

ОТВЕТЫ ТЕСТ №80

Дистанция 10.

Всеволожск, Ленинградская область

Местность среднепересеченная, лес смешанный с подлеском, проходимость средняя.

Карта масштаба 1:10000, сечение рельефа – 2,5 м.

Дистанция 5,8 км 7 КП, набор высоты – 165 м.

Расчетное время прохождения по оптимальному варианту – 34 мин 35 с.

| | Вариант | Красный | | | Синий | | | Зеленый | | |
|-----|---------|---------|------|-------|-------|------|-------|---------|-----|-------|
| | Длина | Длина | ΔН | Время | Длина | ΔН | Время | Длина | ΔН | Время |
| С-1 | 520 | 680 | 12,5 | 3.10 | 640 | 7,5 | 2.50 | 560 | 15 | 3.00 |
| 1-2 | 500 | 580 | 25 | 3.10 | 540 | 20 | 3.00 | 560 | 25 | 2.55 |
| 2-3 | 440 | 450 | 10 | 2.50 | 530 | 17,5 | 2.40 | 480 | 7,5 | 2.45 |
| 3-4 | 950 | 1200 | 12,5 | 5.00 | 1080 | 20 | 5.10 | 1220 | 15 | 5.25 |
| 4-5 | 620 | 750 | 5 | 3.40 | 670 | 25 | 4.10 | 720 | 7,5 | 3.25 |
| 5-6 | 700 | 1070 | 35 | 5.55 | 890 | 40 | 6.45 | 1070 | 35 | 6.05 |
| 6-7 | 1800 | 2250 | 80 | 11.50 | 2130 | 85 | 11.05 | 2020 | 70 | 10.50 |
| 7-Ф | 250 | | | 1.00 | | | 1.00 | | | 1.00 |

Комментарии:

С-1. Синий

Синий вариант удобнее Зеленого и короче Красного.

1-2. Зеленый

Использование дорог и троп дает преимущество Зеленому варианту.

2-3. Синий

Вроде бы все очевидно, но крутой подъем в начале бега по газопроводу едва не ликвидирует все преимущества Синего варианта. Если бы не «зеленка», выигрышным стал бы Зеленый вариант.

3-4. Красный

В заключительной части все решает бег по дороге и меньший набор высоты.

4-5. Зеленый

При прочих равных Зеленый вариант короче Красного. Прямой вариант явно проигрывает.

5-6. Красный

Почти то же самое, только на этот раз Красный и Зеленый варианты равны по длине и набору высоты. Красный вариант выигрывает за счет более удобной для бега заключительной части.

6-7. Зеленый

Пример хорошей планировки этапа. Более разнообразный в техническом плане Зеленый вариант немного лучше Синего, в основном, благодаря меньшей длине и набору высоты. Красный вариант явно проигрывает.