**Открытый Чемпионат и Первенство города Минусинска**

**по спортивному ориентированию**

**Техническая информация**

**30.03.2024г *Кросс-спринт (0830011811Я)***

г. Минусинск, Минусинский бор.

**1. Местность**

Местность среднепересеченная, представлена мелкими формами рельефа эолового характера.Общий перепад высот в районе проведения соревнований 25 метров. Залесенность района – 85%, сосновый бор, местами заросший сосновым подлеском и кустарником. Пробегаемость леса от хорошей до труднопроходимой, грунт песчаный. Дорожная сеть развита хорошо, состоящая из дорог, тропинок и пропашек, которые на карте показаны знаком узкая просека.

**2. Карта соревнований**

Масштаб 1:5000, сечение рельефа 2,5 метра. Карта подготовлена в 2014 г. Автор: Ширнин Виктор (г. Минусинск). Карта корректирована в 2023 г.

При изготовлении тиража используется цветной струйный принтер. Отпечаток чёткий, дистанции внесены в карту согласно правилам соревнований.

1. **Оборудование трассы:**

Контроль прохождения трасс участниками осуществляется электронной системой отметки – «SFR». Контрольный пункт оборудован на деревьях (призма, станция отметки, номер КП на станции).

1. **Параметры трасс:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Возрастные категории*** | ***Длина трассы (км)*** | ***КП*** | ***% трасс. до и после смотрового КП*** |
| **М 21, М 18, М 35** | ***4,6*** | ***20*** | ***60/40*** |
| **Ж 21, Ж 18, Ж 35** | ***3,7*** | ***17*** | ***55/45*** |
| **М 16, М 45** | ***3,3*** | ***16*** | ***80/20*** |
| **Ж 16, Ж 45** | ***3,1*** | ***15*** | ***70/30*** |
| **М 14** | ***2,8*** | ***14*** | ***70/30*** |
| **Ж 14** | ***2,5*** | ***12*** | ***80/20*** |
| **М 12** | ***1,8*** | ***9*** | ***-*** |
| **Ж 12** | ***1,6*** | ***8*** | ***-*** |
| **М 10, Ж 10** | ***1,4*** | ***5*** | ***-*** |

До точки начала ориентирования 90 метров от технического старта по разметке.

Стартовый интервал 1 мин.

От последнего КП до финиша 40 метров по разметке.

Начало старта в 11.00.

**Контрольное время – 60 минут.**

**Район соревнований ограничен: север – поле и гравийная дорога, с востока и запада – просека, юг – четких ограничений нет.**

**В случае потери ориентировки двигаться на восток до просеки, затем по ней на север до места старта.**

**Все участники соревнований, которые сошли с трассы, должны пройти через финиш.**

**Согласно Правил соревнований по спортивному ориентированию 2017 года**

**п.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.

**п.6.9.3. «Представители команд обязаны:** …не выпускать на трассу (на старт) спортсменов, не владеющих «аварийным азимутом», без компаса, без часов, спортсменов возрастных категорий МЖ 10, 12 без мобильных телефонов.