

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ ПО ВИДУ КОНТРОЛЬНО-ТУРИСТСКИЙ МАРШРУТ

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

1. Состав команды: 6 человек (из них не менее 2 девушек).
2. Соревнования проводятся в форме однодневного похода с преодолением технических этапов и с выполнением заданий на маршруте.
3. Дистанция маршрута преодолевается в заданном направлении. На старте команда получает карту с нанесенными точками старта, этапов, КП, финиша (точки соединены в определенном порядке). Команда со старта должна пройти КП в том порядке, в котором они соединены и пронумерованы на карте.
4. На дистанции устанавливается общее контрольное время (ОКВ) – 180 минут.
5. Все снаряжение и командное оборудование участники транспортируют от старта до финиша.
6. Прохождение этапов и контрольных пунктов – командное, вход (отметка на КП) в рабочую зону этапа - по прибытию всех участников команды.
7. Порядок прохождения этапов, масштаб карты, ОКВ маршрута, длина маршрута, границы полигона, дополнительные параметры дистанции будут указаны в технической информации.
8. Судейство и прохождение технических этапов проводится в соответствии с Правилами вида спорта «Спортивный туризм», раздела 3, части 7. Далее - пункт Правил, указанный в условиях этапа. С «Правилами» можно ознакомиться на сайте www.tmmoscow.ru. Система оценки нарушений «бесштрафовая».

Подведение результатов:

1. Результат команды определяется суммой времени работы на технических этапах, штрафного времени, полученного командой при выполнении нетехнических этапов и заданий, и времени превышения ОКВ маршрута.
2. На нетехнических этапах и заданий один штрафной балл равен 30 секундам.
3. Команды, имеющие снятия с этапов, занимают места после команд, прошедших маршрут без снятий. При этом более высокое место занимают команды, имеющие меньшее количество снятий с этапов, а при равном количестве снятий с этапов более высокое место занимает команда с меньшим временем прохождения маршрута.

Список необходимого личного и командного снаряжения:

Командное снаряжение	Личное снаряжение
1. Компас – 1 шт. 2. Веревка основная диаметром не менее 10 мм – количество и длина на усмотрение команды 3. Аптечка (перевязочные средства) – 1 шт. 4. Мобильный телефон с заряженным аккумулятором – 1 шт. 5. Карандаш или ручка.	1. Индивидуальная страховочная система – 1 шт. 2. Жумар – 1 шт. 3. Спусковое устройство (ФСУ) – 1 шт. 4. Карабины – не менее 2 шт. 5. Каска – 1 шт. 6. Перчатки – 1 пара (не должны иметь повреждений)

Этап. Предстартовая проверка.

KB – 5 мин.

За 5 минут до старта команда приходит на предстартовую проверку, где проверяется минимальное командное и личное снаряжение, знание границ полигона, знание выхода в аварийной ситуации; капитан команды сообщает судье на старте номер командного телефона.

Команда штрафуются и не выпускается на дистанцию до полного выполнения всех требований, при этом старт не откладывается.

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
Отсутствие предмета личного снаряжения	1 б.
Отсутствие предмета командного снаряжения	2 б.
Незнание границ полигона	4 б.
Незнание выхода в аварийной ситуации	4 б.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ПАРАМЕТРЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ЭТАПЫ

- По п.1.3.1.4 обеспечение участника ВКС не требуется.
- По п.1.3.6 допускается перемещение участника по КОД и/или ПОД как в сторону ИС, так и в сторону ЦС этапа, при этом участники, начавшие движение по ПОД в ОЗ этапа или начавшие движение по КОД, обязаны достичь ИС данного этапа.
- По п.1.3.9 все карабины, предоставленные в качестве ТО – неразъёмные.

Этап. Параллельные перила

KB – 12 мин.

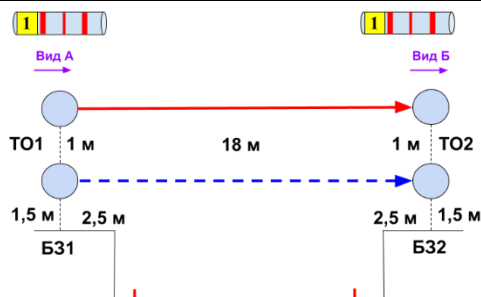
Оборудование этапа:

ИС – БЗ1, ТО1 – горизонтальные опоры,
КЛ – начало ОЗ;
ЦС – БЗ2, ТО2 – горизонтальные опоры, КЛ – окончание ОЗ.
Верхние двойные судейские перила.

Действия: Движение первого участника по 7.9. по судейским перилам. Организация нижних перил по п. 7.6. Движение остальных участников по п. 7.8. Снятие перил по п. 7.6.15.

Обратное движение:

по п. 7.8 по командным перилам, либо по п. 7.9 по ПОД.



Этап. Вертикальный маятник

KB – 5 мин.

Оборудование этапа:

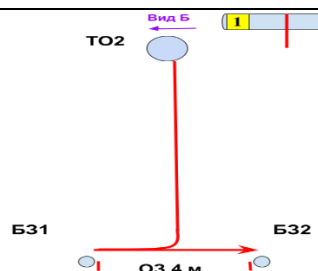
ИС – БЗ3, КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила.

ЦС – БЗ4, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Движение по п.п. 7.15, 7.15.2(а).

Обратное движение: по п.7.15, 7.15.2(а)



Этап. Навесная переправа.

KB – 12 мин.

Оборудование:

ИС: БЗ-1, КЛ – начало ОЗ, ТО1 – горизонтальная опора.

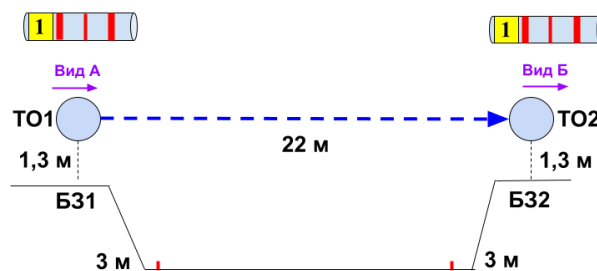
ЦС: БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ, ТО2 – горизонтальная опора.

КОД – вдоль нитки этапа.

Действия: Первый участник переходит из БЗ-1 в БЗ-2.

Организация перил по п.7.6. Движение остальных участников по п.7.9. Снятие перил по п.7.6.15.

Обратное движение: По командным перилам по п.7.9 (допускается без сопровождения). В случае отсутствия возможности вернуться по п.7.9 по командным перилам, движение осуществляется по КОД.



Этап. Переправа по бревну.

KB – 10 мин.

Оборудование:

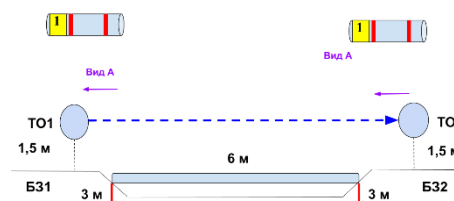
ИС: БЗ-1, КЛ – начало ОЗ, ТО1 – горизонтальная опора.

ЦС: БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ, ТО2 – горизонтальная опора.

КОД – вдоль нитки этапа.

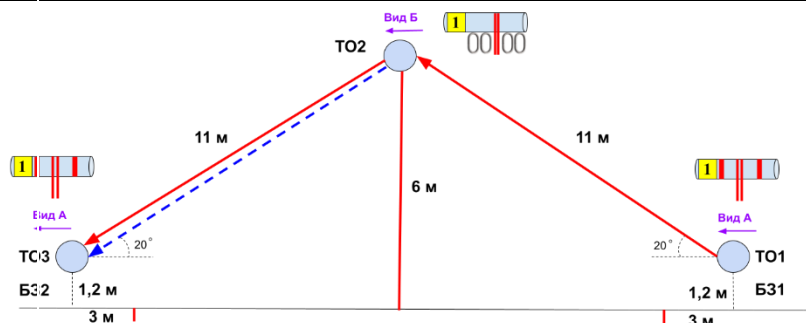
Действия: Движение первого участника по п.7.14. Организация перил по п.7.6. Движение остальных участников по п.7.8. Снятие перил по п.7.6.15.

Обратное движение: По КОД.



Блок этапов. Подъем по наклонной навесной переправе – Спуск по наклонной навесной переправе.*КВ – 15 мин.***Порядок прохождения блока этапов:**

Участники проходят этапы 3, 4 последовательно

**Подъем по наклонной навесной переправе.****Оборудование:**

ИС: БЗ-1, КЛ – начало ОЗ, ТО1 – горизонтальная опора. Судейские двойные перила.

ЦС: ОЗ, ТО2 – 4 судейских карабина.

ПОД – судейские перила для дополнительной самостраховки.

Действия: Движение по п.п.7.9, 7.9.4.4.**Обратное движение:** По п.п.7.9, 7.9.4(в) или по п.7.9 с дополнительной самостраховкой по п.7.9.4(б) к ПОД.**Спуск по наклонной навесной переправе.****Оборудование:**

ИС: ОЗ, ТО2 – 4 карабина.

Судейские двойные перила для первого участника.

ЦС: БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ, ТО3 – горизонтальная опора.

Действия: Движение первого участника по судейским перилам по п.п.7.9, 7.9.4(в). Организация перил по п.7.6. Движение остальных участников по командным перилам по п.п.7.9, 7.9.4(в). Снятие командных перил по п.7.6.15.**Обратное движение:** По п.п.7.9, 7.9.4(а) по судейским или командным перилам (допускается без сопровождения).

НЕТЕХНИЧЕСКИЕ ЭТАПЫ

Этап. Переправа по слегам.*КВ – 10 минут.*

Расстояние между брёвнами не более 2,5 метров. Число пролётов до 6-ти штук.

Судейские слеги 5 шт.

Действия: Команда должна переправиться от начала до конца этапа, наступая исключительно на горизонтальные бревна или слеги, лежащие на брёвнах. Перескакивать с бревна на бревно запрещено. Использовать слеги как шест для опоры на землю запрещено.

По окончании этапа все слеги, все участники и все снаряжение должны находиться на ЦС этапа. После чего команде следует перенести слеги в квадрат, указанный судьями. При этом перенос слег в квадрат в КВ этапа не входит.

Перекидывание слег запрещено. Транспортировка рюкзаков осуществляется на участниках.

Также рюкзаки и другое снаряжение можно передавать.

Нарушения	Штраф
Касание участника (рукой, ногой, элементом снаряжения, слегой) земли	2 балла (за каждый случай).
Падение участника на землю	5 баллов (за каждый случай). Падением считается, когда участник полностью опирается на землю в ОЗ.

Этап. Заданный маршрут.

Команда движется на маршруте в заданном направлении, выбирая самостоятельно только вариант движения.

Количество КП – до 8.

Отметка на КП возможна только после сбора всех участников команды в обозначенном вокруг КП квадрате.

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
Пропуск КП	10 баллов
Нарушение порядка взятия КП	10 баллов

Этап. Поляна заданий.*КВ – 10 мин.*

Команда выполняет 4 задания по измерению.

- расстояние до недоступного объекта
- расстояние до доступного объекта
- высота доступного объекта
- азимут на объект

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
За каждый неправильный ответ	3 балла

Задание проходится в виде теста. Команда получает карточку с 6-ю вариантами ответов. В карточке с вариантами ответов команда отмечает выбранный вариант и сдает заполненную карточку судь. Пользоваться электронными устройствами (дальномер, телефон и т.п.), а также рулеткой запрещено.

Этап. Вязание узлов.*КВ – 10 мин.*

Действия: Участники выстраиваются в линию перед судьей. Судья говорит команде название узла. Далее вся команда вяжет, названный узел (выход свободного конца не менее 10 см.). Затем судья называет следующий узел. Каждому участнику необходимо завязать все 6 узлов. На вязание одного узла выделяется 30 секунд. Каждый участник вяжет узел индивидуально.

Оборудование: Веревка диаметром 10 мм длиной 2 метра – 6 шт.

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
Неправильно завязанный узел	1 балл
За каждую подсказку (нарушение тишины)	1 балл

ПЕРЕЧЕНЬ УЗЛОВ:**Грейпвайн****Штык****Встречная восьмерка****Проводник восьмерка****Двойной проводник****Австрийский проводник****Этап. Топографические знаки.***КВ- 10 мин.*

Задание проходится в виде теста.

Команда получает карточку, где нужно определить 10 топографических знаков.

В карточке с вариантами ответов команда отмечает выбранный вариант и сдает заполненную карточку судь.

Пользоваться электронными устройствами рулеткой запрещено.

Таблица нарушений:

Нарушение	Штраф
За каждый неправильный ответ	3 балла