

НАНО-ПОДКУСТ 2025, 2 ЭТАП КУЗЬМИНСКИЙ ЛЕСОПАРК

26 января 2025г.

Техническая информация

Местность:

В основном равнинная, с максимальным перепадом на склоне до 10 метров, закрытая на 90%. Район насыщен микроямами, капонирами разного размера, остатками окопов различной формы и протяженности. Также на местности очень много корчей и поваленных деревьев.

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 и речкой, локальными болотами и заболоченностями. Уровень воды в которых ниже показанного на карте. Пересечение озер по льду настоятельно не рекомендуется.

Дорожная сеть развита неравномерно: хорошо на севере и западе района, в восточной части средне. Мелкие тропы 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 (за обрезом карты) и Новорязанское шоссе
- с востока – микрорайон Котельники (ул. Сосновая)
- с юга – ул. Верхние Поля (за обрезом карты), ул. Головачева, ул. Ставропольская
- с запада – Краснодарская ул., ул. Маршала Чуйкова (за обрезом карты)

Аварийный азимут – север (АА 0)

Опасные места:

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

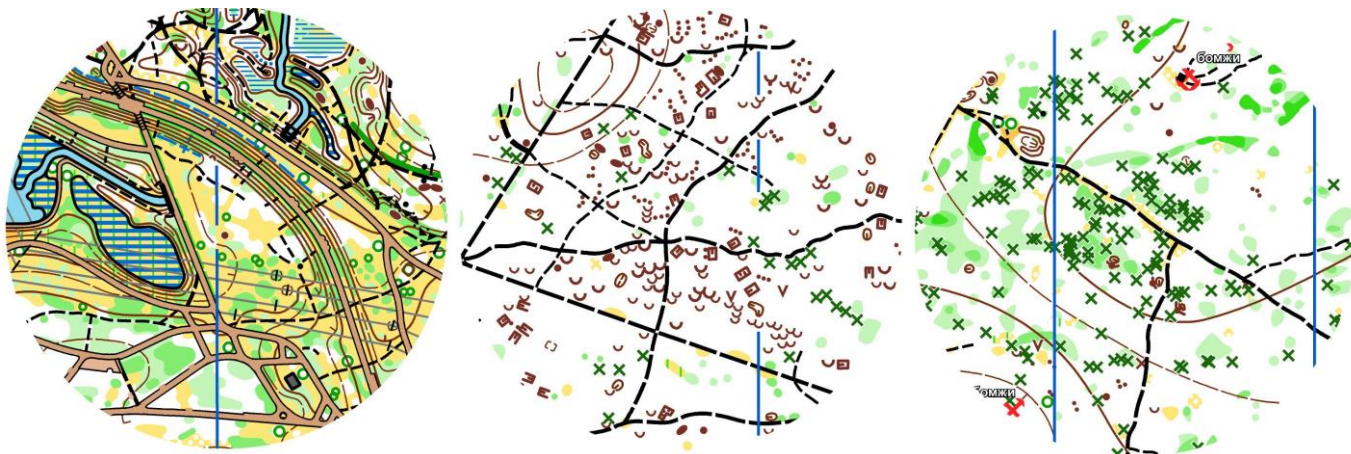
Пересечение МКАД возможно по надземному переходу. Пересечение съезда с МКАД на Новорязанское шоссе в сторону области происходит по наземному переходу «зебра». Движение автомобилей очень интенсивное, будьте предельно внимательны и осторожны!!!

Карта: Состоит из разных частей, подготовленных в период с 2018 по 2024 г разными авторами: Тутунин Владимир, Добрецов Виктор и др.

На карте применена генерализация под используемый масштаб: скрыты исчезающие тропинки, мелкие корчи, фонарные столбы, поваленные стволы, четкие контура и сезонная растительность. Просека-высоковольтка осенью была расчищена от подлеска, эти изменения в карту не внесены, на процесс ориентирования не влияют.

Формат листа карты **A3 вдоль пополам**, масштаб **1:15000**, сечение рельефа **2,5 м**.

Карты **не герметизированы**. Рекомендуется иметь собственный файл для герметизации карты. При наличии, пакеты для герметизации можно взять на старте.



Техническая информация о дистанциях

Соревнования проводятся в формате рогейна: участникам необходимо за контрольное время (**2 Часа**) набрать наибольшее кол-во очков. Очки начисляются за взятие КП, которые можно брать в произвольном порядке. Каждый КП имеет различную стоимость – **от 3 до 9 очков**, что определяется первой цифрой его номера, например, за КП с номерами 31, 32, ..., 39 можно получить по 3 очка.

Первого заданного КП нет!

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 (если в техинформации не оговорено иное)

Всего на местности установлено 26 Контрольных Пунктов. Общее число очков 106.

Оборудование КП летнее. Станция **CTS** вместе с уменьшенной бело-оранжевой трехгранной призмой размером 15x15x15 см крепится тросиком и скотчем на дереве, ближайшем к объекту КП!

Длина всей дистанции «по птичке» составляет около 19-20 км.

Финиш закрывается **в 14.15**. После закрытия финиша результат не фиксируется!

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.

На старте участникам **необходимо**:

■ **Зарегистрироваться в секретариате** (если у вас свой чип, и вы оплатили старт через **ORGEO**, 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 условное общий **в 12.00**

■ **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!