**XXXX традиционные соревнования по спортивному ориентированию**

**Сибириада-2018**

**«XI - Кубок Геры»**

**Техническая информация**

**9.05.2018г Кросс – эстафета - 3 чел. 0830071811Я**

**г. Минусинск, Минусинский бор, ПК «Автобаланс».**

**1. Местность**

Местность среднепересеченная, представлена мелкими формами рельефа (эолового характера) расположенного вокруг холма. Грунт песчаный, в районе горы Лысуха – каменистый. Общий перепад высот в районе проведения соревнований 40 метров. Залесенность района – 70%, сосновый бор, с редким сосновым подлеском и кустарником в виде крушинника. Пробегаемость леса хорошая. Дорожная сеть развита хорошо, состоящая из дорог, тропинок.

**2. Карта соревнований**

Масштаб 1: 5000, сечение рельефа 2,5 метра. Карта корректирована в 2018 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 на один этап (км)*** | ***Количество КП на один этап*** |
| **Мужчины** | ***3,8*** | ***18*** |
| **Женщины** | ***3,3*** | ***16*** |
| **Юноши до 17 лет** | ***3,2*** | ***14*** |
| **Девушки до 17 лет** | ***2,9*** | ***11*** |
| **Мужчины Ветераны** | ***3,2*** | ***14*** |
| **Женщины Ветераны** | ***2,9*** | ***11*** |
| **Мальчики до 15 лет, Девочки до 15 лет** | ***2,1*** | ***9*** |
| **Мальчики до 13 лет, Девочки до 13 лет** | ***1,4*** | ***7*** |
| **Мальчики и Девочки до 11 лет** | ***1,4*** | ***7*** |

До точки начала ориентирования 190 метров от технического старта по разметке.

Старт первого этапа общий.

От последнего КП до финиша 110 метров по разметке.

Начало старта в 11-00 (мужские категории), в 11-05 (женские категории)

Контрольное время на два этапа – 90 минут.

**Район соревнований ограничен: с севера – шоссе со слабым движением автотрансторта, юг и восток – город Минусинск, запад - просека.**

**В случае потери ориентировки двигаться на восток к горе Лысуха, затем на к месту старта.**

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

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