



**3 ЭТАП КУБОКА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
ОТКРЫТОЕ ПЕРВЕНСТВО АЛТАЙСКОГО РАЙОНА
ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ**

07-09 февраля 2025 г.

с. Старобелокуриха, МБОУ «Старобелокурихинская СОШ»

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

1. Общая информация.

1.1. 3 этап Кубка Алтайского края по спортивному туризму на пешеходных дистанциях (далее – этап Кубка) и Открытое Первенство Алтайского района по спортивному туризму на пешеходных дистанциях (далее – Соревнования) проводятся в соответствии с правилами вида спорта «спортивный туризм», утвержденными приказом Минспорта России от 22 апреля 2021г. №255 (далее - Правила).

1.2. 3 этап Кубка и Соревнования проводятся в дисциплине «дистанция-пешеходная», «дистанция-пешеходная-связка» на дистанциях 1, 2, 3 класса в возрастных группах мальчики/девочки, юноши/девушки, юниоры/юниорки, мужчины/женщины.

1.3. В 3 этапе Кубка принимают участие спортсмены возрастной группы мужчины/женщины. В Соревнованиях принимают участие спортсмены возрастных групп мальчики/девочки, юноши/девушки, юниоры/юниорки.

1.4. Спортсмены младших возрастных групп имеют право перейти в старшую группу имеют право принимать участие в следующей старшей возрастной группе, если это не противоречит требованиям таблицы 1 части 7 раздела 3 Правил.

2. Место и время проведения.

Этап Кубка и Соревнования проводятся 07-09 февраля 2025 г. в спортивном зале МБОУ «Старобелокурихинская СОШ» по адресу: Алтайский район, с. Старобелокуриха, ул. Советская, 105.

3. Организаторы.

3.1. Организацию и проведение этапа Кубка осуществляют: Министерство спорта Алтайского края и Федерация спортивного туризма Алтайского края.

3.2. Организацию и проведение Соревнований осуществляют: Комитет по образованию и молодежной политике Администрации Алтайского района, Федерация спортивного туризма Алтайского края, МБОУ «Старобелокурихинская СОШ»

3.3. Непосредственное проведение соревнований и этапа Кубка возлагается на Оргкомитет и главную судейскую коллегию (ГСК), утвержденную Федерацией спортивного туризма Алтайского края.

3.4. Главный судья Кубка – С.С. Филонов, ССВК, г. Барнаул.



КУБОК АЛТАЙСКОГО КРАЯ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ ОТКРЫТОЕ ПЕРВЕНСТВО АЛТАЙСКОГО РАЙОНА ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ

Главный секретарь Кубка – Д.Н. Красоткина, ССВК, г. Барнаул.
Главный судья Соревнований – А.А. Губарев, СС2К, Алтайский район.
Главный секретарь Соревнований – Д.Н. Красоткина, ССВК, г. Барнаул.

4. Участники и требования к ним.

4.1. К участию в этапе Кубка и Соревнованиях допускаются спортсмены клубов и спортивных объединений городов и районов Алтайского края, включенные в заявку на участие в соревнованиях, при наличии соответствующего медицинского допуска и необходимого снаряжения.

4.2. Количество делегаций не ограничено.

4.3. Требования к возрасту и спортивной квалификации участников

Возрастная группа	Класс дистанции	Возраст	Спортивная квалификация (не ниже)
Мальчики/девочки	1	8-9	-
Мальчики/девочки	1	10-11	-
Мальчики/девочки	2	12-13	-
Юноши/девушки	2	14-15	-
Юниоры/ юниорки	3	16 – 21	3 (1 юношеский)
Мужчины/женщины	3	22 старше	3 (1 юношеский)

5. Программа.

7 февраля 2025 г.	
15:00	Заезд команд, размещение, комиссия по допуску
17:00-20:00	Открытая тренировка
8 февраля 2025 г.	
11:00 – 15:00	Официальные тренировки
16:00 – 19:00	Соревнования «дистанция – пешеходная – связка»
9 февраля 2025 г.	
10:00 – 10:15	Открытие соревнований
09:00	Соревнования «дистанция – пешеходная»
14:00	Заккрытие соревнований, награждение, отъезд команд

6. Финансовые условия.

Целевой взнос за участие в Соревнованиях 150 рублей с участника за каждую дистанцию.

7. Заявки.

7.1. Предварительные заявки подаются до 07 февраля 2025 г. через систему Orgeo.

7.2. На каждого спортсмена - члена команды к заявке прилагаются следующие документы:



КУБОК АЛТАЙСКОГО КРАЯ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ ОТКРЫТОЕ ПЕРВЕНСТВО АЛТАЙСКОГО РАЙОНА ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ

- оригинал паспорта гражданина РФ (для участников младше 14 лет - свидетельства о рождении);
- оригинал зачетной классификационной книжки;
- оригинал страхового полиса о страховании несчастных случаев жизни и здоровья на время проведения соревнований;
- оригинал медицинской справки (при отсутствии медицинского допуска в заявке) с печатью медицинского учреждения и врача, проводившего осмотр.
- копию приказа о назначении руководителя команды, ответственного за жизнь и здоровье детей, заверенную печатью данного учреждения.

7.3. В случае отсутствия или несоответствия требованиям вышеперечисленных документов участник до участия в соревнованиях не допускается.

8. Форма и атрибутика.

8.1. Командам желательно иметь единую форму.

8.2. Каждый участник команды должен иметь спортивную форму, обувь без металлических или пластиковых шипов, с подошвой из материалов не оставляющих следов.

9. Условия подведения итогов.

9.1. Соревнования проводятся по бесштрафовой системе оценки нарушений.

9.2. Результат участника/связки в дисциплинах «дистанция-пешеходная», «дистанция-пешеходная-связка» определяется по времени, затраченному на прохождение дистанции, с учетом снятий с этапов.

10. Условия проезда и размещения команд.

10.1. Проезд: в г. Белокуриха до автовокзала, далее маршрутный автобус «Белокуриха - Старобелокуриха» до маг. «Гурман» или маг. «Алтай», далее пешком по ул. Советская до школы (200м).

10.2. Размещение и проживание в учебных кабинетах. Для проживания снаряжение личное.

10.3. Питание в школьной столовой: пятница – самостоятельное; суббота (завтрак, обед, ужин) и воскресенье (завтрак, обед) – 950 рублей

11. Контакты.

По организационным и иным вопросам обращаться к Губареву Александру Александровичу, prizrakss1@yandex.ru, телефон 89237505137.

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ» (ЛИЧНАЯ)

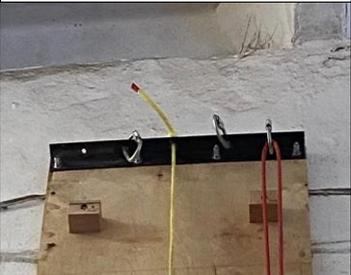
Класс дистанции – 1

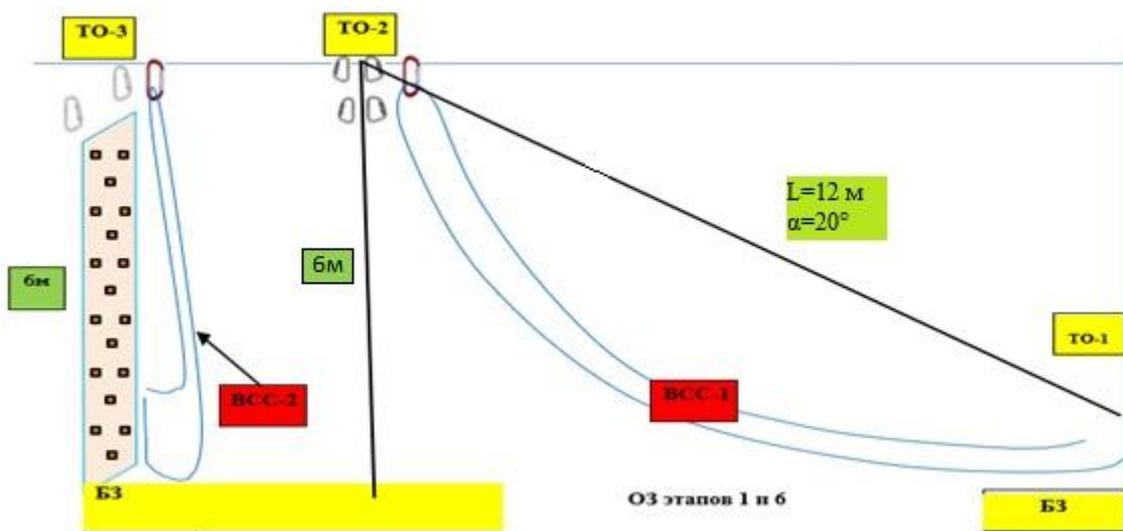
Количество этапов – 4

1. На дистанции применяется ручной хронометраж.
2. Результат участника определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений - бесштрафовая) с точностью до 1 секунды.
3. Старт производится по сигналу стартового таймера/судьи.
4. Временем финиша является время, зафиксированное судьей.
5. Все карабины, предоставленные в качестве ТО, разъёмные с поворотной муфтой.
6. После прохождения этапов 2 и 4 разрешается оставлять в БЗ любое специальное, основное специальное и дополнительное снаряжение.
7. По п. 1.5.3. раздела 3 части 7 «Правил» посещение основным специальным снаряжением РЗ всех этапов не обязательно.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

1. ВСС-1 работает на этапах 1, 2. ВСС-1 пропущена через карабин на ТО-2. ВСС-1 участник подключает к ИСС перед стартом. ВСС-1 расположена справа от ТО-2 по ходу движения к стенду с зацепами.
2. ВСС-2 работает на этапах 3 и 4, пропущена через ФСУ на ТО-3. ВСС-2 расположена справа от ТО-3 по ходу движения по стенду с зацепами. Конец ВСС-2, подключаемый к ИСС участника, висит на высоте около 1 метра над полом.
3. На конце ВСС-1 – узел проводник-восьмерка. На конце ВСС-2 – судейский разъёмный карабин с поворотной муфтой.
4. Расположение, оборудование и высота ТО:

	ТО-1	ТО-2	ТО-3
Расположение	в БЗ	в ОЗ	в ОЗ
Оборудование	2 карабина	4 карабина	2 карабина
Высота (м)	1,2	6	6
Фото ТО по направлению к стенду с зацепами (фото ТО-1 в противоположном направлении, фото ТО-2 сбоку, движение справа налево)			



СТАРТ

Расстояние от линии старта до КЛ на ИС этапа 1 – 5 м.

Блок этапов 1-2

Этап 1. Навесная переправа (ТО-1 – ТО-2)

Параметры: $L = 12$ м, α (вверх) = 20° .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ, КЛ	Двойные судейские перила, ВСС-1, ТО-1	ТО-2

Действия: переправа по п. 7.9 с ВСС.

Обратное движение: по п. 7.9 с ВСС ногами вперед.

Этап 2. Спуск по перилам (ТО-2 – БЗ)

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	ВСС-1, ПОД	БЗ

Действия: спуск по п. 7.10 с ВСС.

Обратное движение: по п. 7.10 с ВСС по ПОД.

Блок этапов 3-4

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

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ	Стенд с зацепами, ВСС-2	ТО-3

Действия: подъём по п. 7.11.1 (а) по зацепам с ВСС.

Примечание: в случае срыва или использования опоры за ограничением, участник возвращается в БЗ свободным лазанием.



Этап 4. Спуск по перилам (ТО-3 – БЗ)

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-3	ВСС-2	БЗ-3

Действия: спуск по п. 7.10 с ВСС.

Обратное движение: по условиям прохождения этапа 3.

Расстояние от КЛ на ЦС этапа 4 до линии финиша – 6 м.

ФИНИШ происходит по пересечению финишной линии.

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ» (ЛИЧНАЯ)

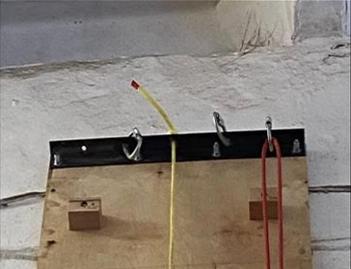
Класс дистанции – 2

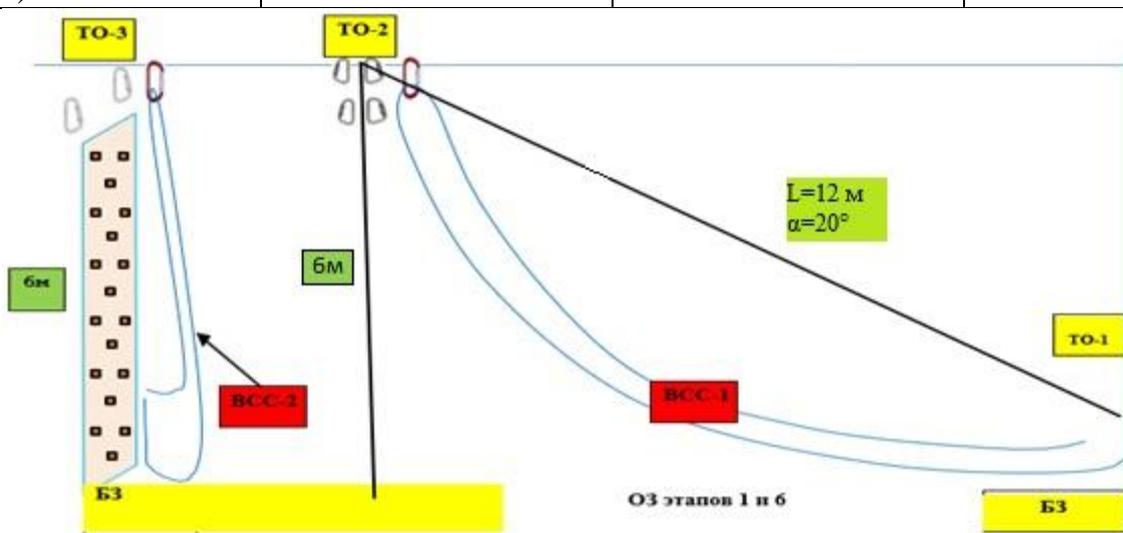
Количество этапов – 6

1. На дистанции применяется ручной хронометраж.
2. Результат участника определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений - бесштрафовая) с точностью до 1 секунды.
3. Старт производится по сигналу стартового таймера/судьи.
4. Временем финиша является время, зафиксированное судьей.
5. Все карабины, предоставленные в качестве ТО, разъёмные с поворотной муфтой.
6. После прохождения этапов 2 и 4 разрешается оставлять в БЗ любое специальное, основное специальное и дополнительное снаряжение.
7. По п. 1.5.3. раздела 3 части 7 «Правил» посещение основным специальным снаряжением РЗ всех этапов не обязательно.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

1. ВСС-1 работает на этапах 1, 2, 5 и 6. ВСС-1 пропущена через карабин на ТО-2. ВСС-1 участник подключает к ИСС перед стартом. ВСС-1 расположена справа от ТО-2 по ходу движения к стенду с зацепами.
2. ВСС-2 работает на этапах 3 и 4, пропущена через ФСУ на ТО-3. ВСС-2 расположена справа от ТО-3 по ходу движения по стенду с зацепами. Конец ВСС-2, подключаемый к ИСС участника, висит на высоте около 1 метра над полом.
3. На конце ВСС-1 – узел проводник-восьмерка. На конце ВСС-2 – судейский разъёмный карабин с поворотной муфтой.
4. Расположение, оборудование и высота ТО:

	ТО-1 в БЗ	ТО-2 в ОЗ	ТО-3 в ОЗ
Расположение	в БЗ	в ОЗ	в ОЗ
Оборудование	2 карабина	4 карабина	2 карабина
Высота (м)	1,2	6	6
Фото ТО по направлению к стенду с зацепами (фото ТО-1 в противоположном направлении, фото ТО-2 сбоку, движение справа налево)			



СТАРТ

Расстояние от линии старта до КЛ на ИС этапа 1 – 5 м.

Блок этапов 1-2

Этап 1. Навесная переправа (ТО-1 – ТО-2)

Параметры: $L = 12$ м, α (вверх) $= 20^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ, КЛ	Двойные судейские перила, ВСС-1, ТО-1	ТО-2

Действия: переправа по п. 7.9 с ВСС.

Обратное движение: по п. 7.9 с ВСС ногами вперед.

Этап 2. Спуск по перилам (ТО-2 – БЗ)

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	ВСС-1, ПОД	БЗ

Действия: спуск по п. 7.10 с ВСС.

Обратное движение: по п. 7.10 с ВСС по ПОД.



Блок этапов 3-4

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

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ	Стенд с зацепами, ВСС-2	ТО-3

Действия: подъём по п. 7.11.1 (а) по зацепам с ВСС.

Примечание: в случае срыва или использования опоры за ограничением, участник возвращается в БЗ свободным лазанием.

Этап 4. Спуск по перилам (ТО-3 – БЗ)

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-3	ВСС-2	БЗ-3

Действия: спуск по п. 7.10 с ВСС.

Обратное движение: по условиям прохождения этапа 3.

Блок этапов 5-6

Этап 5. Подъём по перилам (БЗ – ТО-2)

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-2	Судейские перила, ВСС-1	ТО-2, ОЗ

Действия: подъём по п. 7.10.2 с ВСС.

Обратное движение: спуск по п.7.10 с ВСС.

Этап 6. Навесная переправа (ТО-2 – ТО-1)

Параметры: $L = 12 \text{ м}$, α (вниз) = 20° .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	Двойные судейские перила, ВСС-1, ТО-1	БЗ

Действия: переправа по п. 7.9 с ВСС, движение производится ногами вперед.

Обратное движение: по п. 7.9 с ВСС.

При прохождении этапа 6 касание стены и ТО-1 запрещено. В случае нарушения этого условия участник должен вернуться на ИС этапа 6 в соответствии с Условиями и повторить прохождение этапа 6 без нарушений. Отстежка от навесной переправы производится в РЗ-2.

Расстояние от КЛ на ЦС этапа 6 до линии финиша – 5 м.

ФИНИШ происходит по пересечению финишной линии.

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ» (ЛИЧНАЯ)

Класс дистанции – 3

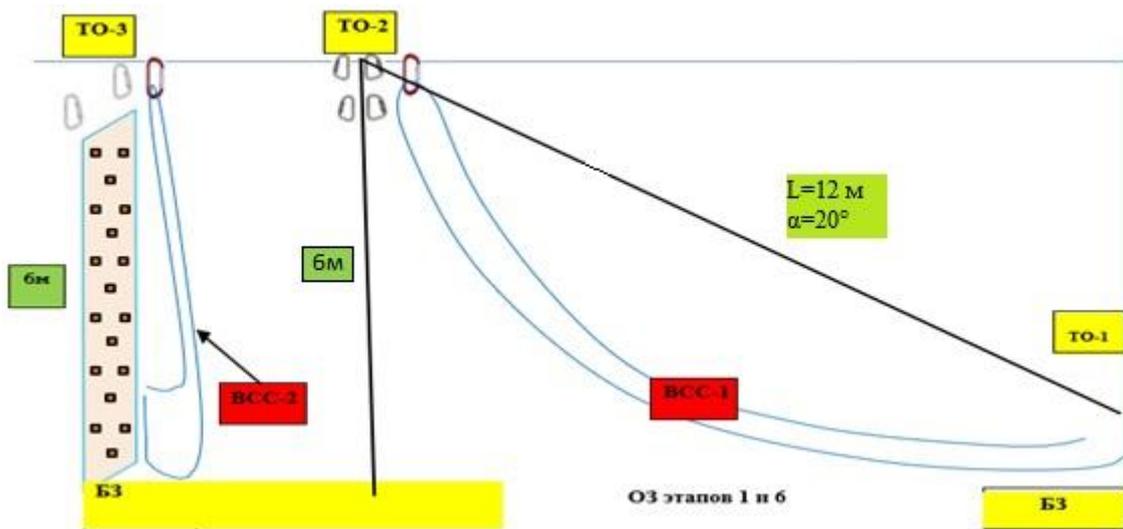
Количество этапов – 6

1. На дистанции применяется ручной хронометраж.
2. Результат участника определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений - бесштрафовая) с точностью до 1 секунды.
3. Старт производится по сигналу стартового таймера/судьи.
4. Временем финиша является время, зафиксированное судьей.
5. Все карабины, предоставленные в качестве ТО, разъёмные с поворотной муфтой.
6. После прохождения этапов 2 и 4 разрешается оставлять в БЗ любое специальное, основное специальное и дополнительное снаряжение.
7. По п. 1.5.3. раздела 3 части 7 «Правил» посещение основным специальным снаряжением РЗ всех этапов не обязательно.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

1. ВСС-1 работает на этапах 1, 2, 5 и 6. ВСС-1 пропущена через карабин на ТО-2. ВСС-1 участник подключает к ИСС перед стартом. ВСС-1 расположена справа от ТО-2 по ходу движения к стенду с зацепами.
2. ВСС-2 работает на этапах 3 и 4, пропущена через ФСУ на ТО-3. ВСС-2 расположена справа от ТО-3 по ходу движения по стенду с зацепами. Конец ВСС-2, подключаемый к ИСС участника, висит на высоте около 1 метра над полом.
3. На конце ВСС-1 – узел проводник-восьмерка. На конце ВСС-2 – судейский разъёмный карабин с поворотной муфтой.
4. Расположение, оборудование и высота ТО:

	ТО-1	ТО-2	ТО-3
Расположение	в БЗ	в ОЗ	в ОЗ
Оборудование	2 карабина	4 карабина	2 карабина
Высота (м)	1,2	6	6
Фото ТО по направлению к стенду с зацепами (фото ТО-1 в противоположном направлении, фото ТО-2 сбоку, движение справа налево)			



СТАРТ

В момент старта всё снаряжение связки должно быть размещено в БЗ-1.

Старт по сигналу судьи.

Расстояние от линии старта до КЛ на ИС этапа 1 – 5 м.

Блок этапов 1-2

Этап 1. Навесная переправа (ТО-1 – ТО-2)

Параметры: $L = 12$ м, α (вверх) $= 20^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ, КЛ	Двойные судейские перила, ВСС-1, ТО-1	ТО-2

Действия: переправа по п. 7.9 с ВСС.

Обратное движение: по п. 7.9 с ВСС ногами вперед.

Этап 2. Спуск по перилам (ТО-2 – БЗ)

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	ВСС-1, ПОД	БЗ

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск по п. 7.10 с ВСС, снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ.

Обратное движение: по п. 7.10 с ВСС по ПОД.

Блок этапов 3-4

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

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ	Стенд с зацепами, ВСС-2	ТО-3

Действия: подъём по п. 7.11.1 (а) по зацепам с ВСС.

Примечание: в случае срыва или использования опоры за ограничением,



КУБОК АЛТАЙСКОГО КРАЯ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ
ОТКРЫТОЕ ПЕРВЕНСТВО АЛТАЙСКОГО РАЙОНА ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ
НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ

участник возвращается в БЗ свободным лазанием.

Этап 4. Спуск по перилам (ТО-3 – БЗ)

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-3	ВСС-2	БЗ-3

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск по п. 7.10 с ВСС, снятие перил по п.7.6.15 из БЗ.

Обратное движение: по условиям прохождения этапа 3.

Блок этапов 5-6

Этап 5. Подъём по перилам (БЗ – ТО-2)

Параметры: $h = 7$ м, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-2	Судейские перила, ВСС-1	ТО-2, ОЗ

Действия: подъём по п. 7.10.2 с ВСС.

Обратное движение: спуск по п.7.10 с ВСС.

Этап 6. Навесная переправа (ТО-2 – ТО-1)

Параметры: $L = 12$ м, α (вниз) = 20° .

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	Двойные судейские перила, ВСС-1, ТО-1	БЗ

Действия: переправа по п. 7.9 с ВСС, движение производится ногами вперед.

Обратное движение: по п. 7.9 с ВСС.

При прохождении этапа 6 касание стены и ТО-1 запрещено. В случае нарушения этого условия участник должен вернуться на ИС этапа 6 в соответствии с Условиями и повторить прохождение этапа 6 без нарушений. Отстежка от навесной переправы производится в РЗ-2.

Расстояние от КЛ на ЦС этапа 6 до линии финиша – 5 м.

ФИНИШ происходит по пересечению финишной линии.



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

1	Класс дистанции	1
2	Количество этапов	4
3	Сумма длин этапов (м)	30
4	Набор высоты (м)	12
5	Количество этапов с организацией и снятием перил	0
5.1	- в том числе перил (навесных, наклонных) переправ	0
6	Количество этапов с восстановлением перил	0
7	Высота подъема по вертикальным перилам (м)	0
8	Высота подъема по стенду с зацепами (м)	6
9	Количество блоков	2
10	Количество этапов в блоке (макс.)	2
11	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (макс.)	$\alpha = 20^\circ$

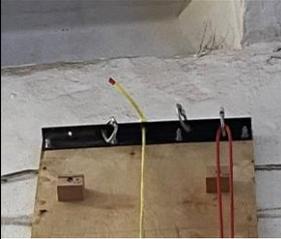
1. На дистанции применяется ручной хронометраж.
2. Результат участника определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений - беспштрафовая) с точностью до 1 секунды.
3. Старт производится по сигналу стартового таймера/судьи.
4. Временем финиша является время, зафиксированное судьей.
5. Все карабины, предоставленные в качестве ТО, разъёмные с поворотной муфтой.
6. Волочение верёвок разрешено.
7. Организация ВКС участника, находящегося на ТО в ОЗ должна осуществляться одним из способов, указанных в п.7.3.1. (а, б или в).
8. Лидирование разрешено.
9. По п.1.5.3. раздела 3 части 7 «Правил» посещение основным специальным снаряжением БЗ всех этапов не обязательно.
10. Организация ВКС из командных веревок запрещена.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

1. Дистанция оборудована ВСВ:
 - ВСВ-1 работает на этапах 1–2. Пропущена через судейское ФСУ на карабине, закреплённом на ТО-2.
Исходное положение: оба конца ВСВ-1 закреплены в ТО-1 в БЗ-1. Участники имеют право подключить концы ВСВ-1 к ИСС перед стартом и отключить после финиша.
 - ВСВ-2 работает на этапах 3-4. Пропущена через карабин, закреплённый на ТО-3.
Исходное положение: оба конца ВСВ-2 находятся в БЗ-3.
2. На концах всех ВСВ завязан узел проводник восьмерка. Завязывание участниками узлов на ВСВ запрещено.
3. Все БЗ обозначены разметкой на полу зала. Размеры БЗ (м):

БЗ-1	БЗ-2	БЗ-3
3,0м	2,0м	2,0м

4. Расположение, оборудование и высота ТО:

	ТО-1	ТО-2	ТО-3	ТО-4
Расположение	в БЗ	в ОЗ	в ОЗ	в БЗ
Оборудование	2 карабина	4 карабина	2 карабина	1 карабин
Высота (м)	1,2	6	6	1
Фото ТО по направлению к стенду с зацепами (фото ТО-1 в противоположном направлении, фото ТО-2 сбоку, движение справа налево)				

СТАРТ (стартовая зона – БЗ-1)

В момент старта всё снаряжение связки должно быть размещено в БЗ-1.

Старт по сигналу судьи.

Расстояние от линии старта до КЛ на ИС этапа 1 – 5 м.

Блок этапов 1–2 Навесная переправа - Спуск по перилам.

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

Параметры: L = 12,0 м, α (вверх) = 20°.

Оборудование этапа:

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

Действия: движение участников по судейским перилам по п.п. 7.9, с сопровождением, пропущенным через ТО-2.

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

Этап 2. Спуск по перилам (ТО-2 – БЗ-2)

Параметры: h = 6,0 м, α = 90°.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	ПОД, ВСВ-1	БЗ-2

Действия: движение участников по п. 7.12 с ВКС.

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

После прохождения блока этапов 1–2 разрешено оставить в БЗ-1, БЗ-2 любое снаряжение.

Блок этапов 5–6 Подъём по стенду с зацепами - Спуск по перилам.

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

Параметры: h = 6,0 м, α = 90°.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-3	Стенд с зацепами, ВСВ-2	ТО-3

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

В случае использования опоры за ограничением (края стенда), участник возвращается в БЗ-3 и повторяет прохождение этапа.

Обратное движение: свободным лазанием по зацепам.



КУБОК АЛТАЙСКОГО КРАЯ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ
ОТКРЫТОЕ ПЕРВЕНСТВО АЛТАЙСКОГО РАЙОНА ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ
НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ

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

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-3	Стенд с зацепами, ВСВ-2	БЗ-3

Действия: спуск по п. 7.10 по судейским перилам с ВКС.

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

Расстояние от КЛ на ЦС этапа 4 до линии финиша – 6 м.

ФИНИШ происходит по пересечению финишной линии.

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

1	Класс дистанции	2
2	Количество этапов	6
3	Сумма длин этапов (м)	48
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
8	Высота подъема по стенду с зацепами (м)	6
9	Количество блоков	3
10	Количество этапов в блоке (макс.)	2
11	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (макс.)	$\alpha = 20^\circ$

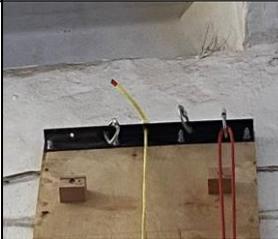
1. На дистанции применяется ручной хронометраж.
2. Результат участника определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений - бесштрафовая) с точностью до 1 секунды.
3. Старт производится по сигналу стартового таймера/судьи.
4. Временем финиша является время, зафиксированное судьей.
5. Все карабины, предоставленные в качестве ТО, разъёмные с поворотной муфтой.
6. Волочение верёвок разрешено.
7. Организация ВКС участника, находящегося на ТО в ОЗ должна осуществляться одним из способов, указанных в п.7.3.1. (а, б или в).
8. Лидирование разрешено.
9. По п.1.5.3. раздела 3 части 7 «Правил» посещение основным специальным снаряжением БЗ всех этапов не обязательно.
10. Организация ВКС из командных веревок запрещена.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

- Дистанция оборудована ВСВ:
 - ВСВ-1 работает на этапах 1–2, 5-6. Пропущена через судейское ФСУ на карабине, закреплённом на ТО-2.
Исходное положение: оба конца ВСВ-1 закреплены в ТО-1 в БЗ-1. Участники имеют право подключить концы ВСВ-1 к ИСС перед стартом и отключить после финиша.
 - ВСВ-2 работает на этапах 3-4. Пропущена через карабин, закреплённый на ТО-3.
Исходное положение: оба конца ВСВ-2 находятся в БЗ-3.
- На концах всех ВСВ завязан узел проводник восьмерка. Завязывание участниками узлов на ВСВ запрещено.
- Все БЗ обозначены разметкой на полу зала. Размеры БЗ (м):

БЗ-1	БЗ-2	БЗ-3
3,0м	2,0м	2,0м

- Расположение, оборудование и высота ТО:

	ТО-1	ТО-2	ТО-3	ТО-4
Расположение	в БЗ	в ОЗ	в ОЗ	в БЗ
Оборудование	2 карабина	4 карабина	2 карабина	1 карабина
Высота (м)	1,2	6	6	1
Фото ТО по направлению к стенду с зацепами (фото ТО-1 в противоположном направлении, фото ТО-2 сбоку, движение справа налево)				

СТАРТ (стартовая зона – БЗ-1)

В момент старта всё снаряжение связки должно быть размещено в БЗ-1.

Старт по сигналу судьи.

Расстояние от линии старта до КЛ на ИС этапа 1 – 5 м.

Блок этапов 1–2 Навесная переправа - Спуск по перилам.

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

Параметры: L = 12,0 м, α (вверх) = 20°.

Оборудование этапа:

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

Действия: движение участников по судейским перилам по п.п. 7.9, с сопровождением, пропущенным через ТО-2.

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

Этап 2. Спуск по перилам (ТО-2 – БЗ-2)

Параметры: h = 6,0 м, α = 90°.

Оборудование этапа:



**КУБОК АЛТАЙСКОГО КРАЯ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ
ОТКРЫТОЕ ПЕРВЕНСТВО АЛТАЙСКОГО РАЙОНА ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ
НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ**

3 этап

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	ПОД, ВСВ-1	БЗ-2

Действия: организация перил по п. 7.6, движение участников 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) по ПОД.

После прохождения блока этапов 1–2 разрешено оставить в БЗ-1, БЗ-2 любое снаряжение.

Блок этапов 3-4 Подъём по стенду с зацепами - Спуск по перилам.

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

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-3	Стенд с зацепами, ВСВ-2	ТО-3

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

В случае использования опоры за ограничением (края стенда), участник возвращается в БЗ-3 и повторяет прохождение этапа.

Обратное движение: свободным лазанием по зацепам.

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

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-3	Стенд с зацепами, ВСВ-2	БЗ-3

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск по п. 7.12, снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-3.

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

После прохождения блока этапов 5–6 разрешено оставить в БЗ-3 любое снаряжение.

Блок этапов 5-6 Подъём по перилам - Навесная переправа.

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

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

Оборудование этапа:

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

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

Обратное движение: по п. 7.12 по судейским перилам.

Этап 6. Навесная переправа (ТО-2 – ТО-1, БЗ-1)

Параметры: $L = 12,0$ м, α (вниз) = 20° .

Оборудование этапа:

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

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

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

При прохождении этапа 6 касание стены и ТО-1 запрещено. В случае нарушения этого условия участник должен вернуться на ИС этапа 6 в соответствии с Условиями и повторить прохождение этапа 6 без нарушений. Отстежка от навесной переправы производится в РЗ-2.

Расстояние от КЛ на ЦС этапа 4 до линии финиша – 5 м.

ФИНИШ происходит по пересечению финишной линии.



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

1	Класс дистанции	3
2	Количество этапов	8
3	Сумма длин этапов (м)	62
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
8	Высота подъема по стенду с зацепами (м)	6
9	Количество блоков	4
10	Количество этапов в блоке (макс.)	2
11	Угол наклона навесных переправ вверх, вниз (макс.)	$\alpha = 35^\circ$

- На дистанции применяется ручной хронометраж.
- Результат участника определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений - беспенальная) с точностью до 1 секунды.
- Старт производится по сигналу стартового таймера/судьи.
- Временем финиша является время, зафиксированное судьей.
- Все карабины, предоставленные в качестве ТО, разъёмные с поворотной муфтой.
- Волочение верёвок разрешено.
- Организация ВКС участника, находящегося на ТО в ОЗ должна осуществляться одним из способов, указанных в п.7.3.1. (а, б или в).
- Лидирование разрешено.

ПЕРЕЧЕНЬ ЭТАПОВ, ОБОРУДОВАНИЕ И УСЛОВИЯ ИХ ПРОХОЖДЕНИЯ

- Дистанция оборудована ВСВ:
 - ВСВ-1 работает на этапах 1–2, 3-4, и 7-8. Пропущена через судейское ФСУ на карабине, закреплённом на ТО-2.
Исходное положение: оба конца ВСВ-1 закреплены в ТО-1 в БЗ-1. Участники имеют право подключить концы ВСВ-1 к ИСС перед стартом и отключить после финиша.
 - ВСВ-2 работает на этапах 5–6. Пропущена через карабин, закреплённый на ТО-3.
Исходное положение: оба конца ВСВ-2 находятся в БЗ-3.
- На концах всех ВСВ завязан узел проводник восьмерка. Завязывание участниками узлов на ВСВ запрещено.
- Все БЗ обозначены разметкой на полу зала. Размеры БЗ (м):

БЗ-1	БЗ-2	БЗ-3
3,0м	2,0м	2,0м

- Расположение, оборудование и высота ТО:

	ТО-1	ТО-2	ТО-3	ТО-4
Расположение	в БЗ	в ОЗ	в ОЗ	в БЗ
Оборудование	2 карабина	4 карабина	2 карабина	1 карабина

Высота (м)	1,2	6	6	1
Фото ТО по направлению к стенду с зацепами (фото ТО-1 в противоположном направлении, фото ТО-2 сбоку, движение справа налево)				

СТАРТ (стартовая зона – БЗ-1)

В момент старта всё снаряжение связки должно быть размещено в БЗ-1.

Старт по сигналу судьи.

Расстояние от линии старта до КЛ на ИС этапа 1 – 5 м.

Блок этапов 1–2 Навесная переправа - Спуск по перилам.

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

Параметры: L = 12,0 м, α (вверх) = 20°.

Оборудование этапа:

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

Действия: движение участников по судейским перилам по п.п. 7.9, с сопровождением, пропущенным через ТО-2.

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

Этап 2. Спуск по перилам (ТО-2 – БЗ-2)

Параметры: h = 6,0 м, α = 90°.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-2	ПОД, ВСВ-1	БЗ-2

Действия: организация перил по п. 7.6, движение участников 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) по ПОД.

После прохождения блока этапов 1–2 разрешено оставить в БЗ-1, БЗ-2 любое снаряжение.

Блок этапов 3–4 Подъём по перилам - Спуск по наклонной навесной переправе.

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

Параметры: h = 6,0 м, α = 90°.

Оборудование этапа:

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

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 – ТО-4, БЗ-3)

Параметры: L = 7,5 м, α (вниз) = 35°.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
----	----	----



**КУБОК АЛТАЙСКОГО КРАЯ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ
ОТКРЫТОЕ ПЕРВЕНСТВО АЛТАЙСКОГО РАЙОНА ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ
НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ**

ТО-2	Двойные судейские перила, судейские перила для дополнительной самостраховки, ВСВ-1	БЗ-2, ТО-4
------	--	------------

Действия: движение первого участника по судейским перилам по п.п. 7.9, 7.9.4(в) с дополнительной самостраховкой по п. 7.9.4(б) к судейским перилам. Организация перил навесной переправы по п. 7.6. Движение второго участника по командным перилам 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.п. 7.9, 7.9.4(а), 7.9.4(в) по командным или судейским перилам.

После прохождения блока этапов 3–4 разрешено оставить в БЗ-3 любое снаряжение.

Блок этапов 5–6 Подъём по стенду с зацепами - Спуск по перилам.

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

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-3	Стенд с зацепами, ВСВ-2	ТО-3

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

В случае использования опоры за ограничением (края стенда), участник возвращается в БЗ-3 и повторяет прохождение этапа.

Обратное движение: свободным лазанием по зацепам.

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

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-3	Стенд с зацепами, ВСВ-2	БЗ-3

Действия: организация перил по п. 7.6, спуск по п. 7.12, снятие перил по п. 7.6.15 из БЗ-3.

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

После прохождения блока этапов 5–6 разрешено оставить в БЗ-3 любое снаряжение.

Блок этапов 7–8 Подъём по перилам - Навесная переправа.

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

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

Оборудование этапа:

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

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

Обратное движение: по п. 7.12 по судейским перилам.

Этап 8. Навесная переправа (ТО-2 – ТО-1, БЗ-1)

Параметры: $L = 12,0$ м, α (вниз) = 20° .

Оборудование этапа:

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

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

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

При прохождении этапа 8 касание стены и ТО-1 запрещено. В случае нарушения этого условия участник должен вернуться на ИС этапа 8 в соответствии с Условиями и повторить прохождение этапа 8 без нарушений. Отстежка от навесной переправы производится в РЗ-2.

Расстояние от КЛ на ЦС этапа 4 до линии финиша – 6 м.

ФИНИШ происходит по пересечению финишной линии.