

**VI Всероссийская зимняя Универсиада 2020 года
по спортивному ориентированию (лыжные дисциплины)**

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

2 – 4 марта 2020 года

г. Красноярск

Характеристика местности.

Район соревнований прилегает к лыжному кластеру «Радуга». Местность среднепересеченная, лощинного типа с максимальным набором высоты на одном склоне до 70 метров. Общая протяженность подготовленных лыжней 50 км. В том числе в районе трасс широкой коньковой лыжни (штатная лыжная трасса) - 16 км, узкой коньковой лыжни – 3,5 км, быстрой лыжни – 20 км, медленной 0,8 км, знаком медленная лыжня показаны узкие пешеходные тропинки.

Лыжные трассы кластера «Радуга» подготовлены на искусственном снегу с использованием снегоуплотнительной техники «Ratrak», за периметром кластера «Радуга» все трассы имеют натуральный снежный покров. Лес в основном березовый, в северной части района – смешанный. Подготовка карты: Скрипко С.В. (г. Томск) 2018-2019 г.г.

1 день. 2 марта 2020 г. Лыжная гонка – спринт. Код дисциплины (0830133811Я)

Район соревнований – кластер «Радуга» со всех сторон имеет ограждение.

Карта – масштаб 1:5000 сечение рельефа 5 метров. Карта отпечатана на лазерном принтере, в соответствии с требованием IOF. Формат А4.

Старт и финиш – на стадионе. До ТНО – 140 метров. От последнего КП до финиша – 250 метров. Старт интервальный, один коридор, через 30 секунд юноши – девушки.

Финиш фиксируется по пересечению финишной линии.

Контроль прохождения дистанции – бесконтактная электронная система отметки Sportident. Отметка работает на расстоянии 1,8 метра.

Контрольное время: 60 минут. Ожидаемое время победителя 20 - 23 мин.

Возрастная категория	Длина трассы, м	Количество КП	Набор высоты, м	Расстояние до смотрового КП
Мужчины	4500	15	190	2400 – 8КП
Женщины	3600	12	150	2400 – 7КП

2 день. 3 марта 2020 г. Лыжная гонка – эстафета (3 чел). Код дисциплины (0830183811Я)

Район соревнований – кластер «Радуга» со всех сторон имеет ограждение..

Карта – масштаб 1:5000 сечение рельефа 5 метров. Карта отпечатана на лазерном принтере, в соответствии с требованием ИОФ. Формат А4.

Старт и финиш – на стадионе. До ТНО – 140 метров. От последнего КП до финиша – 250 метров. Старт первого этапа – общий. Система рассеивания «Фарста» на всех этапах, после смотрового КП без рассеивания.

Финиш фиксируется по пересечению финишной линии.

Контроль прохождения дистанции – бесконтактная электронная система отметки Sportident. Отметка работает на расстоянии 1,8 метра.

Контрольное время на два этапа: 150 минут. Ожидаемое время победителя на этап 20 - 23 мин, на эстафету – 70 мин.

Возрастная категория	Длина одного этапа эстафеты, м	Количество КП	Набор высоты, м	Расстояние до смотрового КП
Мужчины	5000-5100	14	200	3100 – 10КП
Женщины	4100-4150	12	160	2500 – 7КП

3 день. 4 марта 2020г. Лыжная гонка – Классика. Код дисциплины (0830143811Я)

Район соревнований – кластер «Радуга» и район лыжных трасс Л/Б «Ветлужанка».

Карта – масштаб 1:7500 сечение рельефа 5 метров. Карта отпечатана на лазерном принтере, в соответствии с требованием ИОФ. Формат А4.

Старт и финиш – на стадионе. До ТНО – 140 метров. От последнего КП до финиша – 250 метров. Старт интервальный, один коридор, через 30 секунд юноши – девушки.

Финиш фиксируется по пересечению финишной линии.

Контроль прохождения дистанции – бесконтактная электронная система отметки Sportident. Отметка работает на расстоянии 1,8 метра.

Контрольное время: 120 минут. Ожидаемое время победителя 30 - 33 мин

Возрастная категория	Длина трассы, м	Количество КП	Набор высоты, м	Расстояние до смотрового КП
Мужчины	7000	17	290	4700 – 11КП
Женщины	6000	14	260	4000 – 9КП

ЖЕЛАЕМ ВАМ УДАЧНЫХ СТАРТОВ!!!