

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ ПО ВИДУ "ТУРИСТСКИЙ ПОХОД"

1. Условия проведения туристских походов первенства

1.1. **Статус соревнований.** Соревнования по виду «Туристский поход» являются 2-м этапом Первенства.

1.2. **Участники соревнований.** Участниками соревнований 2-го этапа являются команды, прошедшие 1-й этап и допущенные ко 2-му этапу совместным решением МКК МосгорСЮТур и ГСК соответствующих соревнований.

1.2.1. Основаниями для недопуска ко 2-му этапу являются (Положение о Первенстве, п.4.4.1.):

- получение командой в соревнованиях 1-го этапа менее 30% баллов;
- невыполнение условий проверки на местности;
- грубые нарушения правил безопасности, охраны природы, туристской и спортивной этики.

1.3. **Районы и маршруты походов.** В рамках 2-го этапа Первенства команды совершают походы по маршрутам от 3-й степени до 4-й категории сложности в соответствии с поданными заявками. В походах выполняются выбранные командой краеведческие задания.

1.3.1. Районы проведения походов Первенства определены п.3.5 Положения о Первенстве.

1.3.2. Маршруты походов должны соответствовать требованиям Правил соревнований по спортивному туризму (дисциплина «маршрут») Туристско-спортивного союза России (2008 г.). Маршрут похода разрабатывается командой самостоятельно и согласовывается с МКК МосгорСЮТур.

1.3.3. Походы проводятся в тех регионах, где имеются действующие поисково-спасательные службы.

1.3.4. Продолжительность походов:

<i>Продолжительность, дни</i>	<i>3ст.сл.</i>	<i>1 к.с.</i>	<i>2 к.с.</i>	<i>3 к.с.</i>	<i>4 к.с.</i>
Минимальная, активной части	5	7	10	12	16
Макс., активной части (с дневками)	10	12	15	20	25
Макс., похода (от Москвы до Москвы)	14	16	21	30	35

Судейская коллегия и МКК могут увеличить максимальную продолжительность похода.

1.3.5. Категории сложности походов определяются в соответствии с действующими Правилами и Регламентами соревнований по спортивному туризму Федерации спортивного туризма России (ТССР).

1.3.6. Маршрут должен быть согласован с МКК МосгорСЮТур до проведения соревнований 1 этапа Первенства в сроки, оговоренные ГСК.

1.4. **Состав команды.** В походе участвует вся группа. Количественный состав команды определяется п.5.3. Положения о первенстве. Допускается согласованное с МКК и мандатной комиссией изменение до 30 % состава участников по сравнению с соревнованиями 1-го этапа Первенства. При этом туристский опыт и возраст новых участников должны соответствовать сложности маршрута.

1.5. **Изменения** района похода, маршрута, сроков прохождения, замене участников или руководителей в обязательном порядке согласуются с МКК МосгорСЮТур

1.6. Походы в рамках Первенства проходят в соответствии с действующей Инструкцией по организации и проведению туристских мероприятий с обучающимися.

1.7. При наличии указания МКК руководитель команды обязан поставить группу на учет в подразделение Поисково-спасательной службы, а также сообщать МКК о прохождении маршрута.

1.8. По окончании маршрута команда в установленные графиком мероприятий Первенства сроки сдает в мандатную комиссию отчет о походе:

- за походы 3-й степени и 1-й категории сложности – паспорт маршрута (бумажная и электронная версия) и устный отчет участников;
- за походы 2–4 категории сложности – письменный отчет (бумажная и электронная версия).

2. Общие требования к отчетным материалам

2.1. **Сроки и форма подачи.** Отчетные материалы о походах в рамках Первенства сдаются в мандатную комиссию в сроки установленные графиком мероприятий Первенства.

Отчеты на бумажном носителе и паспорта сдаются в папке с жесткой (полужесткой) обложкой. Желательный формат электронные версии – текст в формате PDF, фотографии и карты либо в тексте, либо в виде графических файлов.

2.2. **Требования к содержанию отчета.** В соответствии с «Правилами соревнований по спортивному туризму» отчет должен содержать **подтверждение фактов** прохождения маршрута.

2.2.1. К отчету прилагаются фотографии определяющих препятствий (ключевых точек и ориентиров маршрута – для походов 3 степени и 1 категории сложности), подтверждающие прохождение их группой.

2.3. В случае грубого нарушения техники безопасности, "Инструкции...", "Положения..." или "Условий..." во время проведения туристского похода, а также при несоответствии состава группы пункту 1.4. настоящих Условий команда может быть снята с соревнований по виду, а перед ГСК поставлен вопрос о снятии команды с участия в Первенстве.

2.4. Команда, не выполнившая заявленную категорию сложности маршрута, занимает места после команд, выполнивших заявленную категорию, и получает в общий зачет 70% заработанных баллов.

2.5. Команда, получившая общую оценку менее 30% от результата победителя, может быть снята с соревнований по виду "Туристский поход".

3. Судейство отчетов за походы 3-й степени и 1-й категории сложности

3.1. Команда предоставляет судейской коллегии маршрутную книжку, записки с перевалов и паспорт маршрута по указанной форме. Без маршрутной книжки и паспорта команда к устному отчету не допускается.

3.2. Паспорт маршрута

Паспорт сдается в твердой папке с обязательным приложением электронной версии текста и фотографий.

Паспорт маршрута должен состоять из следующих разделов.

1. Титульный лист.

2. Справочные сведения о походе.

Указывается проводящая организация, округ, район похода, вид туризма, категория сложности похода, максимально подробная нитка маршрута, протяженность, сроки похода, продолжительность активной части, номер маршрутной книжки, состав походной группы

№	Фамилия, имя	год рождения	туристский опыт	обязанности в группе	участие в 1-м этапе (+) или (-)

В водных походах - распределения по экипажам судов.

ОБЯЗАТЕЛЬНО приводится общая фотография группы, крупная, с различимыми лицами. Ниже фотографии приводится перечень участников в том порядке, как они расположены на фото.

Без общей фотографии и сведений об участниках отчет к судейству не принимается.

3. График движения.

День пути	Дата	Участок пути (от – до)	км	Чистое ходовое время	Высота подъемов и спусков за день	Основные препятствия (кратко)	Метеонаблюдения
					для походов в горных районах		

Общая протяженность активной части маршрута _____ км

Общий перепад высот _____ м (суммирование высоты подъемов и спусков)

График движения заполняется от Москвы до Москвы. Километраж и ходовое время **линейных** радиальных выходов указываются в одну сторону. Таблица метеонаблюдений может быть на отдельном листе.

4. Очень короткая характеристика маршрута (1-2 стр.). Прилагаются фотографии интересных объектов, а также снимки, иллюстрирующие действия группы при преодолении препятствий, характеризующие маршрут, помогающие ориентироваться. Все фото должны быть подписаны.

5. Карта, масштаб не мельче 1:100 000. Нанесена нитка маршрута, места ночлегов, даты, откорректированные объекты (прилагается их список). Приводится таблица знаков, введенных группой.

6. Интересные объекты на маршруте (это аналог краеведческого задания у старших). Перечислить, указать местонахождение, возможности осмотра (посещения), чем интересны и где найти подробности.

7. Рекомендации и выводы.

Вывод и обоснование категории (степени) сложности пройденного маршрута. Даются рекомендации по выбору нитки маршрута и отдельным препятствиям, особенностям подготовки к походу в данном районе в данные сроки, полученная группой свежая информация (о транспортной обстановке, особых зонах – любая информация, полезная другим группам).

3.3. Устный отчет о походе

Состав команды – не менее четырех человек из числа участвовавших в походе. При явке меньшего числа участников команда может быть оштрафована, при явке менее двух участников – может быть не допущена к устному отчету.

Участники рассказывают о маршруте: показывают его на карте или туристской схеме (демонстрируется на экран) масштаба не мельче 1:100 000 и на карте России, рассказывают о прохождении маршрута, описывают определяющие препятствия, ночлеги, свои впечатления. Отмечаются отклонения от заявленного маршрута и графика (с обязательным обоснованием). Делается вывод о достижении поставленных целей похода.

Необходимо обосновать категорию (степень) реально пройденного маршрута, опираясь на действующие нормативы и параметры пройденного маршрута.

На экране демонстрируются фото- и видеоматериалы, поясняющие и подтверждающие прохождение группой маршрута. Если команда планирует показывать карты и фотографии в электронном виде, то рекомендуется сохранять их в формате JPEG или приносить с собой требуемое для их показа программное обеспечение.

Фото- и видеоматериалы в обязательном порядке должны включать изображения группы на фоне определяющих препятствий, заметных ориентиров, выдающихся объектов. При отсутствии таких материалов может быть поставлен вопрос о незачете маршрута или отдельных препятствий группе или отдельным участникам.

Обязательно – рассказ об интересных объектах на маршруте с показом фото (это аналог раздела «Краеведение» в письменном отчете, только кратко и устно).

Время на выступление – не более 10 минут. Руководитель, заместитель и помощник руководителя присутствуют в качестве зрителей и не имеют права вмешиваться в действия участников (могут управлять проекционной аппаратурой).

Судейская коллегия может задать участникам вопросы о пройденном маршруте и интересных местах.

3.4. Подведение итогов

Показатель	Баллы (примерные)
Паспорт маршрута	до 10 баллов
Устный отчет о походе	до 30 баллов
знание маршрута	до 4
сложность и напряженность маршрута	до 3
соответствие пройденного маршрута заявленному	до 2
интересные объекты	до 4
фото-видео материалы и иллюстрации	до 4
качество рассказа о маршруте	до 5
увязка рассказа и иллюстраций	до 3
умение показать маршрут по карте	до 2
ответы на вопросы	до 3
нарушение правил безопасности (за каждое)	штраф до 10
неполный состав выступающих	штраф до 20

Количество баллов, идущее в общий зачет Первенства, определяется как процент от результата победителя.

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ ПО ВИДУ "ТУРИСТСКИЙ ПОХОД" для маршрутов 2-4 к.с.

1. Выполнение маршрута зачетного похода

1.1. **Сложность и напряженность маршрута.** Учитывается количество препятствий, определяющих и предопределяющих категорию сложности маршрута, их протяженность и место на нитке маршрута, а также дополнительные факторы, характеризующие сложность маршрута и зависящие от вида туризма и его специфики.

К дополнительным факторам могут быть отнесены автономность, линейность, протяженность маршрута, особенности района похода, перепад высот на маршруте, аномальность природных условий (плохая погода, сложная снежно-ледовая обстановка, высокий или низкий уровень воды и проч.).

Если судейская коллегия установит, что пройденный маршрут не соответствует заявленной категории сложности, то по показателю «сложность и напряженность» команда получает минимальную оценку.

Судейская коллегия имеет право не учитывать препятствие при оценке показателя «Сложность и напряженность» в следующих случаях: а) приведенная информация о его прохождении недостаточна; б) препятствие является элементом маршрута, категория сложности которого превышает заявленную.

1.2. **Новизна маршрута.** Оцениваются степень освоенности района и маршрута (в т.ч. московскими группами учащихся), оригинальность построения маршрута.

1.3. **Безопасность маршрута.** Оцениваются:

1.3.1. стратегия и тактика:

1.3.1.1. планирование нитки маршрута и графика движения (акклиматизация, постепенность и др.);

1.3.1.2. правильное категорирование маршрута и препятствий по факту их прохождения;

1.3.1.3. правомерность и обоснованность изменений маршрута и графика;

1.3.2. техника:

1.3.2.1. выбор пути и времени движения;

1.3.2.2. используемая техника и меры безопасности.

Отчетные материалы должны предоставлять возможность оценить тактику, технику и меры безопасности по описанию и иллюстрациям.

1.4. Возможные дополнительные штрафы (вплоть до снятия с соревнований):

- незаявленные изменения состава группы;
- отсутствие телеграмм об изменении маршрута или состава группы (!);
- несоблюдение контрольных сроков;
- несоблюдение в походе "Инструкции...", "Положения...", "Условий...";
- невыполнение указаний МКК и ПСС;
- отсутствие контрольных телеграмм, отметок о прохождении маршрута.

2. ПИСЬМЕННЫЙ ОТЧЕТ О ПОХОДЕ

Отчет сдается в печатной и электронной версиях.

Письменный отчет о походе должен состоять из следующих разделов.

2.1. Титульный лист.

2.2. Оглавление.

2.3. Справочные сведения о походе.

Указывается проводящая организация, округ, район похода, вид туризма, категория сложности похода, нитка маршрута, протяженность, сроки похода, продолжительность активной части, номер маршрутной книжки, информация о полноте прохождения маршрута отдельными участниками (судами),

состав походной группы

№	Фамилия, имя	год рождения	туристский опыт	обязанности в группе	участие в 1-м этапе (+) или (-)

Для водных походов дополнительно указываются типы судов, распределение участников по экипажам, уровень воды

ОБЯЗАТЕЛЬНО приводится общая фотография группы, крупная, с различимыми лицами. Ниже фотографии приводится перечень участников в том порядке, как они расположены на фото.

Без общей фотографии и сведений об участниках отчет к судейству не принимается.

Определяющие препятствия маршрута.

Дата прохождения	Вид препятствия	Категория трудности	Длина препятствия (для протяженных преп.)	Характеристика препятствия (характер, высота, новизна, наименование и т.п.)	Путь прохождения (для локальных преп.)

Для пешеходных походов проводится оценка категории сложности похода в соответствии с «Методикой категорирования пешеходного маршрута» (Правила соревнований по спортивному туризму, ТССР, 2008 год).

2.4. Характеристика района похода.

Дается описание района и маршрута похода: географическое положение, климатические и иные характеристики района похода, имеющие значение для туристов (**до 2 стр.**); туристские возможности, варианты подъезда и выезда с маршрута (основные пункты, с которыми существует транспортное сообщение, виды транспорта, периодичность курсирования, примерное время в пути и стоимость проезда), сведения о возможности организации заброски продуктов на маршруте (*кр. водных походов*), сведения о пунктах возможного получения медицинской помощи и пополнения запаса продуктов, адреса и телефоны поисково-спасательной службы, туристских организаций, расположение особых зон (национальные парки, заповедники, пограничные зоны и пр.) и порядок допуска в них, наиболее интересные природные, исторические и экскурсионные объекты.

2.5. Организация похода.

Кратко описывается идея разработанного группой маршрута, выбор основного и запасных вариантов, обзор путей аварийного схода с маршрута. Приводятся сведения об организации забросок на маршруте (способ и маршрут доставки заброски, место и способ хранения. При необходимости указываются особенности предпоходной подготовки и тренировки. Приводятся заявленная и реально пройденная нитки маршрута в удобной для сравнения форме.

2.6. График движения.

День пути	Дата	Участок пути (от – до)	Км	Чистое ходовое время	Высота подъемов и спусков за день	Основные препятствия (кратко)	Метеонаблюдения
					для пеших и горных походов		

В конце таблицы указывается общая протяженность, продолжительность и общий перепад высот активной части маршрута. График движения заполняется от Москвы до Москвы. Километраж и ходовое время линейных радиальных выходов указываются в одну сторону. Общий перепад высот считается суммированием высоты подъемов и спусков.

Таблица метеонаблюдений может быть выполнена на отдельном листе.

2.7. Техническое описание маршрута.

Дается описание прохождения маршрута группой в хронологическом порядке с указанием ходового времени движения за день.

В тексте указываются ориентиры и расстояния между ними, направления движения, характеристики дорог, троп, растительности, рельефа, рек, населенных пунктов, мест ночлега и купания, источников питьевой воды.

Участки с однозначным ориентированием без естественных препятствий (движение по дорогам и т.п.) возможно описывать схематично, с указанием основных характеристик, достаточных для понимания пути.

Приводятся (**с подробным обоснованием**) принятые группой тактические решения

по изменению маршрута и графика движения.

Определяющие препятствия должны быть описаны подробно, приведены фотографии, показывающие действия группы при преодолении препятствий.

На сложных участках и определяющих препятствиях описываются тактические решения, выбор пути движения, действия группы, техника движения, применяемая страховка и меры обеспечения безопасности.

Иллюстративный материал должен пояснять и подтверждать прохождение маршрута группой на определяющих участках, облегчать последующим группам ориентирование на местности, характеризовать сложные участки маршрута и действия группы на них.

Фотографии должны быть сделаны в данном походе, иметь сквозную нумерацию и подписи, обозначения характерных ориентиров и пути группы (при необходимости – также и рекомендуемого пути).

В тексте описания должны быть приведены ссылки на фотографии. В случае, если фотографии и текст не способны дать достаточного описания определяющих препятствий, на них выполняются схемы, рисунки и т.п.

Техническое описание должно соответствовать карте и иллюстрациям.

Для водного похода техническое описание маршрута должно представлять собой не только лоцию реки, но и **описание действий группы при преодолении препятствий.**

Фотоматериалы в обязательном порядке должны включать изображения группы на фоне определяющих препятствий, заметных ориентиров, выдающихся объектов. При отсутствии таких материалов может быть поставлен вопрос о незачете маршрута или отдельных препятствий группе или отдельным участникам.

2.8. Картографический материал.

Картографический материал должен состоять из: 1) обзорной схемы района похода; 2) маршрутной карты.

2.8.1. Обзорная схема должна давать представление о районе похода. Указываются начальный и конечный пункт похода, маршрут, запасные и аварийные варианты, схема стыковки листов карты, если они выполнены на отдельных листах.

2.8.2. Маршрутная карта:

К отчету прилагается цветная карта масштаба не мельче 1:100000 с корректировкой значимых объектов по "нитке" прохождения маршрута. Маршрутная карта должна быть или раскрашена. На карту наносится нитка маршрута, места ночлега, основные препятствия. Возможно выполнение схем и карт на отдельные участки пути, при этом на обзорной схеме показывается взаимное расположение карт.

Требования к картографическим материалам. На всех картах применяются топографические знаки, действующие в настоящее время. Условными знаками, установленными группой, показываются маршрут, места ночлегов, дневок, даты, экскурсионные объекты и другие объекты, имеющие интерес для туристов.

Прилагается таблица условных знаков: а) введенных группой; б) **применяющихся на карте, но отличающихся от стандартных условных топографических знаков и знаков орографических схем, действующих в настоящее время.** На каждом листе карты указывается направление на север, масштаб, вычерчивается рамка.

Приводится список откорректированных объектов.

При оценке картографического материала учитывается его корректировка и соответствие техническому описанию, топографическая грамотность и аккуратность исполнения.

Оценка карт масштаба 1:200000, увеличенных до масштаба 1:100000, снижается на 20%. Оценка карт более мелкого (а также любого нестандартного) масштаба или черно-белых снижается на 50%. Неполный комплект карт на весь маршрут пропорционально снижает оценку.

2.9. Сведения о материальном оснащении группы.

Приводится список специального снаряжения, рекомендации по нему.

Приводятся особенности и рекомендации по использованию группового снаряжения, продуктов на данном маршруте и в данных природных условиях. Приводить общий список личного и группового снаряжения, полное меню группы не рекомендуется. Приводится расчет веса рюкзака участников, меры по снижению веса рюкзака (заброски, докупки, использование транспорта и т.п.).

2.10. Выводы и рекомендации.

В этом разделе подводятся итоги и делаются выводы о достижении поставленных целей. Анализируются выбор нитки маршрута, график движения, кратко обосновываются изменения маршрута и графика. Даются рекомендации по разработке маршрута в данном районе и преодолению отдельных препятствий. Приводится конкретная информация о познавательном и воспитательном значении похода для участников, список использованной литературы, отчетов, интернет-ресурсов.

2.11. Краеведческое задание.

На маршруте команда выполняет краеведческое или научно-исследовательское задание, тему которого выбирает самостоятельно при заявке маршрута. Тема задания может быть связана: а) с посещением экскурсионных объектов, б) с изучением района похода, в) с проведением исследований в каких-либо областях знания для получения краеведческой информации или информации, полезной при проведении туристских походов. Рекомендуется при выборе темы краеведческого задания учесть возможное его значение для последующего безопасного прохождения маршрута, расширения педагогического и познавательного потенциала района путешествия. Составление паспортов перевалов или порогов не рекомендуется в качестве темы краеведческого задания.

Отчет о выполнении краеведческого задания включает:

- 1) вступление по теме работы с указанием её педагогических и познавательных целей;
- 2) описание методики работы;
- 3) содержание проделанной работы;
- 4) выводы и практические рекомендации, в т.ч. для руководителей походов в данном районе;
- 5) список литературы;
- 6) иллюстративный материал (рисунки, фото, карты и т.п.) к заданию.

Оценивается оригинальность и актуальность выбранной темы, полнота описания выполненной работы, результаты самостоятельной работы, иллюстративный материал, качество оформления. Материалы должны иметь ссылки на источники полученных сведений, фамилии авторов.

В случае выполнения нескольких краеведческих заданий в зачет идет одно (получившее максимальную оценку).

Качество оформления отчета

Команды сдают отчет в жестком переплете формата А4 в одном или нескольких томах.

Отчет должен быть оформлен аккуратно, красочно, с использованием иллюстративного материала (рисунки, фотографии, открытки и т.п.).

Страницы отчета должны быть пронумерованы, отчет снабжен оглавлением, все материалы располагаться в указанной "Условиями" последовательности. Все сведения должны быть в соответствующих разделах.

3. Дополнительные премиальные баллы

Премиальные баллы могут быть присуждены за те качества похода и отчета, которые не отражены в предыдущих показателях, но, по мнению судейской коллегии, достойны быть отмечены. К ним могут относиться: очень хорошие карты, информация о географических координатах откорректированных объектов, рисунки, схемы локальных препятствий, выдающиеся результаты краеведческой и поисковой работы, оказание помощи другим группам, дополнительная общественно-полезная работа на маршруте, общественная значимость результатов похода, результаты наблюдений за самочувствием участников группы, удобный для использования отчет, видеоматериалы, геоданные маршрута и т.п.

Премиальные баллы предлагаются судьями и утверждаются главным судьей.

4. Порядок сдачи отчета

4.1. Сроки сдачи отчетов определяются утвержденным графиком мероприятий Первенства..

4.2. Вместе с отчетом в судейскую коллегию сдается маршрутная книжка с отметками о прохождении маршрута, записки с перевалов, компьютерный вариант отчета и дополнительные материалы по усмотрению группы (видеоматериалы, коллекции и т.д.).

4.3. Решение о допуске к судейству отчетов команд, сдавших отчеты позже указанных сроков, принимает главный судья вида, исходя из возможностей судейской коллегии. В случае допуска отчета к судейству команда, сдавшая отчет позже срока, занимает место после команд, сдавших отчеты своевременно, и **получает в общий зачет 70% заработанных баллов**. Протесты на результаты судейства от опоздавших команд не принимаются.

4.4. Отчет не принимается к судейству в случае:

- * отсутствия маршрутных документов;
- * отсутствия одного из разделов отчета: "Техническое описание", "Картографический материал", "Краеведческое задание";
- * отсутствие электронной версии отчета;
- * отсутствие переплета или титульного листа;
- * отчет написан от руки неразборчивым почерком
- * отсутствия общей фотографии группы.

4.5. В случае представления к судейству нескольких идентичных отчетов (отдельных существенных разделов) от разных команд, все они могут быть сняты с судейства.

4.6. В случае представления в отчете недостоверных сведений, или если техническое описание и фотографии не подтверждают прохождение группой маршрута, такой отчет может быть снят с судейства.

5. Подведение итогов

5.1. Результат соревнований по виду "Туристский поход" определяется по наибольшей сумме баллов по отдельным показателям (см. таблицу).

Показатель	Баллы (<i>примерные</i>)
Выполнение маршрута зачетного похода	-60...70
сложность и напряженность маршрута	-20...20
новизна маршрута	0...10
безопасность маршрута	-40...40
Письменный отчет о походе	0...128
справочные сведения о походе	0...6
характеристика района похода	0...8
организация похода	0...4
график движения	0...3
техническое описание маршрута	0...50
картографический материал	0...15
сведения о материальном оснащении группы	0...6
выводы и рекомендации	0...8
краеведческое задание	0...20
качество оформления отчета	0...8
Премиальные баллы	0...10
Судейство участниками	0...20

Количество баллов, идущее в общий зачет Первенства, определяется по формуле $R_k/R_p \cdot 100$,

где R_k – результат команды, R_p – результат победителя в данной группе.

5.2. В случае грубого нарушения техники безопасности, "Инструкции...", "Положения..." или "Условий..." во время проведения туристского похода судейская коллегия вида имеет право снять команду с соревнований по данному виду и поставить перед ГСК вопрос о снятии команды с участия в Первенстве.

5.3. Команда, не выполнившая заявленную категорию сложности маршрута, занимает места после команд, выполнивших заявленную категорию, и получает в общий зачет 70% заработанных баллов.

5.4. Команда, не выполнившая требования пункта 1.4 настоящих Условий, может быть оштрафована. При изменении состава на 50% и более, может быть поставлен вопрос о снятии команды с соревнований.

5.5. Команда, показавшая результат менее 30% от результата победителя, может быть снята с соревнований по виду "Туристский поход".

Главный судья вида – Бычков Константин Сергеевич
(bychkovks@gmail.com, тел. 8-903-672-27-54).