



**ПЕРВЕНСТВО ХАБАРОВСКОГО КРАЯ
ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ
СРЕДИ ЮНИОРОВ/ЮНИОРОК 16-21ГОД**

05-08 декабря 2024 года

г. Хабаровск, спортивный зал
КГАОУ ДО РМЦ

**УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ –
ПЕШЕХОДНАЯ - СВЯЗКА» 4 КЛАСС**

1	Класс дистанции	4
2	Количество этапов	10
3	Сумма длин этапов (м)	88
4	Набор высоты (м)	30
5	Количество этапов с организацией и снятием перил	5
5.1	- в том числе перил (навесных, наклонных) переправ	3
6	Количество этапов с восстановлением перил	0
7	Высота подъема по вертикальным перилам (м)	6,0
8	Высота подъема по стенду с зацепами (м)	6,0
9	Количество блоков	5
10	Количество этапов в блоке (макс.)	2
11	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (макс.)	50°

1. На дистанциях применяется система электронной отметки. Результат участника определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений – БЕСШТРАФОВАЯ) с точностью до 0,1 секунды.
2. Старт производится по сигналу системы электронной отметки.
3. Время финиша, фиксируется нажатием финишной кнопки, при выполнении требований по финишу, указанных в данных условиях.
4. Все карабины, предоставленные в качестве ТО, разъёмные с поворотной муфтой.
5. При прохождении этапа 10, обратном движении по этапу 1 участнику, движущемуся по перилам переправы к ТО-1 запрещено касание ТО-1, опоры, узлов и средств крепления навесной переправы к ТО-1. В случае нарушения данных требований, участник должен вернуться на ИС этапа в соответствии с Условиями обратного движения и повторить прохождение этого этапа без нарушений.
6. Волочение верёвок разрешено.

7. Участник считается находящимся в ОЗ этапа если:
- в момент подключения/отключения страховки/самостраховки к перилам/от перил навесных переправ, в том числе и наклонных навесных переправ по п.п. 7.9 любая часть его тела выходить за плоскость, образуемую вертикальной проекцией от КЛ, расположенной на полу до потолка спортивного зала;
 - при выполнении ТП по п.п. 7.10, 7.11 и 7.12 ни одна из его ног не касается пола;
 - в любом другом случае участник касается пола зала в ОЗ этапа любой частью тела (в соответствии с п. 12.1 Таблицы 11 Правил).
8. Организация ВКС участника, находящегося на ТО в ОЗ, должна осуществляться одним из способов, указанных в п.7.3.1. (а, б или в) если не оговорено в условиях.
9. Лидирование разрешено.
10. Взаимодействие участников, проходящих разные блоки этапов, но находящихся в одной БЗ, разрешено.
11. По п. 1.5.3. раздела 3 части 7 «Правил» посещение основным специальным снаряжением РЗ всех этапов не обязательно. Разрешается оставлять использованного и не использованного снаряжение после команды старт в любой БЗ по ходу прохождению дистанции.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

1. Дистанция оборудована ВСВ:
- ВСВ-1, работает на этапах 1-2, 3-4, 7-8 и 9-10. ВСВ-1 пропущена через судейское ФСУ на карабине, закреплённом на ТО-2. Концы ВСВ-1 участники имеют право подключить к ИСС перед стартом и отключить после финиша.
 - ВСВ-2, работает на этапах 5 и 6.
 - Исходное положение: концы ВСВ-2 находятся в БЗ-3.
2. На концах ВСВ-1 и ВСВ-2 завязан узел «Проводник восьмерка». Завязывание участниками связки узлов на ВСВ запрещено.
3. БЗ-1, БЗ-2, БЗ-3 обозначены разметкой на полу зала. Размеры БЗ (м):

БЗ-1	БЗ-2	БЗ-3
3,5	4	3,0

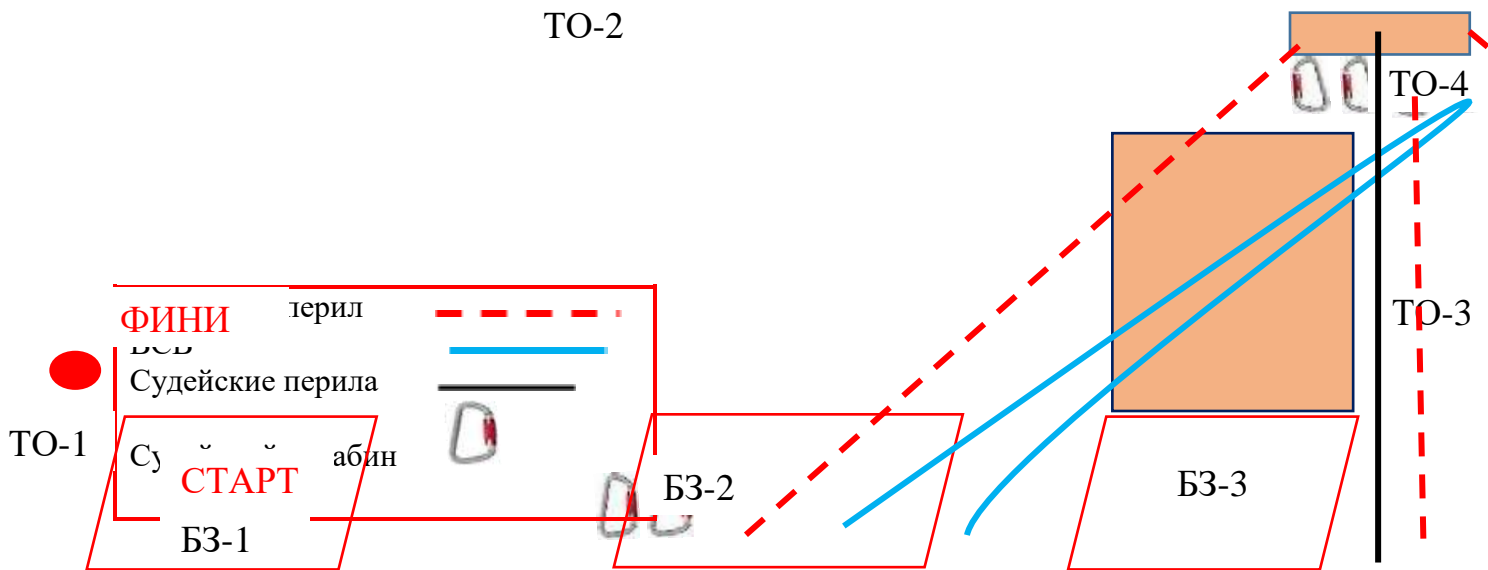
4. Расположение, оборудование и высота ТО:

	ТО-1	ТО-2	ТО-3	ТО-4
Расположение	в БЗ-1	в ОЗ	в БЗ-3	в ОЗ
Оборудование	2 карабина	3 карабина	2 карабина	2 карабина
Высота (м)	1,0м.	6,0м.	1,0м.	6,0м.

Фото ТО при
движении
участника по
перилам к
стенду с
зацепами



Схема дистанции. Расположение ТО, ВСВ и БЗ.



СТАРТ (стартовая зона – БЗ-1)

В момент старта всё снаряжение связки должно быть размещено в БЗ-1.
Старт по звуковому сигналу стартового таймера.

Блок этапов 1–2

Этап 1. Навесная переправа (БЗ-1, ТО-1, ТО-2)

Параметры: $L = 20,0$ м, α (вверх) = $18,0^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-1, ТО-1 2 карабина	ВСВ-1	ТО-2 3 карабина

Действия: первый участник перемещается в БЗ-2 (движение по полу не регламентируется), поднимается к ТО-2 по п. 7.11, закрепляет перила этапа 1 и 2 п.п.7.6, спускается в БЗ-2 по п. 7.12. Движение второго участника п.п. 7.9, 7.9.4(в) (при этом для организации ВКС на этом этапе разрешено не использовать командное ФСУ). Снятие перил не производится.

Обратное движение: при наличии перил по п.п. 7.9, 7.9.4 (в) с ВКС.

Этап 2. Спуск по перилам (ТО-2, БЗ-2)

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2, 3 карабина	ПОД, ВСВ-1	БЗ-2

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск обоих участников связки по п. 7.12 по командным перилам с ВКС снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-2.

Обратное движение: по п.п. 7.11, 7.11.1 (б) с ВКС по ПОД (судейские перила к ТО-2).

Блок этапов 3-4

Перед началом работы на блоке участники закрепляют перилла этапа 4 на ЦС.

Этап 3. Подъём по перилам (БЗ-2, ТО-2)

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-2	Судейские перила ВСВ-1	ТО-2, 3 карабина

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

Обратное движение: по п. 7.12 по судейским перилам.

Этап 4. Спуск по наклонной навесной переправе (ТО-2, БЗ-3, ТО-3)

Параметры: $L = 9$ м; $\alpha = 50^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ОЗ, ТО-2 3 карабина	ВСВ-1, судейские перила для дополнительной самостраховки 12 м.	БЗ-3, ТО-3 2 карабина

Действия: организация перил наклонной навесной переправы по п. 7.6. Переправа по п.п. 7.9, 7.9.4 (в), с дополнительной самостраховкой по п. 7.9.4 (б), к судейским перилам, Снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-3.

Обратное движение: по п. 7.9, 7.9.4 (а), 7.9.4 (в) при наличии перил или при их отсутствии по полу в БЗ-2 и далее по условиям прохождения этапа.

Блок этапов 5-6

Этап 5. Подъём по стенду с зацепами (БЗ-3, ТО-3, ТО-4)

Параметры: $h = 6,0$ м, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-3, ТО-3 2 карабина	ВСВ-2	ОЗ, ТО-4 2 карабина

Действия: подъём по п.п. 7.11, 7.11.1 (а) по зацепам, организация ВКС по п.7.3.1(б). В случае срыва или использования опоры за ограничением, участник возвращается в БЗ-3 по п. 7.11.1(а) и повторяет прохождение этапа.

Этап 6. Спуск по перилам (ТО-4, БЗ-3).

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-4 2 карабина	ВСВ-2	БЗ-3, ТО-3 2 карабина

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск по п. 7.12, организация ВКС по п.7.3.1(б).

снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-3.

Обратное движение: По условиям этапа 3

Блок этапов 7–8

Этап 7. Подъём по наклонной навесной переправе (БЗ-3, ТО-3, ТО-2)

Параметры: $L = 9$ м; $\alpha = 50^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-3, ТО-3 2 карабина	Судейские перила к ТО-2, ВСВ-1, судейские перила для дополнительной самостраховки при обратном движении 12 м.	ТО-2, 3 карабина

Действия: первый участник перемещается в БЗ-2 (движение по полу не регламентировано), поднимается к ТО-2 по п.п. 7.11, 7.11.1 (б) по судейским перилам с ВКС, закрепляет двойные перила наклонной навесной переправы в ТО-2 по п. 7.6 и проходит этап 8. Закрепление перил этапа 7 в ТО-3 по п. 7.6 допускается как до закрепления в ТО-2 (в том числе во время прохождения блока этапов 5-6), так и после. Переправа второго участника по п.п. 7.9, 7.9.4 (а) с ВКС, снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-2 или при движении по этапу 8.

Обратное движение: по п.п. 7.9, 7.9.4 (б), 7.9.4 (в) при наличии перил или при их отсутствии по полу в БЗ-3 и далее по условиям прохождения этапа.

Этап 8. Спуск по перилам (ТО-2, БЗ-2)

Параметры: $L = 6$ м, α (вниз) = 90° .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2 3 карабина	Судейские перила, ВСВ-1	БЗ-2

Действия: п. 7.12 по судейским перилам.

Обратное движение: подъём по п.п. 7.11, 7.11.1 (б) по судейским перилам.

Блок этапов 9–10

Этап 9. Подъём по перилам (БЗ-2, ТО-2)

Параметры: $L = 6$ м; $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-2	Судейские перила, ВСВ-1	ТО-2, 3 карабина

Действия: подъём 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 10. Навесная переправа (ТО-2, ТО-1, БЗ-1)

Параметры: $L = 20$ м, α (вниз) = 18° .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2, 3 карабина	ВСВ-1	БЗ-1, ТО-1 2 карабина

Действия: движение участников по п. 7.9.4(в) (при этом для организации ВКС на этом этапе разрешено не использовать командное ФСУ). Снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-1

Обратное движение: по п.п. 7.9, 7.9.4 (в) с ВКС. В случае отсутствия своих перил в БЗ-2 по полу зала, движение не регламентировано, далее по условиям этапа 1.

ФИНИШ

Отметка нажатие кнопки финиша по сбору всех участников в БЗ-1 и снаряжения в БЗ-1, БЗ-2, БЗ-3. В случае нажатия кнопки финиша до выполнения указанных выше требований участники связки исправляют нарушения. Повторный финиш фиксируется судейским секундомером.



ПЕРВЕНСТВО ХАБАРОВСКОГО КРАЯ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ СРЕДИ ЮНОШЕЙ/ДЕВУШЕК 14-15 ЛЕТ

05-08 декабря 2024 года

г. Хабаровск, спортивный зал
КГАОУ ДО РМЦ

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ - СВЯЗКА» 3 КЛАСС

1	Класс дистанции	3
2	Количество этапов	8
3	Сумма длин этапов (м)	73
4	Набор высоты (м)	24
5	Количество этапов с организацией и снятием перил	3
5.1	- в том числе перил (навесных, наклонных) переправ	1
6	Количество этапов с восстановлением перил	0
7	Высота подъема по вертикальным перилам (м)	6,0
8	Высота подъема по стенду с зацепами (м)	6,0
9	Количество блоков	4
10	Количество этапов в блоке (макс.)	2
11	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (макс.)	50°

1. На дистанциях применяется система электронной отметки. Результат участника определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений – БЕСШТРАФОВАЯ) с точностью до 0,1 секунды.
2. Старт производится по сигналу системы электронной отметки.
3. Время финиша, фиксируется нажатием финишной кнопки, при выполнении требований по финишу, указанных в данных условиях.
4. Все карабины, предоставленные в качестве ТО, разъёмные с поворотной муфтой.
5. При прохождении этапа 8, при обратном движении по этапу 1 участнику, движущемуся по перилам переправы к ТО-1 запрещено касание ТО-1, опоры, узлов и средств крепления навесной переправы к ТО-1. В случае нарушения данных требований, участник должен вернуться на ИС этапа в соответствии с Условиями обратного движения и повторить прохождение этого этапа без нарушений.
6. Волочение верёвок разрешено.

7. Участник считается находящимся в ОЗ этапа если:
- в момент подключения/отключения страховки/самостраховки к перилам/от перил навесных переправ, в том числе и наклонных навесных переправ по п.п. 7.9 любая часть его тела выходить за плоскость, образуемую вертикальной проекцией от КЛ, расположенной на полу до потолка спортивного зала;
 - при выполнении ТП по п.п. 7.10, 7.11 и 7.12 ни одна из его ног не касается пола;
 - в любом другом случае участник касается пола зала в ОЗ этапа любой частью тела (в соответствии с п. 12.1 Таблицы 11 Правил).
8. Организация ВКС участника, находящегося на ТО в ОЗ, должна осуществляться одним из способов, указанных в п.7.3.1. (а, б или в) если не оговорено в условиях.
9. Лидирование разрешено.
10. Взаимодействие участников, проходящих разные блоки этапов, но находящихся в одной БЗ, разрешено.
11. По п. 1.5.3. раздела 3 части 7 «Правил» посещение основным специальным снаряжением РЗ всех этапов не обязательно. Разрешается оставлять использованного и не использованного снаряжение после команды старт в любой БЗ по ходу прохождению дистанции.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

1. Дистанция оборудована ВСВ:
- ВСВ-1, работает на этапах 1-2, 3-4 и 7-8. ВСВ-1 пропущена через судейское ФСУ на карабине, закреплённом на ТО-2. Концы ВСВ-1 участники имеют право подключить к ИСС перед стартом и отключить после финиша.
 - ВСВ-2, работает на этапах 5 и 6.
 - Исходное положение: концы ВСВ-2 находятся в БЗ-3.
2. На концах ВСВ-1 и ВСВ-2 завязан узел «Проводник восьмерка». Завязывание участниками связки узлов на ВСВ запрещено.
3. БЗ-1, БЗ-2, БЗ-3 обозначены разметкой на полу зала. Размеры БЗ (м):

БЗ-1	БЗ-2	БЗ-3
3,5	4	3,0

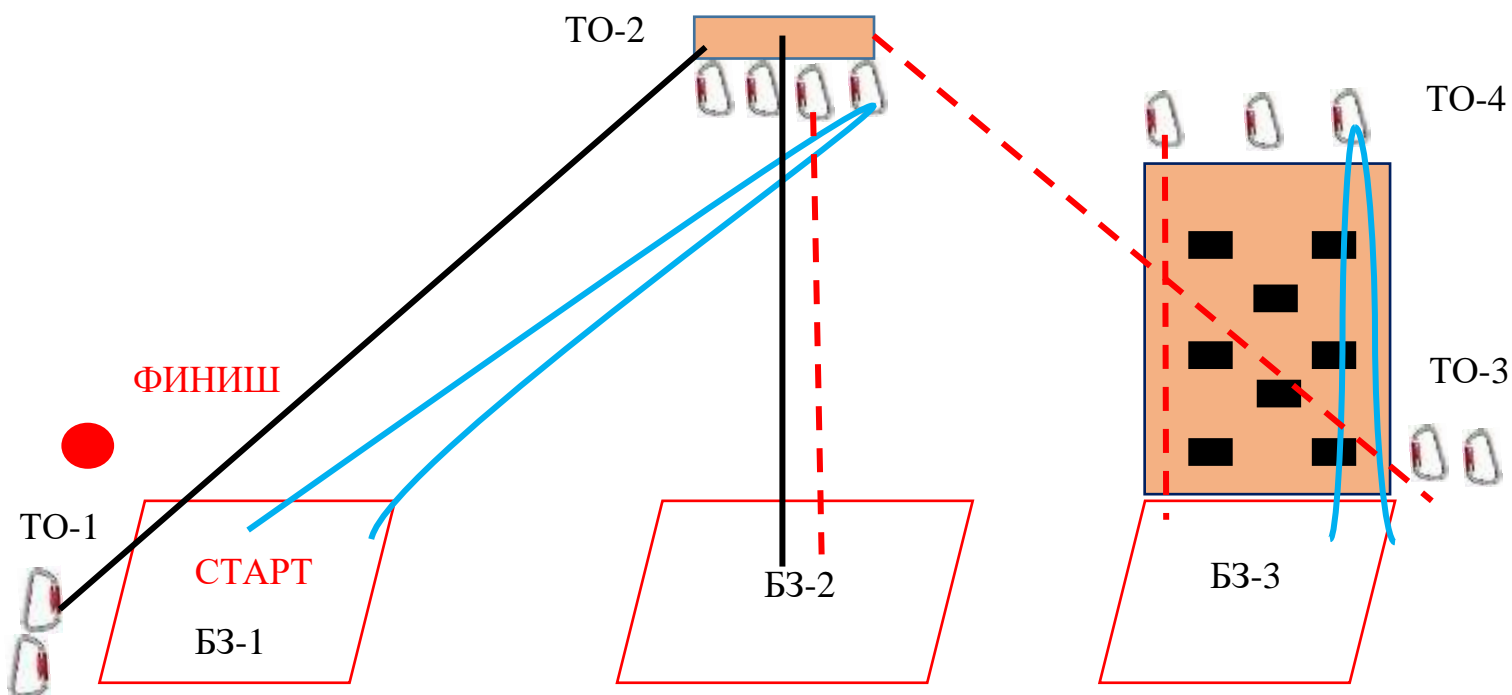
4. Расположение, оборудование и высота ТО:

	ТО-1	ТО-2	ТО-3	ТО-4
Расположение	в БЗ-1	в ОЗ	в БЗ-3	в ОЗ
Оборудование	2 карабина	3 карабина	2 карабина	2 карабина
Высота (м)	1,0м.	6,0м.	1,0м.	6,0м.

Фото ТО при
движении
участника по
перилам к
стенду с
зацепами



Схема дистанции. Расположение ТО, ВСВ и БЗ.



СТАРТ (стартовая зона – БЗ-1)

В момент старта всё снаряжение связки должно быть размещено в БЗ-1.
Старт по звуковому сигналу стартового таймера.

Блок этапов 1–2

Этап 1. Навесная переправа (БЗ-1, ТО-1, ТО-2)

Параметры: $L = 20,0$ м, α (вверх) = $18,0^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-1, ТО-1 2 карабина	Двойные судейские перила, ВСВ-1	ТО-2 3 карабина

Действия: Переправа участников по судейским перилам по п.п. 7.9, 7.9.4 (в) с ВКС.
Обратное движение: по п.п. 7.9, 7.9.4 (в) с ВКС.1.

Этап 2. Спуск по перилам (ТО-2, БЗ-2)

Параметры: $h = 6,0$ м, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2 3 карабина	ПОД, ВСВ-1	БЗ-2

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск участников связки по п. 7.12 командным перилам, снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-2.

Обратное движение: по п.п. 7.11, 7.11.1 (б) с ВКС по ПОД (судейские перила к ТО-2).

Блок этапов 3-4

Этап 3. Подъём по стенду с зацепами (БЗ-3, ТО-3, ТО-4)

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-3, ТО-3 2 карабина	ВСВ-2	ТО-4, 2 карабина

Действия: подъём по п.п. 7.11, 7.11.1 (а) по зацепам, организация ВКС по п.7.3.1 (б). В случае срыва или использования опоры за ограничением, участник возвращается в БЗ-3 по п. 7.11.1(а) и повторяет прохождение этапа.

Этап 4. Спуск по перилам (ТО-4, БЗ-3, ТО-3).

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-4, 2 карабина	ВСВ-2	БЗ-3, ТО-3 2 карабина

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск по п. 7.12, организация ВКС по п.7.3.1 (б). снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-3.

Обратное движение: По условиям этапа 3

Блок этапов 5–6

Этап 5. Подъём по наклонной навесной переправе (БЗ-3, ТО-5, ТО-6)

Параметры: $L = 9$ м; $\alpha = 50,0^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-3, ТО-3 2 карабина	Судейские перила к ТО-2, ВСВ-1, судейские перила для дополнительной	ТО-2, 3 карабина

	самостраховки при обратном движении 12 м.	
--	---	--

Действия: первый участник перемещается в БЗ-2 (движение по полу не регламентировано), поднимается к ТО-2 по п.п. 7.11, 7.11.1 (б) по судейским перилам с ВКС, закрепляет двойные перила наклонной навесной переправы в ТО-2 по п. 7.6 и проходит этап б. Закрепление перил этапа 5 в ТО-3 по п. 7.6 допускается как до закрепления в ТО-2 (в том числе во время прохождения блока этапов 3-4), так и после. Переправа второго участника по п.п. 7.9, 7.9.4 (а) с ВКС, снятие перил – по п. 7.6.15 с ТО-2, из БЗ-2 или при движении по этапу б.

Обратное движение: по п.п. 7.9, 7.9.4 (б), 7.9.4 (в) при наличии перил или при их отсутствии по полу в БЗ-3 и далее по условиям прохождения этапа.

Этап 6. Спуск по перилам (ТО-6, БЗ-2)

Параметры: L = 6 м, α (вниз) = 90°.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2 3 карабина	Судейские перила, ВСВ-1	БЗ-2

Действия: п. 7.12 по судейским перилам.

Обратное движение: подъём по п.п. 7.11, 7.11.1 (б).

Блок этапов 7–8

Этап 7. Подъём по перилам (БЗ-2, ТО-2)

Параметры: L = 6 м; α = 90°.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-2	Судейские перила, ВСВ-1	ТО-2, 3 карабина

Действия: подъём 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 8. Навесная переправа (ТО-2, ТО-1, БЗ-1)

Параметры: L = 20 м, α (вниз) = 18°.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2, 3 карабина	ВСВ-1	БЗ-1, ТО-1 2 карабина

Действия: Переправа участников связки по п.п. 7.9, 7.9.4 (в) с ВКС, движение производится ногами вперёд. На этапе достаточно страховки через ФСУ, расположенного на ТО-2.

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

ФИНИШ

Отметка нажатие кнопки финиша по сбору всех участников в БЗ-1 и снаряжения в БЗ-1, БЗ-2, БЗ-3. В случае нажатия кнопки финиша до выполнения указанных выше требований участники связки исправляют нарушения. Повторный финиш фиксируется судейским секундомером.



ПЕРВЕНСТВО ХАБАРОВСКОГО КРАЯ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ СРЕДИ МАЛЬЧИКОВ/ДЕВОЧЕК 10-13 ЛЕТ

05-08 декабря 2024 года

г. Хабаровск, спортивный зал
КГАОУ ДО РМЦ

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ - СВЯЗКА» 2 КЛАСС

1	Класс дистанции	2
2	Количество этапов	6
3	Сумма длин этапов (м)	64
4	Набор высоты (м)	18
5	Количество этапов с организацией и снятием перил	2
5.1	- в том числе перил (навесных, наклонных) переправ	0
6	Количество этапов с восстановлением перил	0
7	Высота подъема по вертикальным перилам (м)	6,0
8	Высота подъема по стенду с зацепами (м)	6,0
9	Количество блоков	3
10	Количество этапов в блоке (макс.)	2
11	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (макс.)	0°

1. На дистанциях применяется система электронной отметки. Результат участника определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений – БЕСШТРАФОВАЯ) с точностью до 0,1 секунды.
2. Старт производится по сигналу системы электронной отметки.
3. Время финиша, фиксируется нажатием финишной кнопки, при выполнении требований по финишу, указанных в данных условиях.
4. Все карабины, предоставленные в качестве ТО, разъёмные с поворотной муфтой.
5. При прохождении этапа 6, при обратном движении по этапу 1, участнику, движущемуся по перилам переправы к ТО-1 запрещено касание ТО-1, опоры, узлов и средств крепления навесной переправы к ТО-1. В случае нарушения данных требований, участник должен вернуться на ИС этапа в соответствии с Условиями обратного движения и повторить прохождение этого этапа без нарушений.
6. Волочение верёвок разрешено.
7. Участник считается находящимся в ОЗ этапа если:

- в момент подключения/отключения страховки/самостраховки к перилам/от перил навесных переprav, в том числе и наклонных навесных переprav по п.п. 7.9 любая часть его тела выходить за плоскость, образуемую вертикальной проекцией от КЛ, расположенной на полу до потолка спортивного зала;
 - при выполнении ТП по п.п. 7.10, 7.11 и 7.12 ни одна из его ног не касается пола;
 - в любом другом случае участник касается пола зала в ОЗ этапа любой частью тела (в соответствии с п. 12.1 Таблицы 11 Правил).
8. Организация ВКС участника, находящегося на ТО в ОЗ, должна осуществляться одним из способов, указанных в п.7.3.1. (а, б или в) если не оговорено в условиях.
 9. Лидирование разрешено.
 10. Взаимодействие участников, проходящих разные блоки этапов, но находящихся в одной БЗ, разрешено.
 11. По п. 1.5.3. раздела 3 части 7 «Правил» посещение основным специальным снаряжением РЗ всех этапов не обязательно. Разрешается оставлять использованного и не использованного снаряжение после команды старт в любой БЗ по ходу прохождению дистанции.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

1. Дистанция оборудована ВСВ:

- ВСВ-1, работает на этапах 1-2 и 5-6. ВСВ-1 пропущена через судейское ФСУ на карабине, закреплённом на ТО-2. Концы ВСВ-1 участники имеют право подключить к ИСС перед стартом.
 - ВСВ-2, работает на этапах 3 и 4. Исходное положение: концы ВСВ-2 находятся в БЗ-3.
2. На концах ВСВ-1 и ВСВ-2 завязан узел «Проводник восьмерка». Завязывание участниками связки узлов на ВСВ запрещено.

3. БЗ-1, БЗ-2, БЗ-3 обозначены разметкой на полу зала. Размеры БЗ (м):

БЗ-1	БЗ-2	БЗ-3
3,5	4	3,0

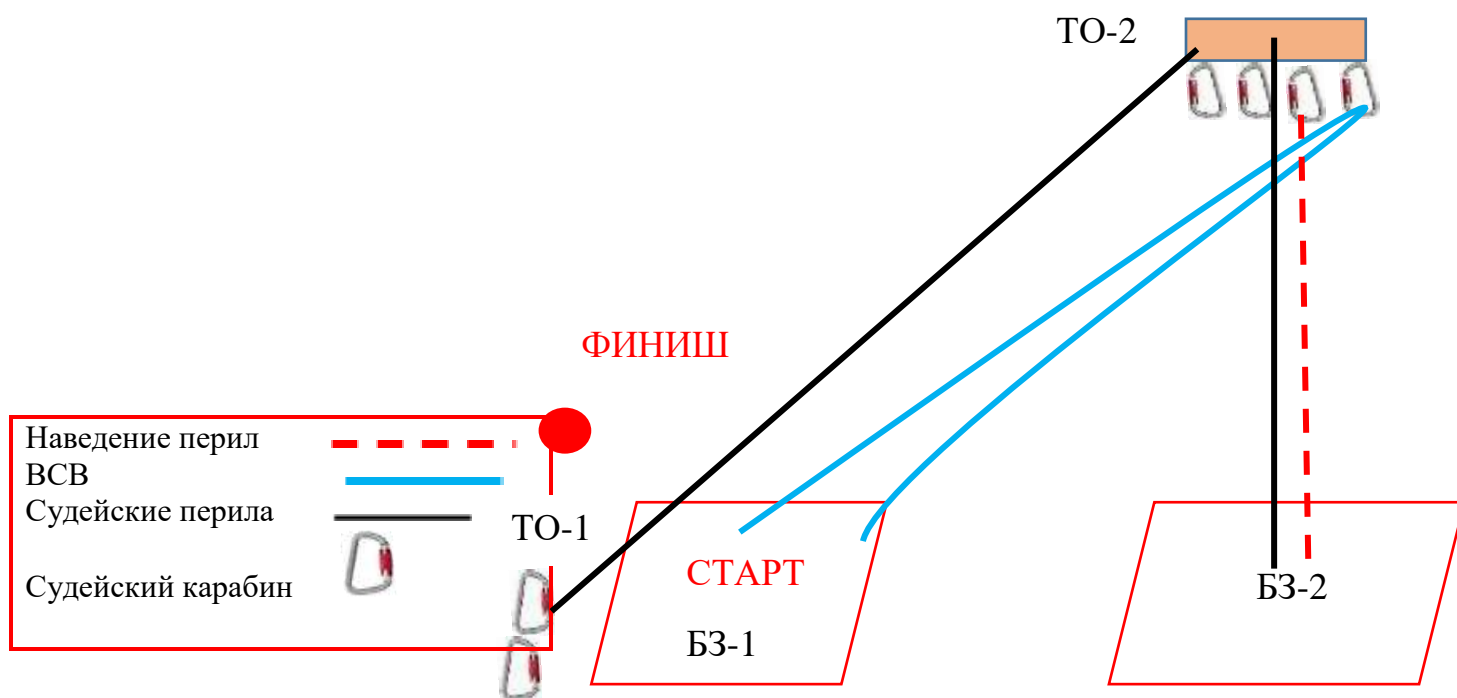
4. Расположение, оборудование и высота ТО:

	ТО-1	ТО-2	ТО-3	ТО-4
Расположение	в БЗ-1	в ОЗ	в БЗ-3	в ОЗ
Оборудование	2 карабина	3 карабина	2 карабина	2 карабина
Высота (м)	1,0м.	6,0м.	1,0м.	6,0м.

Фото ТО при движении участника по перилам к стенду с зацепами



Схема дистанции. Расположение ТО, ВСВ и БЗ.



СТАРТ (стартовая зона – БЗ-1)

В момент старта всё снаряжение группы должно быть размещено в БЗ-1.
Старт по звуковому сигналу стартового таймера.

Блок этапов 1–2

Этап 1. Навесная переправа (БЗ-1, ТО-1, ТО-2)

Параметры: $L = 20$ м, α (вверх) = $18,0^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-1, ТО-1 2 карабина	Двойные судейские перила, ВСВ-1	ТО-2 3 карабина

Действия: Переправа участников по судейским перилам по п.п. 7.9, 7.9.4 (в) с ВКС.

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

Этап 2. Спуск по перилам (ТО-2, БЗ-2)

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2, 3 карабина	ПОД, ВСВ-1	БЗ-2

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск участников связки по п. 7.12 по командным перилам, снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-2.

Обратное движение: по п.п. 7.11, 7.11.1 (б) с ВКС по ПОД (судейские перила к ТО-2).

Блок этапов 3-4

Этап 3. Подъём по стенду с зацепами (БЗ-3, ТО-3, ТО-4)

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-3, ТО-3 2 карабина	ВСВ-2	ТО-4, 2 карабина

Действия: подъём по п.п. 7.11, 7.11.1 (а) по зацепам, организация ВКС по п.7.3.1 (б). В случае срыва или использования опоры за ограничением, участник возвращается в БЗ-3 по п. 7.11.1(а) и повторяет прохождение этапа.

Этап 4. Спуск по перилам (ТО-4, БЗ-3, ТО-3).

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-4, 2 карабина	ВСВ-2	БЗ-3, ТО-3 2 карабина

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск по п. 7.12, организация ВКС по п.7.3.1 (б). снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-3.

Обратное движение: По условиям этапа 3

Блок этапов 5-6

Этап 5. Подъём по перилам (БЗ-2, ТО-2)

Параметры: $L = 6$ м; $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-2	Судейские перила, ВСВ-1	ТО-2, 3 карабина

Действия: подъём 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 6. Навесная переправа (ТО-2, ТО-1, БЗ-1)

Параметры: $L = 20$ м, α (вниз) = 18° .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2, 3 карабина	Двойные судейские перила ВСВ-1	БЗ-1, ТО-1 2 карабина

Действия: Переправа участников по п.п. 7.9, 7.9.4 (в) с ВКС, движение производится ногами вперёд. На этапе достаточно страховки через ФСУ, расположенного на ТО-2.

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

ФИНИШ

Отметка нажатие кнопки финиша по сбору всех участников в БЗ-1 и снаряжения в БЗ-1, БЗ-2, БЗ-3. В случае нажатия кнопки финиша до выполнения указанных выше требований участники связки исправляют нарушения. Повторный финиш фиксируется судейским секундомером.