

Электронные системы отметки !!!

21 ВЕК !



МАРАФОН-ЭЛЕКТРО (г.Екатеринбург)

SFR (г.Санкт-Петербург)

SPORTIDENT (Германия)

*** Электронные отметки ,
которые используются для
лыжных соревнований**



**АВТОМАТИЧЕСКАЯ "ЧИПОВАЯ" СИСТЕМА SPORT-SCAN.
ВСЕ ЦИКЛИЧЕСКИЕ ВИДЫ.**



*** Электронная система
отметки с плоскими чипами
Используют в основном
ориентировщики и туристы**

“SFR-system orienteering”



SPORTIDENT



Электронная система отметки

22. На официальных всероссийских соревнованиях, как правило, применяется система электронной отметки.

23. При использовании электронной системы отметки спортсмен обязан выполнить подготовительные процедуры, требуемые для данной системы (очистка, активация), должен иметь возможность попрактиковаться с отметкой.

24. Специальное устройство, входящее в систему электронного контроля должно быть выдано не позднее, чем за один час до старта.



* Перед тем как начать бежать соревнования, спортсмен должен очистить свой чип от старой информации, которая была на нем. После этого проверить мигает ли лампочка у чипа и слышен ли звуковой сигнал. Когда мы подносим чип к станции, она издает писк и начинает мигать.

световой сигнал
обратной связи



дополнительный
звуковой сигнал
обратной связи







СИ СПОРТИДЕНТ
РОССИЯ
SPORTIDEN.RUSSIA.ru



СИ СПОРТИДЕНТ
РОССИЯ
SPORTIDEN.RUSSIA.ru



* БЕСКОНТАКТНАЯ ОТМЕТКА



*Бесконтактная отметка представляет собой такие же чипы, но станции работают по другому. Для того чтобы станция записала на чип , что участник был возле неё, не обязательно её касаться. Для таких станций судьи устанавливают небольшие коридоры, по которым пробегает участник, а станция на расстоянии заносит информацию.





**Зимний Кубок ГАУДО СО «Дворец молодежи»
по спортивному туризму
Дистанция - лыжная - связка, дистанция - лыжная**

15 января 2017 г.

г. Екатеринбург, ул. Опалихинская, 25

**Инструкция по использованию электронной отметки
SPORTIdent.**

1. На дистанции лыжная-связка выдаётся 1 чип на связку при прохождении комиссии по допуску.

На дистанции лыжная (личная) каждому участнику выдается Чип на старте.

Чип оборудован специальной резинкой надевающейся на руку участника (кисть или плечо). Возможно крепление Чипа на карабин. **Запрещается** расстёгивание пальчикового крепления чипа!

2. Участники в предстартовой зоне **ДОЛЖНЫ ОЧИСТИТЬ свой ЧИП в станции «ОЧИСТКА» и проверить в станции «ПРОВЕРКА».** При очистке и проверке звучит звуковой сигнал, и срабатывают световые индикаторы. Если ЧИП не срабатывает, сразу же заявите об этом судье на старте и получите новый ЧИП!

3. Стартовое время фиксируется методом включения чипа в стартовую станцию. «СТАРТ» производится связкой (участником) по сигналу стартовых часов, для дистанции лыжная-связка согласно стартового протокола, для дистанции-лыжная, на дистанции-лыжная после отсечки 2 минуты (см. Информационный бюллетень). В течение 15 секунд произвести отметку ЧИПом на станции «СТАРТ». Отметка длится не более 1,3 сек. По её окончании раздаётся звуковой сигнал, и зажигаются световые индикаторы.

4. Станции отметки установлены на старте, финише дистанции-лыжная-связка, старте и финише личной дистанции. На этапах станции для фиксации отсечки (см. Порядок прохождения дистанций).

5. **Убедитесь в том, что отметка произошла (услышали звуковой сигнал, увидели световые индикаторы)!** Если нет уверенности в том, что отметка произошла (не услышали звуковой сигнал, не увидели световые индикаторы), можно произвести отметку еще раз.

6. **ФИНИШ** дистанции фиксируется **под контролем судьи**, методом включения чипа в финишную станцию по пересечению финишного створа.

ПОМНИТЕ ВАШЕ ВРЕМЯ НЕ ОСТАНОВЛЕНО ДО ТЕХ ПОР, ПОКА ВЫ НЕ ОТМЕТИЛИСЬ НА ФИНИШНОЙ СТАНЦИИ.

7. Результат на дистанции-связки высчитывается по разнице времени между стартом стартовавшего первым участника и отметкой последним участником в станции на промежуточном финише.

Результат участника определяется временем между отметками в стартовой станции личной дистанции и финишной станции.

8. После финиша ЧИП необходимо СРАЗУ сдать для проверки отметок на станциях специальному судье и получить распечатку («финишку») с результатом. **Место выдачи результатов и считывания будет объявлено дополнительно.**

9. При возникновении проблем с отметкой **ПРЕДСТАВИТЕЛЬ КОМАНДЫ ДОЛЖЕН** заявить об этом судье на старте-финише.

Все вопросы восстановления результатов **решаются сразу же с судьей по считыванию ЧИПов.**

Штраф за отсутствие отметки на станции этапа: = 15 сек - за каждый случай, при условии фактического прохождения этапа. За отсутствие отметок на станциях: старт и финиш – дистанция-связки, старт и финиш личной дистанции, – штраф «СНЯТИЕ с этапа» равен 30 минутам.

ОТМЕТКА на ЭТАПАХ ПРОИЗВОДИТЬСЯ, только в случае ОТСЕЧКИ!

СТАРТ

ЧИПЫ
используются в
сервисе

СТАРТ
2 КЛАСС

СТАРТ
1 КЛАСС



















* Информацию о времени, которое спортсмен потратил на дистанции, можно увидеть на бумажке. Для того чтобы её получить, спортсмен подходит к судье на финише. Судья подносит чип к своей станции, эта станция передает информацию на ноутбук судьи, а затем печатается бумажка. Она похожа на чек в магазине.



Зверев Данил

Виват -4

№ 401, SI-card № 401

Start: 11:01:06

Categories: м-М-Ж_4

1 (35) 11:02:54 00:01:48

2 (41) 11:07:12 00:04:18

- 42- 11:23:58

- 43- 11:30:43

- 44- 11:43:41

- 37- 11:57:36

- 46- 12:03:27

Финиш: 12:12:34 01:05:22

Отметка - ПЛОХАЯ

Должно быть:

35 41 36 42 43

44 37 46

* Ориентирование в
лабиринте



на поляне

в спортзале





Sakhalin

для спортсменов



* Так выглядят карты для
ориентирования в
лабиринте

