Министерство образования и науки Челябинской области
ГУДОД «Областной Центр дополнительного образования детей»
Министерство по физической культуре, спорту и туризму Челябинской области
Региональная физкультурно-спортивная общественная организация «Федерация спортивного туризма Челябинской области»

Первенство Челябинской области среди обучающихся по спортивному туризму на пешеходных дистанциях, посвященного памяти Л.И. Гарбера

23-25 сентября 2011 г. г. Челябинск

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДИСТАНЦИИ ПЕШЕХОДНАЯ – ГРУППА (длинная)

Класс дистанции – 2 **ОКВ дистанции** – часа
Количество этапов – 5 **Длина дистанции** – 5000 м.

ОБЩИЕ УСЛОВИЯ

1. Соревнования проводятся в соответствии с «Правилами соревнований по спортивному туризму» (08.04.09); «Регламентом проведения соревнований по группе дисциплин «Дистанция-пешеходная» (13.12.09 г.), далее «Регламент».
2. Возможные дополнения и отклонения от «Регламента» оговариваются в настоящих Условиях.
3. За 10 минут до старта команда проходит предстартовую проверку, на которой проверяется снаряжение. Команда не выпускается на дистанцию до полного выполнения всех требований, при этом старт не откладывается.
4. В зоне старта команда сдает Декларацию, получает карту и маршрутный лист. При отсутствии у команды снаряжения, указанного в Декларации, на финише – команда снимается с дистанции. Потеря маршрутного листа – штраф 10 баллов.
5. Соревнования проводятся по штрафной системе оценки нарушений. 1 балл = 30 секунд.
6. Соревнования заключаются в последовательном скоростном преодолении командой технических этапов от старта к финишу, ориентируясь по карте.
7. Работа на этапах осуществляется в касках.
8. Волочение веревок между этапами и перед финишем запрещено.
9. Перед началом работы на этапе сбор всей команды обязателен!
10. На этапах введено контрольное время (КВ). КВ включается по задействованию судейского оборудования, выключается по освобождению судейского оборудования и ОЗ.
11. ИС и ЦС находятся в БЗ.
12. На всех этапах оборудованы коридоры (перила) обратного движения (КОД, ПОД).
13. Снятие перил в соответствии с п. 5.7.1.

П. 5.7.1 Снятие перил осуществляется с ЦС этапа.

14. Дистанция закрытая! На дистанции будут оборудованы смотровые площадки (СП), проход на СП в соответствии со схемой. Нахождение представителей делегаций вне СП и прохода на СП запрещен!
15. Результат команды определяется суммой времени прохождения дистанции и штрафного времени, полученного на всех этапах дистанции.
16. По п. 4.3.6. «снятие…» заменяется штрафом.

П. 4.3.6 "снятия с этапа в связи с превышением КВ этапа" заменяется назначением штрафа за оставленное на этапе основное снаряжение (п. 9 Таблицы 4.1) и участников, не закончивших работу на этапе, из расчёта 10 баллов за каждого участника.

17. Команда получает снятие с этапа и прекращает работу на этапе:
- за нарушение, указанное в таблице нарушений.
- если помешала участникам другой команды.

- неэтичное или не спортивное поведение.
18. При снятии с этапа (блока этапов) команда не имеет права проходить этап второй раз.

Перечень этапов, параметры, оборудование и условия прохождения

СТАРТ

Этап 1. Переправа по бревну.
Параметры этапа: длина этапа – до 12 м.
Оборудование этапа: уложенное бревно, ТО – горизонтальные бревна Ø до 0,2м., h ТО – 1,5м.; судейские перила для первого участника с самостраховкой (нагружать запрещено!), ПОД.
Действия: движение первого участника в соответствии с п. 5.2, движение по бревну – стоя на ногах. Организация перил в соответствии с п. 5.6. Движение остальных участников в соответствии с п.5.8.

5.2 Переправа первого участника через водное препятствие по бревну

5.2.1 Переправа осуществляется с обеспечением страховки основной веревкой, выдаваемой на уровне бревна. Кроме того, к участнику должна быть подключена сопровождающая веревка, выдача которой осуществляется ниже по течению реки. Страховочная и сопровождающая верёвки подключаются через "скользящие" карабины в боковую часть ИСС.

5.2.2 Страховочная и сопровождающая верёвки должны удерживаться в руках не менее чем двумя участниками и одним участником соответственно. Выпуск верёвок через карабин запрещён. Свободные концы веревок не закреплены, оканчиваются узлами "проводник-восьмерка". Расстояние между участниками, обеспечивающими страховку и сопровождение, должно быть не менее половины ширины водного препятствия.

5.2.3 Участник может использовать сопровождающую веревку для дополнительной опоры. Свободный конец сопровождающей веревки жестко удерживается на берегу, его подключение карабином (узлами) к участникам либо к опоре запрещается. Участник переправляется по бревну, постепенно выдавая верёвку и контролируя её натяжение.

5.6 Организация перил

5.6.1 Перилами является основная веревка, используемая группой (связкой, участником) для преодоления препятствия.

5.6.2 Перила могут выполнять роль страховки и (или) опоры.

5.6.3 Крепление перил к ТО осуществляется посредством узлов, указанных в п. 2.7.

5.6.6 Допускается крепление перил зажимом (жумаром), при этом перила должны быть дополнительно закреплены узлом «карабинная удавка», либо подключены к ТО карабином, в любом из этих случаев длина веревки от зажима до карабина должна быть не более 1 м. Перила, натянутые при помощи полиспаста крепить на зажимах не разрешается.

5.6.7 Статически нагруженные перила из одинарной веревки, т.е. натянутые с помощью двойного и более полиспаста, не являются страховочными. Для организации перильной страховки допускается применение полиспаста, имеющего не более одного элемента (блока, карабина), дающего выигрыш в силе.

5.8 Движение по перилам вброд, по бревну, по параллельным перилам

5.8.1 При движении участник должен быть подключен коротким усом самостраховки к перилам. Ус самостраховки может являться частью сопровождающей верёвки.

5.8.2 Сопровождающая веревка подключается участнику в точку крепления к ИСС (п. 2.4.2) либо к карабину самостраховки, скользящему по перилам.

5.8.3 Свободный конец сопровождающей веревки должен быть закреплен на опоре, либо на точке крепления к ИСС участника, стоящем на самостраховке.

5.8.4 Сопровождающая веревка должна удерживаться в руках не менее чем одним человеком.

5.8.5 Расположение сопровождающей веревки относительно перил, бревна не регламентируется.

5.8.6 На перилах может находиться не более одного участника.

5.8.7 Запрещается дополнительная загрузка перил другими участниками или снаряжением (подключение к перилам, оттягивание перил вниз, зависание).

Этап 2. Подъем по склону с самостраховкой по перилам.
Параметры этапа: длина этапа – до 30 м., крутизна склона - 35°
Оборудование этапа: перила, ПОД.
Действия: Движение участников в соответствии с п.5.10.
5.10 Подъем (спуск) по склону с самостраховкой по перилам
5.10.1 Участник движется по склону с самостраховкой на перильной верёвке.
5.10.2 Для организации самостраховки на подъеме применяются устройства, типа жумар, при этом используется короткий ус самостраховки.
5.10.4 Для организации самостраховки на подъеме (спуске) по склону по перилам на дистанциях 1-3 классов допускается использовать схватывающий узел, выполненный из репшнура диаметром 6 мм (в рабочем сечении 2 ветви). На конце петли схватывающего узла, подключаемой к точке ИСС участника, должен быть завязан узел "двойной проводник".
5.10.5 При движении с самостраховкой, организованной по п. 5.10.4, участник должен перемещать схватывающий узел таким образом, чтобы исключить его захват (зажатие в кулаке).
5.10.6 Провис перил не должен быть ниже уровня ступней участника.
5.10.7 На перилах может находиться не более одного участника.

Этап 3. Спуск по склону с самостраховкой по перилам.
Параметры этапа: длина этапа – 30 м., крутизна склона - 30°
Оборудование этапа: ТО – карабин, КОД,
Действия: Организация перил в соответствии с п. 5.6. Движение участников в соответствии с п.5.10.
5.6 Организация перил
5.6.3 Крепление перил к ТО осуществляется посредством узлов, указанных в п. 2.7.
5.6.10 При организации перил на спуске (подъеме) на свободном конце перил должен быть завязан узел "проводник-восьмерка". Если спуск заканчивается (подъём начинается) в ОЗ этапа, то нижний конец перил должен быть закреплён на ТО.
5.10 Подъем (спуск) по склону с самостраховкой по перилам
5.10.1 Участник движется по склону с самостраховкой на перильной верёвке.
5.10.3 Для организации самостраховки на спуске применяются спусковые устройства, типа восьмерка.
5.10.4 Для организации самостраховки на подъеме (спуске) по склону по перилам на дистанциях 1-3 классов допускается использовать схватывающий узел, выполненный из репшнура диаметром 6 мм (в рабочем сечении 2 ветви). На конце петли схватывающего узла, подключаемой к точке ИСС участника, должен быть завязан узел "двойной проводник".
5.10.5 При движении с самостраховкой, организованной по п. 5.10.4, участник должен перемещать схватывающий узел таким образом, чтобы исключить его захват (зажатие в кулаке).
5.10.6 Провис перил не должен быть ниже уровня ступней участника.
5.10.7 На перилах может находиться не более одного участника.

Этап 4. Переправа методом «вертикальный маятник».
Параметры этапа: длина этапа – до 3 м.
Оборудование этапа: вертикальные перила с точкой крепления самостраховки (узел «австрийский проводник»), ПОД.
Действия: Движение участников в соответствии с п.5.15.4 – 5.15.5.
5.15.4 На перилах может находиться не более одного участника

5.15.5 Участник преодолевает ОЗ прыжком без касания рельефа или воды. Если участник не регулирует своего положения на перилах, то перила неизменяемой длины крепятся к участнику самостраховкой или непосредственно карабином в точку крепления ИСС.

Этап 5. Переправа по параллельным перилам.

Параметры этапа: длина этапа – до 20 м.

Оборудование этапа: парила, ТО – деревья Ø до 0,5м., ПОД.

Действия: Движение участников в соответствии с п.5.8.

5.8 Движение по перилам вброд, по бревну, по параллельным перилам

5.8.1 При движении участник должен быть подключен коротким усом самостраховки к перилам. Ус самостраховки может являться частью сопровождающей верёвки.

5.8.2 Сопровождающая веревка подключается участнику в точку крепления к ИСС (п. 2.4.2) либо к карабину самостраховки, скользящему по перилам.

5.8.3 Свободный конец сопровождающей веревки должен быть закреплен на опоре, либо на точке крепления к ИСС участника, стоящем на самостраховке.

5.8.4 Сопровождающая веревка должна удерживаться в руках не менее чем одним человеком.

5.8.5 Расположение сопровождающей веревки относительно перил, бревна не регламентируется.

5.8.6 На перилах может находиться не более одного участника.

5.8.7 Запрещается дополнительная загрузка перил другими участниками или снаряжением (подключение к перилам, оттягивание перил вниз, зависание).

5.8.9 Переправа участника по параллельным перилам осуществляется стоя ногами на нижней верёвке.