некоторым интервалом - исходя из необходимого времени обработки заявочных документов (в среднем 15-20 мин).

# КАНОН

По окончании работы М.К. составляется протокол установленной формы, который подписывается председателем и членами.

**МАСШТАБ СОРЕВНОВАНИЙ.** Квалификационная характеристика соревнований. Подразделяются Правилами соревнований на :

- **международные**, на уровне национальных сборных, при участии не менее 3 команд;
- **международные**, на уровне команд клубов, при участии не менее 6 команд;
- **чемпионат РФ** (России), Кубок России, Всероссийские соревнования;
- **Зональные соревнования**, Региональные матчевые встречи - не менее 6 команд представителей других регионов;
- **областные**, (краевые, республиканские РФ);
- **районные** (городские);
- **коллективов физкультуры**, учебных заведений, клубов.

**МАТЧ** - Ожегов внятного объяснения не дает, ограничиваясь констатацией: М.- это состязание.

Не проясняет ситуации и обращение к другим словарям. В Английском (языке): match - имеет несколько значений; во первых это спичка, фитиль; во вторых - пара, брак (супружеский); и собственно соревнования в третьих (судя по англо- русскому словарю).

Можно предположить (памятуя о британском происхождении футбола), что пара команд встречающихся в состязании и дала повод назвать так соревнования.

Бесспорно одно: МАТЧ - это ВСТРЕЧА спелеоколлективов Урала для состязаний и обмена опытом. М. городов Урала по технике и тактике спелеотуризма - соревнования организованные и проводимые спелеотуристской общественностью уральского региона с 1976 года и по настоящее время. Более подробно о возникновении матчей см. бюллетень ОНИТСТЦ N 2. Краткие характеристики проведенных матчей по схеме: дата проведения, город организатор, место проведения, состав главной судейской коллегии, команды участницы (в скобках количество команд), призеры по группам, победители личного первенства (если оно проводилось), программа матча, иная полезная информация приведены в Бюллетене N 12. (см. также бюллетени АСУ №№1 и 2 Пермь-2000.)

**МЕДАЛИ** - Предмет туристской атрибутики.

1 - Обычно медалями награждают победители соревнований. Известны Медали Центрального совета по туризму, М. Российского совета по туризму.

За победу в чемпионате СССР по туризму вручались медали Спортивного комитета.

2 - Памятные медали. Известны М. Киевского спелеоклуба, которыми награждаются спелеологи совершившие первопрохождение в пещере и преодолевшие при этом отметку 1000м.

3 - В 1973г. ПГС утверждена М. "Пой спелеолог" которая вручается лучшему исполнителю песен на спелеологических мероприятиях. Представляет из себя латунный круг диаметром 50мм с рисунком поющей летучей мыши играющей на гитаре. По настоящее время (май 1997г.) награждено 7 человек.

4 - Секцией ВИБ в 1986г. учреждена медаль для награждения победителей в Матчах городов Урала. Представляет из себя круг диаметром 60мм. На лицевой стороне бегущий гном и пять летучих мышей олицетворяющих города Учредители Матчей. На обороте надпись по кругу: "Матчи городов Урала. Техника спелеотуризма"

**ОБЯЗАННОСТИ СУДЕЙ** подробно освещены в пунктах правил 11.8; 11.9,

**ОПОРА** - одно из основных понятий в спелеотехнике. Под О. понимается место прикрепления снаряжения или спелеолога, которое обеспечивает ему максимальную безопасность. Опоры подразделяются: по степени надежности - на вспомогательные и основные; по происхождению - на естественные и искусственные; по способу закрепления снаряжения - на точечные и линейные.

**ОПОРА ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ** - О. Не разрушающиеся под семи-восемью кратной нагрузкой.

**ОПОРА ЛИНЕЙНАЯ** - О. допускающие перемещение точки крепления снаряжения вдоль линии или прикрепление к любой точки линии

**ОПОРА ТОЧЕЧНАЯ** - О. допускающие неподвижное прикрепление снаряжения или спелеолога в одной точке

**ОПОРА ОСНОВНАЯ** - О. выдерживающие многократную нагрузку, превышающую

# КАНОН

девятикратную. При отсутствии О.О., ее можно заменить объединением вместе двух-трех вспомогательных. К О.О. относят уступы, мощные глыбы, сталагматовые колоны, мощные сталагмиты, стволы деревьев растущих не далеко от входа.

**ОРГКОМИТЕТ СОРЕВНОВАНИЙ** – формирование временное, и организация проводящая соревнования делегирует ему свои полномочия. В реальной жизни в оргкомитет входит много представителей организаций ставящих свои визы на документах, реальной подготовкой же занимается весьма узкий круг лиц.

**ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОВОДЯЩАЯ** СОРЕВНОВАНИЯ создает оргкомитет соревнований; определяет место проведения соревнований; Получает разрешение на проведение соревнований в соответствующих органах; разрабатывает, утверждает и рассылает участникам положение; утверждает ГСК; готовит материально техническое, санитарно-гигиеническое и медицинское обеспечение; Решает вопросы безопасности участников и охраны природы. (П.п.3.3)

**ОТЧЕТ О СОРЕВНОВАНИЯХ** – по окончании соревнований, как правило, готовится отчет. Каноническая форма отчета включает такие разделы: преамбула, подготовительный период, подготовка и состояние мест соревнований, погодные условия, обеспечение инвентарем и снаряжением, размещение участников и судей, обеспечение медикосанитарным обслуживанием, несчастные случаи, характеристика спортивных достижений, характеристика конкурсной программы, состав судейской коллегии, характеристика работы судейских бригад, поданные протесты и решения по ним, реклама соревнований, призы и подарки. Приложения: положение о слете, список судей с оценками, протокол мандатной комиссии, состав команд победительниц, сценарии открытия и закрытия соревнований, акты приемки дистанций, их описания и условия прохождения, протесты, фотографии, образцы афиш и другой рекламной продукции, другие материалы.

Объем отчетов регулируется целесообразностью.

Соревнования республиканского масштаба – полный отчет, для соревнований меньшего масштаба и меньший объем. Существует официально утвержденная форма на восьми листах. В приложении приводится компьютерная форма такого отчета.

**ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ** – В Правилах содержится раздел 16, который определяет "Основные принципы определения результатов", Более подробно разбирается этот вопрос в части 4 КАНОНА.

**ПЕРВЕНСТВО** – (по Ожегову) соревнования за первое место. Вид соревнований. Всесоюзное П., П. России., П. города, района, области. П. бывают и личные, командные и лично-командные.

**ПЕРЕПРАВА** место, где осуществляется перенос чего либо через пространство, естественное препятствие (река, овраг, ущелье)

**ПЕРЕПРАВА** навесная – комплекс технических приемов для организации линейной опоры (троллея), позволяющей команде или участнику преодолеть естественное препятствие с меньшими физическими затратами по кратчайшему пути. Включает в себя:

- а. преодоление естественного препятствия любым доступным способом;
- б. организация линейной опоры (троллея);
- в. организация страховки участников и груза;
- г. переправа (участников команды, груза и т.д.);
- д. снятие линейной опоры (троллея).

**ПЕРИЛА** – линейная опора закрепленная не менее чем в двух точках. П. подразделяются по расположению на рельефе на: горизонтальные, вертикальные, наклонные; по конструкции: одинарные и двойные. В отличии от ТРОЛЕЯ, перила не натягивают, расстояние между точками крепления не более пяти метров (для соревнований Зоны Урала 2 метра).

**ПЛОЩАДКА ПРИЗЕМЛЕНИЯ** – место, где участник соревнований оканчивает спуск и становится на самостраховку.

**ПОБЕДИТЕЛИ** – определяются в соответствии с подведенными результатами (см. раздел 16, Правил) и Положением о конкретном соревновании.

**ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ** коэффициенты значимости видов, и пр.

# КАНОН

**ПОДЗЕМНОЕ ОРИЕНТИРОВАНИЕ** Соревнования, как вид, появились в лабиринтовых пещерах Подолии. Перенести их на пермскую землю побудила страстная тяга ряда членов ПГС к выявлению своего "несомненного превосходства" над прочими<sup>2</sup>.

Поскольку подготовкой "корифеям" заниматься было некогда, поручено дело сие, было Евдокимову С.. Благо у него был опыт участия в таком мероприятии в п.Оптимистической. После ряда письменных консультаций со специалистами (Остьянова Неля – г.Львов) Было проведено соответствующее действие в п. Кизеловская (декабрь 1975г.).

"Корифеев" действие не удовлетворило – возможно потому, что личный результат оказался средненький, а соревнования, к немалому удивлению организаторов, зажили своей неспешной жизнью и просуществовали аж пять лет.

**ПОЛОЖЕНИЕ** – документ подготовленный организаторами любого мероприятия (не только спортивного), регламентирующий порядок и условия проведения его. При наличии правил, дополняет их применительно к местным условиям. Положение должно включать в себя такие разделы: цели и задачи; время и место проведения; программу и условия проведения; руководство проведением; участники мероприятия и требования к ним; финансирование; порядок и сроки подачи заявок, требуемая документация; условия приема участников и их размещения; определение результатов; награждение; количество и класс дистанций для соревнований.

Правилами оговорены сроки рассылки положений будущим участникам соревнований: не менее чем за три месяца до начала для соревнований республиканского масштаба (и выше), и месяц для прочих.

**ПРАВИЛА СОРЕВНОВАНИЙ** основной руководящий документ регламентирующий порядок проведения соревнований и судейство команд на дистанции. Первые правила соревнований по спелеотуризму были подготовлены в Перми в 1975г. Евдокимовым С.С.. Эти правила применялись и при судействе первых матчей. Единые правила соревнований по спелеотуризму появились в 1981 году к 1слету туристов в Дзизнаге. Носили они подзаголовок Временные, что предполагало их возможное скорое изменение. Ныне применяется редакция правил измененная и расширенная Туристско-спортивным союзом России (Москва-1996г.)

**ПРЕДСТАВИТЕЛИ** команд. Официальные представители своих команд на заседаниях ГСК. Команда может действовать только через своих представителей.

**ПРОГРАММА СОРЕВНОВАНИЙ** повременное расписание дней соревнований с указанием что, когда, в какое время планируется на соревнованиях. В дополнение к ПС. ГСК может объявлять подробный распорядок каждого дня соревнований.

**ПРОТЕСТЫ** должны соответствовать седьмому разделу Правил.

**РАНГ.** Критерий соревнований характеризующий усредненный спортивный опыт участников (ранее присвоенные спортивные разряды). Определяется суммой баллов участников команд занявших первые шесть мест в соревнованиях. Подсчет осуществляется по правилам изложенным в пункте 2.1.3.Правил.

Ниже приводится для справки значимость в баллах разрядов и званий:

Звания и разряды	МС	КМС	1	2	3	1 юн	2 юн	3 юн
баллы	100	30	10	3	1	1	0,3	0,1

**РАПЕЛЬ** – Основная веревка по которой осуществляется спуск спелеолога.

**РЕЗУЛЬТАТ** – это оценка действия (или их последовательности) выполненного по определенным условиям или правилам, произведенная по оговоренным критериям.

– (по Ожегову) Р. – это оценка мастерства.

Оценка предполагает определенное ранжирование объекта оценки по оговоренным критериям.

Критерии оценки могут быть объективными, субъективными и смешанными.

Объективны – время (секунды, минуты, часы), расстояние (метры, сантиметры, километры) в гонках, легкой атлетике и пр.; уколы – в фехтовании на шпагах и рапирах; голы – в футболе; нокауты и нокадауны – в боксе; очки – в стрельбе.

<sup>2</sup> Первые соревнования по подземному ориентированию на пермской земле были проведены зимой 1974 года Березниковцами, в Кизеловской пещере и носили сугубо секционный характер.

## **КАНОН**

Субъективны - баллы в бальных танцах, боксе; штрафные - в баскетболе и футболе; оценки конкурсных программ.

Смешанные - в боксе (при наличии нокадаунов - победа по очкам), в спелеотехнике (показанное время + штрафные баллы).

Замеренное расстояние или время, извлеченный из сетки ворот мяч, падение тела соперника, заступ черты, замыкание контактов наконечника шпаги - явления по природе своей объективны, физически фиксируемые.

Баллы за артистичность, пропущенные удары, штрафы за незакрученную муфту зависят от оценки, внимания и компетенции эксперта (судьи) и допускают градации мнений, ошибки или прямую недобросовестность.

**САМОСТРАХОВКА** - (в спелео) Комплекс организационно-технических мероприятий предупреждающих возникновение аварийной ситуации (срыв со скалы, падение и пр.) проводимый спелеологом самостоятельно.

**СВЕРКА СЕКУНДОМЕРОВ** - производится перед первым стартом и в начале каждого следующего дня соревнований. С.С. осуществляется для выявления неисправных хронометров или дающих значительный разброс показаний. С.С. осуществляется судьями хронометристами при получении секундометров.

Простейшая процедура сверки выполняется таким образом:

а. Все секундомеры заводятся и проверяются на элементарную исправность (движется или не движется секундная стрелка). секундомеры не прошедшие этой проверки должны быть надежно изолированы, во избежание случайного попадания на дистанцию.

б. Прошедшие первичную проверку приборы берутся в руки и по команде одного из судей: "На старт", "Внимание!", "Марш" одновременно, по отмашке, запускаются в работу. Для лучшей синхронизации рекомендуется брать по секундомеру в каждую руку, и по команде "Марш" делать небольшую отмашку одновременно нажимая на кнопку пуска.

в. Время основной проверки, должно быть соизмеримо с примерным временем прохождения дистанции. В противном случае возможны грубые ошибки в оценке работоспособности приборов. Отсечка производится аналогично пуску по командам: "Внимание!", "ХОП!"

Нельзя проводить СС. Прижимая друг к другу головками, ибо секундомер с более слабой пружиной включится раньше.

Более жесткие требования предъявляются к процедуре С.С. на соревнованиях республиканского и международного масштабов и при регистрации абсолютных рекордов (контест, лестница и т.П.)

**СОРЕВНОВАНИЯ.** В жизни спелеосекций соревнования занимают заметное место. Начинается все очевидно с простого: Кто, лучше? Кто быстрее? Кто умелее?.

Собственно и Пермская городская спелеосекция (ПГС) и начало свое берет с летнего выходного дня 1970г., когда некоторое количество слушателей школы инструкторов туризма, при Пермском городском тур. клубе "Компас", собравшись на соревнования у Октябрьских пещер, назвали это действие 1 слетом спелеологов и постановили всячески развивать свое пещерное увлечение в дальнейшем.

Нужно заметить, что время это знаменовалось пожалуй пиком всех и всяческих соревнований в обществе вообще. Соревновались производственные бригады, художники, трактористы и литераторы... Такая тогда была политика партии и правительства.

Вероятно по сему мероприятия содержащие слово "СОРЕВНОВАНИЕ" финансировались без излишних возражений.

Проведение Соревнований, требует определенных правил (см. Правила соревнований).

Парад амбиций (А что такое соревнования? Как не публичное столкновение, сравнение Амбиций?), закономерно, привел к ранжированию соревнований по Масштабу(см.), Классу(см.), Видам(см.) и пр.

Поскольку текущая жизнь спелеоколлективов не замыкалась на чисто физических достижениях (всегда присутствует интеллектуальный элемент) возникают т.н. творческие Конкурсы(см.). А так как каждый, отдельно взятый, спелеолог абсолютно точно знает, что в его увлечении самое главное, то любое соревновательное мероприятие представляет из себя сложный агломерат всего перечисленного, и еще, и еще...

Кроме того, общими усилиями было установлено, что любое соревнование имеет:

а - Положение о соревнованиях(см.);

б - Главную судейскую коллегию (ГСК) (см.);

в - Участников(см.) - соискателей эфемерных благ и признания;

г - Программу(см.)- выполнение которой для участников может быть обязательно и не очень;

# КАНОН

д - Победителей(см.) - участников-соискателей добившихся, в соответствии

с Положением(см.), получения оговоренных наград;

е - Организацию проводящую(см.) или спонсоров - субъекты несущие основные финансовые потери от проведения соревнований;

Если программа содержит исключительно только технические элементы, то такое мероприятие называется "Соревнования по ...". А если включаются и другие элементы из раздела "Конкурсы", то мероприятие логичнее называть слетом.

Собственно со слетов и начинался во всех секциях этот раздел деятельности (померяться силами, обменяться опытом, то да се). В дальнейшем взматеревшие технари стали требовать стерильной чистоты для апробации своих физических потуг и все чаще стало в календарных планах мелькать слово "соревнования".

Да и то верно, конкурсы требуют длительного и как правило неспешного приложения усилий, как правило, с не вполне явным результатом (Вспомните какие страсти закипают вокруг Канн).

Очевидно, что выявление чистого победителя в любом виде спорта возможно только при технически одинаковых правилах судейства, построения дистанции и внешних климатических условиях. Потому-то под крышу спортивных сооружений лезут не только боксеры и гимнасты, но и футболисты, легкоатлеты (Крыша над Лужниками из последних тому примеров) и даже скалолазы. Скалодромы в спортивных залах уже не новость. А для слаломистов водников строят специальные каналы, где с инженерного пульта можно задавать любые условия для искусственной реки.

Не нужно быть семи пядей во лбу, чтобы экстраполируя в будущее развитие соревнований по спелеотехнике не представить искусственную пещеру в разрезе, удобный амфитеатр для зрителей, программируемый пульт управления "погодой"... Но что-то теряется в такой картине... Что?

**СОРЕВНОВАНИЯ** - с формальной точки зрения, это сравнение результатов продемонстрированных объектами (или субъектами) в определенных (оговоренных) условиях.

- по Ожегову - это форма деятельности (работы, игры), при которой участвующие стремятся превзойти друг - друга.

**СТАНЦИЯ** - (в значении - пункт, место остановки) участок дистанции оборудованный всем необходимым для выполнения какого нибудь действия (страховки, перестежки и пр.) (неустоявшийся термин 05.2001г.) командой или ее частью. Отвечающий условию:

**количество крюков на станции = количеству расположенных на ней человек + 1 крюк.**

**Примечание:** пострадавший, даже если он в своем естестве представляет натуральное Бревно, входит в число расположенных на станции человек (ДОПОЛНЕНИЕ 26 МАТЧА)

**СТАРТ** (место) - Место откуда начинается соревнование. Огороженный участок дистанции на котором сосредотачивается команда со всем используемым на дистанции снаряжением непосредственно перед выпуском команды на дистанцию.

На старт допускаются только члены стартующей команды и судьи обслуживающие участников.



# **КАНОН**

**СТАРТ** (процедура). Стартующая команда со всем необходимым снаряжением, из стартовой зоны переходит на старт по вызову судьи, где на стартующих закрепляется судейская страховка.

По истечению отведенного времени (обычно десять минут), судья на старте проводит опрос готовности судейской бригады и команды:

- Судьи на дистанции готовы?
- Судьи на старте готовы?
- Хронометристы готовы?
- Судьи на страховке готовы?
- Команда к старту готова?

Каждый следующий вопрос задается после получения утвердительного ответа опрашиваемых. При получении последнего утвердительного ответа. Судья-информатор делает объявление: "Внимание! Дается старт команде города Перми."

После этого объявления, выполняющий обязанности судьи на старте убеждается в отсутствии заступа за стартовую черту, поднимает руку и командует: "На старт!", "Внимание!", "Марш!".

- Команды подаются одна за другой с интервалом в 2-3 секунды. Одновременно с командой "Марш" делается отмашка рукой. Отмашка делается для синхронизации действий судей хронометристов и добровольных контролеров, которых всегда предостаточно.

Процедура старта - место где чаще всего теряется время на соревнованиях. То у одного развязался шнурок, другой забыл любимую фенечку и так до бесконечности.

Законом на матчах должно быть:

а) Команда выходит в стартовую зону сразу после старта предыдущей команды, где завершает подготовку к старту. Зона свободна для пребывания в ней помощников и пр.

б) Финиш предшествующей команды означает "десятиминутную готовность" стартующей команды. Команда выходит на старт после приглашения судьи на старте. Допуск на "старт" разрешен только для членов стартующей команды и представителя.

в) На старте происходит идентификация стартового протокола с реально стартующими участниками и закрепление страховки (при необходимости).

г) Старт команде дается через заранее объявленное время (10 минут), вне зависимости от степени готовности команды после трехкратного приглашения (через три минуты). Секундомеры при этом запускаются и начинается отсчет времени.

д) Своевременная явка команды на старт обязанность представителя и команды.

**СТАРТОВАЯ ЗОНА** - выделенное и огражденное место в районе старта на дистанции, непосредственно примыкающее к старту. В Стартовую зону вызываются команды после старта предыдущей команды. Доступ в стартовую зону формально не ограничивается только для членов вызванной команды и ее представителей.

В стартовой зоне происходит проверка снаряжения заявленного командой, подготовка снаряжения и другие предстартовые дела.

Текст приглашения в стартовую зону: "В стартовую зону приглашается команда города Перми! Время старта команды 16 часов 35 минут."

**СТРАТЕГИЯ** - (по Ожегову) общий план ведения войны; искусство планирования руководства, основанное на далеко идущих прогнозах.

**СТРАХОВКА** - (по Ожегову). 4. Гарантия от чего-н. неприятного, нежелательного.

В туризме, альпинизме - комплекс технических мероприятий предупреждающих возникновение аварийной ситуации.

**СТРАХОВКА КОМАНДНАЯ** - страховка организуемая членами выступающей команды из снаряжения взятого командой на дистанцию

**СТРАХОВКА СУДЕЙСКАЯ** - страховка организуемая судейской бригадой для всех участников выступающей команды. Как правило организуется верхняя страховка через закрепленные на верху точки опоры, с расположением судей - страховщиков в удобных, безопасных местах. Возможны и другие схемы организации.

**СЦЕНАРИИ ОТКРЫТИЯ, ЗАКРЫТИЯ, НАГРАЖДЕНИЯ, ПРОВЕДЕНИЯ** ГСК. При проведении соревнований, чтобы не сбиться, пишутся "шпаргалки" под названием "Сценарий".

# **КАНОН**

Сценарии определяют порядок построения команд, порядок их выхода, распределяют ролевые обязанности членов ГСК при открытии и закрытии соревнований, проведении награждений, совещаний и иных массовых действиях. В приложении приведены образцы сценариев Открытия и Закрытия Матча, процедуры проведения награждения победителей, проведения первого заседания ГСК с представителями. Сценарий рекомендуется писать для каждого общего мероприятия соревнований исходя хотя бы из общего правила: все сказанное судьями должно фиксироваться на бумаге.

**СУДЬИ** соревнований по спелеотуризму на соревнованиях любого масштаба обязаны: твердо знать и неукоснительно выполнять Правила, Условия и Порядок, Положение о соревнованиях; Быть беспристрастным, принципиальным и объективным; Следить за соблюдением правил; Объявлять нарушения допущенные участниками.

**ТАКТИКА** – (по Ожегову) совокупность средств и приемов для достижения намеченной цели.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ЗАЯВКА** – список членов команды выходящих на старт. Особенно актуальна при присвоении разрядов.

**ТРАНСРЕП** – транспортировочный репшнур, которым груз крепится к участнику. Его длина определена, для соревнований зоны Урала, в 1.5м.

**ТРОЛЕЙ** – Горизонтальная или наклонная линейная опора соединяющая две точки по кратчайшему пути, организуемая для наведения переправы.

**ТРЕНЕР** – права и обязанности его изложены в девятом разделе Правил.

**УЧАСТОК** – (по Ожегову) Отдельная часть какой-нибудь поверхности, пути (У. трассы, У. мышечной ткани); Часть земельной площади; В ряде служб, в специальных областях деятельности: административно – территориальное подразделение (ремонтный У., избирательный У.)

В соревнованиях (спелео), часть дистанции между точками х-у технику и условия прохождения которого, определяет сама команда или участник.

Условия фиксации прохождения участка – такие же как и этапа.

**УРОВЕНЬ СОРЕВНОВАНИЙ** – категория скорее нравственная. Можно провести соревнования не прилагая особых усилий, как пошлый междусобойчик, пустив все на самотек. И это будет один – очень низкий уровень. А можно, затратив определенные усилия, сделать небольшой праздник для съехавшихся коллег, о котором будут вспоминать и после его проведения. И это будет уже другой – высокий уровень.

Уровень соревнований не связан напрямую с рангом и масштабом соревнований. Доводилось участвовать в соревнованиях республиканского масштаба по уровню скорее относящихся к дворовым. И наоборот видел городские соревнования проведенные на уровне хорошего матча.

Отчего же зависит уровень соревнований? От четкого и квалифицированного выполнения всех процедур собственно и составляющих течение соревнования.

Этот выпуск бюллетеня, как раз и призван рассказать о надлежащем исполнении таких процедур.

**УЧАСТНИКИ** – права и обязанности их изложены в восьмом разделе Правил.

**ФАЛЬСТАРТ** (от Фальшивый старт) – событие возникающее в спорте несколько раньше старта, дающегося участникам каких-нибудь соревнований; преждевременный старт участника(-ов). Понятие актуальное при одновременном старте двух и более соперничающих участников. При проведении соревнований допускают не более двух фальстартов. В противном случае участник допустивший большее количество фальстартов снимается с дистанции.

**ФИНИШ** – (место). Конечный пункт дистанции. Для финиша оборудуется место (участок) в конце дистанции, на некотором расстоянии от старта. В принципе, возможно финишировать в том же месте, где находится и старт, но это создает толкучку и ненужные сложения, для команд готовящихся стартовать.

Огороженный участок должен вмещать весь состав команды со снаряжением.

Линия финиша должна быть четко обозначена на местности, любым доступным способом.

**ФИНИШ** (процедура) – Финиш команды – отнюдь не символическое действие, к которому судейская бригада должна готовиться заранее. Для этого необходи-

## **КАНОН**

мо освободить зону финиша от посторонних (если таковые имеются). Особое внимание - судьям хронометристам, они должны быть готовы произвести отсечку времени по первой команде судьи на финише. Порядок команд рекомендуется такой:

- "Внимание! Финиширует команда города Перми" - команда подается за одну две минуты до реального финиша участников (порядок финиша на каждой дистанции может различаться и должен быть оговорен в условиях прохождения дистанции.)

- "Приготовиться судьям-хронометристам!" - команда подается секунд за 10-20 до финиша команды.

- "Внимание!" - секунды за 3-5. По этой команде судья на финише поднимает руку. При пересечении линии финиша последним участником и последним предметом снаряжения (что должно быть оговорено в условиях прохождения дистанции) рука резко опускается и одновременно отдается команда:

- "Хоп!" - по которой судьи хронометристы делают отсечки.

После финиша, судья на финише обходит судей хронометристов сверяя показания секундомеров и только после сверки показаний объявляется результат, который тут же заносится в протокол финиша. Нарушение порядка объявления результатов чревато подачей протестов.

**ХРОНОМЕТРАЖ ВРЕМЕНИ** - на соревнованиях ведется с помощью секундомеров (хронометров, судейских часов) судьями хронометристами. При их отсутствии, что случается чаще, эту обязанность возлагают дополнительно на находящихся на дистанции зам.главного судьи по судейству, начальника дистанции и зам.главного секретаря.

Для обеспечения беспристрастности (в идеале), должно быть не менее трех хронометристов из разных городов.

Приборы времени (секундомеры, хронометры, судейские часы) перед стартом подвергают обязательной сверке.

Выдавая секундомеры следует записывать их номера, что повышает ответственность хронометристов за сохранность механизмов.

Системы циферблатов секундомеров на дистанции должны быть одинаковыми, что исключит ошибки, обычные при разных системах циферблатов.

Если шкала прибора меньше времени прохождения дистанции, то в стартовом протоколе ОБЯЗАТЕЛЬНО заносится время старта-финиша команды в реальном времени по сверенным судейским часам.

**ЧЕМПИОН** - (по Ожегову) спортсмен или спортивная команда - победитель в соревнованиях на первенство какого-нибудь региона (города, области, страны и т.д.) лицо (может быть и юридическим и натуральным) или команда занявшее первое место в Чемпионате.

**ЧЕМПИОНАТ** - (по Ожегову) соревнование на звание чемпиона какого-нибудь региона (клуба, города, района, области, и т.д.)

**ЧЕМПИОНАТ РОССИИ** - (см. Всероссийские соревнования) по спелеотуристскому многоборью. Первые соревнования проведенные под эгидой ТСС России. 7-10 мая 1997г. в Челябинской области на ск.Шихан в рамках проведения 20 матча городов Урала по спелеотуризму. В зачет чемпионата ушли результаты команд класса А.

Вторые соревнования проведены в 1999 году в Красноярске (см. таблицу).

**ЧТО ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ ИНСТРУКТАЖ УЧАСТНИКОВ СОРЕВНОВАНИЙ?** Стандартный перечень правил ТБ с указанием местных особенностей: места забора воды, купания, захоронение мусора, туалеты и т.п. инструктаж проводится под роспись каждого участника соревнований.

**ЧТО ТАКОЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ЗАЯВКА?** - Предварительная заявка, подаваемая в оргкомитет соревнований за оговоренное положением время. Такая заявка позволяет оценить возможное количество участвующих команд и соответствующим образом подготовиться к их встрече.

**ЧТО ТАКОЕ МАНДАТНАЯ КОМИССИЯ?** (см. мандатная комиссия)

**ЧТО ТАКОЕ ПЕРЕЗАЯВКА?** Перезаявка производится до старта команды, в случае необходимости замены заявленного ранее участника - запасным. Перезаявка осуществляется по протоколу перезаявки.

## **КАНОН**

**ЧТО ТАКОЕ ПОРЯДОК ЗАЧЕТА РЕЗУЛЬТАТОВ?** В силу различных причин, при проведении соревнований на нескольких дистанциях, организаторы, для подведения общего итога применяют и различный порядок зачета результатов.

Наиболее распространенные из них такие:

а. По лучшему времени - места команд распределяются в соответствии с показанным временем.

б. По лучшей сумме баллов - места распределяются в соответствии с суммой баллов за показанное на дистанции время (вычисляется по специальным формулам) и штрафов за нарушения допущенные в технике и тактике прохождения дистанций (штрафные баллы берутся из таблиц штрафов).

в. зачет по наименьшей сумме мест - победителем признается команда прошедшая все дистанции с наименьшей суммой мест. Причем места на дистанциях могут определяться по любой другой методике.

г. с использованием коэффициентов значимости вида - в зачет идут результаты показанные командами на дистанциях (места, баллы, время), перемноженные на коэффициенты присваиваемые на данных соревнованиях разным дистанциям. Коэффициентами могут быть целые и дробные числа (1,5; 1; 3; 0,75 и т.д.)

Этим перечнем фантазия организаторов обычно не исчерпывается, но непременно должно быть правило: все решения о порядке зачета должны делаться до старта команд.

**ЧТО ТАКОЕ РЕЗУЛЬТАТ "ПОД ПРОТЕСТОМ"?** Результат команды "под протестом" означает, что во время выступления команды произошло (и) нарушение (я) правил или условий проведения соревнований, на которые поступил протест, еще до финиша команды. Поскольку провести разбор протеста до финиша команды невозможно, команде дают финишировать, разбор и решение по результату команды выносятся позже.

**ШТРАФЫ** - условное наказание участника соревнований (команды) за нарушение условий проведения соревнований, тактики прохождения дистанции, техники безопасности работы на дистанции, иные, оговоренные документами о соревнованиях, нарушения. Штрафы могут выражаться в баллах, и во времени.

Штрафной круг - по сути наказание временем.

**ЭТАП** - (по Ожегову) (1) отдельный момент, стадия какого-нибудь процесса; (4) отдельная часть пути, а так же отрезок дистанции в спортивных соревнованиях.

- часть дистанции, требующая для своего прохождения применения ограниченного набора технических приемов. Начало и конец этапа должен иметь четкое обозначение на местности и на схеме. Этап считается законченным, если участник встал на страховку на контрольном пункте следующего этапа. Чаще всего, это бывает конец предыдущего.

# КАНОН

## Часть 2

# ОПРЕДЕЛЕНИЯ И ТРАКТОВКИ

Проведение соревнований не возможно без ОПРЕДЕЛЕНИЯ узловых положений связанных с этим видом деятельности, и ТРАКТОВКИ возможных нарушений при ее оценке.

В основу данной части конспекта, положен анализ судейской документации соревнований Республиканского и Всесоюзного масштабов хранящихся в архиве ОНИТСТЦ. Поскольку соревнования – это игра по определенным правилам, то как правило, каждые соревнования выявляют новые формы нарушений правил и на каждых следующих соревнованиях вносятся новые уточнения и добавления в руководящие документы. Процесс этот непрерывен, что называется "по определению"

Настоящие определения и трактовки должны входить составной частью в КАНОН проведения Матчей и подтверждаться принятием решений съезда Ассоциации не менее чем за полгода до начала очередного Матча, с тем, чтобы будущие участники вполне могли освоиться с возможными изменениями, буде они возникнут.

### ТРАКТОВКА НАРУШЕНИЙ В СПЕЛЕОТЕХНИКЕ

Настоящий раздел представляет из себя выборку из судейской документации различных (в том числе Всесоюзных и Республиканских) соревнований за весь период существования матчей.

В начале необходимо сделать несколько замечаний методологического порядка:

Штраф дается, если участник начал движение с допущенным нарушением. Судья обязан остановить участника, и внятно и громко сообщить ему о совершенном нарушении.

Дальнейшая работа разрешается только после исправления ошибки.

Во всех случаях готовность участника к движению или какому-либо иному действию определяется по отданной им команде.

В этой процедуре есть несколько тонкостей. Если о нарушении объявить сразу же, то участник может возразить, мол я еще не начал движения и просто не доделал всего. Поэтому общей рекомендацией является: – дать возможность участнику совершить нарушение, перейдя к следующему логическому действию.

Как только участник, совершив ошибку, начинает следующее действие (делает например первый шаг, отдает команду о начале движения) Судья должен сказать:

– Стоп! Участник номер пять вы допустили (совершили) ошибку (называется ошибка). Ошибка штрафует 2 баллами (если применяется бальная система штрафов. Исправьте ошибку.

Началом движения следует считать снятие с самостраховки участника (перед началом подъема, спуска и т.п.)

У пункта страховки при смене ведущего – попытка движущегося участника подняться выше уровня страхующего (ступни ног выше точки страховки)

Сказанное не касается случаев потери судейской страховки, когда необходимо прекратить любое движение участника, до восстановления потери безопасной страховки.

### ТАБЛИЦА ШТРАФОВ

Многолетняя практика судейства соревнований по спелеотехнике позволяет классифицировать нарушения техники и условий проведения соревнований по нескольким группам.

А. Нарушения сводящие на нет смысл соревнований, или ставящие под угрозу безопасность участников.

Б. Грубые нарушения спелео техники, и условий проведения соревнований.

В. Менее грубые нарушения спелео техники, и условий проведения соревнований.

Г. Мелкие нарушения спелео техники, и условий проведения соревнований.

Как правило, нарушения относящиеся к группе **А** наказываются СНЯТИЕМ участником соревнований с дистанции или соревнований. К таким нарушениям принято относить:

1.1 ГРУБЫЕ НАРУШЕНИЯ ПРАВИЛ, Положения или Условий по определению ГСК. ГСК соревнований, обычно, расширяют эту часть введением таких пунктов:

# КАНОН

- 1.1.1 ПОТЕРЯ СУДЕЙСКОЙ СТРАХОВКИ
  - 1.1.2 СРЫВ УЧАСТНИКА С ЗАВИСАНИЕМ НА СУДЕЙСКОЙ СТРАХОВКЕ
  - 1.1.3 НЕПРОХОЖДЕНИЕ ЭТАПОВ ИЛИ КОНТРОЛЬНЫХ ТОЧЕК
  - 1.1.4 ПРЕДНАМЕРЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОПОРЫ ЗА ОГРАНИЧЕНИЕМ
  - 1.1.5 ПОТЕРЯ КОНТРОЛЬНОГО ГРУЗА
  - 1.1.6 ПРОТЯГИВАНИЕ, ПЕРЕБРАСЫВАНИЕ СНАРЯЖЕНИЯ ЧЕРЕЗ ОГРАНИЧЕНИЯ
  - 1.2 НЕВЫПОЛНЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ СУДЕЙ
  - 1.3 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОСТОРОННЕЙ ПОМОЩИ
  - 1.4 ЯВНАЯ НЕПОДГОТОВЛЕННОСТЬ К СОРЕВНОВАНИЯМ
  - 1.5 НЕВЕДЕНИЕ БОРЬБЫ ЗА ЛУЧШИЙ РЕЗУЛЬТАТ
  - 1.6 ДЕЙСТВИЯ МЕШАЮЩИЕ ДРУГОЙ КОМАНДЕ
  - 1.7 УМЫШЛЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ПРЕПЯТСТВИЙ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИЙ
  - 1.8 НЕСВОЕВРЕМЕННАЯ ЯВКА НА СТАРТ
  - 1.9 ПОТЕРЯ СНАРЯЖЕНИЯ, НЕОБХОДИМОГО ПО УСЛОВИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ
  - 1.10 НЕСПОРТИВНОЕ ИЛИ НЕЭТИЧНОЕ ПОВЕДЕНИЕ
  - 1.11 ДЕЙСТВИЯ ВЫЗЫВАЮЩИЕ ОПАСНОСТЬ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ, СУДЕЙ И ЗРИТЕЛЕЙ
  - 1.12 ПОЛУЧЕНИЕ УЧАСТНИКОМ ТРАВМЫ требующей оказания серьезной медицинской помощи (по требованию врача соревнований или службы безопасности).
  - 1.13 ПРЕВЫШЕНИЕ КОНТРОЛЬНОГО ВРЕМЕНИ
  - 1.14 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕИСПРАВНОГО ИЛИ НЕКАЧЕСТВЕННОГО СНАРЯЖЕНИЯ
  - 1.15 НАРУШЕНИЕ ПРАВИЛ ОХРАНЫ ПРИРОДЫ, ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ и т.д.
- За вышеназванные нарушения возможны и штрафы в баллах.

Остальные нарушения принято наказывать штрафами, величина которых зависит от тяжести нарушения.

## нарушения в технике спелеотуризма

- 2.1 СТРАХОВКА И САМОСТРАХОВКА
  - 2.1.1. ОТСУТСТВИЕ СТРАХОВКИ
  - 2.1.2. ПРЕКРАЩЕНИЕ СТРАХОВКИ ИЛИ САМОСТРАХОВКИ
  - 2.1.3. НЕПРАВИЛЬНАЯ СТРАХОВКА ИЛИ САМОСТРАХОВКА
  - 2.1.4. ПОТЕРЯ СУДЕЙСКОЙ СТРАХОВКИ
- 2.2 ТЕХНИКА ПЕРЕДВИЖЕНИЯ ПО ВЕРЕВКЕ
  - 2.2.1. НЕПРАВИЛЬНЫЙ СПУСК ПО ВЕРЕВКЕ
  - 2.2.2. НЕПРАВИЛЬНАЯ РАБОТА С ВЕРЕВКОЙ
  - 2.2.3. НЕПРАВИЛЬНОЕ ЗАВЯЗЫВАНИЕ УЗЛА
- 2.3 СКАЛЬНАЯ ТЕХНИКА
  - 2.3.1. СРЫВ ВЕРХНЕГО УЧАСТНИКА
  - 2.3.2. СРЫВ НИЖНЕГО УЧАСТНИКА - с повисанием на командной страховке.
  - 2.3.3. СРЫВ С САМОЗАДЕРЖАНИЕМ
- 2.4 ТРАНСПОРТИРОВКА ПОСТРАДАВШЕГО (ГРУЗА)
  - 2.4.1. НЕПРАВИЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ СОПРОВОЖДАЮЩЕГО - 5 баллов.
  - 2.4.2. НЕПРАВИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПОЛИСПАСТА ИЛИ ТОРМОЗА
  - 2.4.3. ПОСТРАДАВШИЙ ОКАЗЫВАЕТ ПОМОЩЬ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ - 3 бала.
  - 2.4.4. НЕПРАВИЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ УЧАСТНИКОВ ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ СПУСК-ПОДЪЕМ ПОСТРАДАВШЕГО
- 2.5 ДРУГИЕ НАРУШЕНИЯ ТЕХНИКИ
  - 2.5.1. ПОТЕРЯ НА МАРШРУТЕ
  - 2.5.2. НЕ ЗАКРУЧЕНА МУФТА КАРАБИНА
  - 2.5.3. ПОДСКАЗКА СО СТОРОНЫ КОМАНДЕ ИЛИ УЧАСТНИКУ
  - 2.5.4. ПРЕРЕКАНИЕ С СУДЕЙ, ГРУБОСТЬ
  - 2.5.5. НЕПРАВИЛЬНОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРИЕМА
  - 2.5.6. НЕПРАВИЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ
- 2.6 НАРУШЕНИЯ В ТОПОСЪЕМКЕ
3. ШТРАФЫ за нарушения тактики
  - 3.1. ПОЛНОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ТАКТИКИ
  - 3.2. ПОРЯДКА ДВИЖЕНИЯ на каждом этапе
  - 3.3. СПОСОБА ТРАНСПОРТИРОВКИ ГРУЗА на каждом этапе
  - 3.4. СПОСОБА СТРАХОВКИ на каждом этапе
  - 3.5. СПОСОБА ДВИЖЕНИЯ на каждом этапе
  - 3.6. СПОСОБА ТРАНСПОРТИРОВКИ ПОСТРАДАВШЕГО на каждом этапе
  - 3.7. МЕСТА ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ИЛИ ПРИЕМОВ
  - 3.8. ЗАЯВЛЕННОГО СНАРЯЖЕНИЯ
  - 3.9. СХЕМЫ ПОЛИСПАСТА
  - 3.10. ЗАЯВЛЕННОГО ВРЕМЕНИ, за 1% отклонения. (первые +10% не судятся)

# **КАНОН**

3.11. НЕ ОБЕСПЕЧЕНА БЕЗОПАСНОСТЬ В СЛЕДСТВИИ НЕПРАВИЛЬНО ВЫБРАННОЙ ТАКТИКИ

3.12. Повторная аналогичная ошибка

## **ТРАКТОВКА ОБЩИХ НАРУШЕНИЙ**

Приведем наиболее распространенные трактовки нарушений общие для всех видов туризма.

Правилами соревнований по туристскому многоборью (Москва.1986г.) оговорено, что:

К соревнованиям не допускаются участники дисквалифицированные по любому виду спорта в течении срока действия дисквалификации (п. 8.5)

Пункт 8.6 так же гласит, что "Команды (участники) могут быть сняты с соревнований или дистанции (попытки) за:

1.1. ГРУБЫЕ НАРУШЕНИЯ ПРАВИЛ, Положения или Условий по определению ГСК.

ГСК соревнований, обычно, расширяют эту часть, чаще всего за счет введения таких пунктов:

1.1.1. ПОТЕРЯ СУДЕЙСКОЙ СТРАХОВКИ

а) на маршруте - СНЯТИЕ команды. Отстегивание судейской страховки между пунктами страховки на маршруте. Пунктами страховке являются все пункты где происходит перестегивание судейской страховки.

б) у пункта страховки -

Штраф налагается во всех случаях, когда во время движения, работы или перехода с одной опоры на другую, веревка судейской страховки оказывается не закрепленной на участнике или отстегнутой до того момента, когда участник перешел на другой вид страховки.

1.1.2. СРЫВ УЧАСТНИКА С ЗАВИСАНИЕМ НА СУДЕЙСКОЙ СТРАХОВКЕ

Судится во всех случаях, когда командная страховка и самостраховка оказались неэффективными, и участник полностью повис на судейской страховке.

1.1.3. НЕПРОХОЖДЕНИЕ ЭТАПОВ ИЛИ КОНТРОЛЬНЫХ ТОЧЕК

Определено, что прохождение участника, команды и командного снаряжения обязательно с фиксацией на каждом этапе (контрольной точке):

касанием каждого участника рукой контрольной точки;

постановкой на самостраховку в контрольных точках;

доставкой каждого предмета снаряжения в контрольные точки;

протяженное снаряжение (веревка, трос, лестница) должно быть зафиксировано в контрольных точках обеими своими концами.

Снаряжение, прикрепленное к участнику зафиксировавшему прохождение этапа (контрольной точки), считается доставленным в контрольную точку.

1.1.4. ПРЕДНАМЕРЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОПОРЫ ЗА ОГРАНИЧЕНИЕМ

Нарушением считается:

нагружение при движении участника конечности или любой части тела за пределами ограничительных указателей или рельефа за ограничением. Ширина ограничительной линии входит в размеры ограничиваемых ею участков или площадей за пределами маршрута (дистанции). Условиями проведения соревнований может быть запрещено касание ограничительной линии и рельефа, Не является нарушением:

касание неплотно прилегающего к рельефу шнура переносимой по воздуху конечностью;

перенос по воздуху над ограничиваемой зоной конечности или части тела;

касание ограничительных указателей и рельефа развевающимися частями одежды или не жестко закрепленным на участнике снаряжением: рукавицами на тесьме, карабин на петле и т.д;

пересечение ограничительных указателей при спуске по веревке или при транспортировке груза;

1.1.5. ПОТЕРЯ КОНТРОЛЬНОГО ГРУЗА - см. ПОТЕРЯ НА МАРШРУТЕ

1.1.6. ПРОТЯГИВАНИЕ, ПЕРЕБРАСЫВАНИЕ СНАРЯЖЕНИЯ ЧЕРЕЗ ОГРАНИЧЕНИЯ

Решением ГСК выше перечисленные нарушения могут наказываться и штрафными баллами.

1.2. НЕВЫПОЛНЕНИЯ ТРЕБОВАНИЙ СУДЕЙ

В случае, если несмотря на неоднократные (до трех раз) требования судьи, участник продолжает выполнение ошибочного приема, судья немедленно докладывает зам. главного судьи на дистанции о инциденте для принятия решения о снятии.

# КАНОН

## 1.3. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОСТОРОННЕЙ ПОМОЩИ

Нарушением является:

использование снаряжения другой команды, прошедшей маршрут ранее, и размеченного ею при прохождении дистанции (завязаны узлы на мерных участках, и т.п.)

## 1.4. ЯВНАЯ НЕПОДГОТОВЛЕННОСТЬ К СОРЕВНОВАНИЯМ

Уровень подготовки участников не соответствует сложности дистанции: неуверенное выполнение технических приемов, частые технические ошибки, непонимание требований судей, медленное, с частыми остановками движение по дистанции.

## 1.5. НЕВЕДЕНИЕ БОРЬБЫ ЗА ЛУЧШИЙ РЕЗУЛЬТАТ

## 1.6. ДЕЙСТВИЯ МЕШАЮЩИЕ ДРУГОЙ КОМАНДЕ

## 1.7. УМЫШЛЕННОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ПРЕПЯТСТВИЙ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИЙ

## 1.8. НЕСВОЕВРЕМЕННАЯ ЯВКА НА СТАРТ.

Во избежание затягивания времени проведения соревнований, ГСК, обычно, определяет следующий порядок старта команд:

в протокол старта вписывается ориентировочное время старта каждой команды в соответствии с жеребьевкой и предполагаемым временем прохождения дистанции;

сразу после старта предыдущей команды (или за время определенное ГСК), команда стартующая следующей вызывается в стартовую зону для проверки снаряжения;

за определяемое ГСК время до реального старта (обычно 5-10 минут), стартующая команда вызывается на старт;

команде не явившейся на старт в положенное время старт дается обычным порядком с соответствующей записью в стартовом протоколе; приглашение повторяется трижды, через 3-5 минут (по решению ГСК), после чего, команда снимается с дистанции с записью в стартовом протоколе:

команда опоздавшая на старт, но успевшая выйти на дистанцию до третьего объявления продолжает выступление с предоставлением соперникам временной фторы.

## 1.9. ПОТЕРЯ СНАРЯЖЕНИЯ, НЕОБХОДИМОГО ПО УСЛОВИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ - см. ПОТЕРЯ НА МАРШРУТЕ.

## 1.10. НЕСПОРТИВНОЕ ИЛИ НЕЭТИЧНОЕ ПОВЕДЕНИЕ

пьянство;

курение и мат на дистанции;

демонстративное высказывание уничижительных оценок, угрозы по отношению к судьям, другим участникам и зрителям;

нарушения распорядка дня соревнований, мешающее полноценному отдыху других участников. В последнем случае штрафная оценка может даваться главным судьей и вне зависимости от результатов команды показанных на дистанции и не в момент выступления команды.

## 1.11. ДЕЙСТВИЯ ВЫЗЫВАЮЩИЕ ОПАСНОСТЬ ДЛЯ УЧАСТНИКОВ, СУДЕЙ И ЗРИТЕЛЕЙ

## 1.12. ПОЛУЧЕНИЕ УЧАСТНИКОМ ТРАВМЫ требующей оказания серьезной медицинской помощи (по требованию врача соревнований или службы безопасности)

## 1.13. ПРЕВЫШЕНИЕ КОНТРОЛЬНОГО ВРЕМЕНИ

Контрольное время назначается судейской бригадой для снятия сданной дистанции технически слабо подготовленных команд, с целью соблюдения регламента соревнований.

Порядок определения контрольного времени регламентируется Правилами.

## 1.14. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НЕИСПРАВНОГО ИЛИ НЕКАЧЕСТВЕННОГО СНАРЯЖЕНИЯ

Использование неисправного снаряжения - очевидный прокол технической службы. Однако известны случаи умышленного использования забракованного снаряжения технической комиссией снаряжения, мотивируемого отсутствием такого же исправного. Такое нарушение наказывается снятием.

Возможно непреднамеренное использование снаряжения со скрытыми дефектами, которое выходит из строя в процессе работы на дистанции (порвалась веревка, развалился самохват). Такие эксцессы судятся как ПОТЕРЯ НА МАРШРУТЕ.

# КАНОН

## 1.15. НАРУШЕНИЕ ПРАВИЛ ОХРАНЫ ПРИРОДЫ, ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ и т.д.

### 2.1 СТРАХОВКА И САМОСТРАХОВКА

Основное правило этого раздела – обеспечение каждого участника соревнований независимой опорой для страховки и самостраховки.

Нарушениями являются, как прерывание процесса страховки-самостраховки, так и одновременное нахождение на одной опоре двух и более участников.

Отсутствие узла на рапельной веревке штрафуются, если участник начал спуск по веревке на противоположном конце которой не завязан узел.

Судится и узел завязанный на конце веревки, если он расположен на высоте менее 1м. от площадки приземления при полностью (сброшенной в низ) вытянутой веревке.

Потеря самостраховки – штраф дается в случае поломки, потери или неправильного использования самостраховочного устройства.

#### 2.1.1. ОТСУТСТВИЕ СТРАХОВКИ

Отсутствие командной страховки у движущегося участника.

Готовность участника к страховке определяется по отданной им команде

Нарушение судится:

- если конец страховочной веревки отстегнут, и командную страховку нельзя восстановить стоя
- нижний участник ушел на такое расстояние в сторону (на маятник), что веревка, которой его страховали, перестает выполнять функцию верхней командной страховки.
- петля, образованная страховочной веревкой, превышает длину между двумя последовательно расположенными пунктами страховки.

#### 2.1.2. ПРЕКРАЩЕНИЕ СТРАХОВКИ ИЛИ САМОСТРАХОВКИ

Судится временное отсутствие командной страховки или самостраховки

Нарушениями считается:

- выпуск страхующей веревки из рук страхующим
- потеря страховки страхуемым
- неправильный переход от страховки к самостраховке и наоборот
- недопустимое исполнение технического приема по организации страховки

#### 2.1.3. НЕПРАВИЛЬНАЯ СТРАХОВКА ИЛИ САМОСТРАХОВКА

Страховка, которая может не обеспечить удержание участника при полном срыве.

Если при страховке допускается одновременно несколько нарушений (неправильных приемов) то штраф дается, как за прекращение страховки.

Нарушениями являются:

- страховка одной рукой
- страховка без рукавиц
- страховка без точки опоры
- начало движения без отдачи команд
- страховочная веревка опущена ниже ног страхуемого
- руки страхующего расположены ближе 0,5м от карабина
- угол охвата веревкой карабина менее 270 градусов
- страхующий занял неправильное положение по отношению к предполагаемому рывку
- страховка одной рукой
- не закреплен противоположный конец страховочной веревки
- длинна самостраховки более 2м. или превышает ширину полки на которой находится участник,
- закреплена к пункту расположенному ниже подошвы
- при переправе не учтено направление течения
- недостаточно расстояние между краями "усов" (менее половины ширины реки)
- отсутствие подтягивающей веревки (при крутонаклонной переправе)
- отсутствие веревки для регулирования скорости

#### 2.1.4. ПОТЕРЯ СУДЕЙСКОЙ СТРАХОВКИ

Умышленное или непроизвольное выстегивание судейской страховки вне зависимости от сложности участка на котором произошло нарушение.

Участникам категорически запрещены любые манипуляции с узлами закрепления судейской страховки.

# КАНОН

Свою тактику команды должны строить так, чтобы избежать перепутывания судейских страховок

Состояние судейской страховки, в процессе прохождения маршрута, контролируется самим участником

## 2.2 ТЕХНИКА ПЕРЕДВИЖЕНИЯ ПО ВЕРЕВКЕ

### 2.2.1. НЕПРАВИЛЬНЫЙ СПУСК ПО ВЕРЕВКЕ

Нарушением считается:

- неправильное положение веревки (нарушен рисунок системы);
- потеря устойчивости, т.е. касание рельефа при спуске, или площадки приземления локтем, боком, спиной и др., так же падение после приземления (не является нарушением касание рельефа кистями рук, ступнями ног, а также любой частью тела во время освобождения сработавшего само страховочного устройства);
- выпуск веревки регулирующей рукой, без предварительного закрепления (на ФСУ необорудованных стопером. как в движении так и на месте, после продолжения спуска, предварительное закрепление веревки не облагается штрафом;
- спуск по веревке без рукавиц;
- использование вместо рукавиц полы, рукава рубашки, шапки и т.д.;
- спуск по сдвоенной веревке, не закрепленной к пункту страховки или к участнику на финишной площадке;
- спуск всех участников (кроме первого) по незакрепленной веревке к пункту пересадки;
- полет в воздухе без опоры конечностью о скалу (на участках с прилегающей к скале веревкой);
- участник не контролирует свои действия (повисает "мешком");
- превышение скорости спуска (более 1 м/сек)

### 2.2.2. НЕПРАВИЛЬНАЯ РАБОТА С ВЕРЕВКОЙ

Рапельная веревка навешена так, что на площадке приземления лежит более 2х метров ее.

Узел на рапельной веревке Должен Находиться на высоте около 1м при полностью сброшенной веревке.

### 2.2.3. НЕПРАВИЛЬНОЕ ЗАВЯЗЫВАНИЕ УЗЛА

Нарушением считается:

- видоизменение рисунка узла в сторону уменьшения его надежности (в том числе отсутствие контрольных узлов там, где они предусмотрены);
- применение узла не по назначению;
- развязывание узла или креплений в процессе их использования, но не в элементах страховочного снаряжения.

## 2.3 СКАЛЬНАЯ ТЕХНИКА

Скальная техника подразумевает: подъем отдельных участников скальным лазаньем, передвижение по скалам скальным лазаньем двойки участников с попеременной взаимостраховкой.

К нарушениям скальной техники относят:

- неправильное продевание веревки через карабин
- навешивание карабина защелкой к скале
- забивание крюка не до конца
- забивание крюка под неправильным углом
- непрочный забитый крюк
- большое расстояние между крючьями
- слишком короткая или слишком длинная само страховка
- нахождение более одного человека между двумя крюками
- продвижение по маршруту без предварительного просмотра маршрута
- продвижение по маршруту без предварительного опробования опор
- однократное использование опор
- перекрещивание ног и рук
- отсутствие трех точек опоры
- движение с не завязанным узлом
- сбрасывание камней
- неправильное расположение веревки
- срыв нижнего участника
- срыв верхнего участника
- срыв с само задержанием
- и т.д.

ВЕРХНИМ УЧАСТНИКОМ является член команды обеспеченный нижней командной страховкой, т.е. когда верхний пункт в карабин которого зало-

# КАНОН

жена веревка командной страховки расположен ниже ступней страхуемого, или стоя на месте, при траверсе, он не достает до верхнего пункта страховки.

**НИЖНИМ УЧАСТНИКОМ** является член команды, обеспеченный верхней командной страховкой, т.е. когда верхний пункт в карабин которого заложена страховочная веревка, расположена выше уровня ступней ног страхуемого, или стоя на месте (при траверсе) он достает к верхнему пункту страховки, при этом не имеет значения местоположение страхующего относительно страхуемого.

Судится:

## 2.3.1 СРЫВ ВЕРХНЕГО УЧАСТНИКА

Срыв верхнего участника – с повисанием на судейской страховке: СНЯТИЕ

Срыв верхнего участника без повисания на судейской страховке на старте, т.е. до закрепления командной страховки на первом пункте, следует рассматривать как:

- отсутствие срыва, если на рельефе неподвижно закрепленной осталась хотя бы одна конечность;

- срыв с самозадержанием – при отрыве от рельефа или стремительном проскальзывании всех конечностей;

- техническая неподготовленность, при многократном срыве верхнего участника (как правило, количество допустимых срывов оговорено Условиями проведения соревнований)

## 2.3.2. СРЫВ НИЖНЕГО УЧАСТНИКА – с повисанием на командной страховке.

Нарушением считается:

- срыв участника перемещающегося по перилам или веревке

- передвижение маятником без предупреждения страхующего (иду маятником, закрепи веревку)

## 2.3.1 СРЫВ ВЕРХНЕГО УЧАСТНИКА

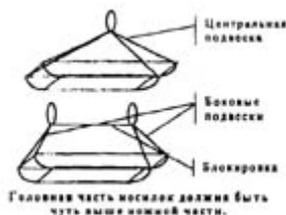
## 2.3.2. СРЫВ НИЖНЕГО УЧАСТНИКА – с повисанием на командной страховке.

2.3.3. СРЫВ С САМОЗАДЕРЖАНИЕМ – полный срыв верхнего или нижнего участника с последующим прекращением падения без нагружения командной или судейской страховки. При этом, не имеет значения причина прекращения падения (зацепился за уступ, или застрял в щели, или завис на самостраховке).

## 2.4 ТРАНСПОРТИРОВКА ПОСТРАДАВШЕГО (ГРУЗА)

### 2.4.1. НЕПРАВИЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ НОСИЛОК

При транспортировке носилки должны занимать горизонтальное положение.



Вертикальное положение носилок допускается, но обязательно должно быть оговорено условиями прохождения дистанции до старта первой команды.

### 2.4.1. НЕПРАВИЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ СОПРОВОЖДАЮЩЕГО – 5 баллов.

Нарушением считается, если сопровождающий:

- не обеспечивает постоянное натяжение сдвоенных веревок (движение лазанием, подъем "пострадавшего" на себе и др.);

- не пристегнут к носилкам или волокуше (при движении по склону с уклоном более 10°);

- не предохраняет "пострадавшего" от ударов о скалу (срыв в результате движения маятником, потеря равновесия из-за неправильного положения относительно "пострадавшего", "пострадавший" касается рельефа и др.)

# КАНОН

## 2.4.2. НЕПРАВИЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПОЛИСПАСТА ИЛИ ТОРМОЗА

Нарушением считается:

- Отсутствие блокирующего устройства при спуске-подъеме пострадавшего

## 2.4.3. ПОСТРАДАВШИЙ ОКАЗЫВАЕТ ПОМОЩЬ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ - 3 бала.

Нарушением считается, если "пострадавший" производит действия во время:

- подготовки к транспортировке (участвует в завинчивании муфт, завязывании беседок и др.) даже не травмированной конечностью, подсказывает своей команде;

- транспортировки, в которых участвует травмированная конечность (придерживается за веревку, отталкивается от скалы и др.).

## 2.4.4. НЕПРАВИЛЬНЫЕ ДЕЙСТВИЯ УЧАСТНИКОВ ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ СПУСК-ПОДЪЕМ ПОСТРАДАВШЕГО - 5 баллов

Участники регулирующие спуск-подъем "пострадавшего", своими действиями не обеспечивают устойчивости сопровождающего (большое протравливание двойных веревок при перемещении нижнего зажима ("схватывающего узла") в полиспасте, чрезмерная скорость выдачи или вытягивания сдвоенных веревок и др.)

## 2.5 ДРУГИЕ НАРУШЕНИЯ ТЕХНИКИ

### 2.5.1. ПОТЕРЯ НА МАРШРУТЕ

Потерей, считается снаряжение оказавшееся за пределами дистанции в процессе выступления команды, в том числе сброшенное, а так же снаряжение оставшееся на дистанции после финиша команды или пришедшее в негодность в процессе прохождения дистанции

Судится потеря, поломка, умышленное оставление каждого предмета. Если группа предметов была собрана еще до старта в единое целое и заявлялась, как система (петля с "прибинтованными" карабинами - удлинитель и т.д.) то эта система считается, как один предмет. Величина штрафа зависит от функционального назначения снаряжения.

Не является нарушением:

Если снаряжение оставленное на дистанции одним участником, доставляется к финишу другим;

потеря личных вещей (очки, часы, носки и т.д.) не являющихся снаряжением;

Потеря снаряжения обеспечивающего безопасность участников наказывается СНЯТИЕМ

Потеря контрольного груза наказывается СНЯТИЕМ, но если команда приняла меры, и с соблюдением всех мер безопасности возвратила утерянный контрольный груз в то место, где он был потерян, то команда не наказывается снятием

Потеря основного снаряжения

Основным снаряжением считается лестница, веревка диаметром 10мм и более, трос используемые командой для организации линейной опоры или средства страховки или самостраховки. Если судейская коллегия не может установить, по какому назначению использовалось утерянное снаряжение (маркировка должна указываться в тактической заявке) то снаряжение считается основным.

Потеря прочего снаряжения

Прочим считается любое иное снаряжение взятое командой на дистанцию.

### 2.5.2. НЕ ЗАКРУЧЕНА МУФТА КАРАБИНА

Если при контрольном нажатии пальцем защелки, она открывается, то муфта считается не завинченной, в независимости от того, не закручена она преднамеренно, случайно или раскрутилась в процессе выступления команды самопроизвольно или участником.

НЕ является нарушением использование карабинов с не завинченной муфтой:

для закрепления контрольного груза и различного снаряжения при транспортировке или страховке;

веревки для спуска при верхней страховке

### 2.5.3. ПОДСКАЗКА СО СТОРОНЫ КОМАНДЕ ИЛИ УЧАСТНИКУ

Судится подсказка способная существенным образом повлиять на результат команды.

Подсказка со стороны соперничающих команд, наказывается штрафом команде подсказчику.

# КАНОН

## 2.5.4. ПРЕРЕКАНИЕ С СУДЬЕЙ, ГРУБОСТЬ

Штраф налагается, если участник пытается оспорить решение судьи, прибегая при этом к брани и нецензурным выражениям.

## 2.5.5. НЕПРАВИЛЬНОЕ ВЫПОЛНЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО ПРИЕМА

Нарушением считается:

- несоответствие выполненного приема условиям проведения соревнований, если за невыполнение условий не предусмотрено снятие;
- неправильное оборудование подручных средств (носилки и т.п.);
- выполнение технического приема с нарушением установленных норм и правил;

## 2.5.6. НЕПРАВИЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ

Штраф налагается в том случае, если неправильное использование (самохваты, лебедка и т.д.) влечет за собой нарушение ТБ.

## 2.5.7. ПРИМЕНЕНИЕ СНАРЯЖЕНИЯ ЗАРАНЕЕ ЗАБРОШЕННОГО НА МАРШРУТ

Снаряжением, заранее брошенным на маршрут считается любое снаряжение используемое командой на дистанции и не числящееся в списке представленном командой судейской коллегии до старта.

## 2.6 НАРУШЕНИЯ В ТОПОСЪЕМКЕ

Нарушения в топосъемке выявляются при сравнении эталона (прозрачной планшеты, кальки) с нанесенными контрольными точками, с топосъемкой участников, при этом оценивается отклонение от эталона в каждой контрольной точке, на каждом отдельном участке между соседними контрольными точками.

## 3. НАРУШЕНИЯ ТАКТИКИ

Штрафы по тактике вводятся по нескольким основным причинам:

- а. команда должна уметь связанно рассказать о своем плане прохождения дистанций;
- б. Правильно оценить потребное для ее прохождения время; Заниженное время должно рассматриваться, как переоценка командой своих сил, завышенное время свидетельствует о недостаточном знании участниками своих возможностей. В обоих случаях команду следует наказывать штрафом;
- в. не дать всем последующим командам, воспользоваться удачными находками предыдущих участников, уравнивая шансы стартующих под разными номерами;

При судействе тактических заявок руководствуются, как правило такими соображениями:

- заявки принимаются не позднее чем за час до старта первой команды;
- за опоздание с подачей тактической заявки дается штраф, равный времени опоздания (время опоздания плюсуется к чистому времени команды); если условиями соревнований не предусмотрено иное;
- пункты тактической заявки допускающие двусмысленное толкование - штрафуются, как изменение тактики, с соответствующими штрафами;
- тактические заявки на доработку не возвращаются, кроме случаев, когда предложенная тактика приводит к нарушению ТБ участником, при этом время на доработку не продлевает срока сдачи заявок и в случае превышения его - штрафуются (см. п.2);
- ошибки, пропуски, исправления штрафуются как изменения тактики на соответствующих участках;
- не заявленное время - штрафуются, как отклонение от "0", т.е. все показанное время является штрафным.

Изменение тактики рекомендуется фиксировать только после прохождения этапа (либо его части, например: от одного пункта страховки, до другого). Если участник допустил какое-то нарушение тактики на этапе, но потом исправил его, то не следует накладывать штраф. Для исправления нарушения, участник возвращается к исходному пункту и снова проходят этап в соответствии с заявкой.

Изменение в технике движения касаются использования на этапе приемов, отличных от заявленных. Например: команда заявила свободное лазанье, но этап оказался сложнее и приходится использовать крючья и другое незапланированное снаряжение, подобное нарушение штрафуются, даже если оно происходило не на всем этапе.

Штрафуются такие изменения:

## **КАНОН**

- 3.1. ПОЛНОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ТАКТИКИ
- 3.2. ПОРЯДКА ДВИЖЕНИЯ на каждом этапе
- 3.3. СПОСОБА ТРАНСПОРТИРОВКИ ГРУЗА на каждом этапе
- 3.4. СПОСОБА СТРАХОВКИ на каждом этапе
- 3.5. СПОСОБА ДВИЖЕНИЯ на каждом этапе
- 3.6. СПОСОБА ТРАНСПОРТИРОВКИ ПОСТРАДАВШЕГО на каждом этапе
- 3.7. МЕСТА ПРИМЕНЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ИЛИ ПРИЕМОВ
- 3.8. ЗАЯВЛЕННОГО СНАРЯЖЕНИЯ
- 3.9. СХЕМЫ ПОЛИСПАСТА

3.10. ЗАЯВЛЕННОГО ВРЕМЕНИ, за 1% отклонения. (первые +10% не судятся)

Несколько особняком стоят два пункта присутствующие только у спелеологов. Практика показывает, что правильно оценить избранную командой тактику просто физически не представляется возможным (необходимы высококвалифицированные судьи по тактике и т.д. и т.п.). Поэтому пункты эти просто представляются избыточными.

3.11. НЕ ОБЕСПЕЧЕНА БЕЗОПАСНОСТЬ В СЛЕДСТВИИ НЕПРАВИЛЬНО ВЫБРАННОЙ ТАКТИКИ

3.12. Повторная аналогичная ошибка

# КАНОН

## Часть 3

# ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ СОРЕВНОВАНИЙ

Итог соревнований состоит из оценок результатов показанных на дистанциях, приведенных к некоему, оговоренному условиям соревнований, результату.

Поскольку соревнования проходят, преимущественно, на двух и более дистанциях, то задача подведения итогов разбивается на ряд последовательных действий:

1. Оценка результатов соревнований на каждой дистанции
2. Подведение общего итога.

В данной части канона рассказано о том как развивалась система подведения итогов на соревнованиях.

### *ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ СОРЕВНОВАНИЯ НА ДИСТАНЦИИ.*

Напомню исходные пункты.

1. Соревнования по технике и тактике спелеотуризма есть ИГРА<sup>3</sup> придуманная с целью: (далее можете с чистой совестью перечислить все, что пишется в первом разделе любого положения о соревнованиях, но главное тем не менее одно – определение лучшего).

2. В любой игре должны существовать правила, ритуалы, договоренности, условия и пр. которые заключаются "сидя на берегу", до того, как участники этой игры пустились в плавание по ее зыбкому пространству.

3. Каждая игра содержит целый ряд условностей, которые и делают ее игрой а не реальным событием.

4. Результат игры должен быть очевиден и нагляден.

Сам результат при этом, всего лишь вершина пирамиды, в основании которой, стремление участников продемонстрировать свое умение в лучшем виде.

Самоочевидно, что результаты соревнований во многом зависят от методики применяемой при этом.

Как уже говорилось (см. Канон, части 1, 2), соревнования по туризму судятся смешанным, объективно-субъективным способом (время объективно и фиксируется секундомером, нарушения определяются методом экспертной оценки и носят сугубо субъективный характер). С течением времени, подходы к оценке результатов эволюционировали от соревнований к соревнованиям.

Рассмотрим наиболее известные из них, периодически обращая взгляд и на другие виды спорта (фехтование, легкая атлетика, хоккей и пр.).

### *Определение результатов соревнований с применением объективных критериев.*

К объективным критериям относятся физические величины измеряемые с помощью физических приборов. В соревнованиях таковыми являются:

- а. Расстояние
- б. Время
- в. Вес

Все остальные лишь производные от них. Запомним на всякий случай эту тройку.

В фехтовании на шпагах и рапирах результат (укол) фиксируется при помощи электроконтактного аппарата. Регламентируется усилие (вес груза) необходимого для замыкания контакта.

В легкой атлетике расстояния измеряются рулетками, время – секундомерами. Причем все шире используются фотофиниш, электронные определители расстояний и пр.

В хоккее результат (шайба) уже тоже фиксируется электро устройствами, а судья перед вынесением вердикта может просмотреть видеозапись игрового момента на специальном мониторе.

В соревнованиях по спелеотехнике определяется время подъема и спуска различными способами, время выполнения различных элементов и т.д..

На практике, в соревнованиях по туризму вообще (и спелео в частности), попытка применения ТОЛЬКО этих критериев, наталкивается на необходимость введения дополнительных условий при выполнении тех или иных элементов (узел должен быть завязан не только быстро, но и правильно, т.п.), что

---

<sup>3</sup> Здесь следует заметить, что поскольку эти игры возникали в разных секциях, то и все перечисленное ниже имело свои "национальные особенности" и первоочередной задачей своей отцы – основатели Матчей как раз и ставили их сближение и выработку единой методики.

## КАНОН

связанно напрямую с требованиями техники безопасности при работе в пещерах.

По условиям безопасности продолжение дальнейшего движения по дистанции возможно тоже только после правильного выполнения того или иного элемента.

Вполне логично возникло предложение считать временем выполнения любого элемента, время от начала его выполнения до правильного его завершения<sup>4</sup>.

Легко выполнимое, при проведении небольших соревнований, такое предложение вызвало трудности с увеличением количества команд и времени потребного для прохождения дистанции.

Здесь перед судейскими бригадами встало, как минимум, два варианта дальнейшего строительства ИГРЫ:

а/ставить дистанции таким образом, чтобы основным критерием оценки оставалась перечисленная выше объективная тройка;

б/вводить дополнительные условия правильного выполнения технических элементов (штрафы).

Штрафы привлекли внимание своей кажущейся простотой, так как были продолжением общей игры, не требовали переосмысления общепринятых к тому времени условностей.

### *ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ СОРЕВНОВАНИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ШТРАФОВ*

Большинство, культивирующих ИГРУ, пошло по проторенной дорожке, используя уже имеющийся опыт горных туристов и скалолазов, широко применяющих штрафы за неправильное выполнение технических приемов и другие нарушения условий соревнований.

Первоначально оценка результатов не вызвала особых проблем и была проста "как выстрел": штраф за нарушение определялся, как дополнительное время<sup>5</sup>, которое прибавлялось ко времени показанному на дистанции командой. Система получилась простой и достаточно наглядной.

Все шло хорошо, пока соревнования случались редко, дистанция было единственная, да и технических сложностей особых не наблюдалось. Правда, периодически приходилось абсолютный размер этих штрафов корректировать в соответствии со сложностью дистанции, но это особых вопросов тоже не вызывало. Судьи вывешивали таблицы со "стоимостью" нарушений и вся недолга.

Проблемы обозначились с появлением на соревнования двух и более дистанций. "Вдруг" оказалось, что таблица штрафов, вполне приемлемая для одной дистанции, стала непропорционально деформированной на другой.

В самом деле: - обозначим не завинченную муфту карабина пятиминутным штрафом. Тогда на часовой дистанции штраф будет составлять 1/12 времени, а на получасовой - всего 1/6, что явно много, какие критерии не применить.

Составить для каждой дистанции свою таблицу? Но не вооруженным глазом видно, что это внесет лишнюю нервозность и путаницу в работу судей и участников.

Приняли за основу, что таблица штрафов должна быть постоянной и единой, приведенной к некой безразмерной величине (очкам - баллам).

А вот со временем можно поэкспериментировать. Найти способ привести время показанное на дистанции командой в безразмерную величину, таким образом, что бы среднее время на различных дистанциях, пройденные подготовленной командой, составляло бы примерно одинаковую величину, допустим - в баллах.

Один из вариантов решения проблемы был предложен мной при составлении правил проведения спелеотуристских соревнований (1975г.) За основу бралась метода подсчета результатов в современном пятиборье (автор грешил до армии этим видом многоборья), где за определенное судейской бригадой время дается 1000 очков, а все время сверх или менее плюсуется или минусуется (в очках).

В спелео интерпретации судейское время (Xс) принималось за 1000, отсюда возникала цена одного очка (Yс) равная:

$$Y_c = X_c : 1000$$

Команда уложившаяся в судейское время, получала 1000 очков.

Все остальные минусовали или плюсовали очки кратные цене разницы судейского и собственного времени. Кроме перечисленных задач, предложенная ме-

---

<sup>4</sup> По сути, применяя метод штрафного круга, когда, например, в биатлоне, спортсмен за допущенный промах на огневом рубеже пробегает определенную дополнительную дистанцию, применяется дифференцированный штраф, лучший спортсмен покажет лучшее время.

<sup>5</sup> Очевидно в знак первородности времени, как объективного показателя. Напомню, что штраф здесь, время в минутах (за нарушение X - Y минут наказания).

## КАНОН

тогда автоматически решала и проблему слабых команд, т.к. такие команды получали 0 очков (баранку).

Система просуществовала до 1978 года, по ней судили 2 Матч Урала.

Одновременно или несколько позже существовала система оценки результатов у скалолазов (1) (1985г.), где наибольшее число баллов давалось за лучшее время показанное на дистанции (без штрафов) и результат определялся по формуле:

$$C = K(A:V) - M$$

Где - C - означает сумму баллов данного участника

A - лучшее время на данной трассе,

V - время данного участника,

M - сумму штрафных баллов.

K - максимальное количество баллов, зависящее от вида дистанции (от 120 до 300).

На смену ей пришла более компактная, и лучше обкатанная система, позаимствованная у горных туристов, на десяток лет больше нашего проводящих крупные соревнования, где баллы за время прохождения дистанции определялись по формуле:

$$A = 120 \frac{T}{T_k}$$

A - баллы за время прохождения дистанции командой;

T - время прохождения командой дистанции

T<sub>к</sub> - классификационное время (в минутах) определяемое судейской коллегией до начала соревнований.

Опыт проведения соревнований Всесоюзных и республиканских (у горных туристов) показал, что на дистанциях со средним временем прохождения около часа, возможно применение упрощенной формулы:

$$A = 2T \quad (2)$$

Использование такого подхода сулило возможность сравнения результатов показанных на разных дистанциях и разных соревнованиях.

Энтузиастов не останавливало даже возникновение забавных коллизий.

Вот одна из них: после прохождения дистанции три команды имеют одинаковые суммы баллов за время прохождения дистанции и нарушения техники равную, предположим, 90 баллам.

При этом у команды №1 - 90=60+30, у команды №2 90=45+45 и у команды №3 90=30+60 (на первом месте в сумме - баллы за время). Вопрос возникает риторический: кто прошел дистанцию лучше? Так ли очевидно, что тот, у кого штраф меньше?

А коллизии возникающие при проведении крупных соревнований, связанные с недостатком времени для полного прохождения дистанций командами?

Судейский корпус не дремал, энтузиасты пошли дальше и развив систему, предложили методы

### *ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗАЧЕТНОГО ВРЕМЕНИ ПРОХОЖДЕНИЯ ДИСТАНЦИИ, ПРИ ОГРАНИЧЕНИИ ВРЕМЕНИ ЕЕ ПРОХОЖДЕНИЯ*

К этому моменту в соревнованиях сложилась ситуация: когда дистанции насыщались большим количеством элементов (спелеолог должен уметь все), длина этапов - увеличивалась (спелеолог должен быть вынослив) и в результате общее время прохождения дистанции доходило до 4 часов и более. К слову сказать, на Урале грешил таким подходом Челябинск. Все было ничто, когда выступало 4-5 команд, но когда количество команд перевалило за десяток, то конструкторы дистанций "вдруг" с удивлением обнаружили, что в сутках только 24 часа, и, что характерно, почти половина этого времени приходится на ночь. Пропустить же 15 команд на дистанции, потребовавшей при судейском прохождении, часа 4 в течении двух дней?...

Урезать дистанции казалось делом преступным, а метода была выходом из тупика.

Существовало несколько вариантов такой методы Рассмотрим некоторые из них.

### ВАРИАНТ 1

## КАНОН

Судейской коллегией устанавливается максимальное время работы на маршруте ( $T_c$  – судейское время).

Команды прошедшие дистанцию за время не превышающее судейское время оцениваются по формуле (1).

Команды не прошедшие дистанцию за судейское время получают штраф за неполное прохождение дистанции.

Для определения величины штрафа, дистанция разбивается на этапы ( $N$  – число этапов) которые на практике совпадают с этапами дистанции (хотя могут и отличаться). Штраф ( $A$ ) за один не пройденный этап определяется как:

$$A = T_c : N \quad (3)$$

В случае, если дистанции проходятся в прямом и обратном направлении, для более объективной оценки прохождения одного и того же этапа снизу в верх оценивается с коэффициентом 1.4; а сверху в низ с коэффициентом 0.6 (очевидный пример среднетоположного подхода, т.к. никто не может обогнать названные цифры).

Окончательная формула за один не пройденный этап приобретает вид:

$$A = K \times T_c : N \quad (4)$$

где  $K$  – соответствующий коэффициент.

По истечению судейского времени, фиксируется положение всех участников команды на дистанции. Штраф за неполное прохождение дается по последнему участнику команды.

Этап считается пройденным, если участник встал на самостраховку на контрольном пункте следующего этапа.

Штраф команде – равен сумме штрафов за каждый не пройденный этап.

В случае равенства результатов, подсчитанных по формуле, нескольких команд, лучшее место присуждается команде по лучшему распределению ее участников на дистанции.

Этот вариант имеет практическое применение и использовался неоднократно

Поскольку “лучшее распределение” – штука тоже достаточно субъективная, энтузиасты предложили:

### ВАРИАНТ 2

Вся дистанция разбивается на этапы.

Время необходимое на прохождение каждого этапа ( $t_c$ ) и всей дистанции ( $T_c$ ) определяется всей судейской коллегией до начала соревнований. Судейское время прохождения всей дистанции ( $T_c$ ) принимается за 100%. Определяется доля каждого этапа ( $D$ ) в процентах от общего судейского времени.

$$D = t_c \times 100 : T_c \quad (5)$$

Тогда доля необходимая на прохождения каждым участником этапа в процентах от общего времени ( $d$ ) будет выражаться, как:

$$d = 1/n \times D \quad (6)$$

где  $n$  – число человек в команде

Команда, прошедшая дистанцию за судейское время, оценивается по формуле (1).

Для команды не прошедшей дистанцию за судейское время, подсчитывается время, за которое бы (хотя, как известно, прошлое не имеет сослагательного склонения, а реальная жизнь изобилует непредсказуемыми случайностями) команда преодолела дистанцию, следующим образом:

---

<sup>6</sup> К примеру, при постановке дистанции спелеотехники на 1 Всероссийском слете селеотуристов были недопустимо затянуты сроки подготовки дистанции, времени на переделку не было поэтому было принято решение за каждый не пройденный этап штрафовать команду не прошедшую дистанцию полностью исходя из определенной цены баллов за не пройденный этап: АБ-снятие, ВН-5 баллов, ВН – снятие, ЖЕ – 45 баллов, ДЕ – 5 баллов, и т.д.. Общий штраф определялся суммой баллов за непройденные этапы и за нарушение техники спелеотуризма.

## КАНОН

$$T_y = \sum_{i=1}^{K_1} t_{yi} + \sum_{i=1}^{K_2} t_{yi} + \dots + \sum_{i=1}^{K_{n-1}} t_{yi}$$

- по истечению судейского времени фиксируется положение каждого участника на дистанции.

- определяется доля пройденной части дистанции командой ( $T_k$ ) до последнего участника,

$$T_k = \sum_{i=1}^K t_{ci}$$

Где  $K$  - число пройденных этапов

- определяется доля пройденной части трассы остальными участниками (далее последнего участника<sup>7</sup>)

Где  $K_1, K_2, \dots, K_{n-1}$  - этапы пройденные соответственно  $1, 2, \dots, n-1$  участником. определяется доля пройденной части дистанции командой.

$$T_n = T_k + T_y \quad (9)$$

На прохождение этого пути команда затрачивает время  $T_c$ , тогда не пройденная часть пути:

$$T_n = 100\% - T_n \quad (10)$$

Время которое команда затратила бы на оставшийся путь:

$$T_s = \frac{T_c T_n}{T_n} = T_c \frac{100\% - T_n}{T_n}$$

Таким образом, по мысли создателей, предполагаемая система позволяла по кусочку пройденной дистанции определять конечный результат (предположительный).

Было очевидно, что наглядности в таком методе не много, а громоздкость расчетов была способна повергнуть в смятение даже искусственного человека.

Но апологеты предложили, тем не менее, еще один вариант, который предусматривал вольное построение дистанции командой из отдельных, подготовленных судьями этапов, которые можно было проходить в любом порядке и любой последовательности, в чем и заключалась тактика команды<sup>8</sup>. Еще один момент ставившийся себе в заслугу авторами, это ликвидация пресловутой фразы: "не менее одной женщины". При предлагавшейся методике количество женщин не имело большого значения. С помощью различных коэффициентов была сделана попытка уравнять шансы чисто мужских команд и команд сильно разбавленных прекрасным полом.

Вот как трактовались основные положения методики: Дистанция соревнований представляет собой набор отдельных технических элементов (этапов).

Задача команды - исходя из контрольного времени необходимо самостоятельно выбрать маршрут, количество этапов и порядок их прохождения. При этом:

1. по каждому выбранному этапу должно пройти не менее 2-х человек.
2. по одному этапу одному участнику можно проходить только один раз.
3. спуск и подъем по одной навеске считается разными этапами.
4. прохождение этапа засчитывается после освобождения навески.

<sup>7</sup> Так в методической разработке.

<sup>8</sup> Севастопольские спелеологи в первой половине 80х проводили свои городские соревнования именно так. Правда взгляд гостя все таки не заметил особой легкости при подведении итогов. (март 1983г.)

## **КАНОН**

Перед началом соревнований команда сдает карточку технической заявки в которой указывается:

1. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПРОХОЖДЕНИЯ ЭТАПОВ УЧАСТНИКАМИ
2. ПОРЯДОК ПРОХОЖДЕНИЯ КАЖДОГО ЭТАПА УЧАСТНИКАМИ.
3. Способ транспортировки носилок и схему навески снаряжения на каждом выбранном участке.
4. Заявленное число баллов, определяемое как алгебраическая сумма:

$$З = \sum_{i=1}^n K_i N_i + \sum_{j=1}^m K_j + 5(M_j) + 10Ж$$

$K_i$  - Коэффициент сложности индивидуального этапа  $i$ ;  
 $K_j$  - коэффициент сложности группового этапа;  
 $N_i$  - количество участников прошедших этап  $J$ ;  
 $M_i$  - количество участников, не задействованных на этапе;  
 $Ж$  - количество женщин в команде;  
 $m$  - количество индивидуальных этапов;  
 $n$  - количество групповых этапов;

Место определяется по наибольшему числу баллов  $\{B\}$  равному: заявленное число баллов  $\{З\}$  минус штрафы  $\{Ш\}$ .

$$B = З - Ш \quad (13)$$

Ну все. Кажется достигли совершенства, теперь достаточно подставить цифры и все станет ясным, для всех.

Ан нет. Ясности то и не хватало. Сложившаяся на середину 80х годов картина привела к некоторым выводам, касающихся вопросов судейской оценки и подведения итогов. Впервые оглашенные Евдокимовым С.С. в информационном письме Пермской областной спелеокомиссии при подготовке 10 матча городов Урала, в 1986г. они кратко сводились к следующему:

1. Ужесточившийся диктат начальников дистанций, выражающийся в зарегламентированности условий прохождения дистанций;
2. В результате чего требование предоставления тактики теряет практический смысл;
3. Признавалась субъективность штрафной системы;
4. Затянутость дистанций возникающая из желания насытить ее сложными элементами;
5. Не одинаковые погодные условия при выступлении разных команд;
6. Работа на время приводит к отступлению от привычного ритма работы под землей;
7. В реальных условиях человек чаще всего имеет возможность выпутаться из сложной ситуации в соответствии с уровнем своей квалификации. В соревнованиях потеря каски, к примеру, карается снятием;
8. В реальной деятельности, треть аварий происходит на подходах к полостям, что совершенно не учитывается при постановке дистанций.

В этой связи предлагался ряд мер выходящих за пределы обсуждаемой темы. Что касалось методов подведения итогов то:

- штрафы, формулы перевода и пр. необходимо убрать.
- результат подсчитывается по времени затраченному на качественное выполнение предложенной работы.

Были отсужены 10 и 11 Матчи, получены благосклонные отзывы участников и судей. В усеченном методика виде просуществовала до 20 Матча городов Урала, где вернулись к судейству по штрафным таблицам а итоги подводятся по простой сумме Мест.

Раздел этот - предупреждение:  
"Было и это..."

# КАНОН

## часть 4.

# КОНКУРСЫ

Нет необходимости доказывать, что деятельность любого спелеолога, состоит не только из одних соревнований. Столь же бесспорно, что команда выступающая на соревнованиях – лишь малая часть коллектива секции или клуба.

Не только "Отцам основателям" Матчей, было очевидно желание большинства членов спелеоколлективов, тоже принять участие в выяснении, кто лучше и в каком виде деятельности. Поэтому конкурсные программы появились в расписании соревнований за долго до учреждения матчей.

Конкурсы в программе спелеомероприятий – состязание делегаций или отдельных спелеологов по различным видам спелеодеятельности.

Конкурсы предоставляют возможность любому спелеологу посоревноваться не только на скальном маршруте.

При правильной организации, конкурсы придают мероприятиям праздничный характер, способствуют сохранению порядка на территории слета, обеспечивают интересный досуг участников, способствуют широкому обмену информации и дружескому общению.

### **Основные принципы проведения конкурсов.**

К сожалению не существуют единых правил судейства конкурсов, поэтому ниже, будут сформулированы основные принципы, которыми следует руководствоваться при проведении конкурсов.

Принципы эти прошли апробацию в судействе конкурсов, как Матчей городов так и различных (не только спелео) соревнований всесоюзного и Республиканского масштабов.

*Конкурсы могут проводиться, как очно (для участников мероприятий), так и заочно (для спелеологов не принимающих непосредственного участия в мероприятии).*

*Необходимо предъявлять к участникам конкурсов те же требования по спелеоопыту, что и членам спортивной команды, или на одну ступень ниже (это требование призвано если не исключить, то сильно ограничить участие в конкурсах профессионалов, не занимающихся спелеологией).*

*Не допускаются к участию в конкурсной программе работы, не соответствующие уровню проводимого мероприятия.*

*Не рассматриваются работы получившие призовые места (с 1 по 3) на мероприятиях аналогичного или высшего максштабов, а также выполненные членами судейских бригад по этому разделу.*

*Судейство конкурсов является экспертным. Члены судейских бригад должны быть квалифицированными специалистами в рассматриваемом виде конкурсов.*

*Судейские бригады должны состоять минимум из трех Экспертов. Необходимо привлекать к судейству чистых профессионалов, но не более 1/3 от численного состава бригады*

*При проведении конкурса в два тура, окончательное распределение мест осуществляется после проведения второго тура.*

*Все конкурсные материалы делятся на три-четыре группы (по степени соответствия конкурсным требованиям). Дифференциация мест производится только для материалов первой группы.*

*В качестве дополнительного члена конкурсной бригады допускается использовать среднеарифметическое от высказанного мнения представителей команд на конкурсной программе.*

*Если все предоставляемые материалы не соответствуют по качеству предъявленным требованиям, то призовые места могут не присуждаться.*

*Протесты по результатам конкурсов не принимаются и не рассматриваются.*

### **Методика судейства конкурсов.**

Судейство конкурсной программы – дело многогранное и не менее сложное, чем судейство и постановка технических дистанций, и достойно проведения отдельного семинара.

В кратце, общая стратегия работы судейской конкурсной бригады состоит в том, чтобы сложную задачу оценки всех объектов конкурса расчленить на несколько более простых, которые решаются известными способами. Например: классификацией или ранжированием.

Под КЛАССИФИКАЦИЕЙ понимают разделение конкурсных объектов на группы, в которые они объединены по некоторому, общему для них, признаку. Признаки группы должны быть ВСЕОБЪЕМЛЮЩИЕ и ВЗАИМОИСКЛЮЧАЮЩИЕ. Частично классификация уже подготовлена делением многих конкурсов на разделы по тематическому и функциональному признаку. Для полной реализации этой возможности необходимо проводить судейство в каждом разделе отдельно.

Если конкурсных объектов в разделе более 10-12, то их оценку целесообразно проводить в два тура.

В первом туре завершается окончательная классификация: объекты делятся на три группы. В первую группу включаются объекты (6-10) наиболее

## **КАНОН**

полно отвечающие целям конкурса, отмеченные творчеством, новизной и претендующие на призовые места. К третьей группе относят наиболее слабые работы, представленные, возможно, с целью лишь получить зачет участия в конкурсе. Объекты второй группы занимают промежуточное положение.

Во втором туре объекты первой группы ранжируются с первого по десятое (или другое иное место, в зависимости от числа объектов в группе), выстраиваются в упорядоченный ряд по степени выраженности некоторого количества качества - признаков. Объектам попавшим во вторую группу, присваивается 15 место. В третью - 20 место.

Там, где возможен многократный перебор конкурсных объектов, ранжирование осуществляется следующим образом: из группы выбирают лучший объект и ему присваивается 1е место, затем выбирают лучший объект из оставшихся и ему присваивают 2е место, и т.д..

Конкурсы самоделок целесообразнее проводить в виде открытых защит образцов представленного снаряжения.

Другие конкурсы проводят в виде открытых просмотров.

В конкурсе фильмов, судьи до начала конкурса получают на каждый представленный фильм лист, на одной половине которого напечатаны все исходные данные, на второй, в процессе демонстрации, судья делает содержательные записи о качественных понятиях. Позже, опираясь на эти заметки, производится деление на группы ранжирования.

Количество сравнений при ранжировании, можно сильно сократить, если применить следующий прием: Пусть 3 объекта уже ранжированы. Тогда следующие объекты сравниваются со вторым; в зависимости от результата - с 1 или 3, и размещаются слева или справа от последних. Далее, каждый следующий объект сравнивается со средним ранжированным объектом и размещается по результатам сравнения слева или справа от уже ранжированных объектов.

Практика судейства конкурсных программ показывает, что после просмотра всех материалов, может возникнуть необходимость в повторном просмотре некоторых материалов, что не исключает пересмотр уже произведенного разделения на группы. Поэтому не рекомендуется делать какие-то предварительные заявления по результатам отбора до утверждения их в общем порядке.

Необходимо знать, что протесты по результатам конкурсной программы не принимаются, так как в основе судейства лежит метод экспертной оценки, и для удовлетворения протеста придется комплектовать другую бригаду экспертов.

### **Виды конкурсов**

Состав конкурсной программы во многом зависит от актуальности тех или иных задач решаемых спелеологическим сообществом в данный момент.

Организаторам спелеомероприятий, в рамках которых проводятся конкурсные программы, необходимо тщательно анализировать складывающиеся тенденции и предлагать темы конкурсной программы способствующие развитию наиболее востребованных тем спелеодеятельности.

Необходимо подчеркнуть, что конкурсы являются мощным рычагом стимулирующим развитие того или иного вида спелеодеятельности. В качестве примера можно привести конкурс самоделок.

Настойчивое его включение в программы матчей было не последним фактором в развитии спелеотехники того периода. К сожалению упование на забугорное снаряжение сводит на нет робкие попытки современных Кулибиных сказать свое слово. К слову сказать, в конце 80х - начале 90х, по многим туристским клубам страны проехали эмиссары известных фирм, скупая образцы самодельного снаряжения.<sup>9</sup>

КОНКУРСНАЯ ПРОГРАММА может включать такие виды:

- а. Конкурс бивуаков
  - б. Конкурс технического творчества (самоделок)
  - в. Конкурс фотографий
  - г. Конкурс слайдов (слайдфильмов)
  - д. Конкурс пропаганды (вида туризма, раздела работы и пр.)
  - е. Конкурс общественной работы
  - ж. Конкурс кинофильмов (видеофильмов)
  - з. Конкурс (проектов) эмблем, значков, вымпелов
- иногда включали и такие конкурсы:
- и. Туристского плаката и атрибутики (2 СЛЕТ СОЮЗ)
  - к. Конкурс песни (исполнителей, песен)
  - л. Конкурс отчетов (исследование района, полости)

<sup>9</sup> Я лично беседовал с тремя такими представителями. Будучи нашими соплеменниками, они, за достаточно солидные комиссионные, разъезжали по стране и под разными предлогами собирали действующие образцы. Особой популярностью пользовалась техническая документация.

# **КАНОН**

Встречались и такие экзоты как  
м. Конкурс поваров  
н. Конкурс ПБЛов  
о. Конкурс рисунков и карикатур на спелеотему  
п. Фотостендов о походе  
р. Стихотворений и рассказов  
с. Будни слета  
т. и т.д. и т.п.

Условно все конкурсы можно разделить на несколько групп:

- а. Характеризующие уровень развития вида туризма
- б. Спортивно-походные
- в. Художественно изобразительные
- г. Художественные

## **Комплектование конкурсной судейской бригады**

Судейская бригада конкурсной программы состоит из:  
Зам главного судьи по конкурсной программе,  
Старших судей по видам конкурсной программы,  
Начальник технической службы конкурсной программы  
Зам.главного секретаря по конкурсной программе  
Судей по видам конкурсной программы.

**Зам главного судьи по конкурсной программе**, возглавляет работу конкурсной бригады. Его права и обязанности соответствуют заму. Главного судьи по судейству.

**Старшие судьи по видам конкурсной программы**, возглавляют судейские бригады по видам конкурсной программы. Назначаются из авторитетных туристов хорошо разбирающихся в данном конкурсе.

**Начальник технической службы конкурсной программы** /эквивалент начальника дистанции и заместителя по безопасности/

1. Начальник технической службы осуществляет подготовку технического оборудования и специальных помещений, необходимых для проведения конкурсов, отвечает за их правильную эксплуатацию во время слета и исправность. Начальник технической службы подчиняется главному судье и его заместителю по конкурсной программе.

2. Начальник технической службы составляет заявку на аппаратуру и другое оборудование, необходимое для проведения намеченных программой конкурсов на слете /проекторы, экраны, магнитофоны и др./. Согласует перечень с соответствующими старшими судьями и через зам. главного судьи по конкурсной программе передает заявку организации, проводящей слет. В случае необходимости принимает меры для получения аппаратуры и оборудования из других источников.

3. По прибытии на место слета получает аппаратуру и другое оборудование у коменданта слета и отвечает за его сохранность и правильную эксплуатацию. Организует оборудование помещений для конкурсов кино, видео и слайд фильмов /экран, затемнение, электроэнергия, радиофикация и т.п./, а также мест для проведения других конкурсов, если там требуется техническое оборудование.

4. Знакомит представителей делегаций с особенностями работы на аппаратуре для демонстрации кино- и слайдфильмов, которую представил Организатор. Проверяет правильность подготовки участниками кинолент, наборов слайд и магнитных лент для воспроизведения на этой аппаратуре.

5. Организует по просьбе представителей делегаций демонстрацию их кино, видео и слайдфильмов на аппаратуре Организатора. Осуществляет контроль за правильностью эксплуатации представителями делегаций своей аппаратуры во время демонстрации ими фильмов на конкурсе.

6. Организует и обеспечивает соблюдение правил противопожарной безопасности и безопасности при работах с электрооборудованием / до 1000 вольт/ в местах проведения конкурсов.

7. Начальник технической службы обязан при возникновении аварийной ситуации или явной ее угрозы остановить конкурс и организовать эвакуацию участников и зрителей из помещения. Если есть пострадавшие, то он должен немедленно организовать до врачебную помощь и вызвать медслужбу. При этом он имеет право привлекать к проведению спасательных работ участников слета и судей.

8. Если конкурсы кино, видео, и слайдфильмов проводятся одновременно то начальнику технической службы выделяется помощник, который работает под его руководством, а в его отсутствие выполняет его обязанности.

# КАНОН

1. **Зам.главного секретаря по конкурсной программе** /КП/ руководит работой секретариата ее судейской коллегии, принимает участие в работе мандатной комиссии, отвечает за подготовку и оформление всей документации по конкурсной программе слета, за правильность подсчета ее результатов.

2. В составе бригады каждого конкурса обязанности секретаря выполняет либо один из судей /судья-секретарь/, либо помощник, не являющийся судьей и, как правило, работающий "за справку".

3. В основные обязанности зам.главного секретаря и секретариата КП входит - своевременная и тщательная подготовка бланков судейской документации, атрибутов награждения участников и делегаций, канцелярских принадлежностей, документов для стенда "Информация по конкурсам", документации для старших судей конкурсных бригад и других материалов, необходимых для работа судейской коллегии КП;

- прием в мандатной комиссии списков-заявок на участие делегаций в каждом конкурсе, сопровождающей заявке документации и конкурсных материалов в случаях, оговоренных Условиями конкурсов,

- регистрация оценок конкурсных объектов по разделам конкурсов, контроль правильности личного и командного зачетов в конкурсах и осуществление общего зачета по конкурсной программе;

- оперативная и содержательная информация участников слета о ходе действия конкурсов через информационные стенда и радиовещание;

- обслуживание судейской коллегии конкурсов в финансовых и административных вопросах;

- оформление и передача в ГСК протокола с результатами конкурсной программ и отчета о работе судейской коллегии КП.

3. Подготовительный период. До выезда на слет подготовкой занимается практически один зам,главного секретаря:

4.1. На основании положения и Условий конкурсов, а также количества делегаций --определяется вид и количества необходимой судейской документации. При необходимости корректируется форма бланков. Осуществляется их "размножение и комплектование. Уточняется необходимое количество атрибутов награждения, составляются и печатаются тексты дипломов и грамот /подпись и печать Организатора/.

4.2. Для стенда "Информация по конкурсам" подготавливаются: текст Условий конкурсов, выдержки из Положения, касающиеся конкурсов, инструкция заполнения списка-заявки на участие в конкурсах, заполненные образцы списка-заявки для различных конкурсов и паспортов снаряжение и фильмы, два бланка итоговой таблице результатов конкурсов и настольная надпись "КОНКУРСЫ".

4.3. Уточняется степень обслуживания на слете машинисткой судейской коллегии конкурсов, а также возможность пользоваться машинкой членам ее секретариата. Навыки печатанья для секретаря конкурсной бригады желателен, а для зам.главного секретаря - обязателен. Подбирается комплекты документации для ведущих судей коллегии:

4.4. Папка "Зам. главного судьи по конкурсам" содержит: Правила, "Положение о судьях и судейских коллегиях". Положение о слете с Условиями проведения конкурсов, инструктивные указания. Программу слета, список судей с расстановкой по бригадам и расселением на слете. План /почасовой/ работы судейской коллегии конкурсов на слете\*

4.5. Папка "Зам.главного секретаря по конкурсам" кроме того содержит: протоколы жеребьевки и "стартовые протоколы" /для конкурсов, где делегации выступает по очереди/, "Журнал протоколов заседаний судейской коллегии КП", журнал протестов и письменных ответов на них, сводную таблицу "Делегации - конкурсы" по итогам работы мандатной комиссии.

В папке "Судьи" собираются анкеты судей и их списки /ф.и.о.» совет, который его командировал, дата рождения, квалификация/.

В папке "Отчет" - протоколы личного и командного зачетов по каждому конкурсу, протокол общего зачета по конкурсной программе, протоколы оценок конкурсных объектов в разделах, образце бланков всей судейской документации и другие материалы к отчету\*

4.6. "Папка старший судья конкурса \_\_\_\_\_" содержит: Условия проведения данного конкурса и все указания, имеющиеся в Положении и общей части Условий, которые касаются его в какой-то степени; списки-заявки делегаций на участие в этом конкурсе; бланки оценок конкурсных объектов, а также личного и командного зачетов. Для паспортов фильмов надо иметь отдельную папку на конкурс, а для паспортов снаряжения - отдельную папку на раздел.

4.7. Секретариат обслуживает судейскую коллегию конкурсов с финансовой и административной сторон: составляет списки судей, организует заполнение ими анкет, получение талонов на питание, раздает судьям и собирает

## КАНОН

отличительные знаки, оформляет командировочные удостоверения и справки, следит за расселением, составляет заявки на получение платных и бесплатных сувениров и т.п.

4. Во время работы мандатной комиссии секретариат организует прием у представителей списков-заявок на участие в каждой конкурсе от-дельно и сопутствующей документации на конкурсные объект. Проверяет правильность заполнения заявок и документов, а при необходимости настаивает на их переоформлении /для него располагает запасом чистых бланков/. В случаях предусмотренный: Условиями организует прием объектов конкурсов /фотографий» альбомов и т.д./. Составляется сводная таблица "Делегации - конкурсы", где отмечается ход поступления заявок, документации и конкурсных объектов»

5. Жеребьевка делегаций в тех конкурсах, где это предусмотрено Условиями, организуется зам. главного секретаря по конкурсам на первом заседании судейской коллегии с представителями делегаций. Она проводится при помощи комплектов номерных и именных карточек /последние с наименованиями делегаций/, которые располагаются на противоположных сторонах стола /предварительно тщательно перемешанные/. Каждая пара карточек /одна номерная и одна именная/ •убирается одновременно добровольцами из представителей и судей и передается зам. главного секретаря, который контролирует ход жеребьевки и составляет протокол. При этом заранее оговариваются какие номера и в каждом порядке будут выступать в отдельных конкурсах, так например, в конкурсах кино, видео и слайдфильмов целесообразно установить сдвиг на 1/2 или 1/3 всех номеров. В соответствии с оговоренным порядком и результатами жеребьевки составляется расписания выступлений делегаций - "стартовые протоколы", которые вывешиваются на информационных стендах и передаются старшим судьям соответствующих конкурсов, а два экземпляра идут в отчет, можно своей жеребьевки не проводить, а воспользоваться необходимыми данными спортивных соревнований.

6. Общие правила заполнения судейской документации. Все записи делаются разборчивым почерком /особенно цифры/ и без помарок /подчистки не допускаются/. Все поправки в протоколах производятся, зачеркиванием неправильной и нанесением новой записи. Внесший исправление расписывается. В заглавий протокола указывается полное официальное название слета и дата дня заседания ГСК, на котором он утвержден. Команды следует записывать в порядке занятых мест и указывать их наименования согласно заявке. В графе "Результат" три первых места пишутся римскими цифрами, а остальные - арабскими. Если делегация по каким-либо причинам лишилась результата, то ей место не присваивается и она располагается после команд получивших зачет, в графе результат указывают причину его отсутствия. Команда, не прибывшая на конкурс, указывается в таблице последней.

7. После утверждения результатов каждого дня в таблицы предварительных результатов вносятся необходимые исправления /фломастером другого цвета/.

8. Осуществление личного и командного зачетов. Зам. главного секретаря по конкурсам контролирует правильность результатов личного и командного зачетов по конкурсам, которые осуществляются под руководством старших судей бригад. Вывешивает протоколы /предварительные результаты/ личного и командного зачета по каждому конкурсу на информационном стенде и выносит их для утверждения на очередном заседании ГСК. После утверждения результатов Главным судьей заносит их в итоговую таблицу "Результаты конкурсной программы"• Осуществляет общий зачет по конкурсной программе и передает его протокол Главному секретарю слета. После его утверждения на заседании ГСК вывешивает на информационном стенде таблицу конечных результатов конкурсной программы.

9. Работа после закрытия слета. Последний этап работы секретариата состоит из систематизации спортивно-технической документации и оформления финансовых документов, а также подбора материалов и составления технического отчета о конкурсах. Первая включает в себя комплектование и подшивку опросных анкет участников и судей конкурсов, рабочих документов /распоряжений и др./, образцов судейских бланков с пометками для корректировки перед следующим размножением и др. К финансовой документации относится оформление актов на списание материалов» табелей на оплату, трудовых соглашений и т.п. Выдаются справки и командировки судьям коллегии конкурсов.

10. Отчет о слете составляется в двух экземплярах - для проводящей организации и совета, который непосредственно проводил мероприятие. Вся судейская документация, входящая в отчет, должна быть подписана главным судьей, главным секретарем и заверена печатью организации, проводящей слет /после утверждения отчета/. Отчет о слете включает в себя следующие документы:

- Положение о слете,

## **КАНОН**

- отчет 1 по форме /характеристика материально-технического и медицинского обеспечения соревнований и конкурсов, состав судейской коллегии, квалификация судей, их представительство и оценка работ», протесты и решения по ним, замечания в адрес вышестоящей и проводящей слет организации и др./ протокол мандатной комиссии; именные заявки команд - участниц соревнований / конкурсов?;/ протоколы результатов по видам и сводами протокол командных результатов; материалы по дистанциям /акты их сдачи, схемы иди фотографии, их описания/; образцы программы слета, билета участника, афиши и др.

**Судьи по видам конкурсной программы.** В бригады полезно привлекать спелеологов ранее судивших конкурсы. Каждая бригада должна состоять не менее чем из трех человек. Допускается привлечение профессионалов но не более одной трети состава бригады.

## КАНОН

# ФОНДОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ ОНИТСТЦ

Отчет о проведении Всесоюзного слета туристов (спелеотуризм) Дзинага. сентябрь.1981г.

Отчет о проведении 1 Всероссийского слета спелеотуристов. Пермь-Губаха. сентябрь 1983г.

Отчет о проведении 2 Всесоюзного слета спелеотуристов. Сухуми. сентябрь. 1984г.

Отчет о проведении 3 Всероссийского слета спелеотуристов. Челябинск.

Отчет о проведении 2 Всесоюзного слета туристов (спелеотуризм). Яремча. май.1085г.

Отчет о проведении 1 Всесоюзных соревнований по спелеотуризму. Бахчисарай.1988г.

Отчет о проведении 3 Всесоюзного слета туристов (спелеотуризм). Свердловск. 1989г.

Отчет о проведении 2 Матча городов Урала по технике спелеотуризма. Пермь - Губаха. сентябрь. 1977г.

Отчет о проведении 5 Матча городов Урала по технике спелеотуризма. Пермь - Губаха. май.1982г.

Отчет о проведении 8 Матча городов Урала по технике спелеотуризма. Стерлитамак. июнь.1984г.

Отчет о проведении 10 Матча городов Урала по технике спелеотуризма. Пермь - Губаха. июнь.1987г.

Отчет о проведении 11 Матча городов Урала по технике спелеотуризма. Пермь - Чикали. май 1988г.

Отчет о проведении 20 Матча городов Урала по технике спелеотуризма. Екатеринбург - Шихан. май.1997г.

Отчет о проведении 21 Матча городов Урала по спелеотехнике Пермь - Чикали. май.1998г.

Отчет о проведении 22 Матча городов Урала по спелеотехнике. Челябинск. д.Пороги. май. 1999г.

Отчет о проведении 23 Матча городов Урала по спелеотехнике. Оренбург. Мурадымово. Май. 2000г.

Отчет о проведении 24 Матча городов Урала по спелеотехнике.

Отчет о проведении 25 Матча городов Урала по спелеотехнике. Екатеринбург. Ск.Семь Братьев. Май. 2002г.

Положение об открытых городских соревнованиях по технике спелеотуризма посвященных 200-летию г.Севастополя. 19.января 1983г.

Отчет о проведении 2 чемпионата России по спелеотехнике. Красноярск. Июнь. 1999г.

Отчет о проведении 3 чемпионата России по спелеотехнике. Адлер. Белые скалы. Сентябрь. 2001г.

# КАНОН

## ЛИТЕРАТУРА

- Захаров П.П. Инструктору альпинизма. Москва. ФиС. 1982.
- Горный туризм. Снаряжение, техника, тактика. Коллектив авторов. Таллин. "ЭЭСТИ РААМАТ".1981.
- Илюхин В.В., Дублянский В.Н. Путешествия под землей. Москва. ФиС. 1968.
- Кодыш Э.Н., Константинов Ю.С., Кузнецов Ю.А.. Туристские слеты и соревнования. М.Профиздат.1984.
- Маринов Борис. Проблемы безопасности в горах. Москва. ФиС.1981. Перевод с болгарского
- Методические рекомендации. Проведение и судейство конкурсов на туристских слетах и соревнованиях. М.ЦРИБ-"Турист".1983.
- Методические рекомендации. Соревнования по технике горного туризма. ЦРИБ - "Турист". Москва. 1983г.
- Методические рекомендации. Подготовка судейских кадров по туристским соревнованиям. ЦРИБ - "Турист". Москва.1982г.
- Методические рекомендации. Организация страховки при прохождении горных маршрутов. ЦРИБ - "Турист". Москва. 1987г.
- Методические рекомендации. Переправы вброд через водные преграды. ЦРИБ - "Турист". Москва. 1984г.
- Методические рекомендации. Организация и проведение слетов и соревнований по пешеходному туризму. ЦРИБ - "Турист". Москва. 1982г.
- Методические рекомендации по организации соревнований по технике водного туризма. ЦРИБ - "Турист". Москва. 1977г.
- Методические рекомендации. Организация и проведение соревнований по лыжному туризму. ЦРИБ - "Турист". Москва. 1982г.
- Методические рекомендации. Организация и проведение соревнований по горному туризму. ЦРИБ - "Турист". Москва.1980г.
- Методические рекомендации. Обеспечение безопасности в горах. ЦРИБ - "Турист". Москва. 1982г.
- Нетков Петко. Ръководство по пещерно дело. София. Медицина и Физкультура. 1973
- Правила проведения соревнований по спелеотуризму Пермской областной спелеосекции. Пермь. 1975г.
- Правила туристских соревнований. ЦРИБ - "Турист". Москва.1982г.
- Правила соревнований по туристскому многоборью. Москва.1996г.
- Правила соревнований по туристкой технике. Москва. ЦРИБ - "Турист".1991г.
- Скалолазание. Правила соревнований.(утверждено Комитетом по физической культуре и спорту при Совете министров СССР). Москва.ФиС. 1984.
- Конспект подготовлен Евдокимовым С.С. в апреле 1998г.
- Добавления и корректировки сделаны Евдокимовым С.С. май 1998г. май 1999г. май 2000г. июнь 2001г.