

МОСКОВСКИЙ НАНОРОТЕЙН 2022, 1 ЭТАП
БЕЛАЯ ДАЧА – ЧАТИНО - КУЗЬМИНКИ
16 апреля 2022г.

Техническая информация

Карта :



Состоит из разных частей, подготовленных в период с 2010 по 2020 г разными авторами: Люк Владимир, Тутунин Владимир, Симакин Сергей, Жердев Владимир, Красовский Александр.

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

Детализация карты неоднородная. В юго-западной части района границы проходимости леса и некоторые ориентиры отображены условно.

На карте НЕ обозначены: большинство исчезающих тропинок, кострища, корчи высотой до одного метра (за исключением единичных случаев в пределах 10-15 метров от КП), небольшие кучки полениц и маленькие искусственные объекты (часто лавочки).

После прошедших ураганов появилось много завалов и отдельных поваленных стволов деревьев.

Карты герметизированы (заламинированы).

Местность :

В основном равнинная, с максимальным перепадом на склоне до 10 метров, закрытая на 90%.

Проходимость от хорошей до плохой. Встречаются участки с очень плохой проходимостью (в местах небольших завалов леса). Встречаются заросли кустов. Но в данное время года они проходимы.

Гидрография представлена прудами на юге карты и небольшими локальными заболоченностями.

Дорожная сеть развита неравномерно: хорошо на севере и на востоке района, в южной части плохо. Некоторые тропы зарастают и местами плохо видны на местности. В частях района рядом с жилыми массивами на местности может быть много маленьких троп, не обозначенных на карте.

Ограничения района :

- с севера – Волгоградский проспект и Новорязанское шоссе
- с востока – микрорайон Котельники
- с юга – ул. Верхние Поля
- с запада – Чагинская улица и широкая ЛЭП (за обрезом карты)

Опасные места :

Бытовой мусор повсеместно, шашлычники, бомжи, упавшие стволы деревьев с острыми сучьями.

Пересечение МКАД возможно по 3 надземным переходам. При использовании северного перехода пересечение съезда со МКАД на Новорязанское шоссе в сторону области происходит по наземному переходу «зебра». Движение автомобилей очень интенсивное, будьте предельно внимательны и осторожны!!! Также будьте внимательны при пересечении или движении вдоль улицы Головачева, интенсивность движения средне-низкая.

В юго-западной части района есть заброшенная воинская часть. Передвижение по ее территории строго запрещено и опасно, территория охраняется сторожевыми собаками без привязи! В карте эта территория обозначена как запрещенная (красная штриховка).

Техническая информация о дистанциях

Соревнования проводятся в формате рогейна: участникам необходимо за контрольное время своего формата (**2 часа или 1 час**) набрать наибольшее количество очков. Очки начисляются за взятие КП, которые можно брать в произвольном порядке. Каждый КП имеет различную стоимость – **от 3 до 10 очков**, что определяется первой цифрой его номера, например, за КП с номерами 31, 32, ..., 38 можно получить по 3 очка, за КП 100 – 10 очков.

При опоздании участника на финиш в пределах **15 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 **15 минут** участник дисквалифицируется.

Всего на местности установлено **50 Контрольных Пунктов**. Максимальное количество очков – **300**.

На данном этапе **первый КП обязательный** для всех участников (КП31, стоимость 3 очка). Он соединен со стартом сплошной красной линией. Отметка других КП до отметки КП 31 не принесет очков.

Финиш на местности будет находиться там же где старт.

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!

Легенды КП: Впечатаны в карты.

Контрольное время: 2 часа. Кратчайший путь по прямой через все КП составляет примерно 21,5 км.

Для взятия КП в районах, насыщенных мелкими точечными ориентирами, служба дистанции настоятельно рекомендует использовать лупу на компасе!

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 и контрольный браслет** в зоне выдачи карт, спланировать маршрут движения

■ **Закрепить ЧИП контрольным браслетом на запястье**. Если для вас принципиально положение чипа на пальце – можно взять 2 браслета и закрепить чип, надетый на палец. Проверка закрепления чипа браслетом осуществляется при входе в стартовую зону.

■ **Стартовать!** Старт общий **в 15.00!** Вход в стартовую зону открыт с 14.45 до 14.55. При входе в стартовую зону участник должен очистить чип и пройти проверку. Стартовать можно только из стартовой зоны. Участники, не прошедшие предстартовую регистрацию будут дисквалифицированы.

■ **Финишировать!** Финиш фиксируется отметкой в финишной станции. Финиш закрывается **в 17.15**. 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!