

ОТВЕТЫ ТЕСТ №70

Дистанция 5.

Токсово, Ленинградская область

Местность среднепересеченная, лес хвойный, проходимость от хорошей до средней.

Карта масштаба 1:10 000, сечение рельефа – 2,5 м.

Дистанция 5,6 км 6 КП, набор высоты – 105 м.

Расчетное время прохождения по оптимальному варианту – 31 мин 45 с.

	Вариант	Красный			Синий			Зеленый		
	Длина	Длина	Δ Н	Время	Длина	Δ Н	Время	Длина	Δ Н	Время
С-1	1290	1700	30	7.40	1520	40	8.30	1430	40	8.15
1-2	750	810	25	4.20	880	15	4.10	800	20	4.00
2-3	800	840	10	4.20	840	15	4.40	930	15	5.05
3-4	860	1060	30	5.55	1060	20	5.30	960	25	5.40
4-5	790	850	10	4.20	950	15	4.40	1050	20	5.00
5-6	900	1050	15	5.05	1125	20	5.25	1020	25	5.30
6-Ф	200			0.50			0.50			0.50

Комментарии:

С-1. Красный (наименьший набор высоты)

Зеленый вариант явно проигрывает по сравнению с Красным. Синий вариант ничем не лучше Зеленого. Красный вариант, хотя и самый длинный, выигрывает за счет большого участка бега по дороге и удобного выхода на КП.

1-2. Зеленый (самый короткий вариант)

Красный вариант не выигрывает, поскольку просека – это не дорога, а выход на КП проходит по неудобному участку. Тропа на Синем варианте дает не много, зато заметно удлиняет вариант.

2-3. Красный

Варианты примерно равны по длине (кроме, пожалуй, Зеленого). Красный вариант выигрывает за счет участка бега по дороге.

3-4. Синий (наименьший набор высоты)

Тропа вдоль реки дает небольшое преимущество перед Зеленым вариантом. Красный вариант такой же длины, как и Синий, но не дает никакого преимущества перед ним.

4-5. Красный (самый короткий вариант)

Синий вариант длиннее на 100 м, поэтому участок бега по дороге не дает особого преимущества, к тому же на Красном варианте набор высоты наименьший.

5-6. Красный

Красный вариант ненамного длиннее Зеленого, но проходит по более удобным для бега участкам. Синий вариант примерно равноценен Зеленому, но явно хуже Красного.