

МОСКОВСКИЙ НАНОРОТЕЙН 2021, 8 ЭТАП

ЛЫТКАРИНО ВОСТОК

29 августа 2021 г.

Техническая информация

Карта:

Состоит из 2 частей. Карта района западнее широкой ЛЭП подготовлена Сергеем Стуловым и Станиславом Золотаревым в 2019г. Карта района восточнее ЛЭП подготовлена в период с 2000 по 2010 год и местами значительно устарела.

В восточной части некоторые тропы и просеки зарастают и плохо видны на местности. Также границы растительности и болот во многих местах поменялись и не могут служить четким ориентиром.

На местности появилось много новых корчей не обозначенных на карте. Корчи вблизи КП внесены в карту.

В восточной части карты также не показаны упавшие стволы деревьев.

New!!! Карта двухсторонняя, формат **A3**, масштаб основного листа **1:10000**, сечение рельефа **2,5 м**.

Внимание, линии магнитного меридиана основного листа не параллельны обрезу карты!

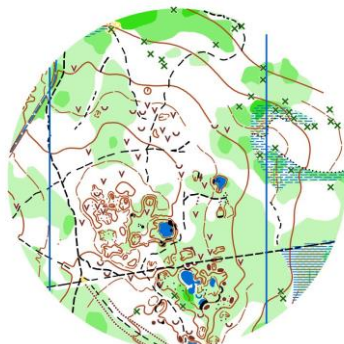
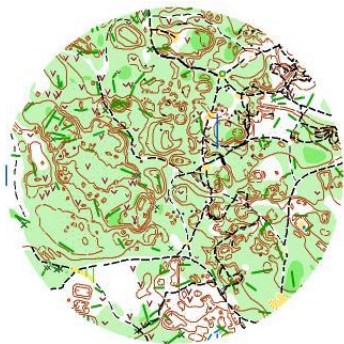
На оборотной стороне размещена врезка части района, наиболее насыщенного рельефом. Масштаб врезки **1:7500**, линии магнитного меридиана параллельны обрезу оборотной стороны карты.

Масштаб карты указан на каждой стороне. Легенды впечатаны только в основной лист!

Тем не менее, для чтения микрорельефа рекомендуется использовать лупу!

Карты **герметизированы** (заламинированы). Дополнительно в секретариате участники могут приобрести карту для планировки (не ламинированную). Цена услуги – 100р.

Образцы карты:



Местность:

Местность делится на 2 ландшафтные зоны: 1. Западная и юго-западная часть насыщена микрорельефом искусственного происхождения, образовавшегося в результате добычи песка. Основная форма рельефа – ямы различной формы и размера. Глубина ям до 15 метров. Имеются скальные выходы и отдельно лежащие камни.

2. Восточная часть района равнинная. Присутствуют болота, по большей части полуоткрытые, или заросшие труднопроходимыми кустами.

Дорожная сеть развита неравномерно. В западной части, ближней к городу – хорошо. В северной и восточной частях – плохо.

Некоторые тропы заросли травой и плохо различимы на местности. Проходимость леса от хорошей до плохой, в основном средняя и плохая. В восточной равнинной части много заболоченных пространств, заросших высокой травой или кустарником, существенно снижающих скорость передвижения.

Гидрография:

На местности много болот и заболоченностей. Большинство болот полностью сухие в данное время года. В южной части района есть пара ручьев, легко преодолимых. Пойма ручьев местами заросла крапивой. Также присутствуют несколько небольших прудов.

Ограничения района:

- с запада – Лыткаринское шоссе
- с юга – огороженная территория ЛЗОС, Тураевское шоссе
- с севера и востока четких границ нет

Аварийный азимут: запад к Лыткаринскому шоссе (АА-270).

Опасные места:

Лыткаринское и Тураевское шоссе с интенсивным движением! Передвижение по шоссе и по его обочине запрещено! Опасность также могут представлять:

крутые склоны ям, бытовой мусор, острые сучья деревьев, упавшие стволы в траве, будьте внимательны. Встречаются заросли крапивы.
В районе соревнований возможны тренировки страйкболистов! Будьте предельно внимательны!

Техническая информация о дистанциях

Соревнования проводятся в формате рогейна: участникам необходимо за контрольное время **своего формата** 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 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 расположено **50 кп**, максимальное количество очков 300.

На данном этапе для всех форматов **обязательный первый КП (номер 31)**. Он соединен линией с треугольником старта. Взятие других КП до отметки КП 31 не будет засчитано.

Легенды КП: приведены в виде символьных легенд согласно правилам спортивного ориентирования (впечатаны в карты).

Контрольное время: 2 часа.

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 контрольных пунктов.

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 при входе в стартовую зону. Вход в стартовую зону открывается в 11.45.**

■ **Стартовать!** Старт для всех форматов **общий в 12.00!** Стартовать можно только из стартовой зоны!

■ **Финишировать!** Финиш расположен там же где старт. 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)

!!!В Москве действует перчаточный-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!