**Чемпионат Красноярского края по спортивному ориентированию**

 **Техническая информация**

**9.06.2023г *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 согласно «Правил» проведения соревнований по спортивному ориентированию бегом: (призма, станция отметки, номер КП на станции). Участник должен произвести отметку чипом на КП. Финиш – чипом на финишной станции.

1. **Параметры трасс:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Возрастные категории*** | ***Длина трассы (км)*** | ***КП*** | ***% трасс. до и после смотрового КП*** |
| **Мужчины** | ***4,3*** | ***20*** | ***60/40*** |
| **Женщины** | ***3,6*** | ***16*** | ***55/45*** |

До точки начала ориентирования 110 метров от технического старта по разметке.

Стартовый интервал 1 мин.

От последнего КП до финиша 60 метров по разметке.

Начало старта в 10.00.

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.**

**Чемпионат Красноярского края по спортивному ориентированию**

**Техническая информация**

**10.06.2023г *Кросс – классика (0830021811Я)***

**с.Малая Минуса, окрестности озера Джойка**

**1. Местность**

Местность среднепересеченная, представлена мелкими формами рельефа эолового характера, залесенность 90%, смешанный лес: сосна и береза.

Общий перепад высот в районе проведения соревнований 45 метров. 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 карты 1: 7500, сечение рельефа 2,5 метра. Карта подготовлена в 2014 г. Авторы: А.М. Черемных (г. Красноярск), С.В. Скрипко (г.Томск). Корректирована в 2019-2023 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 согласно «Правил» проведения соревнований по спортивному ориентированию бегом: (призма, станция отметки, номер КП на станции). Участник должен произвести отметку чипом на КП. Финиш – чипом на финишной станции.

**4. Параметры трассы:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Возрастные категории*** | ***Длина трассы (км)*** | ***КП*** | ***% трасс. до и после смотрового КП*** |
| **Мужчины** | ***8,5*** | ***24*** | ***60/40*** |
| **Женщины** | ***7,3*** | ***19*** | ***60/40*** |

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

Стартовый интервал 1 мин.

От последнего КП до финиша 80 метров по разметке.

Начало старта в 10.00

Контрольное время – 150 минут.

**Район соревнований ограничен: север – шоссе, восток – просека и обширная вырубка, запад – широкая проселочная дорога и высоковольтная ЛЭП, с юга - поле.**

**В случае потери ориентировки двигаться на юг до поля, затем выходить к месту старта.**

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

**Чемпионат Красноярского края по спортивному ориентированию**

**Техническая информация**

**11.06.2023г.  *Кросс – эстафета - 3 чел. (0830071811Я)***

**г. Минусинск, район б/о «Рыжий лис»**

**1. Местность**

Местность среднепересеченная, представлена мелкими формами рельефа (эолового характера). Грунт песчаный. Общий перепад высот в районе проведения соревнований 15 метров. Залесенность района – 70%, смешанный лес – береза, ива, преобладает сосна, местами заросший сосновым подлеском и кустарником в виде крушинника и акации. Пробегаемость леса от хорошей до труднопроходимой, в низинах заболоченный. Дорожная сеть развита средне, 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 2016 г.

Авторы: А.М. Черемных (г. Красноярск), корректирована в 2022 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 согласно «Правил» проведения соревнований по спортивному ориентированию бегом: (призма, станция отметки, номер КП на станции). Участник должен произвести отметку чипом на КП. Финиш – чипом на финишной станции. Применяется система рассевания типа фарста.

1. **Параметры трасс:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Возрастные категории*** | ***Длина трассы (км)*** | ***КП*** | ***% трасс. до и после смотрового КП*** |
| **Мужчины** | ***3,7*** | ***17*** | ***80/20*** |
| **Женщины** | ***3,1*** | ***16*** | ***75/25*** |

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

Старт первого этапа общий.

От последнего КП до финиша 60 метров по разметке.

Начало старта в 10.00 (мужчины), в 10.05 (женщины)

Контрольное время на два этапа – 90 минут.

**Район соревнований ограничен: север – поле, восток – высоковольтная ЛЭП, запад – обширные сосновые посадки с юга поля и дачный массив.**

**В случае потери ориентировки двигаться на север до поля, далее по разметке к месту старта.**