

ЧЕМПИОНАТ РЕСПУБЛИКИ МАРИЙ ЭЛ ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ЛЫЖНЫХ ДИСТАНЦИЯХ

24-26 января 2020 г.

Республика Марий Эл г. Йошкар-Ола УТБ
«Корта»

УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ДИСТАНЦИИ «ДИСТАНЦИЯ – ЛЫЖНАЯ – ГРУППА» длинная

Класс дистанции – 4

Длина дистанции – 7020 м

Набор высоты – 78 м

Количество этапов – 9

Характер маркировки – Красно-белая лента, красные и синие виборды, розовые карточки

Система оценки нарушений – Бесштрафовая

Дистанция проходит в 6 кругов. Все этапы и блоки этапов расположены на специальном металлическом тренажере в районе поляны соревнований.

СТАРТ.

Расстояние до этапа 1: 2340 м (Два круга)

Этап 0. Ориентирование.

Длина этапа 2340 м, от старта до этапа 1. Количество КП, образец карты и техническая информация будет опубликована в приложении к условиям.

Этап 1. Переправа методом «вертикальный маятник».

Параметры:

Длина этапа	Высота опоры для закрепления перил
4 м	8 м

Оборудование:

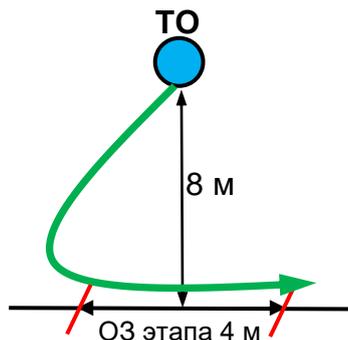
ИС: БЗ, КП – начало ОЗ.

Судейские перила.

ЦС: БЗ, КП – окончание ОЗ.

Действия: Движение по п.7.15, ТО отсутствует, крепление сопровождающей веревки осуществляется в ИСС участника, вставить на самостраховку сопровождающему участнику не следует. В случае касания ОЗ участник возвращается на ИС этапа и повторяет этап без нарушения.

Обратное движение: Движение осуществляется по коридору своей нитки.



Расстояние до блока 2-3: 1170 м

Блок этапов 2-3. Подъем по наклонной навесной переправе – Спуск по перилам.

Этап 2. Подъем по наклонной навесной переправе.

Параметры:

Длина этапа	Угол наклона перил	Расстояние от ТО1 до КП	Высота ТО1 над землей
16,5 м	22°	ИС – 3 м	1,2 м

Оборудование:

ИС: БЗ-1, КП – начало ОЗ, ТО1 – горизонтальная опора.

Судейские перила для восстановления.

ЦС: ОЗ, ТО2 – 3 карабина.

Действия: Восстановление перил по п.7.6.12. Движение первого участника по п.7.9 с самостраховкой по п.7.10.2. Движение остальных участников по п.7.9 с ВКС по п.7.9.4.

Обратное движение: Движение по п.7.9 с ВКС по п.7.9.4.

Этап 3. Спуск по перилам.

Параметры:

Длина этапа	Крутизна	Расстояние от перил на ЦС до КЛ
8 м	90°	2 м

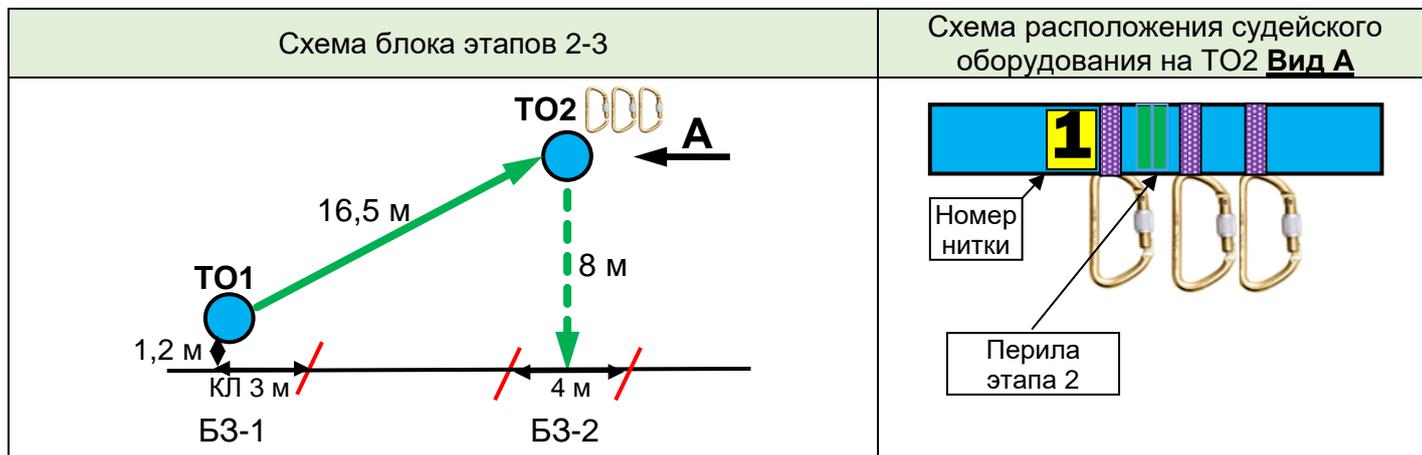
Оборудование:

ИС: ОЗ, ТО2 – 3 карабина.

ЦС: БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Организация перил по п.7.6. Движение по п.7.12 с ВКС. Снятие перил п.7.7.1.

Обратное движение: В случае отсутствия возможности вернуться по п.7.11 по своим перилам, движение осуществляется по земле по коридору этапа в БЗ-1, далее по условиям этапа 2.



Расстояние до блока 4-5: 1170 м

Блок этапов 4-5. Подъем по перилам – Спуск по наклонной навесной переправе.

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

- 1) Один из участников переходит по коридору нитки к ТО2 (допускается во время движения одного из участников к ТО2 другому участнику преодолеть этап 4);
- 2) Закрепляет перила этапа 5 на ТО2 и возвращается в БЗ1. Допускается организация перил на ТО2.
- 3) Все участники преодолевают этап 4 и 5.

Этап 4. Подъем по перилам.

Параметры:

Длина этапа	Крутизна
8 м	90°

Оборудование:

ИС: БЗ-1, КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила.

ЦС: ОЗ, ТО1 – 3 карабина.

Действия: Движение первого участника по п.7.10. Движение остальных участников по п.7.11 с жумаром по перилам.

Обратное движение: по п.7.12 с ВКС.

Этап 5. Спуск по наклонной навесной переправе.

Параметры:

Длина этапа	Угол наклона перил	Расстояние от ТО2 до КЛ	Высота ТО2 над землей
16,5 м	22°	ЦС – 3 м	1,2 м

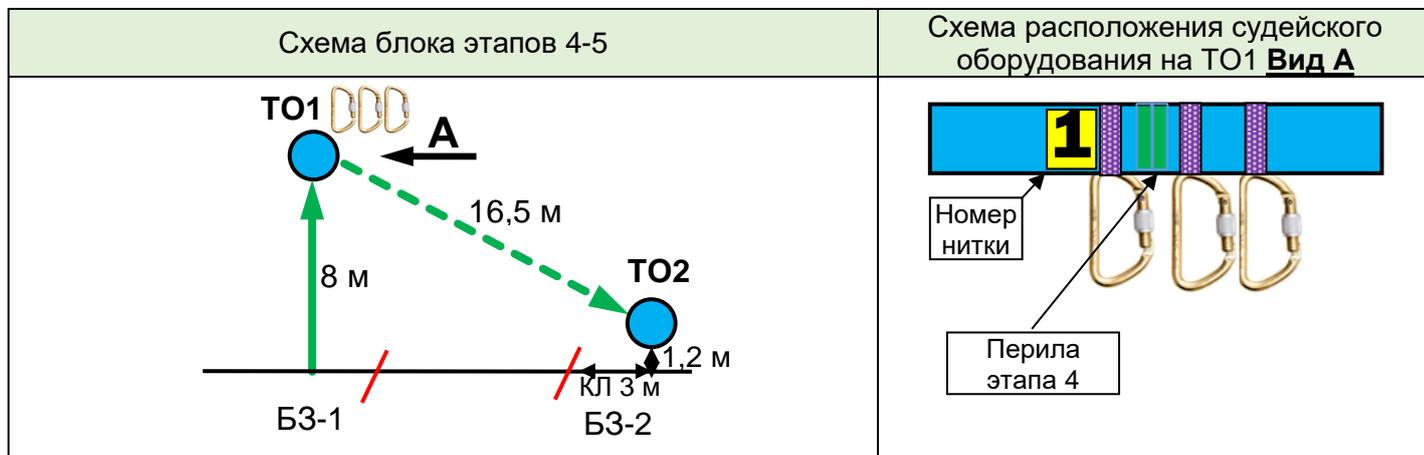
Оборудование:

ИС: ОЗ, ТО1 – 3 карабина.

ЦС: БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ, ТО2 – горизонтальная опора.

Действия: Организация перил навесной переправы по п.7.6. Допускается организация перил на ТО2. Движение участников по п.7.9 с ВКС по п.7.9.4. Снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: В случае невозможности вернуться по п.7.9 с ВКС по п.7.9.4. Движение осуществляется по земле вдоль нитки этапа в БЗ1, далее по условиям этапа 4 к ТО1.



Расстояние до блока 6-9: 1170 м

Блок этапов 6-7. Подъем по наклонной навесной переправе – Спуск по наклонной навесной переправе.

Участники проходят блок этапов в следующем порядке:

Пункт 1 и 2 разрешено проходить параллельно.

- 1) Первый участник переходит к подъемным перилам на ТО2 по земле вдоль нитки этапа и поднимается на ТО2, используя судейские перила, организует перила для прохождения этапов 6 и 7;
 - 2) Второй участник переходит по земле на ТО3 и организует перила для прохождения этапа 7;
 - 3) Первый участник проходит участок (ТО2 – ТО3) по условиям этапа 7;
 - 4) Оставшиеся участники организуют перила на ТО1 и переправляются по навесной переправе (участок ТО1 - ТО2) по условиям этапа 6;
 - 5) Участники переправляются по навесной переправе (участок ТО2 – ТО3) по условиям этапа 7.
- Участок (ТО1 – ТО2) проходит 2 участника. Участок (ТО2 – ТО3) проходят 3 участника. В ОЗ блока этапов может находиться одновременно только один участник, за исключением параллельного выполнения пунктов 1,2.

Этап 6. Подъем по наклонной навесной переправе.

Параметры:

Длина этапа	Угол наклона перил	Расстояние от ТО1 до КЛ	Высота ТО1 над землей
16,5 м	22°	ИС – 3 м	1,2 м

Оборудование:

ИС: БЗ-1, КЛ – начало ОЗ, ТО1 – горизонтальная опора.

ЦС: ОЗ, ТО2 – 3 карабина.

Судейские перила для подъема первого участника на ТО2.

Действия: Движение первого участника по п.7.10 по судейским перилам на ТО2. Организация перил по п.7.6. Движение участников по п.7.9 с ВКС по п.7.9.4. Снятие перил по п.7.7.1 разрешено с ТО2, ТО3, а также во время движения по этапу 7.

Обратное движение: По п.7.9 разрешено только с ВКС по п.7.9.4; с ТО2 по п.7.12 по судейским перилам далее по КОД до ТО1; с ТО3 по КОД до ТО1.

Этап 7. Спуск по наклонной навесной переправе.

Параметры:

Длина этапа	Угол наклона перил	Расстояние от ТО2 до КЛ	Высота ТО2 над землей
16,5 м	22°	ЦС – 3 м	1,2 м

Оборудование:

ИС: ОЗ, ТО2 – 3 карабина.

ЦС: БЗ-2, КЛ – окончание ОЗ, ТО3 – горизонтальная опора.

Действия: Организация перил навесной переправы по п.7.6. Допускается организация перил на ТО2. Движение участников по п.7.9 с ВКС по п.7.9.4. Снятие перил по п.7.7.1.

Обратное движение: В случае невозможности вернуться по п.7.9 с ВКС по п.7.9.4. Движение осуществляется по земле вдоль нитки этапа в БЗ2, далее по условиям этапа 6 к ТО2.

Схема блока этапов 6-7

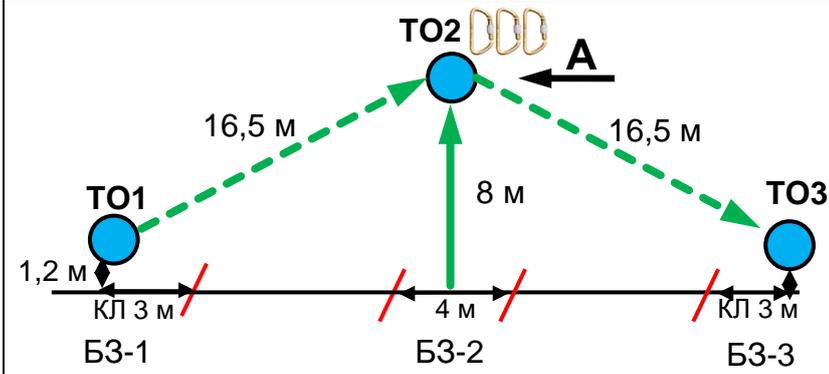
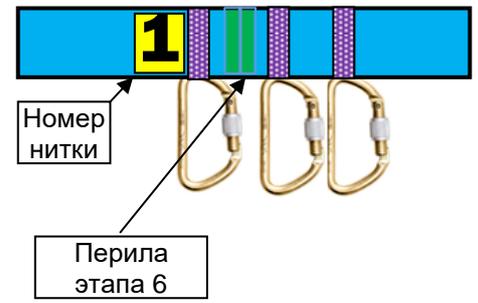


Схема расположения судейского оборудования на ТО2 Вид А



Расстояние до финиша: 1170 м

ФИНИШ.