

# МОСКОВСКИЙ НАНОРОГЕЙН 2020, 3 ЭТАП КУЗЬМИНКИ 28 июня 2020г.

**Внимание!** В связи с требованиями администрации в условиях осложненной эпидемиологической обстановки на данном этапе вводятся следующие изменения стандартного порядка проведения этапов Нанорогейна:

- ▲ Старт **раздельный** по стартовой станции с 12.00 до 12.30. Классического общего старта не будет! Как на этом этапе, так и на всех этим летом.
- ▲ Подведение итогов и церемония награждения на месте соревнований производится не будут во избежание массового скопления участников на ограниченной территории. Награждение по итогам этого и всех последующих этапов вплоть до полного снятия ограничений переносится на конец года! Организаторы приносят свои извинения участникам!
- ▲ В Москве действует перчаточно-масочный режим, все участники должны находиться в центре соревнований строго в маске и перчатках (снять их допускается только непосредственно перед стартом и надеть сразу после финиша), соблюдать социальную дистанцию

## 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**.

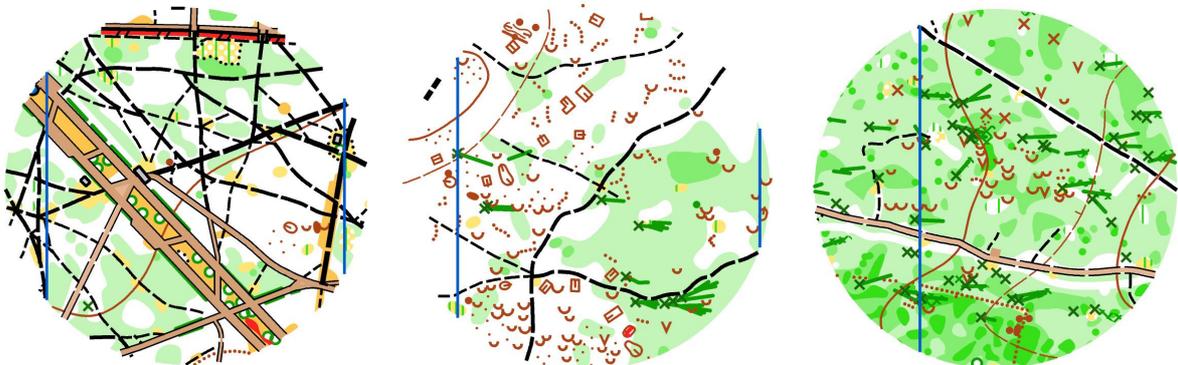
На карте **НЕ обозначены:** исчезающие тропинки, кострища, корчи высотой до одного метра (за исключением единичных случаев в пределах 10-15 метров от КП), небольшие кучки полениц и маленькие искусственные объекты (часто лавочки).

После прошедших ураганов 2017-2018 годов появилось много завалов и отдельных поваленных стволов деревьев. В части, к юго-востоку от реки Чурилиха и цепи прудов, заметные поваленные стволы деревьев обычно достаточно точно обозначены, к северо-западу от реки и прудов - обычно не обозначены.

В северо-западной части проводился вывоз завалов леса и на их месте образовались полуоткрытые пространства размером от 10x10 до 50x50 метров, на которых иногда встречаются ветки и молодая поросль, однако обычно они хороши для преодоления. Некоторые такие открытые пространства, размером до 20x20 метров, могут быть не обозначены на карте или их граница может быть нанесена не вполне корректно.

Карты герметизированы (заламинированы).

### Образцы карт:



### Местность:

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

**Проходимость** от хорошей до плохой, преимущественно хорошая и средняя на востоке района. Встречаются участки с очень плохой проходимостью (в местах небольших завалов леса).

**Гидрография** представлена рекой Чурилиха, её заболоченной поймой, а также Шибяевским, Карасёвым и цепью Кузьминских прудов. Уровень воды в болотистой пойме реки соответствует показанному на карте.

**Дорожная сеть** развита очень хорошо на западе, хорошо в центре и средне в восточной части.

### Ограничения района:

- с востока - Волгоградский проспект и МКАД
- 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 - Краснодонская улица и улица Маршала Чуйкова на севере

### Опасные места:

Бытовой мусор, БОМЖи в восточной части (эти места обозначены на карте знаком опасного района), при дожде скользкие стволы и острые сучья упавших деревьев; собаководы, гуляющие с детьми.

**Движение автомобилей по улице Заречье** достигает иногда средней интенсивности, будьте крайне внимательны и осторожны, при необходимости двигайтесь по обочине. **Пересечение Кузьминской улицы** (в случае необходимости) возможно только по нерегулируемому пешеходному переходу в северной части.

## Техническая информация о дистанциях

Соревнования проводятся в формате рогеина: 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 3 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. Максимальное количество очков – 300.**

**На данном этапе первый КП обязательный для всех участников (КП100, стоимость 10 очков). Он соединен со стартом сплошной красной линией.**

**Финиш на местности будет находиться там же где старт.**

**Оборудование КП:** Станция SportIdent вместе с призой крепится тросиком и скотчем на дереве, ближайшем к объекту КП согласно легенде. **КП 31, 33, 41, 42, 46, 74, 78, 82, 85, 86, 87, 95 оборудованы призой уменьшенного размера – 15x15x15 см**, на остальных КП призма стандартная.

**Легенды КП:** Впечатаны в карты.

**Контрольное время:** 2 часа. Длина всей дистанции по прямой около 19 км, по оптимальному маршруту – около 20–21 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 SportIdent. Участникам, не имеющим собственного чипа SportIdent, будет предоставлена возможность взять чип в аренду в секретариате соревнований.

**Отметка на контрольных пунктах производится SI-чипом в станции** на каждом КП. Резервная система отметки не предусмотрена. Если пункт снят – спортсмен имеет право покинуть район КП без отметки. В случае подтверждения факта снятия, КП будет засчитан участнику.

**ВНИМАНИЕ!!! ЗАМЕНА ЧИПОВ!!! На местности установлено 50 КП.**

**Всем участникам, чьи чипы начинаются:**

- ▲ с цифр 2, 4, 6 и имеют семизначные номера (pcard, tcard, SI-8)
- ▲ с цифр 1–5 и имеют шестизначные номера (SI-5)

**необходимо подойти в секретариат и поменять свой чип на более емкий (это бесплатно!!!)**

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 SportIdent** (если у Вас нет личного ЧИПа, его можно взять в аренду в секретариате)

▲ За **60 минут до старта**, с 11.00, **получить карту** в зоне выдачи карт, спланировать маршрут движения

▲ **Произвести очистку ЧИПа**

▲ **Стартовать! Старт открытый по стартовой станции с 12.00 до 12.30!**

▲ **Финишировать!** Финиш фиксируется отметкой в финишной станции. **Финиш закрывается в 14.45!** 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)

**Внимание!** В связи с требованиями администрации в условиях осложненной эпидемиологической обстановки на данном этапе вводятся следующие изменения стандартного порядка проведения этапов Нанорогеина:

▲ **Старт отдельный по стартовой станции с 12.00 до 12.30.** Классического общего старта не будет! Как на этом этапе, так и на всех этим летом.

▲ **Подведение итогов и церемония награждения на месте соревнований производиться не будут** во избежание массового скопления участников на ограниченной территории. Награждение по итогам этого и всех последующих этапов вплоть до полного снятия ограничений переносится на конец года! Организаторы приносят свои извинения участникам!

▲ **В Москве действует перчаточно-масочный режим**, все участники должны находиться в центре соревнований строго в маске и перчатках (снять их допускается только непосредственно перед стартом и надеть сразу после финиша), соблюдать социальную дистанцию

**Удачных стартов!**