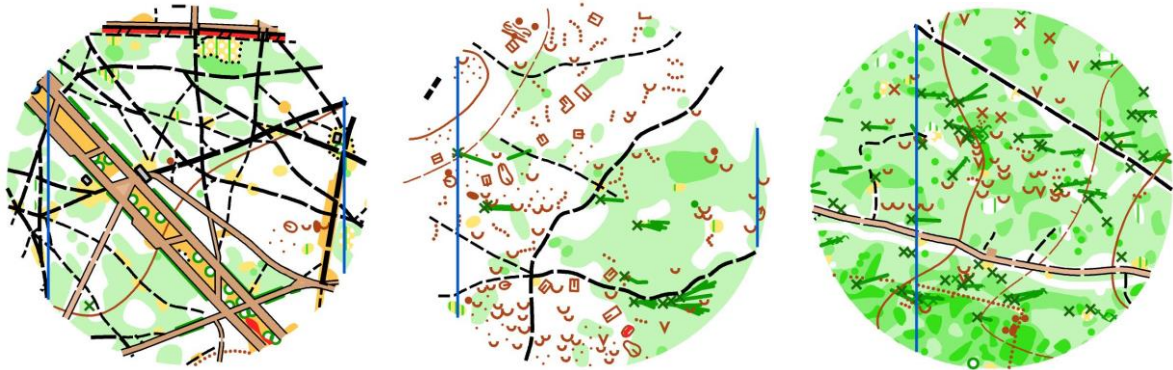


МОСКОВСКИЙ НАНОРОГЕЙН 2022, 2 ЭТАП КУЗЬМИНСКИЙ ПАРК 7 мая 2022г.

Техническая информация

Карта:



Часть карты, к западу от ЛЭП, подготовлена в 2005ом году В.Жердевым и А.Зуевым, обновлена Виктором Добрецовым в 2013ом году. Часть, к востоку от ЛЭП, подготовлена в 2018ом году Владимиром Тутуниным.

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

На карте **НЕ** обозначены: исчезающие тропинки, кострища, корчи высотой до одного метра (за исключением единичных случаев в пределах 10-15 метров от КП), упавшие стволы, небольшие кучки полениц и маленькие искусственные объекты.

В западной культурной части могут быть новые торговые павильоны, а также другие искусственные объекты, не обозначенные на карте. Класс некоторых дорог может не соответствовать как в лучшую, так и в худшую сторону.

Карты герметизированы (заламинированы).

Местность:

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

Проходимость в западной части района в основном очень хорошая. В восточной части – средняя и плохая. Встречаются локальные завалы и заросли кустов. Но в данное время года они проходимы.

Гидрография представлена рекой Чурилиха с заболоченной поймой (в западной части), а также Шибаевским, Карасёвым и цепью Кузьминских прудов. В восточной части района идут работы по осушению реки Чурилиха и ее поймы. Бывший заболоченный пруд юго-восточнее усадьбы Деда Мороза уже осушен, спокойно пересекается в любом месте.

Дорожная сеть развита неравномерно: очень хорошо на западе, хорошо в центре и средне в восточной части. В частях района рядом с жилыми массивами на местности может быть много маленьких троп, не обозначенных на карте.

Ограничения района:

- с востока – огороженная территория МВОКУ, асфальтированная дорога
- с севера – ул. Юных Ленинцев, Чугунные ворота, Ташкентская улица, Чурилиха и Волгоградский проспект на востоке
- с юга – ул. Головачёва, Люблинское кладбище и Ставропольская улица
- с запада – Краснодарская улица и улица Маршала Чуйкова на севере

Опасные места:

1. **Огромное количество гуляющих в парке, в том числе на велосипедах, шашлычники! Будьте внимательны и корректны!**
2. **Движение автотранспорта (небольшой интенсивности) по улице Заречье, Кузьминской улице и в районе музея-усадьбы «Кузьминки»**
3. **Бытовой мусор в лесу, острые сучья деревьев, упавшие стволы**

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 (кроме цепочек, см. ниже). 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.

Кроме того, на данном этапе в карте присутствуют несколько «цепочек» КП. КП, входящие в цепочку, соединены красной линией. Очки за КП, входящие в цепочку, засчитываются, только если цепочка взята целиком, и в нужном порядке. При этом пробегать цепочку можно в любом (одном из двух) направлении. КП отмеченные между пунктами цепочки не будут засчитаны.

Финиш на местности будет находиться там же где старт.

Оборудование КП: летнее. Станция **CTS** вместе со стандартной бело-оранжевой трехгранной призмой размером 30x30x30 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 22 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, надеть на палец. Проверка закрепления чипа браслетом осуществляется при входе в стартовую зону.

■ **Стартовать!** Старт общий **в 12.00!** Вход в стартовую зону открыт с **11.45** до **11.55**. 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 14.15**. 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!