



XX традиционные массовые соревнования
по спортивному ориентированию
"One Man Relay – 2017", 30.09-01.10.2017

Техническая информация.

1 день 30.09:

Местность: Надпойменная терраса р.Ока с пологими формами рельефа. Примерно 30% района занимает сосновый лес с отличной пробегаемостью. На остальной площади лес смешанный, проходимость от средней до плохой. На местности очень большое количество микроям, капониров, окопов со времен ВОВ. Дорожная сеть развита средне. На местности много пропашек разной степени давности. Некоторые из них заросли и плохо видны. На местности присутствуют новые корчи, не обозначенные в карте.

Карта: подготовлена С.Дьячковым в 2015-2016 гг. Корректировка сентябрь 2017 г. Масштаб 1:7500 и 1:5000 (см. таблицу), сечение 2,5 м. Формат А4 герметизирована. Нумерация КП одинарная у всех групп. Легенды впечатаны в карты. Также в стартовом коридоре будут отдельно напечатанные легенды.

Параметры дистанций представлены в таблице (см. ниже). От места размещения участников в санатории «Лесная Опушка» до старта 200 метров.

Разминка разрешена на территории санатория и лагеря и по дороге на старт.

До точки начала ориентирования (пункта К) от технического старта 100 м по маркировке.

От последнего КП до финиша 50 м по маркировке.

На дистанции групп МЖ10 есть маркированные перегоны.

Старт с 12.30 по стартовому протоколу, стартовый интервал 1 минута. Открытые группы и Родители-дети стартуют из отдельного коридора по стартовой станции. Открытый старт работает с 12.45 до 14.00. Отметка электронная Sport Ident, контактная.

Участникам на финише будет предложен чай.

Ограничения района: С запада трасса М2, с севера и востока автомобильная дорога Серпухов - Лужки, с юга асфальтовая дорога, огороженные территории лагерей, пойма р. Ока. Аварийный азимут 180 (Юг). Контрольное время 1,5 часа для всех групп.

Опасные места: Трасса М2 и автомобильная дорога Серпухов-Лужки, ограничивающая район с северо – востока. **Передвижение по этим трассам запрещено!**

Район соревнований пересекают 2 асфальтовые дороги с малой интенсивностью и невысокой скоростью движения автомобилей. При пересечении этих дорог будьте внимательны. Также опасность могут представлять острые сучья деревьев и бытовой мусор в лесу.

2 день 01.10:

Местность: Можно выделить 2 ландшафтные зоны: 1. Пологий микрорельеф в чистом сосновом лесу с большим количеством микрообъектов (микроям, капониров, окопов и т.д.). Примерно 30% площади района. Есть участки с молодыми посадками с ограниченной видимостью 2. Смешанный лес разной проходимости с пологими формами рельефа. Дорожная сеть развита средне, много пропашек разной степени давности. На местности присутствуют новые корчи, а также маленькие микроямы, не обозначенные в карте. Гидрография представлена несколькими верховыми болотами, в основном сухими и небольшим ручьем в пологом овраге с заболоченными берегами (у дистанций Д1-Д4).

Карта: подготовлена С.Дьячковым в 2015-2016 гг. Корректировка сентябрь 2017 г. Масштаб 1:10000 и 1:7500 (см. таблицу), сечение 2,5 м. Формат А4, герметизирована. Нумерация КП одинарная у дистанций Д1-Д9, у дистанций Д10-Д14 – двойная. Легенды впечатаны в карты.

Параметры дистанций представлены в таблице (см ниже). От места размещения участников в санатории «Лесная Опушка» до старта 800 метров по маркировке.

Переход дороги осуществляется строго по пешеходному переходу – «зебре». Парковка автомобилей разрешена около санатория «Лесная Опушка» и на дороге, ведущей к нему. Парковка автомобилей в районе старта и вдоль автодороги Серпухов – Лужки строго запрещена!

Разминка разрешена на территории санатория и лагеря и по дороге на старт.

Маркированные участки: от старта до пункта К - 70 метров, от последнего КП до финиша – 80 метров. От последнего КП через смену карт до пункта К – 150 метров.

Старт групповой по забегам, расписание представлено в таблице (ниже). Отметка электронная Sport Ident, контактная.

В связи с большим количеством КП участники должны проверить, хватает ли ёмкости собственных чипов для отметки. Если емкости чипа не хватает, то участнику в секретариате выдадут чип соответствующей емкости.

В районе смены карт будет организован пункт питания с чаем от организаторов. Там же можно оставить свои фляжки с питьём.

На финише также будет предложен чай.

Ограничения района: с запада и юго-запада автомобильная дорога Серпухов – Лужки, с севера и северо-запада речка Сушка, с северо-востока широкая ЛЭП, с востока – широкая дорога, с юга – узкая просека, пропашка. Аварийный азимут 270 – запад, до автодороги и вдоль неё на юг к финишу. Контрольное время: Д1- Д2 – 3,5 часа; Д3-Д5 – 3 часа; Д6-Д7 – 2,5 часа, остальные дистанции – 2 часа.

Опасные места: Автомобильная дорога Серпухов-Лужки, **передвижение по ней и по обочине запрещено!** Также опасность могут представлять острые сучья деревьев и бытовой мусор в лесу. В лесу замечены следы кабанов, но самих кабанов замечено не было.

Дистанция	Группы	30.09.2017	Масштаб карты
Д1	М21Э	5,2км – 24КП	1:7500
Д2	М20, М35	5,1км – 23КП	1:7500
Д3	Ж21Э	4,5км – 21КП	1:7500
Д4	М18, М40	4,4км – 20КП	1:7500
Д5	Ж20,Ж35, М45, М21В	4,0км – 20КП	1:7500
Д6	М16, Ж18, М50, Ж40, О1	3,7км – 19КП	1:7500
Д7	Ж16,Ж45, Ж50, Ж21В, М55	3,6км – 19КП	1:7500
Д8	М14, М60, М65, Ж55	3,2км – 15КП	1:7500
Д9	Ж14, Ж60, Ж65, М70, О2	2,8км – 16КП	1:7500
Д10	Ж70-80, М75-90	2,3км – 15КП	1:5000
Д11	М12	2,1км – 15КП	1:5000
Д12	Ж12	1,7км – 10КП	1:5000
Д13	М10,Ж10	1,4км – 10КП	1:5000
Д14	РД, новички	1,0км – 9КП	1:5000

Дистанция	Группы	01.10.2017	Масштаб карты	Конфигурация
Д1	М21Э	20,2км 54КП	1:10000	3 круга, смена карт
Д2	М20, М35	15,7км 43КП	1:10000	2 круга, смена карт
Д3	Ж21Э	13,5км 39КП	1:10000	2 круга, смена карт
Д4	М18, М40	13,7км 43КП	1:10000	2 круга, смена карт
Д5	Ж20,Ж35, М45, М21В	11,2км 34КП	1:10000	2 круга, смена карт
Д6	М16, Ж18, М50, Ж40, О1	8,6км 25КП	1:10000	2 круга, поворот
Д7	Ж16,Ж45, Ж50, Ж21В, М55	7,0км 23КП	1:7500	2 круга, поворот
Д8	М14, М60, М65, Ж55	5,5км 20КП	1:7500	1 круг, 2 бабочки
Д9	Ж14, Ж60, Ж65, М70, О2	4,8км 15КП	1:7500	1 круг, 1 бабочка
Д10	Ж70-80, М75-90	4,0км 14КП	1:7500	1 круг, 1 бабочка
Д11	М12	3,6км 12КП	1:7500	1 круг, 1 бабочка
Д12	Ж12	3,1км 11КП	1:7500	1 круг, 1 бабочка

Д13	М10	2,6км 9КП	1:7500	1 круг
Д14	Ж10	2,3км – 8КП	1:7500	1 круг
Д14	РД, новички	2,1км – 9КП	1:7500	1 круг

У дистанций Д6 и Д7 первый круг напечатан **красным цветом**, а второй – **фиолетовым**.

Расписание забегов:

	Время	Группа		Время	Группа
1	11:30	М14	14	12:35	М40
2	11:35	Ж14	15	12:40	М21Б
3	11:40	М12	16	12:45	Ж40
4	11:45	Ж12	17	12:50	Ж21Б
5	11:50	М10	18	12:55	М45
6	11:55	Ж10	19	13:00	Ж16
7	12:00	МЭ	20	13:05	М16
8	12:05	ЖЭ	21	13:10	Ж45, Ж50
9	12:10	М20	22	13:15	М50
10	12:15	Ж20,Ж35	23	13:20	Ж55, М60, М65
11	12:20	М18	24	13:25	М55
12	12:25	Ж18	25	13:30	Ж60-65, М70
13	12:30	М35	26	13:35	Ж70-80, М75-90

Открытые группы и Родители-дети стартуют из отдельного коридора по стартовой станции. Открытый старт работает с 11.45-до 13.30.