

МОСКОВСКИЙ НАНОРОТЭЙН 2024, 1 ЭТАП

РУБЛЕВО

13 апреля 2024г.

Техническая информация

Карта:

Центральная и восточная часть карты подготовлена в 2022-2023 годах Виктором Добрецовым, юго-восточная Владимиром Тутыниным в 2022 году, юго-западная часть карты Виктором Добрецовым в 2012 году. Последние корректировки - апрель 2024 г.

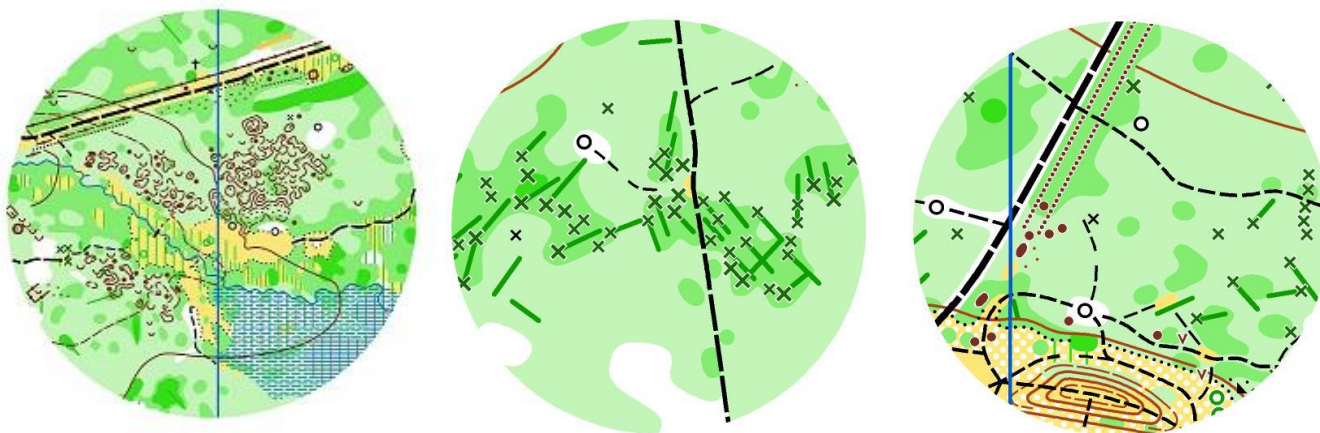
Формат **A3**, масштаб **1:10000**, сечение рельефа **2,5 м**.

В юго-западной части карты исчезающие тропинки и корчи могут не совпадать с картой, будьте внимательны.

Движение участников за пределами карты запрещено.

Карты не герметизированы, пакеты для карт можно взять перед стартом

Образцы карт:



Местность:

В основном равнинная, с максимальным перепадом на склоне до 10 метров, закрытая на 90%. Есть участки с насыщенным микрорельефом искусственного происхождения.

Проезжимость от хорошей до плохой, преимущественно средняя и плохая.

Гидрография представлена ручьем и двумя болотами в южной части района. Уровень воды в болотах соответствует показанному на карте.

Дорожная сеть развита хорошо вблизи городской застройки, средне и плохо на удалении от города. Некоторые тропы зарастают и плохо различимы на местности.

Ограничения района:

- с востока - коттеджные поселки и улица Осенняя
- с севера - огороженная территория, проспект Маршала Жукова
- с запада - поселок Рублево, огороженная территория
- с юга - Рублево-Успенское шоссе и огороженная территория

Опасные места:

Район пересекают автомобильные магистрали: МКАД и Обводное шоссе. Пересечение МКАД возможно по 2 надземным переходам, пересечение Обводного шоссе по 2 наземным переходам «зебрам», обозначенным в карте. Пересечение этих магистралей в других местах, а также движение по ним, а также по обочине строго запрещено. Участники замеченные в нарушении этого правила будут дисквалифицированы. Также запрещено движение по Рублево-Успенскому шоссе, ограничивающему район с юга.

Также опасность могут представлять бродячие собаки.

Техническая информация о дистанциях

Соревнования проводятся в формате рогейна: участникам необходимо за контрольное время (**2 часа**, если в информации конкретного этапа не сказано иное) набрать наибольшее количество очков. Очки начисляются за взятие КП, которые можно брать в произвольном порядке. Каждый КП имеет различную стоимость - **от 2 до 10 очков**, что определяется первой цифрой его номера, например, за КП с номерами 31, 32, ..., 39 можно получить по 3 очка.

При опоздании участника на финиш в пределах 10 минут после окончания контрольного времени, он получает **штраф в размере 3 очков за каждую полную или неполную минуту опоздания**. При опоздании на финиш более чем на 10 минут участник дисквалифицируется.

Всего на местности установлено 50 Контрольных Пунктов. Максимальная сумма очков 300. Первого заданного КП на этом этапе не будет.

Легенды КП: Впечатаны в карты.

Оборудование КП летнее. Станция **CTS** вместе со стандартной бело-оранжевой трехгранной призмой размером 30х30х30 см крепится тросиком и скотчем на дереве, ближайшем к объекту КП!

Контрольное время: 2 часа (за исключением часовых форматов).

Общая информация о порядке старта

Соревнования проводятся с применением электронной системы отметки **CTS (Clever Timing System)**. Участникам, не имеющим собственного чипа **CTS**, будет предоставлена возможность приобрести чип в секретариате соревнований. Чипы выполнены в форм-факторе пластиковых карт, бесконтактная отметка пока недоступна. Розничная стоимость чипа 300р.

Отметка производится CTS-чипом на станции на каждом КП. Станции работают в контактном режиме. Резервная система отметки не предусмотрена. Если пункт снят – спортсмен имеет право покинуть район КП без отметки. В случае подтверждения факта снятия, КП будет удален из порядка прохождения.

На старте участникам **необходимо:**

■ **Зарегистрироваться в секретариате** (если у вас свой чип, и вы оплатили старт через **OR GEO**, то регистрироваться в секретариате не нужно)

■ **Иметь ЧИП CTS* (Clever Timing System)** (если у Вас нет личного ЧИПа, его можно приобрести в секретариате на месте старта)

■ За 60 минут до старта **получить карту** в зоне выдачи карт, спланировать маршрут движения

■ **Произвести очистку ЧИПа.**

■ **Стартовать!** Старт общий **в 12.00!** Предстартовая регистрация с 11.45 до 11.55.

■ **Финишировать!** Финиш фиксируется отметкой в финишной станции. Финиш закрывается **в 14.10.** После финиша участник должен проследовать в секретариат по маркировке для считывания чипа. **После закрытия финиша результат не фиксируется!**

Результаты он-лайн: <http://celestia.su/ol> (по мере финиша)

Удачных стартов!