

# Чемпионат и Первенство Чувашской Республики по спортивному туризму на лыжных дистанциях

## Республиканские соревнования по спортивному туризму на лыжных дистанциях «Снежинка – 2019»

25-27 января 2019 г.

г. Новочебоксарск, Ельниковская роща

### УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ДИСТАНЦИЙ

#### 1. ОБЩИЕ УСЛОВИЯ

1. Соревнования проводятся в соответствии с «Правилами вида спорта «спортивный туризм» и «Регламентом проведения соревнований в группе дисциплин «дистанции - лыжные» (2015 г.), далее - Регламент.
2. Дополнения, уточнения и отклонения от Регламента на данных соревнованиях отражаются в настоящих Условиях прохождения дистанций (далее – Условия).
3. Обозначения, принятые в условиях и схемах: СС – самостраховка.
4. Жеребьёвка на всех дистанциях – групповая.
5. Соревнования проводятся по бесштрафовой системе оценки нарушений (п.6.2 Регламента).
6. Нахождение рядом с участником (ведение участника) на дистанции в коридоре движения запрещено. При нарушении данного требования участник будет снят с дистанции на основании пункта 40 Раздела 3 «Правил вида спорта «спортивный туризм».
7. На соревнованиях для фиксации времени прохождения дистанции применяется система электронной отметки «SFR-system». Отметка старта и финиша осуществляется самостоятельно. Информация по использованию данной системы изложена в «Инструкции по использованию системы электронной отметки «SFR-system», с которой участники обязаны ознакомиться до старта. До старта не предусмотрено пробных попыток отметки на станциях.
8. В случае отсутствия отметки на старте или финише, группа (связка) получает штраф 30 секунд за каждый случай отсутствия отметки.
9. Не позднее, чем за 10 минут до старта, группа (связка) проходит предстартовую проверку. Рекомендуется прохождение предстартовой проверки за 15 минут до старта. После прохождения предстартовой проверки выход из зоны старта запрещён. Представителю и участникам соревнований необходимо заранее ознакомиться с «Инструкцией по прохождению технической комиссии и предстартовой проверки на соревнованиях по спортивному туризму в Чувашской Республике», проверка будет осуществляться строго по «Инструкции».
10. Старт групп (связок) производится в соответствии со стартовым протоколом. Время старта, указанное в стартовом протоколе, является ориентировочным и может смещаться.
11. На прохождение дистанции устанавливается ОКВ, по истечении которого группа (связка) прекращает работу на дистанции и получает снятие с дистанции. По истечению ОКВ группе (связке) необходимо кратчайшим безопасным способом прибыть на финиш дистанции.
12. На прохождение этапов (блоков этапов) устанавливается КВ, по истечении которого группа (связка) прекращает работу на этапе (блоке этапов), получает снятие с этапа и двигается далее по дистанции.
13. В случае если группа (связка) по каким-либо причинам не может пройти этап (блок этапов), она обязана находиться на данном этапе (блоке этапов) до истечения КВ, после чего получает снятие с этого этапа (блока этапов) и двигается далее по дистанции.
14. Этапы (блоки этапов) оборудованы РЗ. Все действия, связанные с выполнением ТП для прохождения этапа (блока этапов), допускается производить только в РЗ.
15. Лидирование на дистанции групп запрещено.
16. После покидания РЗ на ЦС этапа (блока этапов) запрещена помощь остальным участникам, работающим на этапе (блоке этапов).

# Чемпионат и Первенство Чувашской Республики по спортивному туризму на лыжных дистанциях

## Республиканские соревнования по спортивному туризму на лыжных дистанциях «Снежинка – 2019»

25-27 января 2019 г.

г. Новочебоксарск, Ельниковская роща

17. Нарушения, связанные с потерей специального снаряжения, объявляются судьями после прохождения этапа (блока этапов). Все потерянное специальное снаряжение участники забирают без нарушения Условий и Регламента.
18. По п.п.7.10.8 и 7.12.6 Регламента. «На спуске с применением ФСУ **при нахождении** в ОЗ перильная верёвка должна удерживаться рукой, расположенной после ФСУ (регулирующей рукой)». При прохождении блока этапов, перильная верёвка должна удерживаться регулирующей рукой начиная с момента отключения СС от ТО ИС этого этапа.
19. По п. 6.2.3 Регламента. Повторное прохождение этапа должен осуществить участник, допустивший нарушение, предусмотренное п. 12.1 Таблицы 6.1.
20. Командная страховка и сопровождение должны организовываться из БЗ этапа, если иное не оговорено Условиями. По п. 7.3.4. Регламента при выполнении страховки из РЗ, не оборудованной ТО в БЗ, СС участнику не обязательна. Свободный конец верёвки крепится в точку крепления ИСС страхующего участника.
21. На блоках этапов разрешено осуществлять страховку и сопровождение с ИС, ЦС, промежуточных ТО, только в том случае, если страховочная (сопровождающая) верёвка проходит через все промежуточные ТО, идущие от участника до страхуемого.
22. По п. 7.6 Регламента. При закреплении перил на узел «Карабинная удавка», расстояние от узла до ТО на ИС этапа не должно превышать 1 метр в момент пересечения участником КЛ ЦС этапа.
23. ТО на этапах – горизонтальные брёвна (диаметр брёвен - до 30 см). В отдельных, оговорённых Условиями случаях, ТО являются судейскими карабинами или судейскими петлями. Все судейские карабины, представляющие собой ТО, являются неразъёмными и отмаркированы красным скотчем.
24. Крепление перил навесных переправ и параллельных перил разрешено только на ТО (горизонтальные брёвна) в зоне, отмеченной для крепления перил, если в Условиях не оговорено иного. Крепление разрешено либо на опоре, либо посредством опорной петли.
25. По п. 3.8 Регламента. Опорные петли могут отходить от судейской ТО не более чем на 1 метр.
26. По п.3.5 и п.3.8 Регламента использование снаряжения (изделия), изготовленного из стропы, как для организации ТО, так и для СС запрещено.
27. При достижении ЦС этапа, если ЦС находится в ОЗ, участник первым действием обязан встать на СС в ТО до начала выполнения любых действий, СС отстёгивается перед началом движения на следующем этапе. В случае невыполнения данного требования участник наказывается согласно п.6.2.3 Регламента, при этом повторяется прохождение этапа, расположенного после данного ТО.
28. По п.3.2.9 Регламента количество и длины основных верёвок не регламентируются.
29. При снятии с этапа (блока этапов) повторное его прохождение запрещено. Снятие с блока этапов считается как снятие с одного этапа.
30. Пропуск этапа является не ведением спортивной борьбы и ведёт к снятию группы (связки) с дистанции.
31. Расстояние от ТО до КЛ ОЗ на всех этапах – 1,5 м, если иное не оговорено в Условиях прохождения этапов.

# Чемпионат и Первенство Чувашской Республики по спортивному туризму на лыжных дистанциях

## Республиканские соревнования по спортивному туризму на лыжных дистанциях «Снежинка – 2019»

25-27 января 2019 г.

г. Новочебоксарск, Ельниковская роща

32. По п. 6.2.5 Регламента. Более высокое место занимают группы (связки), имеющее меньшее количество штрафов «снятие с этапа»; при их равном количестве более высокое место занимают группы (связки), с меньшим временем прохождения дистанции.
33. Неофициальная тренировка проводится в субботу с 12 часов. На тренировке можно тренировать технические этапы и катать по лыжне между этапами. Этапы НЕ оборудованы судейским снаряжением, тренирующиеся спортсмены вешают необходимое снаряжение на этапы самостоятельно. Тренировки проводятся с соблюдением всех мер безопасности. В случае если делегация нарушает требования техники безопасности в соответствии с Регламентом, команде делается предупреждение судьёй. После второго предупреждения команда снимается с тренировки в полном составе.

### 2.1. УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ДИСТАНЦИИ – ЛЫЖНАЯ - ГРУППА (2 КЛАСС, КОРОТКАЯ)

Класс дистанции	2	Количество этапов	4
Длина дистанции	765 м.	ОКВ	40 мин.

#### СТАРТ

Расстояние от старта до этапа 1: 160 м.

#### Этап 1. Спуск по склону на лыжах по перилам. КВ – 7 мин.

Параметры:

Длина этапа	Высота ТО над землей	Крутизна склона
19 м ± 1 м	ТО (ИС) – 1,5 м	25°

Оборудование:

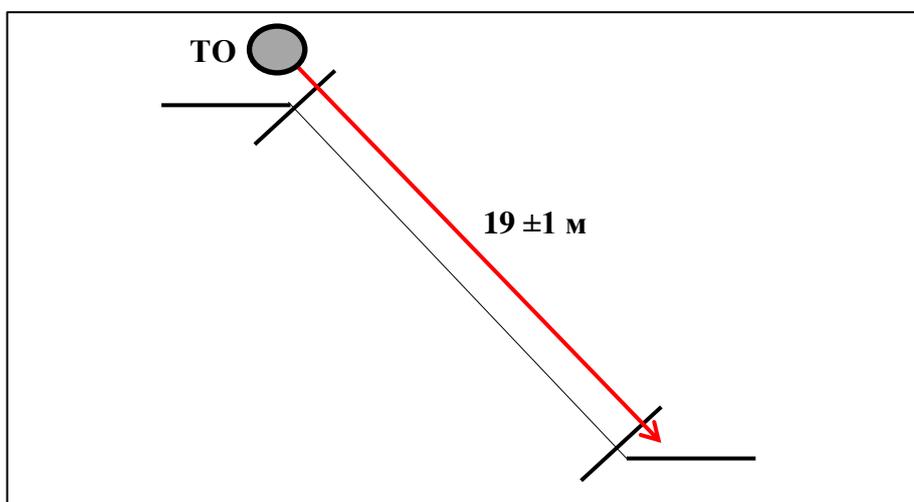
ИС: РЗ (БЗ), КЛ – начало ОЗ, ТО.

Судейские перила.

ЦС: РЗ (БЗ), КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Этап проходится согласно п.7.10 Регламента. Этап преодолевается на лыжах.

Обратное движение: Движение осуществляется как на подъём согласно п.7.10 Регламента.



Расстояние от этапа 1 до ЗСЛ: 270 м. Расстояние от ЗСЛ до ЗХЛ: 10 м.

Движение между этапами 2, 3 и 4 осуществляется без лыж. Лыжи из ЗХЛ забираются после прохождения этапа 4.

Расстояние от ЗХЛ до этапа 2: 10 м.

**Чемпионат и Первенство Чувашской Республики по спортивному туризму на лыжных дистанциях**

**Республиканские соревнования по спортивному туризму на лыжных дистанциях «Снежинка – 2019»**

25-27 января 2019 г.

г. Новочебоксарск, Ельниковская роща

**Этап 2. Переправа по параллельным перилам. КВ – 8 мин.**

**Параметры:**

Длина этапа	Высота ТО над землей	Крутизна
17 м ± 1 м	нижняя ТО (ИС, ЦС) – 1,7 м верхняя ТО (ИС, ЦС) – 3 м	0°

**Оборудование:**

ИС: РЗ (БЗ), ТО (петля), КЛ - начало ОЗ, подводящие перила к верхней ТО.

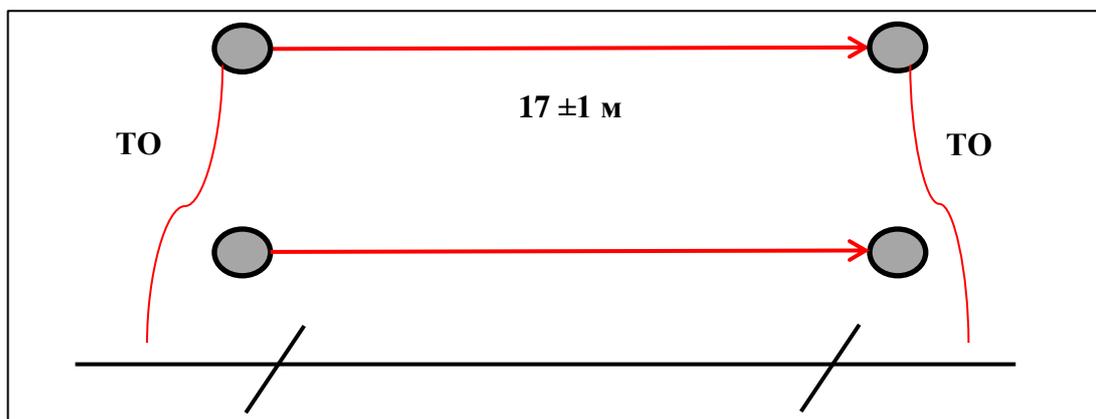
Судейские перила.

ЦС: РЗ (БЗ), ТО (петля), КЛ – окончание ОЗ, подводящие перила к верхней ТО.

**Действия:** Этап проходит согласно п.7.8 Регламента. На этапе организовывается сопровождение.

При отсутствии контакта с землей в РЗ этапа, участник обязан находиться на СС на подводящих перилах в соответствии с п. 7.10 Регламента.

**Обратное движение:** Движение осуществляется по ПОД согласно п.7.8 Регламента.



*Расстояние от этапа 3 до этапа 4: 50 м.*

**Этап 3. Переправа методом «вертикальный маятник». КВ – 4 мин.**

**Параметры:**

Длина этапа	Высота крепления ТО
4 м	7,5 м

**Оборудование:**

ИС: РЗ (БЗ), КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила.

ЦС: РЗ (БЗ), КЛ - окончание ОЗ.

**Действия:** Этап проходит согласно п.7.15 Регламента. На этапе организовывается сопровождение.

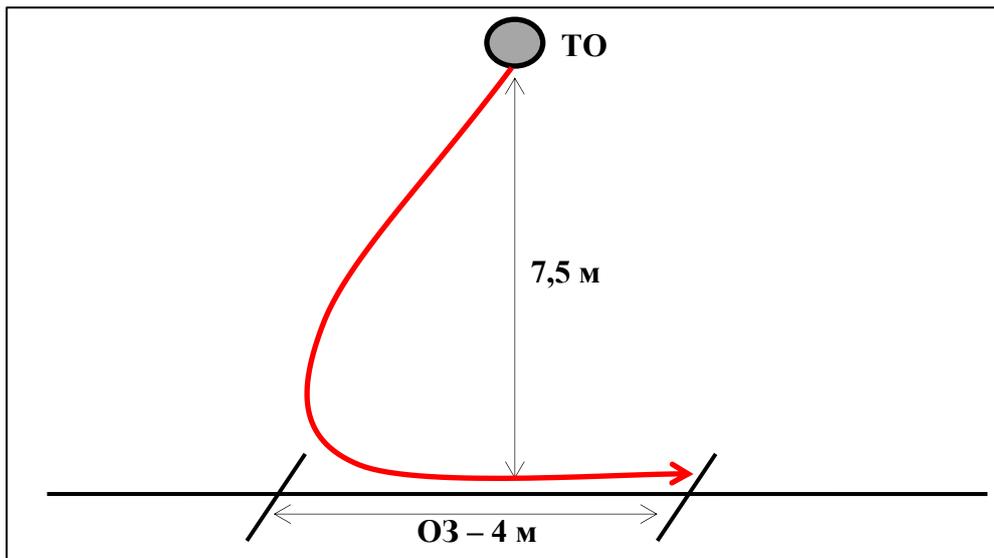
**Обратное движение:** В случае касания ОЗ этапа, движение осуществляется по КОД по линии движения на ИС этапа.

Чемпионат и Первенство Чувашской Республики по спортивному туризму на лыжных дистанциях

Республиканские соревнования по спортивному туризму на лыжных дистанциях «Снежинка – 2019»

25-27 января 2019 г.

г. Новочебоксарск, Ельниковская роща



Расстояние от этапа 3 до этапа 4: 50 м.

**Этап 4. Подъем по склону с самостраховкой по перилам. КВ – 6 мин.**

Параметры:

Длина этапа	Высота ТО над землей	Крутизна склона
19 м ± 1 м	ТО (ЦС) – 0,5 м	25°

Оборудование:

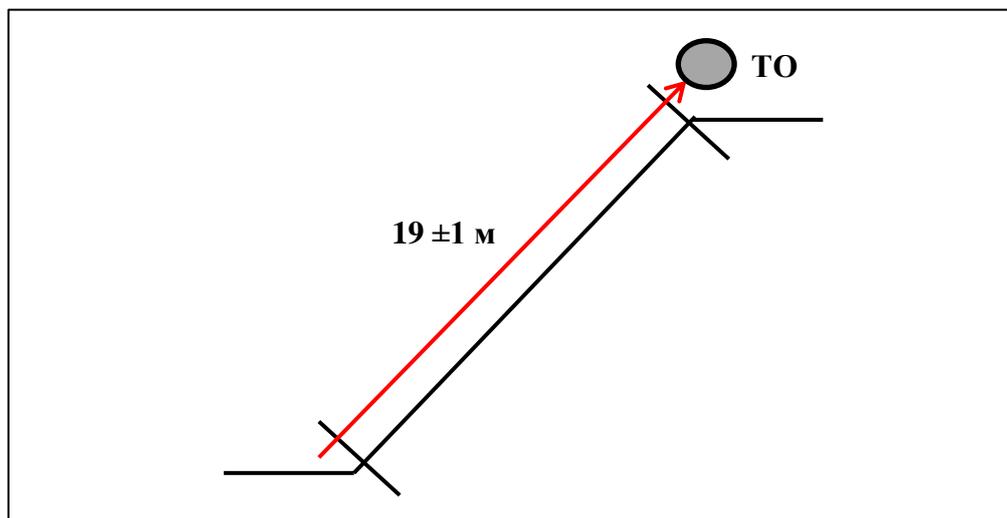
ИС: РЗ (БЗ), КЛ - начало ОЗ.

Судейские перила.

ЦС: РЗ (БЗ), ТО. КЛ - окончание ОЗ.

Действия: Этап проходится согласно п.7.10 Регламента.

Обратное движение: Движение осуществляется по ПОД как на спуск согласно п.7.10 Регламента.



Расстояние от этапа 4 до ЗХЛ: 10 м. Расстояние от ЗХЛ до ЗОЛ: 10 м.

Расстояние от ЗОЛ до финиша: 130 м.

**ФИНИШ**

**Чемпионат и Первенство Чувашской Республики по спортивному туризму на лыжных дистанциях**

**Республиканские соревнования по спортивному туризму на лыжных дистанциях «Снежинка – 2019»**

25-27 января 2019 г.

г. Новочебоксарск, Ельниковская роща

**2.2. УСЛОВИЯ ПРОХОЖДЕНИЯ ДИСТАНЦИИ – ЛЫЖНАЯ - СВЯЗКА (3 КЛАСС, КОРОТКАЯ)**

Класс дистанции	3	Количество этапов	5
Длина дистанции	1005 м.	ОКВ	50 мин.

**СТАРТ**

Расстояние от старта до этапа 1: **160 м.**

**Этап 1. Спуск по склону на лыжах по перилам. КВ – 7 мин.**

Параметры:

Длина этапа	Высота ТО над землей	Крутизна склона
19 м ± 1 м	ТО (ИС) – 1,5 м	25°

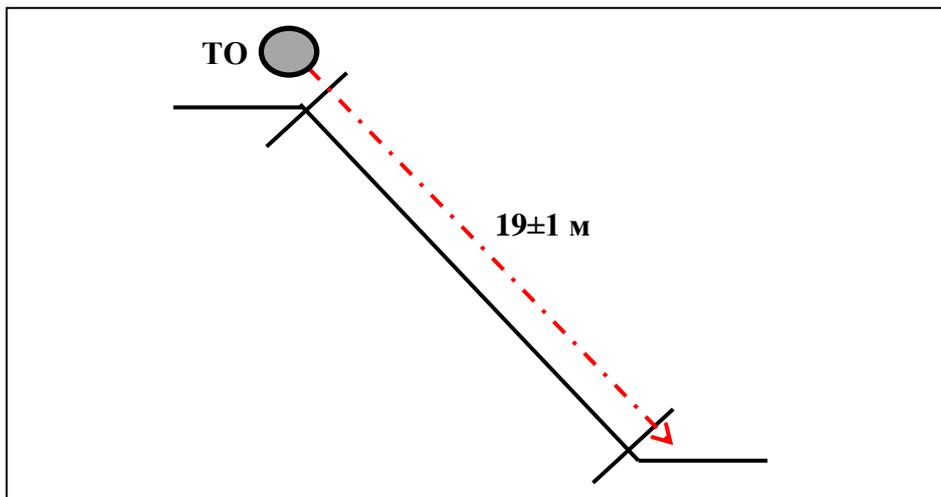
Оборудование:

ИС: РЗ (БЗ), КЛ – начало ОЗ, ТО – горизонтальное бревно и 2 судейских карабина.

ЦС: РЗ (БЗ), КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Этап проходится согласно п.7.12 Регламента с ВКС. Организация перил по п.7.6 Регламента, снятие перил по п.7.7.1 Регламента. Этап преодолевается на лыжах.

Обратное движение: Движение осуществляется как на подъём согласно п.7.10 Регламента с ВКС. При отсутствии перил и ВКС – этап проходится заново, движение на ИС этапа по КОД вдоль нитки этапа.



Расстояние от этапа 1 до ЗСЛ: 390 м.

**Связка на лыжном круге обязана отмечаться чипом на КП.**

Расстояние от ЗСЛ до ЗХЛ: 10 м.

**Расстояние от ЗХЛ до блока этапов 2-3: 10 м.**

**Блок этапов 2-3. Навесная переправа – Спуск по перилам. КВ – 10 мин.**

**Этап 2. Навесная переправа**

Параметры:

Длина этапа	Высота ТО над землей	Крутизна
18 м ± 1 м	ТО-1 (ИС) – 1,7 м ТО-2 (ЦС) – 5 м	12°

Оборудование:

ИС: РЗ (БЗ), КЛ - начало ОЗ, ТО-1 (горизонтальное бревно и петля).

Судейские двойные перила, закреплённые одним концом на ТО-2.

ЦС: ОЗ, ТО-2 (3 судейских карабина).

# Чемпионат и Первенство Чувашской Республики по спортивному туризму на лыжных дистанциях

## Республиканские соревнования по спортивному туризму на лыжных дистанциях «Снежинка – 2019»

25-27 января 2019 г.

г. Новочебоксарск, Ельниковская роща

Действия: Перед началом прохождения этапа связка восстанавливает судейские двойные перила навесной переправы на ТО-1 при помощи узла «штык». Этап проходится согласно п.7.9 Регламента. Движение второго участника с ВКС, идущей от ТО-2.

Обратное движение: Движение осуществляется по ПОД согласно п.7.9 Регламента.

### Этап 3. Спуск по перилам.

Параметры:

Длина этапа	Высота ТО над землей	Крутизна
5 м ± 1 м	ТО-2 (ИС) – 5 м ТО-3 (ЦС) – 1,7 м	90°

Оборудование:

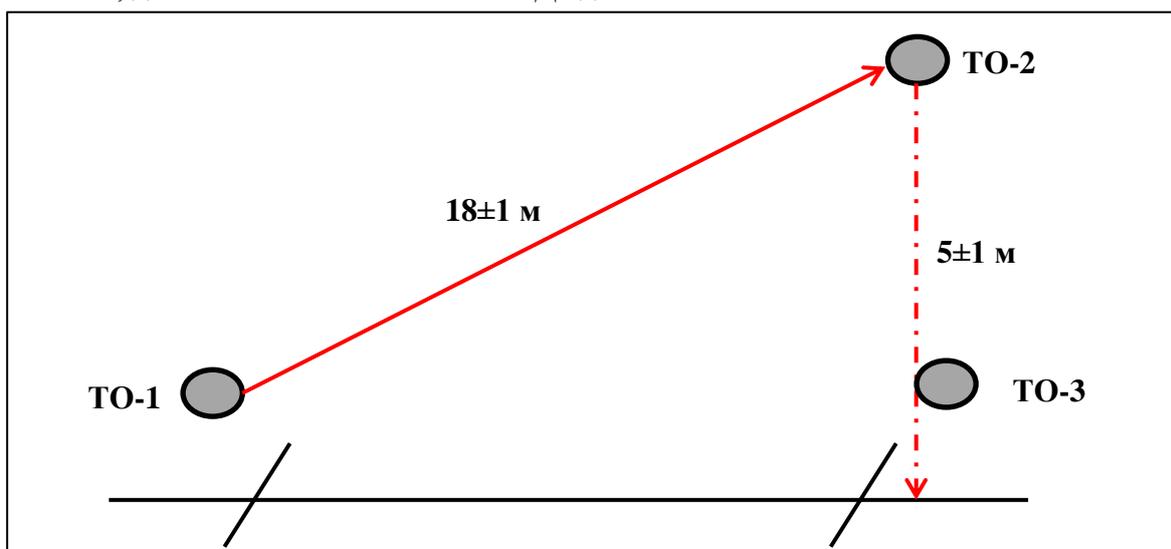
ИС: ОЗ, ТО-2 (3 судейских карабина).

ЦС: РЗ (БЗ), ТО-3 (петля), КЛ – окончание ОЗ.

Действия: Этап проходится с ВКС согласно п.7.12 Регламента. Организация перил по п.7.6 Регламента, снятие перил по п.7.7.1 Регламента.

Обратное движение: Движение осуществляется как на подъём согласно п.7.10 Регламента с ВКС.

В случае невозможности вернуться по условиям этапа, движение осуществляется по всему блоку этапов заново, движение на ИС этапа по КОД вдоль нитки этапа.



Расстояние от блока этапов 2-3 до ЗХЛ: 10 м. Расстояние от ЗХЛ до ЗОЛ: 10 м.

Расстояние от блока этапов ЗОЛ до ЗСЛ (лыжный круг): 200 м.

Связка на лыжном круге обязана отметить чипом на КП.

Расстояние от ЗСЛ до ЗХЛ: 10 м.

Движение между ЗХЛ, этапами 4 и 5 осуществляется без лыж. Лыжи из ЗХЛ забираются после этапа 5.

Расстояние от ЗХЛ до этапа 4: 50 м.

### Этап 4. Переправа методом «вертикальный маятник». КВ – 4 мин.

Параметры:

Длина этапа	Высота крепления ТО
4 м	7,5 м

Оборудование:

ИС: РЗ (БЗ), КЛ – начало ОЗ.

Судейские перила.

# Чемпионат и Первенство Чувашской Республики по спортивному туризму на лыжных дистанциях

## Республиканские соревнования по спортивному туризму на лыжных дистанциях «Снежинка – 2019»

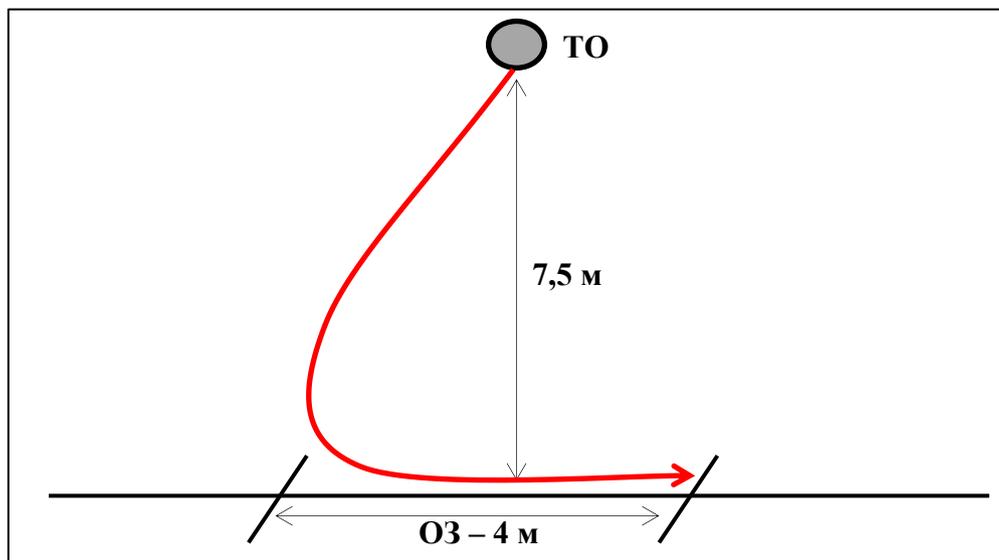
25-27 января 2019 г.

г. Новочебоксарск, Ельниковская роща

ЦС: РЗ (БЗ), КЛ - окончание ОЗ.

Действия: Этап проходит согласно п.7.15 Регламента. На этапе организовывается сопровождение.

Обратное движение: В случае касания ОЗ этапа, движение осуществляется по КОД по линии движения на ИС этапа.



Расстояние от этапа 4 до этапа 5: 50 м.

### Этап 5. Подъем по склону со страховкой. КВ – 6 мин.

Параметры:

Длина этапа	Высота ТО над землей	Крутизна склона
19 м ± 1 м	ТО (ЦС) – 0,5 м	25°

Оборудование:

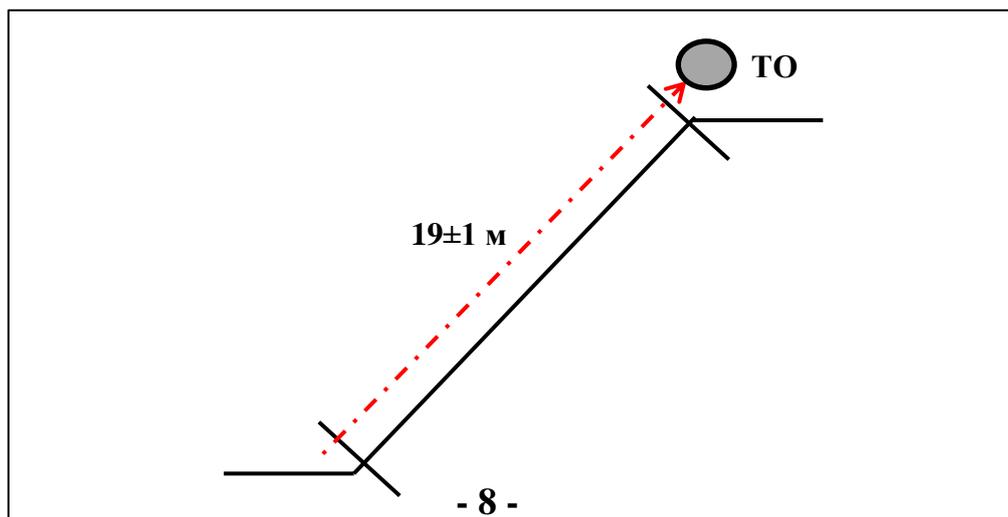
ИС: РЗ (БЗ), КЛ - начало ОЗ.

ППС – 2 шт. (петли).

ЦС: РЗ (БЗ), ТО – горизонтальное бревно и 1 судейский карабин. КЛ - окончание ОЗ.

Действия: Движение первого участника согласно п.7.4 Регламента, движение второго участника согласно п.7.11 Регламента.

Обратное движение: Движение осуществляется по ПОД как на спуск согласно п.7.12 Регламента с ВКС.



**Чемпионат и Первенство Чувашской Республики по спортивному туризму на  
лыжных дистанциях**

**Республиканские соревнования по спортивному туризму на лыжных  
дистанциях «Снежинка – 2019»**

25-27 января 2019 г.

г. Новочебоксарск, Ельниковская роща

---

*Расстояние от этапа 5 до ЗХЛ: 10 м. Расстояние от ЗХЛ до ЗОЛ: 10 м.*

*Расстояние от ЗОЛ до финиша: 160 м.*

**ФИНИШ.**