

**Чемпионат и первенство  
Воронежской области  
по спортивному ориентированию  
в дисциплине кросс-эстафета-2 человека  
23 сентября 2018 года**

**Место проведения:** изгиб дороги от х. Ветряк к водозабору (согласно схеме). Проезд осуществляется на личном транспорте, а также общественным транспортом до остановки «Хутор Ветряк» и далее к месту старта.



**Программа соревнований:** 10:00-11:30 регистрация участников,  
11:40 показ передачи эстафеты  
12:00 начало старта

### **Техническая информация**

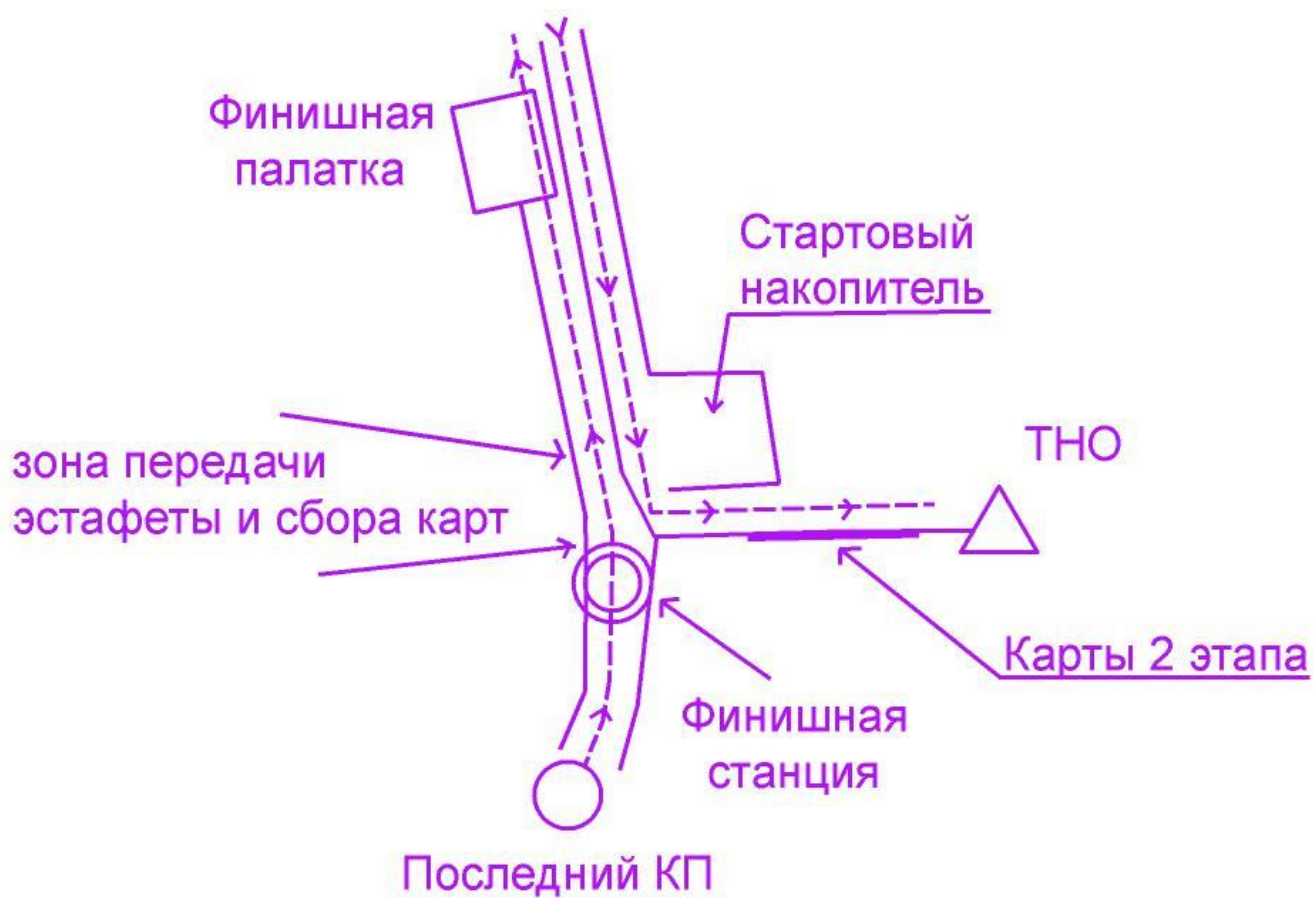
**Карта и местность:** местность представляет собой склон долины реки Воронеж с пологими лощинами, балками и оврагами различной глубины. Перепад высоты на склонах составляет до 40 метров. Залесённость территории – 95 %. Лес – лиственный, преимущественно с подлеском. Сеть дорог, троп и просек развита хорошо. Грунт твёрдый. Также имеется район с большим количеством искусственных ям и воронок. Карта подготовлена в апреле 2017 года, масштабы карт – 1:7500, 1:10 000. Сечение рельефа – 5 м. Формат А4, карты герметизированы. Легенда впечатана в карту.

**Опасные места:** завалы деревьев, стихийные свалки мусора, дорога с малоинтенсивным движением к водозабору.

**Старт и финиш:** общий по группам, от старта до точки начала ориентирования 60 метров, старт первого этапа совмещен с ТНО. Передача эстафеты осуществляется касанием рукой. Карты располагаются по пути от старта до ТНО, с правой стороны, нумерация с 1 и далее по возрастанию по ходу движения. От последнего КП до финиша 100 метров, участник сначала отмечается на финишной станции, а потом передает эстафету, сдает карту и далее двигается к финишной палатке для считывания.

**На дистанции у всех групп, кроме МЖ10, Новички, есть смотровой КП.**

Группа «Новички бегут» - общий старт, с электронной отметкой, без награждения.



**Границы района соревнований:** запад — трасса М4 «Дон»  
север — район четких границ не имеет  
восток — территория водозабора, водохранилище  
юг — район четких границ не имеет

**Аварийный азимут — запад.**

## Параметры дистанций

<b>Группа</b>	<b>Длина (км)</b>	<b>Кол-во КП</b>	<b>Масштаб</b>
Новички	1,5	6	7500
Ж10	1,4	5	7500
М10	1,5	6	7500
Ж12	2,1	8	7500
М12	2,6	10	7500
Ж14, Ж50	3,0	11	10000
М14, М50	3,1	12	10000
Ж18, Ж35	3,9	12	10000
ЖЭ, М18, М35	4,7	12	10000
МЭ	5,8	15	10000