



XXI традиционные массовые соревнования
по спортивному ориентированию
"One Man Relay – 2018", 06 -07.10.2017

Техническая информация.

1 день 06.10:

Местность представлена тремя ландшафтными зонами: 1. Крутой склон к реке Яхрому с рельефом искусственного происхождения. Перепад высоты на склоне до 30 метров. Дорожная сеть в этой зоне развита хорошо, в основном это тропы, накатанные мотоциклистами и велосипедистами. 2. Верхняя, равнинная часть с пологими лощинами. Дорожная сеть развита средне. Многие тропы заросли, и плохо видны на местности. Некоторые тропы прокатаны квадроциклом при подготовке старта МТБО. Карта отображает актуальное состояние дорожной сети. 3. Пойменная часть с островками леса и зарослями кустов. Пойма заросла высокой травой. В некоторых местах присутствуют заросли крапивы, но дистанции спланированы таким образом, чтобы крапиву можно было обойти.

Проходимость леса по всему району от средней до непроходимой. Участки, обозначенные на карте градацией «третья зеленка», представляют из себя короедные завалы и практически непроходимы. Границы завалов показаны условно, и не могут являться надежным ориентиром. На местности много новых корчей. Из них на карте обозначены только те, которые являются надежным ориентиром. На местности присутствуют 2 вырубki примерно трехлетней давности. Большая вырубка заросла травой и кустами, но пригодна к передвижению. Малая вырубка заросла высокой крапивой, и непригодна к передвижению. Дистанции спланированы в обход непреодолимых участков.

Карта: подготовлена в 2008-2009 гг. Авторы С.Скрипко, Г.Яшпатов. Корректировка В.Люк 2017 г. Корректировка проходимости и дорожной сети: О.Калинин и Р.Грицан сентябрь 2018 г. Масштаб 1:7500 и 1:5000 (см. таблицу), сечение 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 центра соревнований до старта 1500 метров по маркировке (см. схему). Разминка разрешена по дороге на старт. До точки начала ориентирования (пункта К) от технического старта 50 м по маркировке. От последнего КП до финиша 90 м по маркировке.

Старт с 11.30 по стартовому протоколу, стартовый интервал 1 минута. Открытые группы и Родители-дети стартуют из отдельного коридора по стартовой станции.

Открытый старт работает с 12.00 до 13.00. Отметка электронная Sport Ident, станции работают в бесконтактном режиме.

Участникам на финише будет предложен чай.

Ограничения района: С севера река Яхрома, с юга и запада поля и коттеджные поселки, с востока четкой границы нет. Аварийный азимут 0 (Север). Контрольное время 2 часа для всех групп.

Опасные места: Крутые склоны оврагов, в случае дождя будут скользкими. Тропы, по которым тренируются мотоциклисты. В день соревнований они не будут находиться в лесу, тем не менее будьте внимательны. Также опасность могут представлять острые сучья деревьев и бытовой мусор в лесу.

Дистанция	Группы	06.10.2018	Масштаб карты	Контр. время
Д1	М21Э, М20	4,9км – 19КП	1:7500	2 часа
Д2	М18, М35, О1	4,2км – 18КП	1:7500	2 часа
Д3	Ж21Э, Ж20, М40	4,2км – 19КП	1:7500	2 часа
Д4	Ж18,Ж35,М45,М21Б	3,8км – 16КП	1:7500	2 часа
Д5	М16,М50,Ж40	3,5км – 15КП	1:7500	2 часа
Д6	Ж16,Ж45, Ж21В, М55, О2	3,0км – 15КП	1:7500	2 часа
Д7	М14, М60, Ж50, Ж55	2,9км – 14КП	1:7500	2 часа
Д8	Ж14, Ж60, М65, М70	2,8км – 15КП	1:7500	2 часа
Д9	Ж65,Ж70,М75,М80	2,0км – 11КП	1:5000	2 часа
Д10	М12	1,8км – 9КП	1:5000	2 часа
Д11	Ж12,Ж75,Ж80,М85,М90	1,7км – 9КП	1:5000	2 часа
Д12	М10,Ж10	1,2км – 7КП	1:5000	2 часа
Д13	РД, новички	1,2км – 8КП	1:5000	2 часа

2 день 07.10:

Местность: Можно выделить 2 ландшафтные зоны: 1. Склон к реке Яхрома, изрезанный оврагами и лощинами различной крутизны. Есть небольшой участок оползневого рельефа. Проходимость леса от хорошей до непроходимой, в основном средняя и плохая. Встречаются короедные завалы, обозначены на карте градацией «третья зеленка». Границы завалов не могут служить надежным ориентиром. Есть новые корчи, не обозначенные в карте. Дорожная сеть развита плохо.

2. Пойменная часть с островами леса, отдельными кустами и деревьями. Присутствует ручей и старица, которые рекомендуется пересекать только по тропам. Заросли крапивы обозначены зеленой штриховкой. Их немного. Дорожная сеть в пойменной части развита хорошо, некоторые тропы представляют собой следы квадроцикла. Все дистанции пересекают реку Яхрома. Дистанции Д9 – Д13 пересекают реку по мостам, на дистанциях Д1 – Д8 есть брод глубиной 50-70 см.

В районе есть новая вырубка, на которой ведется подготовка строительства коттеджного поселка. В карте обозначена знаком 709 «запрещенный район», передвижение через нее запрещено. Вдоль границ передвижение возможно.

Карта: подготовлена в 2008-2009 гг. Авторы С.Скрипко, Г.Яшпатов. Корректировка В.Люк 2017 г. Корректировка проходимости и дорожной сети: О.Калинин и Р.Грицан сентябрь 2018 г. Масштаб 1:10000 и 1:7500 (см. таблицу), сечение 5 м. Формат А4, герметизирована. Нумерация КП одинарная у дистанций Д1-Д7, у дистанций Д8-Д13 – двойная. Легенды впечатаны в карты.

Параметры дистанций представлены в таблице (см ниже). Старт и финиш в центре соревнований. Разминка разрешена по дороге от центра соревнований в сторону парковки (на запад).

Участники групп, дистанции которых проходят в 2 круга, на старте получают двухстороннюю карту. Круги на картах пронумерованы, например, 701.1 – 1 круг, 820.2 – 2 круг. Также для удобства карты оформлены разным цветом – 1 круг – голубой фон, 2 – ой круг – бежевый. После прохождения последнего КП первого круга участники движутся по маркировке к пункту К и самостоятельно переворачивают карту. После прохождения последнего КП второго круга участники движутся по маркировке на финиш.

Дистанции группы МЭ спланированы в 3 круга. На старте участники также получают двухстороннюю карту. После прохождения последнего КП второго круга участники движутся по маркировке, сдают карту двух кругов и самостоятельно берут карту третьего круга под своим номером на пункте смены карт.

Маркированные участки: от старта до пункта К - 50 метров, от последнего КП до финиша – 90 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, бесконтактный режим.

Желающие могут взять в аренду бесконтактные чипы в секретариате. Стоимость аренды – 100 руб. в день.

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 севера атомобильная дорога и с. Пуриха, с юга – поля и коттеджные поселки, с запада (за обрезом карты) – с. Ильинское, с востока четких границ нет. Аварийный азимут 270 – запад.

Опасные места: Крутые, скользкие склоны оврагов, завалы, острые сучья деревьев.

Дистанция	Группы	07.10.2017	Конфигурация	Контр время
-----------	--------	------------	--------------	-------------

Д1	М21Э	2 круга 12,7 км 34 КП + 3 круг 2,6 км 7 КП	2 круга рассеивание «фарст», 3 круг общий	3,5 ч, РВП 105-110мин
Д2	М20, М35	13,2км 35КП	2 круга рассеивание «фарст»	3,5 ч
Д3	Ж21Э, М18,М40	11,1км 28КП	2 круга рассеивание «фарст»	3 ч, РВП 90- 95мин
Д4	Ж20, М45, М21В, О1	8,9км 24КП	2 круга рассеивание «фарст»	3 ч
Д5	Ж18, Ж35, Ж40, М50	8,2км 24КП	2 круга рассеивание «фарст»	2,5 ч
Д6	М16, М55, Ж45	6,7км 22КП	2 круга рассеивание «фарст»	2,5 ч
Д7	Ж16, Ж50, Ж21В, М60	5,9км 18КП	1 круг, 2 бабочки	2 ч
Д8	М14, М65, Ж55, О2	4,8км 19КП	1 круг, 2 бабочки	2 ч
Д9	Ж14, Ж60, М70	3,1км 13КП	1 круг, 1 бабочка	2 ч
Д10	М12, Ж65, Ж70,Ж75,М80	2,8км 11КП	1 круг, 1 бабочка	2 ч
Д11	Ж12, Ж75, Ж80	2,7км 11КП	1 круг, 1 бабочка	2 ч
Д12	М10, Ж10	1,9км 8КП	1 круг	2 ч
Д13	Родители-дети	1,8км 7КП	1 круг	2 ч

Дистанции	Масштаб карты	Нумерация
Д1-Д7	1:10000, Н5	одинарная
Д8-Д13	1:7500, Н5	двойная

Расписание забегов 7 октября

№	Время	Группы
1	11.30	М14
2	11.35	Ж14
3	11.40	М12
4	11.45	М10
5	11.50	Ж12
6	11.55	Ж10
7	12.00	М21Э
8	12.05	Ж21Э
9	12.10	М20
10	12.15	Ж20
11	12.20	М18

12	12.25	Ж18
13	12.30	М16
14	12.35	Ж16
15	12.40	М35
16	12.45	М40
17	12.50	М45, М21Б
18	12.55	Ж35, Ж40, М50
19	13.00	Ж45, М55
20	13.05	Ж21Б, Ж50, М60
21	13.10	Ж55, М65
22	13.15	Ж60, М70
23	13.20	Ж65,Ж70,М75,М80, Ж75,Ж80

Открытые группы и Родители-дети стартуют из отдельного коридора по стартовой станции. Открытый старт работает с 11.45-до 13.00.