



**3 ЭТАП (ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ) КУБКА РОССИИ
ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ
Х ОТКРЫТЫЙ КУБОК ПАМЯТИ ВИТАЛИЯ КОНДРАТЬЕВА**

03 – 07 июля 2014 года

Московская обл., Рузский р-н, Васильевское

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ
«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ – ГРУППА»
(ДЛИННАЯ)**

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ДИСТАНЦИИ

1. Запрещается нахождение на дистанции представителей и тех участников, которые в этот момент еще не стартовали или уже финишировали, без разрешения ГСК, в противном случае команда может быть снята с дистанции.
2. За 15 минут до старта команда проходит предстартовую проверку, на которой проверяется снаряжение и знание границ полигона. Команда не выпускается на дистанцию до полного выполнения всех требований, при этом старт не откладывается.
3. В зоне старта команда сдает Декларацию. При отсутствии у команды снаряжения, указанного в Декларации, на финише – команда снимается с дистанции.
4. Помимо случаев, оговоренных в таблице 4.1 и п.4.2.4 «Регламента...», команда получает снятие с этапа если она:
 - превысила КВ этапа;
 - не работала на этапе (при наличии электронной отметки с этапа);
 - нарушила специально оговоренные требования, невыполнение которых, согласно условиям этапа, ведет к снятию.
5. Каждый этап (блок этапов) на ИС и ЦС оборудован РЗ (красно-белая разметка), если в оборудовании этапа (блока этапов) не оговорено иное. При организации и снятии командного оборудования участники работают в РЗ этапа (блока этапов), после покидания которой запрещена помощь команде.
6. Прохождение этапов (блоков этапов) и КП командное, вход в РЗ этапа после прибытия 4 человек.
7. По п.5.1.1 «Регламента...» сопровождение не требуется. Страховочная верёвка подключается к оттяжке длинной 50-70 см, подключённой в свою очередь к ИСС участника в соответствии с п.2.4.2 «Регламента...». Выпуск страховочной веревки осуществляется в соответствии с п.5.1.2 «Регламента...».
8. Волочение веревок, как на этапах, так и между этапами, допускается.
9. Снятие с блока этапов 2-3 считается как снятие с одного этапа. Снятие с блока этапов 5-6 считается как снятие с одного этапа. Снятие с блока этапов 7-8 считается как снятие с одного этапа.
10. Если команда получает снятие с этапа 9, то она автоматически получает снятие с этапа 10.

Район соревнований: д. Васильевское, берега р. Москва.

Границы района: север – поле, д/о «Тучково», р.Москва; восток – р.Москва; юг – р.Москва; запад – шоссе Тучково-Крюково.

Аварийный выход: на юг к реке Москва и далее на старт.

Класс дистанции: 5

Длина дистанции: 10500 м

Перепад высот: 90 м

Количество технических этапов: 10

Общее КВ дистанции: 4 часа 30 минут

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ПАРАМЕТРЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ

СТАРТ

Этап. Ориентирование

Дистанция впечатана в карту. Окружности пронумерованы по номеру этапа (КП). Непоследовательная отметка КП является не взятым КП. Команда движется от старта до финиша в заданном направлении. Все КП находятся в обозначенных на местности квадратах 3x3 м. Отметка на КП по сбору всей команды в квадрате.

Этап 1. Подъём по склону. КВ – 10 мин

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до ОЗ	Высота ТО1 над землей
15 м	до 90°	КЛ в 1 м за ТО1	0.1 м

Оборудование этапа:

ИС – РЗ (БЗ), КЛ – начало ОЗ.

ВСС – для первого участника.

ЦС – РЗ (БЗ), ТО1 – горизонтальное бревно, находится в ОЗ. КЛ – окончание ОЗ.

Действия: подъём первого участника по п.5.4 с ВСС. ВСС осуществляется судейской верёвкой силами команды. Подъём остальных участников по п.5.11. По п.5.11.1 подъём с опорой на перила запрещён.

Обратное движение по этапу:

Спуск: по командным перилам по п.5.12 с верхней страховкой.

Подъём: по п.5.11.

БЛОК ЭТАПОВ 2-3. Переправа по бревну через сухой овраг – Спуск по склону по перилам.

КВ – 20 мин

Блок этапов проходится без потери страховки. Допускается одновременное движение участников на этапе 2 и на этапе 3.

Этап 2. Переправа по бревну через сухой овраг

Параметры этапа:

Длина этапа	Длина бревна
12 м	12м

Оборудование этапа:

ИС – РЗ (БЗ), ТО1 – 1 судейский карабин. КЛ – начало ОЗ.

Бревно

ЦС – ОЗ, ТО2 – 2 судейских карабина, судейская петля.

Действия: Переправа первого участника по п.5.3. Организация перил по п.5.6. Переправа остальных – по п.5.8. Снятие перил по п.5.7.1 (разрешено снятие перил с ЦС этапа 3).

Этап 3. Спуск по склону по перилам

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна
27 м	до 90°

Оборудование этапа:

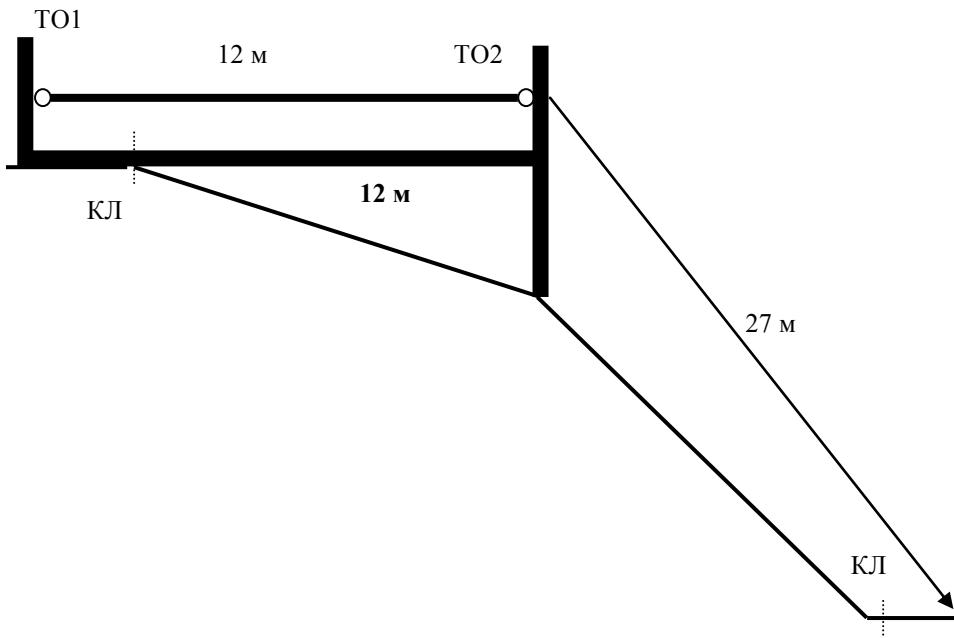
ИС – ОЗ, ТО2 – 2 судейских карабина, судейская петля.

ЦС – БЗ, РЗ отсутствует. КЛ – окончание ОЗ.

Действия: организация перил по п.5.6. Спуск участников по п.5.12 с верхней страховкой. Снятие перил по п.5.7.1.

Обратное движение по этапу: по п.5.10 по командным перилам. Судейские перила обратного хода отсутствуют. В случае невозможности вернуться по командным перилам. Два участника могут вернуться по коридору обратного движения на ИС этапа 2, исправить ошибку и повторить прохождение блока этапов.

СХЕМА БЛОКА ЭТАПОВ 2-3 (вид сбоку)



Этап 4. Подъём по склону по перилам. КВ – 15 мин

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от ТО1 до ОЗ
17 м	до 100°	КЛ в 1 м за ТО1

Оборудование этапа:

ИС – РЗ (БЗ), КЛ – начало ОЗ.

Коридор движения, судейские перила для первого участника, простёгнутые в судейские промежуточные ТО на склоне (выстёгивание судейских перил из промежуточных ТО, а также использование данных ТО для организации страховки, самостраховки, крепления перил – запрещено).

Количество промежуточных ТО – до 3 шт.

ЦС – РЗ (БЗ), ТО1 – судейская петля, находится в ОЗ. КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Подъем первого участника по судейским перилам по п.5.10. Использование судейских перил остальными участниками запрещено. Организация перил по п.5.6. Движение остальных участников с верхней командной страховкой и самостраховкой по п.5.10 и п.5.11, снятие перил по п.5.7.1.

Обратное движение по этапу:

Спуск по командным перилам по п.5.12 с верхней страховкой.

БЛОК ЭТАПОВ 5-6. Параллельные перила через сухой овраг – Спуск по перилам. КВ – 20 мин

Блок этапов проходится без потери страховки. Запрещено одновременное движение по этапам блока (нахождение на этапах блока) двух и более участников. РЗ блока на ЦС этапа 6 – обозначенный на рельефе квадрат 4x4 м.

Этап 5. Параллельные перила через сухой овраг

Параметры этапа:

Длина этапа
32 м

Оборудование этапа:

ИС – РЗ (БЗ), ТО1 – горизонтальные бревна. КЛ – начало ОЗ.

ЦС – БЗ. РЗ отсутствует. ТО2 – горизонтальные бревна. КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Движение первого участника по п.5.3. Организация перил по п.5.6. Движение остальных по п.5.8, снятие перил по п.5.7.1 с ЦС блока этапов 5-6.

Этап 6. Спуск по перилам

Параметры этапа:

Длина этапа	Крутизна	Параметры квадрата
10 м	до 90°	4x4 м

Оборудование этапа:

ИС – ОЗ. РЗ отсутствует. ТО – верхняя и нижняя командные веревки параллельных перил.

ЦС – РЗ (БЗ). КЛ – обозначенный на рельефе квадрат (выход из квадрата расценивается как выход из рабочей зоны).

Действия: организация перил в соответствии с п.5.6 (крепление перил в нижнюю веревку параллельных перил этапа 5). Спуск участников осуществляется в соответствии с п.5.12. Организация верхней командной страховки (п.5.12.2) обязательна (крепление верхней командной страховки через карабин на верхней веревке параллельных перил этапа 5). Снятие перил в соответствии с п.5.7.1. Спуск последнего участника с ЦС этапа 5 в соответствии с п.5.10, организация перил с ТО2 на ЦС этапа 6 по п.5.6, снятие перил по п.5.7.1.

Обратное движение по этапу: по п.5.10 по командным перилам. Судейские перила обратного хода отсутствуют. В случае невозможности вернуться по командным перилам. Участник может вернуться по коридору обратного движения на ЦС этапа 5, исправить ошибку и повторить прохождение этапа.

ТО1

СХЕМА БЛОКА ЭТАПОВ 5-6 (вид сбоку)

32 м

ТО2

КЛ

КЛ

18 м

10 м

15 м

Обозначенный
квадрат

Маршрут движения участников

БЛОК ЭТАПОВ 7-8 . Подъем – Навесная переправа вниз. КВ – 20 мин

Блок этапов проходится без потери страховки (самостраховки). Страховку разрешается осуществлять только из РЗ на ИС и ЦС блока.

Запрещено нагружать ТО1 одновременно более чем двумя участниками.

Действия:

Один участник переходит к ТО2 и крепит веревки необходимые для прохождения этапа 7. Переход первого участника к ТО2 не регламентирован. Остальные участники поднимаются к ТО1 по условиям этапа 7, наводят навесную переправу и проходят ее по условиям этапа 8.

Этап 7 проходят 3 участника (проходить этап 7 первому участнику, закрепляющему веревки на ТО2, не обязательно).

Навесную переправу этапа 8 проходят 3 участника (проходить навесную переправу первому участнику, закрепляющему веревки на ТО2, не обязательно).

Этап 7. Подъем по перилам

Параметры этапа:

ИС – ТО1	Угол наклона
20 м	до 90°

Оборудование этапа:

ИС – Б3 , КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила

ЦС – ОЗ – ТО1 – горизонтальное бревно, 1 судейский карабин.

Действия: Движение первого участника по 5.10. Движение остальных участников с верхней командной страховкой и самостраховкой по п.5.10. и п.5.11

Обратное движение по этапу: по 5.10.

Этап 8 . Наклонная навесная переправа вниз (ТО1 – ТО2)

Параметры этапа:

ТО1 – ТО2	Угол наклона	Расстояние от ТО2 до ОЗ	Высота ТО2 над землёй
30 м	31°	4 м	1,5 м

Оборудование этапа:

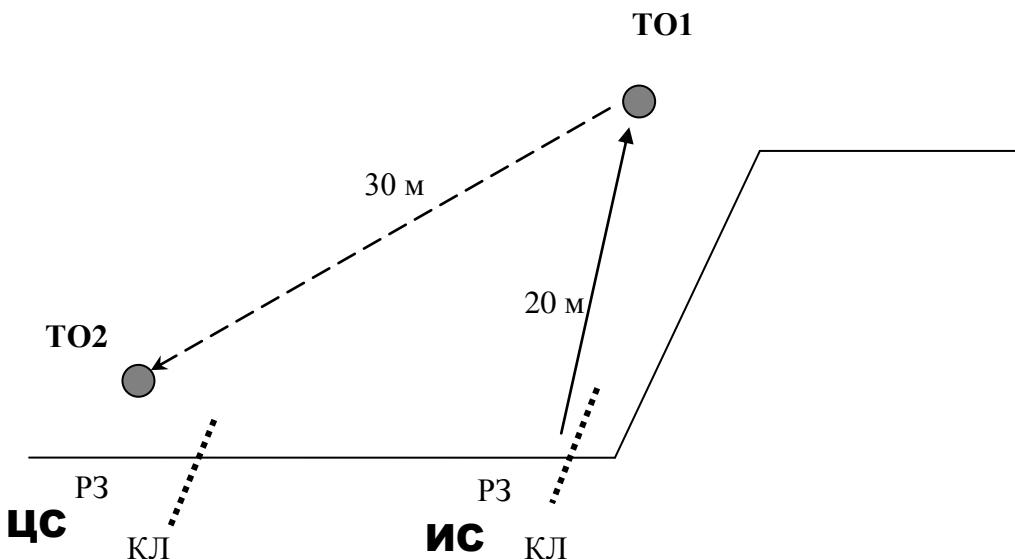
ИС – ОЗ – ТО1 – горизонтальное бревно, 1 судейский карабин (только для страховки и самостраховки).

ЦС – Б3 – ТО2 – горизонтальное бревно. КЛ – начало ОЗ

Действия: Организация перил по п.5.6. Снятие перил по п.5.7.1 с ЦС этапа. Движение участников по п.5.9.

Обратное движение по этапу: В случае невозможности вернуться по условиям этапа движение осуществляется по условиям этапа 7, далее по условиям этапа 8.

СХЕМА БЛОКА ЭТАПОВ 7-8



Этап 9. Навесная переправа через водную преграду. КВ – 20 мин

Параметры этапа:

Длина этапа	Высота ТО1 над землей	Высота ТО2 над землей
46 м	3 м	2,5 м

Оборудование этапа:

ИС – Р3 (Б3). ТО1 – горизонтальное бревно. КЛ – начало зоны намокания (ОЗ – вода – протока между берегом и островом).

ЦС – Б3. Р3 отсутствует. ТО2 – горизонтальное бревно.

Действия: переправа первого участника по п.5.1. Организация перил по п.5.6. Переправа остальных участников по п.5.9, снятие перил по п.5.7.1. Переправа последнего как первого запрещена. Одиночное касание воды при движении участника по переправе не судится. При движении участника (кроме первого) по воде он возвращается на ИС, и команда производит дополнительное натяжение

перил. При движении одного и того же участника по воде второй раз (после дополнительного натяжение перил) команда получает снятие с этапа 9 и автоматически с этапа 10.

Этап 10. Переправа по перилам вброд через водную преграду. КВ – 20 мин

Параметры этапа:

Длина этапа
56 м

Оборудование этапа:

ИС – Б3. Р3 – отсутствует. ТО1 – 1 судейский карабин.

О3 – вода (протока между островом и берегом).

ЦС – Б3. Р3 – отсутствует. ТО2 – судейская петля.

Действия: переправа первого участника по п.5.1. Организация перил по п.5.6. Переправа остальных участников по п.5.8. Снятие перил по п.5.7.1. Переправа последнего как первого запрещена.

ФИНИШ

Начальник дистанции

K.B. Новицкий, ССВК, г. Брянск

Автор дистанции

B. Кондратьев, СС1К, г. Калуга