

Открытое Первенство города Протвино. 17 апреля 2021 года.

Спортивно-техническая информация.

1. Информация о местности.

Район соревнований расположен в лесном массиве восточнее города Протвино.

Растительность представляет собой на 90 процентов «спелый» сосновый бор с хорошей и средней проходимостью и видимостью. 10 процентов – небольшие вкрапления лиственного леса и посадки молодого леса со средней и плохой проходимостью. Есть несколько участков с большим количеством упавших деревьев с хорошей видимостью и плохой пробегаемостью, на карте показаны вертикальной штриховкой.

Грунт в сосновом лесу песчаный, покрытый невысокой травой, черничником, брусничником и мхом. В лиственном лесу - суглинок.

Дорожная сеть развита средне, ближе к городу очень хорошо.

Рельеф представлен слабовыраженным оврагом с перепадом до 10 метров на склоне. На юге есть небольшой карьер глубиной около 15 метров. Весь район покрыт мелкими искусственными формами, которые будут представлять наибольший интерес при прохождении дистанции. (Окопы, воронки, ямки, капониры, брустверы и т.п. - эхо войны).

Гидрография развита слабо и представляет собой несколько заболоченных участков на севере карты и прудиков на дне карьера.

Опасные места. В лесу есть сильно заросшие, захламленные участки, острые сучья деревьев, бытовой мусор, битое стекло. В районе карьера встречается строительный мусор. Будьте осторожны!

Действия в случае потери ориентировки.

С юга на север через всю карту проходит **бетонная дорога**, которая является хорошим ориентиром. Двигаясь по ней в северном направлении, в конце карты на северо-восток, потерявшие участники выйдут на лесной стадион (футбольное поле).

Второй вариант: аварийный азимут **СЕВЕР** по лесу приведет к шоссе Протвино - Серпухов, далее на стадион.

На карте имеется телефон для экстренной связи с организаторами соревнований и указан аварийный азимут.

2. Карта.

Карта подготовлена Люком Владимиром в 2015 году. Площадь карты, используемая для соревнований, откорректирована в апреле 2021 года. Могут встречаться не нанесенные вновь упавшие корчи.

Масштаб карты 1:7500, 1:5000

Сечение рельефа 2,5 метра.

3. Информация о дистанциях.

№	Группа	Длина дистанции	Количество КП	Масштаб
Д1	М10, Ж10	1,4 км	7	1:5000
Д2	М12, Ж12	2,2 км	8	1:7500
Д3	Ж14, Ж45	3,3 км	10	1:7500
Д4	М14, Ж16	3,8 км	11	1:7500
Д5	М16, Ж18	4,6 км	13	1:7500
Д6	М18, М21	6,7 км	18	1:7500
Д7	Ж21, Ж35	4,8 км	14	1:7500
Д8	М35, М45	6,0 км	16	1:7500

Д9	OPEN	2,1 км	8	1:7500
Д10	Ж55	3,0 км	9	1:7500
Д11	М55	5,5 км	15	1:7500

Вид ориентирования – заданное направление.

Контрольное время во всех возрастных группах – 2 часа.

Отметка на КП – электронная, SFR.

Спортсмены отмечают на электронной станции личным чипом до появления светового и звукового сигнала. В случае отсутствия отметки или нарушения порядка прохождения дистанции участник снимается с соревнований.

У всех групп последним берется КП100. От КП100 до финиша – по разметке. После финиша необходимо считаться на станции, сопряженной с компьютером и вернуть чип организаторам соревнований. В случае потери чипа или его порчи участник выплачивает стоимость чипа в трехкратном размере (1200 руб).