

# ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

## Сведения о местности соревнований.

Район соревнований расположен западнее г. Нижний Новгород, в лесном массиве «Дубравный»

Рельеф представлен мелкими формами с перепадом высоты на склоне до 15 метров.

Крупный объект гидрографии – речка Черная, запрещенная для преодоления в необорудованных местах. (На дистанциях не пересекается).

Лес хвойный, преимущественно хорошей проходимости.

Естественная сеть троп и дорог – развита.

Знаком узкой просеки обозначены глубокие пропашки, влияющие на ориентирование. Они могут использоваться как объекты для привязки.

### **Опасные места.**

В дни соревнований (суббота и воскресенье) **район активно используется отдыхающими для лыжных прогулок**. Штатные лыжные трассы и частично другие лыжни могут быть «загружены».

**Аварийный азимут – 0 градусов (на север).**

## Система электронной отметки.

SportIdent (**бесконтактная**, надежное срабатывание на расстоянии 30 см).

## Оборудование контрольного пункта.

Станция и призма располагается на дереве рядом с лыжнёй.

**09 марта. Чемпионат и Первенство Нижнего Новгорода**  
**Лыжная гонка - лонг- общий старт.**

**Порядок старта и смены кругов.**

Спортсмен на старте получает карты обеих кругов, скреплённые степлером «спина к спине». На карте обозначен номер участника и круг (101.1, 102.1 и т.д.)

После команды старт необходимо двигаться классическим ходом до пункта К.

После прохождения первого круга и отметки на последнем КП, участник движется по транзитной зоне, где необходимо перевернуть карту и сменить круг, после чего уйти на 2 круг. После прохождения второго круга необходимо двигаться по коридору на финиш. Нумерация пунктов на втором круге начинается с первого пункта.

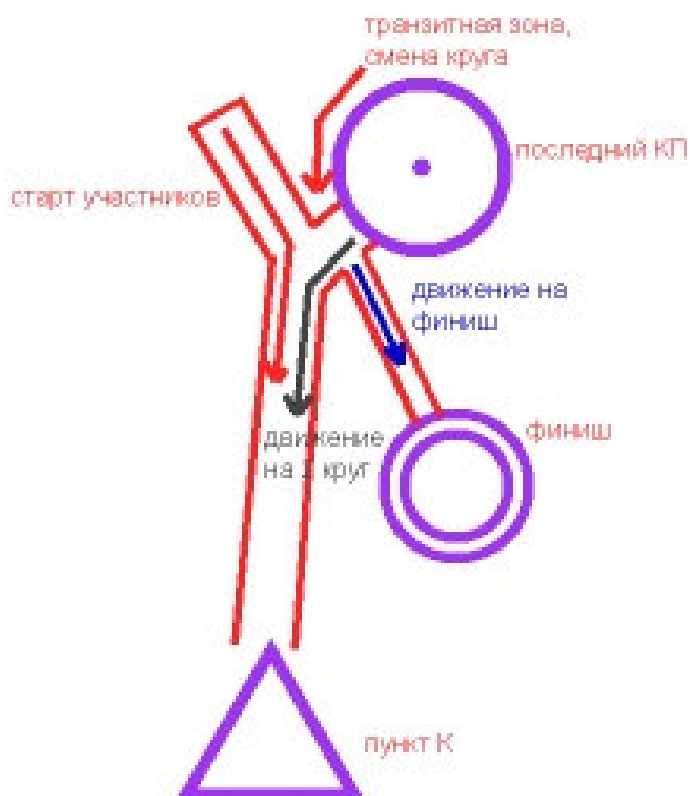
Масштаб карты 1:10000, 1:5000. Сечение рельефа – 2,5 метра.

Группа	Длина дистанции, м	Кол-во пунктов	Кол-во кругов	Масштаб
Мужчины	12,38	34	2	1:10000
Женщины, М-17	10,46	26	2	1:10000
Ж-17	8,02	20	2	1:10000
М-14	7,59	24	2	1:10000
Ж-14	5,78	19	2	1:10000
М- 12, Ж-12	3,30	12	2	1:5000

**Контрольное время – 150 мин.**

**Порядок старта**

Группа	Время старта
Мужчины	10:30
Женщины	10:35
М17	10:40
Ж17	10:45
М14	10:52
Ж14	10:57
М12	11:04
Ж12	11:11



**10 марта. Чемпионат и Первенство Нижегородской области.**

**Лыжная гонка- эстафета- 3 человека**

**Студенческие соревнования среди ВУЗов города Нижнего Новгорода и Нижегородской области  
«Универсиада - 2024»**

**Лыжная гонка- спринт.**

Масштаб карты 1:7500, 1:5000 Сечение рельефа – 2,5 метра.

**Лыжная гонка-Эстафета-3 человека**

Группа	Длина дистанции, м	Кол-во пунктов	Масштаб карты
Мужчины, М17	4,10	15	1:7500
Женщины, Ж-17	3,42	14	1:7500
М-14	3,34	13	1:7500
Ж-14	3,29	13	1:7500
М-12, Ж-12	1,92	10	1:5000

**Контрольное время – 175 мин.**

Группа	Длина дистанции, м	Кол-во пунктов	Масштаб карты
М-40	4,65	16	1:7500
М-50, Ж-40, Open1	3,99	16	1:7500
Ж-50	3,42	13	1:7500
М-10, Ж-10	1,54	7	1:5000
Open2	1,83	9	1:5000

**Старт с 10:00**

**Контрольное время- 90 минут.**

**Студенты**

Группа	Длина дистанции, м	Кол-во пунктов	Масштаб карты
Юниоры	3,01	11	1:5000
Юниорки	2,38	11	1:5000

**Старт с 10:00**

**Контрольное время- 60 минут.**

### Процедура старта.

Участники первого этапа выстраиваются на стартовой линии в соответствии с номерами справа налево. Участник обязан занять свое место на стартовой решетке не позднее 2х минут до времени старта, в противном случае карта ему будет выдана в последнюю очередь. Карты выдаются заранее, участники держат их в руке у бедра до команды «карты!».

### Карты.

У бегущих эстафету номер участника напечатан в углу карты крупными красными цифрами с лицевой стороны: номер команды и через точку этап. Например 228.2 означает- номер команды 228, второй этап.

### Оборудование пункта выдачи карт (ПВК).

В жесткую оградительную сетку под номером команды свернуты в трубочку и вставлены карты 2го и 3го этапов одна под другой, сверху карта 2го этапа. Возрастающие номера против хода движения. Участник обязан самостоятельно проконтролировать, свою ли карту он берет. В случае отсутствия карты незамедлительно обратиться к судье на ПВК.

### Передача эстафеты.

Эстафета передается строго в зоне передачи касанием партнера. После передачи эстафеты, передавший эстафету участник продолжает движение на финиш, получивший эстафету участник двигается на ПВК и далее к ТНО по разметке.

### Фиксация финиша.

В случае борьбы на финише, порядок финишировавших определяется судьёй по финишной линии.

Группа	Время старта
Мужчины, М17	11:10
Женщины, Ж17	11:13
М14	11:18
Ж14	11:21
М12	11:26
Ж12	11:30

