



**2 ЭТАП КУБКА АЛТАЙСКОГО КРАЯ
ОТКРЫТОЕ ПЕРВЕНСТВО ГОРОДА РУБЦОВСКА
ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ**

24-25 января 2026 г.

г. Рубцовск, МБОУ «СОШ № 18»

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

1	Класс дистанции	1
2	Количество этапов	4
3	Сумма длин этапов (м)	36
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.)	$\alpha = 16^\circ$





1. На дистанции применяется электронный и ручной хронометраж.
2. Результат участника определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений - бесштрафовая) с точностью до 1 секунды.
3. Старт производится по звуковому сигналу.
4. Временем финиша является время, зафиксированное судьей.
5. Все карабины, предоставленные в качестве ТО, разъёмные с поворотной муфтой.
6. Организация ВКС участника, находящегося на ТО в ОЗ должна осуществляться одним из способов, указанных в п.7.3.1. (а, б или в).
7. Лидирование разрешено.
8. 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 судейское ФСУ на карабине, закреплённом на ТО-3. Исходное положение: оба конца ВСВ-2 находятся на высоте около 30 сантиметров от пола.
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-1	в ОЗ	в ОЗ	в БЗ
Оборудование	2 карабина	4 карабина	2 карабина	2 карабина слева от стенда с зацепами
Высота (м)	1,0	6,0	6,0	0,5
Фото ТО по направлению к стенду с зацепами (фото ТО-1 в противоположном направлении)				

СТАРТ (стартовая зона – БЗ-1)

Старт по звуковому сигналу.

Расстояние от линии старта до КЛ на ИС этапа 1 – 12 м.

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

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

Параметры: L = 18,0 м, α (вверх) = 16°.

Оборудование этапа:

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

Действия: по 7.10, по судейским перилам с ВКС.

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

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, α = 90°.

Оборудование этапа:

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

Действия: по 7.10, по судейским перилам с ВКС.

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

ФИНИШ происходит по кнопке у финишной линии, одним из участников.

УСЛОВИЯ СОРЕВНОВАНИЙ В ДИСЦИПЛИНЕ «ДИСТАНЦИЯ – ПЕШЕХОДНАЯ – СВЯЗКА»

1	Класс дистанции	2
2	Количество этапов	6
3	Сумма длин этапов (м)	60
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.)	$\alpha = 16^\circ$

1. На дистанции применяется электронный и ручной хронометраж.
2. Результат участника определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений - бесштрафовая) с точностью до 1 секунды.
3. Старт производится по звуковому сигналу.
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, 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 судейское ФСУ на карабине, закреплённый на ТО-3.
Исходное положение: оба конца ВСВ-2 находятся на высоте около 30 сантиметров от пола.
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-1	в ОЗ	в ОЗ	в БЗ
Оборудование	2 карабина	4 карабина	2 карабина	2 карабина слева от стенда с зацепами
Высота (м)	1,0	6,0	6,0	0,5
Фото ТО по направлению к стенду с зацепами (фото ТО-1 в противоположном направлении)				

СТАРТ (стартовая зона – БЗ-1)

Расстояние от линии старта до КЛ на ИС этапа 1 – 12 м.

Старт по звуковому сигналу.

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

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

Параметры: L = 18,0 м, α (вверх) = 16°.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-1, ТО-1	Двойные судейские перила, ВСВ-1, ТО-2	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, ТО-2	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-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, α = 90°.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-3	Стенд с зацепами, ВСВ-2, ТО-3	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
ПЕРВЕНСТВО ГОРОДА РУБЦОВСКА ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ
НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ**

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

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

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
ТО-3	Стенд с зацепами, ВСВ-2, ТО-3	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 3–4 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: $h = 6,0 \text{ м}$, $\alpha = 90^\circ$.

Оборудование этапа:

ИС	ОЗ	ЦС
БЗ-2	Судейские перила к ТО-2, ВСВ-1, ТО-2	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: $L = 18,0 \text{ м}$, α (вниз) $= 16^\circ$.

Оборудование этапа:

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

В случае касания ТО-1 или опоры, а также узлов и средств крепления перил навесной переправы к ТО-1 при прохождении этапа 6, участник должен вернуться на ИС этапа в соответствии с Условиями и повторить прохождение этапа 6 без нарушений.

ФИНИШ происходит по кнопке у финишной линии, одним из участников.

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

1	Класс дистанции	3
2	Количество этапов	8
3	Сумма длин этапов (м)	74
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.)	$\alpha = 45^\circ$

1. На дистанции применяется электронный и ручной хронометраж.
2. Результат участника определяется временем прохождения дистанции (система оценки нарушений - бесштрафовая) с точностью до 1 секунды.
3. Старт производится по звуковому сигналу.
4. Временем финиша является время, зафиксированное судьей.
5. Все карабины, предоставленные в качестве ТО, разъёмные с поворотной муфтой.
6. Волочение веревок 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 1–2,3-4,7-8. 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 судейское ФСУ на карабине, закреплённый на ТО-3.
Исходное положение: оба конца ВСВ-2 находятся на высоте около 30 сантиметров от пола.
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-1	в ОЗ	в ОЗ	в БЗ
Оборудование	2 карабина	4 карабина	2 карабина	2 карабина слева от стенда с зацепами
Высота (м)	1,0	6,0	6,0	0,5
Фото ТО по направлению к стенду с зацепами (фото ТО-1 в противоположном направлении)				

СТАРТ (стартовая зона – БЗ-1)

Расстояние от линии старта до КЛ на ИС этапа 1 – 12 м.

Старт по звуковому сигналу.

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

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

Параметры: L = 18,0 м, α (вверх) = 16°.

Оборудование этапа:

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



**КУБОК АЛТАЙСКОГО КРАЯ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ
ПЕРВЕНСТВО ГОРОДА РУБЦОВСКА ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ
НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ**

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

Параметры: $L = 8,0$ м, α (вниз) = 45° .

Оборудование этапа:

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

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	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, ТО-3	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	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: $L = 18,0$ м, α (вниз) = 16° .

Оборудование этапа:

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

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



КУБОК АЛТАЙСКОГО КРАЯ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ ПЕРВЕНСТВО ГОРОДА РУБЦОВСКА ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ

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

В случае касания ТО-1 или опоры, а также узлов и средств крепления перил навесной переправы к ТО-1 при прохождении этапа 6, участник должен вернуться на ИС этапа в соответствии с Условиями и повторить прохождение этапа 6 без нарушений.

ФИНИШ происходит по кнопке у финишной линии, одним из участников.