

# Техническая информация

## Чемпионат и Первенство Омской области 1-3-й этапы Кубка ФСО ОО по спортивному ориентированию на лыжах.

### Программа соревнований:

04.01.2024 - Лыжная гонка-спринт

05.01.2024 - Лыжная гонка-классика

06.01.2024 - Лыжная гонка-эстафета – 2 человека, Лыжная гонка-классика

**Время и место проведения:** соревнования проводятся в период с 04.01 по 06.01 2024 г. в районе ДОЛ «Юбилейный». **Начало старта все дни в 12:00**

**Карта:** зимний вариант, формат А4 (Дети спринт А5), масштаб 1:5000, 1:4000, 1:6000, 1:7500

**Местность:** представляет собой смешанный (преимущественно берёзовый) лес с посадками сосны и ели.

**В случае потери ориентировки выходить на запад (АА 270°) на дорогу, ведущую в лагерь. По ней двигаться в направлении старта.**

**Опасные места** – автомобильные дороги с редким движением транспорта

Лыжни подготовлены с использованием снегохода Буран шириной от 90 см. до 1.5м. Коньковые лыжни шириной более 3м обозначены сплошной утолщённой зеленой линией, согласно знакам ИОФ. Толщина снежного покрова в районе старта 35см.

**Оборудование контрольных пунктов:** пункты оборудованы красно-белой матерчатой призмой над лыжнёй, станцией отметки с шифром КП на дереве.

## Дистанции и параметры

4 января 2024 года

Лыжная гонка – Спринт

Дистанция	Группы	Длина (км)	Кол-во КП	Масштаб карты	Контрольное время
A	МЭ	5,1	24	1:6000	60 минут
B	ЖЭ, М40, М17	4,7	22		60 минут
C	М55, Ж40, Ж17	3,7	18		60 минут
D	Ж55, М14, Ж14, OPEN2	2,7	13		60 минут
E	М12, Ж12, OPEN	1,0	6	1:5000 (A5)	60 минут

**Порядок старта и финиша:**

**Перед стартом участникам необходимо произвести очистку чипа**

Участники стартуют согласно стартовому протоколу, интервал 1 мин.

До пункта «К» 50 м.

С последнего КП до финиша разметки нет. (финиш по финишной станции)

**После финиша необходимо произвести считывание чипа у секретаря. (даже в случае, когда участник сходит с дистанции).**

**Разминка разрешена только на разминочном кругу согласно схеме Арены соревнований.**

**Отметка:** электронная система SportIdent, контактная

**Нумерация сквозная** (т.е. 1 – 31, 2 – 32 и.т.д)

**Коэффициент удлинения дистанций – 45 - 50 %.**

**Арена соревнований 4 января**



5 января 2024 года

**Лыжная гонка – Классика**

Дистанция	Группы	Длина (км)	Кол-во КП	Масштаб карты	Контрольное время
A	МЭ	7,5	17	1:7500	120 минут
B	ЖЭ, М40, М17	6,5	16		120 минут
C	М55, Ж40, Ж17	5,0	13		120 минут
D	Ж55, М14, Ж14, OPEN2	4,0	10		120 минут
E	М12, Ж12, OPEN	1,6	7	1:4000	60 минут

**Порядок старта и финиша:**

**Перед стартом участникам необходимо произвести очистку чипа**

Участники стартуют согласно стартовому протоколу, интервал 1 мин.

До пункта «К» 50 м.

С последнего КП до финиша разметки нет. (финиш по финишной станции)

**После финиша необходимо произвести считывание чипа у секретаря. (даже в случае, когда участник сходит с дистанции).**

Разминка разрешена только на разминочном кругу согласно схеме Арены соревнований.

Отметка: электронная система SportIdent, контактная

Нумерация сквозная (т.е. 1 – 31, 2 – 32 и.т.д)

Коэффициент удлинения дистанций – 40 - 60 %.

### Арена соревнований 5 января



6 января 2024 года

### Лыжная гонка – Эстафета – 2 человека,

Лыжная гонка – Эстафета – 2 человека					
Дистанция	Группы	Длина одного этапа (км)	Кол-во КП	Масштаб карты	Контрольное время (для 1 этапа)
A	МЭ	4,3 - 4,5	17	1:7500	60 минут
B	ЖЭ, М17	4,0 - 4,1	15		60 минут
C	Ж17	3,5 - 3,6	14		60 минут
D	М14, Ж14	3,0 - 3,1	10		60 минут

### Лыжная гонка – Классика

<b>Лыжная гонка - Классика</b>					
Дистанция	Группы	Длина (км)	Кол-во КП	Масштаб карты	Контрольное время
<b>B</b>	<b>M40</b>	<b>4,4</b>	<b>16</b>	<b>1:7500</b>	<b>60 минут</b>
<b>C</b>	<b>M55, Ж40</b>	<b>4,0</b>	<b>15</b>		<b>60 минут</b>
<b>D</b>	<b>Ж55, OPEN2</b>	<b>3,1</b>	<b>12</b>		<b>60 минут</b>
<b>E</b>	<b>M12, Ж12, OPEN</b>	<b>1,3</b>	<b>6</b>	<b>1:4000</b>	<b>60 минут</b>

**Старт групп, участвующих в дисциплине Лыжная гонка – Классика, начинается с 12:30**

**Порядок старта и передачи эстафеты:**

**Перед стартом участникам необходимо произвести очистку чипа**

Участники 1-ых этапов стартуют с общего старта с 12:00 (каждая группа на своей минуте согласно стартовому протоколу), интервал между стартами групп 4 мин.

При завершении прохождения дистанции участник первого этапа должен после отметки на последнем КП двигаться в направлении зоны передачи эстафеты (см. схему арены соревнований), **после этого произвести отметку в финишной станции**, и только потом путём касания передать эстафету второму этапу.

2-й этап после передачи должен самостоятельно проследовать в ПВК (см. схему арены соревнований) и взять карту своей группы и своего номера (**номер и группу обязательно проверяйте на карте**), после чего двигается до ТНО и начинает прохождение дистанции.

До пункта «К» 50 м.

**После финиша необходимо произвести считывание чипа у секретаря.**

**(даже в случае, когда участник сходит с дистанции).**

**Разминка разрешена только на разминочном кругу согласно схеме Арены соревнований.**

**Отметка:** электронная система SportIdent, контактная

**Нумерация сквозная** (т.е. 1 – 31, 2 – 32 и.т.д)

**Коэффициент удлинения дистанций – 40 - 45 %.**

# Арена соревнований 6 января



