

11 ПН
мая

КРОСС- КЛАССИКА

по спортивному
ориентированию

/ г.о. Воскресенск
д. Хорлово
• Московская обл.



Техническая информация.

1. Местность:

Весь район является территорией с антропогенным (искусственным) рельефом бывшего Лопатинского рудника по добыче фосфоритов.

В районе можно выделить две ландшафтные зоны:

1. Южная часть района: формы рельефа искусственного происхождения, представляющие из себя в основном протяженные бугры, или протяженные понижения. Высота бугров в среднем от 2 до 10 метров. Район чрезвычайно насыщенный формами рельефа. Знак 105 (земляной вал) отображает невысокий (0,5~1,0м) бугор, который ниже чем бугры, отображенные горизонталями. Район закрытый на 95%. Лес представляет из себя молодые сосновые посадки, проходимость от парковой до плохой, видимость местами ограничена. Некоторые ямы заболочены.

2. Северная часть района: смешанный лес, местами с подлеском, проходимость от хорошей до средней. Во многих местах растет трава, снижающая скорость передвижения, есть районы с большим количеством поваленных стволов. Присутствует много узких протяженных непреодолимых болот с открытой водой. Также есть локальные районы с вытянутыми буграми и впадинами между ними, с крутыми склонами.

Дорожная сеть развита плохо по всему району. Грунт песчаный.

Уровень воды в болотах в среднем немного выше показанного на карте.

В связи с прошедшим в конце апреля снегопадом, в лесу много тонких поваленных стволов. На местности могут встречаться корчи, не обозначенные на карте.

2. Ограничения района:

с севера – озеро, площадное непреодолимое болото

с юга – озеро, железная дорога

с запада – непреодолимое болото

с востока – дачный поселок

Внимание! У дистанций Д7-Д11, для которых используются карты масштаба 1:6000, границы района находятся за обрезами карты! Участники детских групп (МЖ10, МЖ12, ОЗ) обязаны выходить на дистанцию с заряженными мобильными телефонами. Ответственность за это возлагается на представителей команд!

Аварийный азимут – юг (АА 180)

3. Опасные места:

Непроходимые болота! Пересечение болот, показанных в карте непреодолимыми, может быть опасно!

Опасность также могут представлять крутые склоны бугров, упавшие стволы в траве, бытовой мусор рядом с дачным поселком.

4. Карта подготовлена Владимиром Тутыниным в августе 2023 г., последние корректировки май 2026 г. При подготовке карты использованы материалы аэрофотосъемки от Сергея Юрчука и Даниила Клестова. Вычерчена по действующим стандартам ISOM. Нестандартных знаков в карте нет. Для улучшения читаемости в карте не используются утолщенные горизонталы. В связи с высокой насыщенностью карты служба дистанции рекомендует использовать лупу. Масштаб карты 1:7500, 1:6000 (см. таблицу с параметрами дистанций), сечение рельефа 2,5 м. Формат карты А4 для всех групп, карты герметизированы.

Нумерация КП одинарная у всех групп. Легенды впечатаны в карту. Также дополнительные легенды можно взять в стартовой зоне.

У дистанций с бабочками (Д1-Д3) будут 2 варианта рассеивания. Участники с нечетными номерами бегут дистанции Д1.1, Д2.1, Д3.1. Участники с четными номерами бегут дистанции Д1.2, Д2.2, Д3.2. Код дистанции и название групп впечатаны в карты на лицевой стороне. Также будут подписаны дополнительные легенды. Участники самостоятельно должны взять легенды, соответствующие их стартовым номерам.

5. Параметры дистанций:

	Группы	Параметры	Масштаб	РВП, мин	Контр. время, мин
Д1	М21, М20	7,4км – 31КП, 1 бабочка	1:7500	44-46	120
Д2	М18, М35, О1	6,7км – 28КП 1 бабочка	1:7500	42-44	120
Д3	Ж21, Ж20, М45	6,3км – 26КП 1 бабочка	1:7500	45-47	120
Д4	Ж18, Ж35	5,7км – 24КП	1:7500	40-42	120
Д5	М16, М55	5,7км – 25КП	1:7500	38-40	120
Д6	Ж16, Ж45, О2	5,3км – 22КП	1:7500	38-40	120
Д7	М14, М65, Ж55	4,5км – 22КП	1:6000	28-30	120
Д8	Ж14, Ж65, МЖ16Б	3,8км – 20КП	1:6000	26-28	120
Д9	М12, МЖ14Б	2,5км – 13КП	1:6000	18-20	120
Д10	Ж12	2,4км – 13КП	1:6000	18-20	120
Д11	М10, Ж10, О3	1,9км- 8КП	1:6000	15-17	120

Маркированные участки, обязательные для прохождения: от старта до ТНО – 60 метров, от последнего КП до финиша – 170 метров. Отметка электронная SportIdent. Все станции будут работать в контактном и бесконтактном режимах.

6. Старт.

Старт отдельный, согласно стартовому протоколу. Старт выносной.
Для всех групп будет организован ПРЕСТАРТ.

Расстояние от **центра соревнований** до **престарта** 950 метров.

Участники приглашаются на престарт за **12 минут** до своего времени старта – к примеру, участники, стартующие в 12.01, должны быть на престарте в 11.49!

Расстояние от престарта до старта 750 метров по маркировке.

На старте участники самостоятельно берут карты из лотков в момент старта. Смотреть карты до старта запрещено. Участники, замеченные в нарушении этого правила, а также совершающие фальстарт, могут быть дисквалифицированы.

7. Финиш.

Финиш для участников с бесконтактными чипами будет отсекаться по финишной ленте в момент пересечения линии финиша под аркой. Для участников с контактными чипами будет установлена станция отметки финиша.

Для разминки участникам будет предложен полигон в 2х масштабах (согласно масштабу дистанции). Для дистанций Д9-Д11 полигон не предусмотрен. Карты полигона (1:7500 и 1:6000) можно будет получить в секретариате. В карте полигона треугольником обозначен престарт. Разминка разрешена только в районе полигона или по маркировке на престарт! Выход в район соревнований участникам и представителям команд до старта или после финиша запрещен! Команды, замеченные в нарушении данного правила, могут быть дисквалифицированы!

Удачных стартов!

Схема центра соревнований:

