

**ЧЕМПИОНАТ И ПЕРВЕНСТВО
КАЛУЖСКОЙ ОБЛАСТИ
ОБЛАСТНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ ПО
СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА
ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ В
ЗАКРЫТЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ**



**ФОК «ОЛИМП» МКУ ДО
«Ферзиковская СШ»
1-3 марта 2024 года**

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ
«ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ –ГРУППА»**

1	Класс дистанции	4
2	Количество этапов	8
3	Сумма длин этапов (м)	122
4	Набор высоты (м)	38
5	Количество этапов с организацией и снятием перил	4
6	- в том числе перил (навесных, наклонных) переправ	2
7	Количество этапов с восстановлением перил	0
8	Высота подъема по вертикальным перилам (м)	8,5
9	Высота подъема по стенду с зацепами (м)	6
10	Количество блоков	4
11	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (максимальный)	35

1. На дистанциях применяется система электронной отметки SportIdent.
2. Результат связки определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений – БЕСШТРАФОВАЯ) с точностью до 0,1 секунды.
3. Все карабины, предоставленные в качестве ТО, разъёмные с поворотной муфтой.
4. Волочение веревок разрешено.
5. Организация ВКС участника, находящегося на ТО в ОЗ, должна осуществляться одним из способов, указанных в п.7.3.1. (а, б или в).
6. Лидирование разрешено.
7. 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.
8. По п.1.5.3. раздела 3 части 7 «Правил» посещение основным специальным снаряжением РЗ всех этапов не обязательно.
9. При определении результата применяется п.6.2.8(б).
10. На последнем этапе «Навесная переправа» для организации страховки достаточно ФСУ, расположенного на ТО2.
11. Организация ВКС из командных веревок разрешена на всех блоках этапов, кроме блока этапов 5-6. ВКС из командной страховочной верёвки должна быть пропущена через ФСУ на карабине, закреплённом на ТО в ОЗ. На всех блоках этапов, где производится организация ВКС из командных веревок, её снятие осуществляется при прохождении данного блока этапов участником, стоящим на само страховке в ОЗ блока на ТО.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

Дистанция оборудована ВСВ:

- ВСВ1 работает на этапах 1, 2, 3 и 4. ВСВ1 пропущена через ФСУ на ТО2. Исходное положение: оба конца ВСВ1 закреплены в ТО1 в Б31. Участники имеют право подключить концы ВСВ1 к ИСС перед стартом и отключить после прохождения этапа 4.
- ВСВ2 работает на этапах 5, 6 и пропущена через ФСУ на ТО4. Участники обязаны отключить ВСВ2 после прохождения этапа 6.
- ВСВ3 работает на этапах 7, 8. ВСВ3 пропущена через ФСУ на ТО6. Исходное положение: оба конца ВСВ3 находятся в Б34 и подключены к ТО5.

На концах ВСВ1, ВСВ2 и ВСВ3 – узел «проводник восьмерка». Завязывание участниками узлов на ВСВ запрещено.

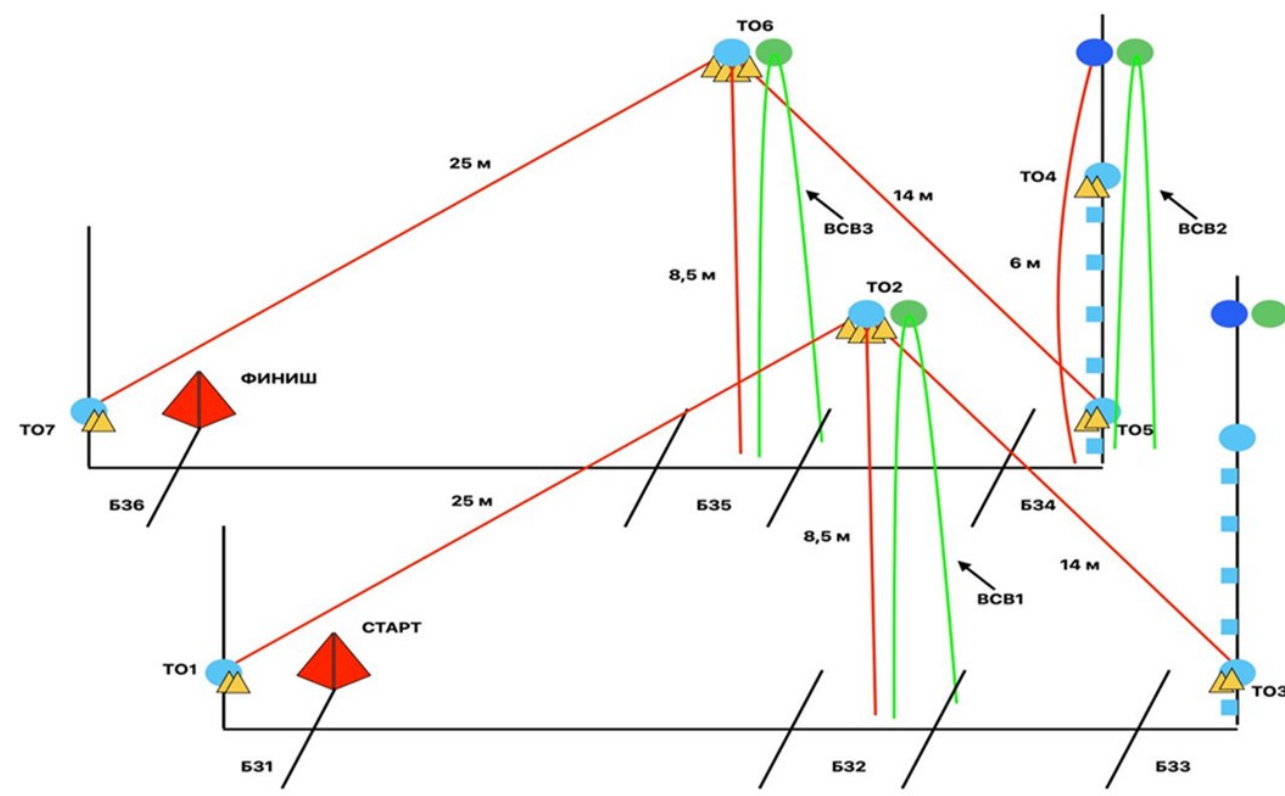
Оборудование дистанции (согласно схеме расположения ТО и БЗ):

Б31, Б36 - 4 м; Б32, Б35 - 6 м; Б33, Б34 - 4 м обозначены разметкой на полу зала.

Расположение, оборудование и высота ТО:

	ТО1	ТО2 и ТО6	ТО4	ТО3 и ТО5
Расположение	в Б31	в ОЗ	в ОЗ	в Б33
Оборудование	2 карабина	4 карабина	2 карабина	2 карабина слева от стенда с зацепами
Высота (м)	1,2 м	8,5 м	6 м	1,2 м
Фото ТО				

Схема дистанции. Расположение ТО, ВСВ и БЗ



СТАРТ. В момент старта всё снаряжение группы должно быть размещено в Б31. Старт по команде судьи. Отметку в стартовой станции производит участник, первым поднимающийся к Т02. Отметка контактная. Чип транспортируется по дистанции.

Блок этапов 1–2

Этап 1. Навесная переправа (Б31, Т01 – Т02)

Параметры: $L = 25$ м, α (вверх) = 19° .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
Б31, КЛ	Двойные судейские перила, ВСВ1	Т02

Действия: переправа участников по судейским перилам по п. 7.9 с сопровождением через Т02.

Обратное движение: по п.п. 7.9, 7.9.4 (в).

Этап 2. Спуск по перилам (Т02 – Б32)

Параметры: $h = 8,5$ м, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
Т02	ПОД, ВСВ1	Б32

Действия: организация перил по п. 7.6, движение участников по п. 7.12 по командным перилам. Снятие перил по п.п. 7.6.15 из Б32.

Обратное движение: по п.п. 7.11, 7.11.1 (б) с ВКС по ПОД (судейские перила к Т02).

После прохождения блока этапов 1–2 разрешено оставить в Б31, Б32 любое снаряжение, не используемое далее на дистанции. Запрещается движение по этапу 3 до сбора всех участников группы в Б32. До момента ухода последнего участника из Б32 всё оставленное снаряжение должно находиться в Б32.

Блок этапов 3–4

Этап 3. Подъём по перилам (Б32 – Т02)

Параметры: $h = 8,5$ м, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
Б32	Судейские перила, ВСВ1	Т02

Действия: подъём участников по п.п. 7.11, 7.11.1 (б) с ВКС по судейским перилам.

Обратное движение: по п. 7.12 с ВКС по судейским перилам.

Этап 4. Спуск по наклонной навесной переправе (Т02 – Т03, Б33)

Параметры: $L = 14$ м, α (вниз) = 35° .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
Т02	Двойные судейские перила, ВСВ1	Б33, Т03

Действия: движение первого участника по п.п. 7.9, 7.9.4 (б), 7.9.4 (в) по судейским перилам наклонной навесной переправы, используя для самостраховки по п. 7.9.4 (б) судейские вертикальные перила. Организация перил по п. 7.6. Движение остальных участников по п.п. 7.9, 7.9.4 (б), 7.9.4 (в) по командным перилам наклонной навесной переправы, используя для самостраховки по п. 7.9.4 (б) судейские вертикальные перила. Снятие перил по п. 7.6.15 из Б33.

Обратное движение: по п.п. 7.9, 7.9.4 (а), 7.9.4 (в) с ВКС по командным или судейским перилам.

После прохождения блока этапов 3–4 разрешено оставить в Б33 любое снаряжение, не используемое далее на дистанции.

Блок этапов 5–6

Этап 5. Подъём по стенду с зацепами (БЗ4 – ТО4)

Параметры: $h = 6$ м, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ4	Стенд с зацепами, ВСВ2	ТО4

Действия: подъём по п.п. 7.11, 7.11.1 (а) по зацепам.

В случае срыва или использования опоры за ограничением (края стенда), участник возвращается в БЗ4 и повторяет прохождение этапа.

Этап 6. Спуск по перилам (ТО4 – БЗ4)

Параметры: $h = 6$ м, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО4	ВСВ2	БЗ4

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск по п. 7.12, снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ4.

Обратное движение: по п.п. 7.11, 7.11.1 (а) по зацепам.

После прохождения блока этапов 5–6 всеми участниками группы, до момента выхода последнего участника из БЗ4 концы ВСВ2 должны быть закреплены в ТО5 (возвращены в исходное положение).

После прохождения блока этапов 5–6 разрешено оставить в БЗ4 любое снаряжение, не используемое далее на дистанции. До момента выхода последнего участника из БЗ4 все оставленное снаряжение должно находиться в БЗ4.

Блок этапов 7-8.

Этап 7. Подъём по наклонной навесной переправе (БЗ4, ТО5 – ТО6)

Параметры: $L = 14$ м, α (вверх) = 35° .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ4	Двойные судейские перила, ВСВ3	ТО6

Действия: движение первого участника по п.п. 7.9, 7.9.4. (а), 7.9.4 (в) по судейским перилам наклонной навесной переправы. Организация перил по п. 7.6. Движение остальных участников по п.п. 7.9, 7.9.4. (а), 7.9.4 (в) по командным перилам наклонной навесной переправы. Снятие перил по п. 7.6.15 с ТО6, из БЗ6 или во время движения по этапу 8.

Обратное движение: по командным или судейским перилам по п.п. 7.9, 7.9.4 (в).

Этап 8. Навесная переправа (ТО6 – ТО7, БЗ6)

Параметры: $L = 25$ м, α (вниз) = 19° .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО6	Двойные судейские перила, ВСВ3	БЗ6, ТО7

Действия: движение участников по судейским перилам по п.п. 7.9, 7.9.4 (в). Движение осуществляется вперёд ногами.

Обратное движение: по п. 7.9 с сопровождением через ТО2.

ФИНИШ. Контактная отметка в станции финиша по сбору участников группы и командного снаряжения в БЗ6, за исключением снаряжения, оставленного в БЗ1, БЗ2, БЗ3 и БЗ4. В случае отметки в станции финиша до выполнения указанных выше требований участники группы исправляют нарушения, и после этого один из них производит повторную отметку в станции финиша.