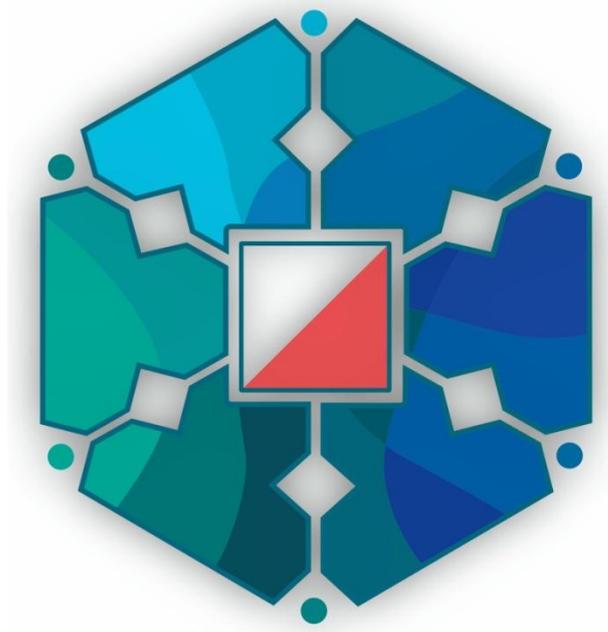


ОРИЕНТАТЛОН

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



г. Дзержинск.

5 - 8 января 2024 г

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

Соревнования проводятся с 5 по 8 января 2024 г. Центр соревнований – спортивная школа «Магнитная Стрелка» бульвар Космонавтов 26 б.

КОНТАКТЫ

Официальный сайт мероприятия: <http://ms.r52.ru>

Социальные сети: <https://vk.com/mstrelka>

Электронная почта: orientnn@yandex.ru

Телефоны для связи:

Главный судья: Зыбов Сергей Леонтьевич +7 902 308 25 83.

ПРОГРАММА СОРЕВНОВАНИЙ

5 января	Комиссия по допуску	11.00 - 16.00	Магнитная Стрелка Б-р Космонавтов 26б (56.228430, 43.374417)
6 января	Лыжная гонка – маркированная трасса	11.00	Магнитная Стрелка Лыжно-биатлонный стадион (56.231345, 43.370654)
7 января	Награждение 1 дня соревнований	10.00	Магнитная Стрелка Лыжно-биатлонный стадион (56.231345, 43.370654)
	Лыжная гонка - классика	11.00	
8 января	Лыжная гонка – спринт	10.00	Магнитная Стрелка Лыжно-биатлонный стадион (56.231345, 43.370654)
	Награждение 2,3 дня соревнований	13.00	

Место проведения комиссии по допуску: СШ «Магнитная Стрелка» Дзержинск, бульвар Космонавтов 26 б.

СИСТЕМА ОТМЕТКИ И НОМЕРА УЧАСТНИКОВ

На соревнованиях используется бесконтактная система SportIdent. Станции отметки на дистанции 2,3 дня соревнований и Финишный створ всех дней соревнований будут работать в контактном и бесконтактном режимах отметки (в зависимости от типа ЧИПа участника).

Спортсмены, бегущие с контактными чипами, отмечаются в финишных станциях, расположенных в 1 метре за линией финиша.

Активация работы бесконтактного чипа происходит в зоне старта после, регистрации, очисткой чипа и отметкой в станции проверки.

Номера участников соревнований крепятся на левое бедро за четыре угла. Номер один на все дни соревнований.

БЕЗОПАСНОСТЬ УЧАСТНИКОВ

Пункт правил

6.3.4. Спортсмены возрастной категории МЖ-10, 12 обязаны войти в зону старта, а далее на трассу с защищенными от влаги, работающими и заряженными электроэнергией мобильными телефонами.

6.13.14. Мобильный телефон – средство связи, используемое для спортсменов возрастных категорий МЖ-10, 12, необходимое для обеспечения безопасности их нахождения в районе спортивных соревнований на трассе (индивидуальное снаряжение). Во время нахождения спортсменов на трассе мобильный телефон должен находиться у спортсмена при полной зарядке батареи, во включенном состоянии и защищен от попадания влаги.

В связи с вышеизложенным, участники групп МЖ-10,12 и моложе не будут допущены к стартам без средств мобильной связи!

Стартовые протоколы публикуются вечером накануне соревнований на официальном сайте и странице ВК.

!!!Опасность представляют крутые спуски, большое количество лыжников и пешеходов в районе лыжной трассы. Будьте внимательны.

6 января 2024 г.

Лыжная гонка – маркированная трасса.

Карта. Масштаб 1:7500 для всех групп. Летний вариант. Лыжни на карте не отражены.

Дистанция	Группа	Длина, км	Кол-во КП	Маркировка (цвет срезки)	Цена штрафа
А	Мужчины, М17, М40	10,7	12	Светло-синяя	2
Б	Женщины, Ж17, Ж40, М50	7,9	8	Светло-синяя	2
				Зеленая	
				Светло-синяя	
В	М14, Ж50, М60, М70	4,6	6	Светло-синяя	2
				Фиолетовая	
				Светло-синяя	
Г	М12, Ж14, Ж60, Ж70	3,0	4	Светло-синяя	2
				Красная	
				Светло-синяя	
Д	М10, Ж10, Ж12	1,7	4	Желтая	2

На дистанции на протяжении маркированной трассы устанавливаются контрольные пункты.

Часть установленных КП обозначается на карте (Истинные КП). Соответственно другая часть установленных КП на карте не обозначается. Количество Истинных КП в информации не указывается.

На карту участника наносятся: точка начала ориентирования, а также обозначение контрольных пунктов в виде окружностей без цифровой и кодовой нумерации. Часть КП на карте соответствует установленным на местности (Истинные КП). Другая часть КП, нанесенных на карту, на местности не установлена (Зеро КП). Количество Истинных КП и количество Зеро КП в информации не указывается.

Таким образом, в данном варианте проведения соревнований есть 3 вида контрольных пунктов.

1. Контрольный пункт на дистанции (Истинный) - На местности УСТАНОВЛЕН. На карте – ОБОЗНАЧЕН.
2. Контрольный пункт на дистанции - На местности УСТАНОВЛЕН. На карте – НЕ обозначен.
3. Зеро КП - На местности НЕ установлен. На карте – ОБОЗНАЧЕН.

Оборудование контрольного пункта на местности:

1. Призма над лыжной – обозначение контрольного пункта;

2. Табличка (таблички) с индексом каждой дистанции (трассы), проходящей на данном участке, в виде букв (А, Б, В, Г) и цифр, указывающих на порядковый номер этого контрольного пункта на каждой отдельной дистанции (А-8, Б-8, В-4,..); 3. Средства отметки (электронные станции) в количестве 2 шт. Станции располагаются с одной стороны лыжни и имеют обозначение «ДА» и «НЕТ». Есть дополнительное обозначение цветом (зеленым для станции «ДА», красным для станции «НЕТ»).

Действия участника. Двигаясь по трассе, участник встречает контрольные пункты. На каждом контрольном пункте спортсмен принимает решение. Если текущий контрольный пункт обозначен на карте участника, участник должен отметить в станции «ДА». Если текущий контрольный пункт на карте участника НЕ обозначен, тогда участник должен отметить в станции «НЕТ».

Начисление штрафа - за каждую неправильную отметку; - за каждую лишнюю отметку сверх количества КП, указанного в технической информации. При отсутствии отметки на любом контрольном пункте (участник не отметил ни в одной из станций «ДА», «НЕТ»), результат участника аннулируется. (Приравнивается к неправильному прохождению дистанции). Максимальный штраф на дистанции равен количеству КП, указанному в технической информации, умноженному на цену штрафа.

Разметка трассы Цветная бумажная разметка на снегу и на деревьях. Сигнальная лента на развилках лыжней. Дополнительные указатели на развилках трасс.

!!!Для владельцев бесконтактных Чипов – на финише не нужно отмечаться в финишной станции!!! Отметка времени финиша ведется в момент пересечения финишной линии.

Спортсмены, бегущие с контактными чипами, отмечают в финишных станциях, расположенных в 1 метре за линией финиша!!!

Старт отдельный - интервал одна минута. Карта выдается участнику за одну минуту до стартового времени.

Схема трасс.



7 января 2024 г.

Лыжная гонка – классика.

Местность соревнований представляет собой парковый лес; с мелким рельефом зандрового типа, перепад высоты на склонах 2 – 15 метров. Залесенность 70%. Лес в основном сосновый. Имеется большое количество полуоткрытых пространств с труднопроходимым подлеском и завалами из стволов деревьев. Грунт песчаный. Гидрография отсутствует. Дорожная сеть развита хорошо.

Карта. Подготовлена в 2022-23 гг. Автор Геннадий Яшпатов (Н.Новгород). Масштабы. 1:7500. Сечение рельефа 2,5 метра. Формат карты А4.

Район соревнований ограничен. С севера, юга, запада – железная дорога; с востока – город Дзержинск.

В случае потери ориентировки выходить на восток до жилых районов города. Далее на финиш. Сошедший участник обязан доложить о сходе на финише.

Разминка разрешена только на лыжном стадионе и стационарных лыжных трассах.

Старт отдельный - интервал одна минута. Карта выдается участнику за одну минуту до стартового времени.

Опасность представляют крутые спуски, большое количество лыжников и пешеходов в районе лыжной трассы. Будьте внимательны.

Оборудование контрольных пунктов.

Стандартная призма и табличка с индексом КП закрепленная над лыжной на перемете. Станция отметки закреплена на одном из деревьев рядом с призмой.

Параметры дистанций

№ Дист.	Группа	Длина км	Количество КП	Масштаб карты
1	Мужчины, М40	9,06	18	1:7500
2	Женщины, М17, Ж40, М50	7,29	16	
3	Ж17, Ж50	6,23	13	
4	М14, М60, М70	4,53	11	
5	Ж14, Ж60, Ж70	3,43	9	
6	М12	2,32	7	
7	Ж12, М10	1,41	6	
8	Ж10	1,30	5	

От места старта до точки начала ориентирования – 100 метров. От последнего КП до финиша 120 метров.

Контрольное время: Для групп МЖ10, 12 - 60 минут. Для остальных групп - 90 минут.

8 января 2024 г.

Лыжная гонка – спринт.

Предварительные параметры дистанций

№ Дист.	Группа	Длина, км	Количество, КП	Масштаб карты
1	Мужчины, М40	3,9	14	1:5000
2	Женщины, Ж40	3,3	13	1:5000
3	М17, М50	3,0	12	1:5000
4	Ж17, М60	2,7	12	1:5000
5	М14, Ж50, Ж60, М70	2,2	10	1:5000
6	М12, Ж14, Ж70	1,4	5	1:5000
7	Ж12, М10, Ж10	1,3	4	1:5000

От места старта до точки начала ориентирования – 100 метров. От последнего КП до финиша 120 метров.

Контрольное время: 60 минут для всех групп.

Схема старта 07, 08 января.

