

Открытое Первенство города Протвино. 13 апреля 2019 года.

Предварительная 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 с средней и плохой проходимостью. В 2018 году, после сильных ураганов, в лесу образовались большие площади упавших деревьев, показанных на карте вертикальной штриховкой (знаки 407, 409). Корни упавших деревьев показаны зелеными крестами двух размеров (знак 419). Стандартный размер - корни высотой от 1 до 2 метров. Увеличенный размер - корни высотой более 2 метров.

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

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, захлапленные участки, острые сучья деревьев, бытовой мусор, битое стекло. С юга на север через всю карту проходит бетонная дорога с единичным движением транспорта. Будьте осторожны!

В случае потери ориентировки двигаться на север до шоссе, затем вдоль шоссе до разметки в центр соревнований. Наиболее удобно воспользоваться бетонной дорогой, идущей посередине карты с юга на север через всю карту. Двигаясь по ней в северном направлении, в конце карты на северо-восток, потерявшие участники выйдут к центру соревнований. Аварийный азимут - Север.

На карте имеется телефон для экстренной связи с организаторами соревнований.

2. Карта.

Карта подготовлена Люком Владимиром в 2015 году. Осенью 2018 года проведена корректировка карты по всей площади.

Масштаб карты 1:7500.

Сечение рельефа 2,5 метра.

3. Информация о дистанциях.

№	Группа	Длина дистанции	Количество КП
1	M10, Ж10	1,7 км	6
2	M12, Ж12	2,2 км	9
3	M14, Ж16	3,8 км	10
4	Ж14, Ж45	3,4 км	9
5	M16, Ж18	5,1 км	15
6	M18, M21	7,5 км	23
7	Ж21, Ж35	5,1 км	15
8	M35, M45	6,5 км	17
9	OPEN	2,4 км	13

Дистанции спланированы Люком В.П.

Вид ориентирования – заданное направление.

Контрольное время во всех возрастных группах – 2 часа.

Отметка на КП – электронная, SFR.

Спортсмены отмечают КП в электронной станции личным чипом до появления светового и звукового сигнала. Если после нескольких попыток световой и звуковой сигналы **не срабатывают**, необходимо **отметится компостером в любом месте карты.** 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 арендованный чип организаторам соревнований. В случае потери чипа или его порчи участник выплачивает стоимость чипа (400 руб).