**Открытое первенство г.Минусинска по спортивному ориентированию**

**01.06.2021г  *Кросс – эстафета - 2 чел. (0830061811Я)***

**г. Минусинск, Минусинский бор**

**1. Местность**

Местность среднепересеченная, представлена мелкими формами рельефа. Грунт песчаный. Общий перепад высот в районе проведения соревнований 15 метров. Залесенность района – 80%, сосновый бор, местами заросший сосновым подлеском и кустарником. Дорожная сеть развита хорошо. Пропашки показаны знаком узкая просека.

**2. Карта соревнований**

Масштаб 1: 5000, сечение рельефа 2,5 метра. Карта корректирована в 2021 г.

Автор: Ширнин Виктор Владимирович (г. Минусинск). 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 согласно «Правил» проведения соревнований по спортивному ориентированию бегом: (призма, станция отметки, номер КП на станции). Применяется система рассевания типа фарста.

1. **Параметры трасс:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Возрастные категории*** | ***Длина трассы на один этап (км)*** | ***Количество КП на один этап*** |
| **Юноши до 17 лет** | ***3,5*** | ***13*** |
| **Девушки до 17 лет** | ***3,2*** | ***12*** |
| **Юноши до 15 лет** | ***2,9*** | ***12*** |
| **Девушки до 15 лет** | ***2,7*** | ***12*** |
| **Мальчики до 13 лет** | ***2,0*** | ***10*** |
| **Девочки до 13 лет** | ***1,7*** | ***9*** |
| **Мальчики до 12 лет** | ***1,3*** | ***8*** |
| **Девочки до 12 лет** | ***1,2*** | ***7*** |

До точки начала ориентирования 120 метров от технического старта по разметке.

Старт первого этапа общий.

От последнего КП до финиша 50 метров по разметке.

Начало старта в 11.00 (мужские категории), в 11.05 (женские категории)

Контрольное время на один этап – 60 минут.

**Район соревнований ограничен: север – асфальтированная дорога и проселочная дорога с полем, восток и юг – город Минусинск, запад – детские оздоровительные лагеря и п.Селиваниха.**

**В случае потери ориентировки двигаться на восток до г.Минусинска. На востоке от места старта находится гора Лысуха, с западного склона которой находится стартовая поляна.**

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

**На карте указан номер телефона службы трасс, в случае потери ориентировки свяжитесь со службой трассы.**