

МАССОВЫЕ СТАРТЫ МОСКОВСКОГО МЕГАПОЛИСА



Читайте нас в сети:



cup.o-merphi.net



vk.com/moscow_orienteing



t.me/moscoworienteing



МАССОВЫЕ СТАРТЫ МОСКОВСКОГО МЕГАПОЛИСА

I ТРАДИЦИОННЫЕ МНОГОДНЕВНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ

МОСКВА 2023

Информационный Бюллетень #3

Москва 2023г.

Организаторы соревнований и контакты

Соревнования проводят Департамент спорта города Москвы, Федерация спортивного ориентирования города Москвы. Непосредственное проведение возлагается на **оргкомитет массовых мероприятий Московского мегаполиса**, утверждённый президиумом ФСО г. Москвы в составе:

- Руководитель комиссии по массовому спорту ФСОМ, автор проекта: Ермаченков Алексей
 - moscoworienteering@gmail.com
- Техническая поддержка проекта: Налётов Дмитрий, Бодров Виктор
- Главный судья: Лукин Андрей
- Главный секретарь: Лукин Андрей
 - 8(926)336-36-01
 - moscoworienteering@gmail.com
- Зам. гл. судьи по СТО: Калинин Олег
 - 8(916)683-13-72
 - moscoworienteering@gmail.com
- Зам. гл. секретаря по информации: Быркин Виктор
 - moscoworienteering@gmail.com

Протоколы результатов и другую информацию о цикле и не только можно найти на сайте соревнований: cup.o-mephi.net

В случае появления технических проблем с работоспособностью сайта организаторов, а также при наличии срочной информации по циклу, она публикуется на <http://www.moscompass.ru/news>

Задать вопросы, поделиться впечатлениями, посмотреть или разместить фотографии вы можете в наших группах в соцсетях и мессенджерах:

- Вконтакте: [vk.com/moscow orienteering](https://vk.com/moscoworienteering)
- Telegram: t.me/moscoworienteering

Район и программа соревнований

Соревнования по спортивному ориентированию проводятся в Воскресенском районе Московской Области в соответствии с программой:

№	Дата и время	день недели	место проведения	дисциплина
1	30.06.2023 с 18	Пятница	Дер. Новочеркасское	Кросс-классика
2	01.07.2023 с 12	Суббота	Пос. Фосфоритный	Кросс-спринт
3	01.07.2023 с 22	Суббота	Таракановы Горы	Вечерняя Гонка Патрулей
4	02.07.2023 с 12	Воскресенье	Таракановы Горы	Кросс-лонг

Возможности для тренировок

Соревнования проводятся в рамках **фестиваля Треилраннинга, Ориентирования и Рогейна «ТОР»**. Программа Фестиваля:

дата	вид программы
02.07.2023	Треил Молния (А. Прозоров)
30.06-02.07.2023	Многодневные соревнования по спортивному ориентированию «Москва 2023» (А. Ермаченков)
01.07.2023	Рогейн 6/5 часов «Елкино-2» (С. Якимов)

Дополнительно все желающие могут принять участие в городских соревнованиях «Московское Лето 2023» в самом центре Москвы накануне многодневки:

№	дата	день недели	место проведения	дисциплина
1	27.06.2023	Вторник	Нескучный Сад	Кросс-классика
2	29.06.2023	Четверг	Парк Искусств «Музеон» и район Якиманка	Urban Race – удлиненный кросс-спринт

Места проведения, проезд

Соревнования проводятся в Воскресенском районе Московской Области, городское поселение Хорлово:

№	дата	место проведения	координаты центра соревнований
1	30.06.2023	Дер. Новочеркасское	55.298704, 38.853376
2	1-2.07.2023	Пос. Фосфоритный	55.337846, 38.903260

Проезд до центра соревнований возможен личным и общественным транспортом из г. Москвы, Воскресенска.

Старты 1-2 июля:

Старт 30 июня:

Проезд:
Электричкой с Каз. вокзала до пл. "88 км" (г. Воскресенск), далее от ост. "Платф. 88 км" авт. 24, 29, 39 (инт. 15 мин.) до ост. "Фосфоритный" (29) или "Улица Воинской Славы" (24,39) (в пути 30 мин), далее по схеме 1,3-1,8 км. или такси от авт. ост. "88 км" до Фосфоритного ~300р. машина (в пути 15 мин)

2, 3, 4.

п.п. "Рудниковская"

ост. "Фосфоритный" авт. 29

ост. "Ул. Воинской славы", авт. 24,39

1-2 июля
Таракановы Горы

ост. "Елкино" (авт. 20,37)

Новочеркасское

30 июня

1.

р. Медведка

Новочеркасское

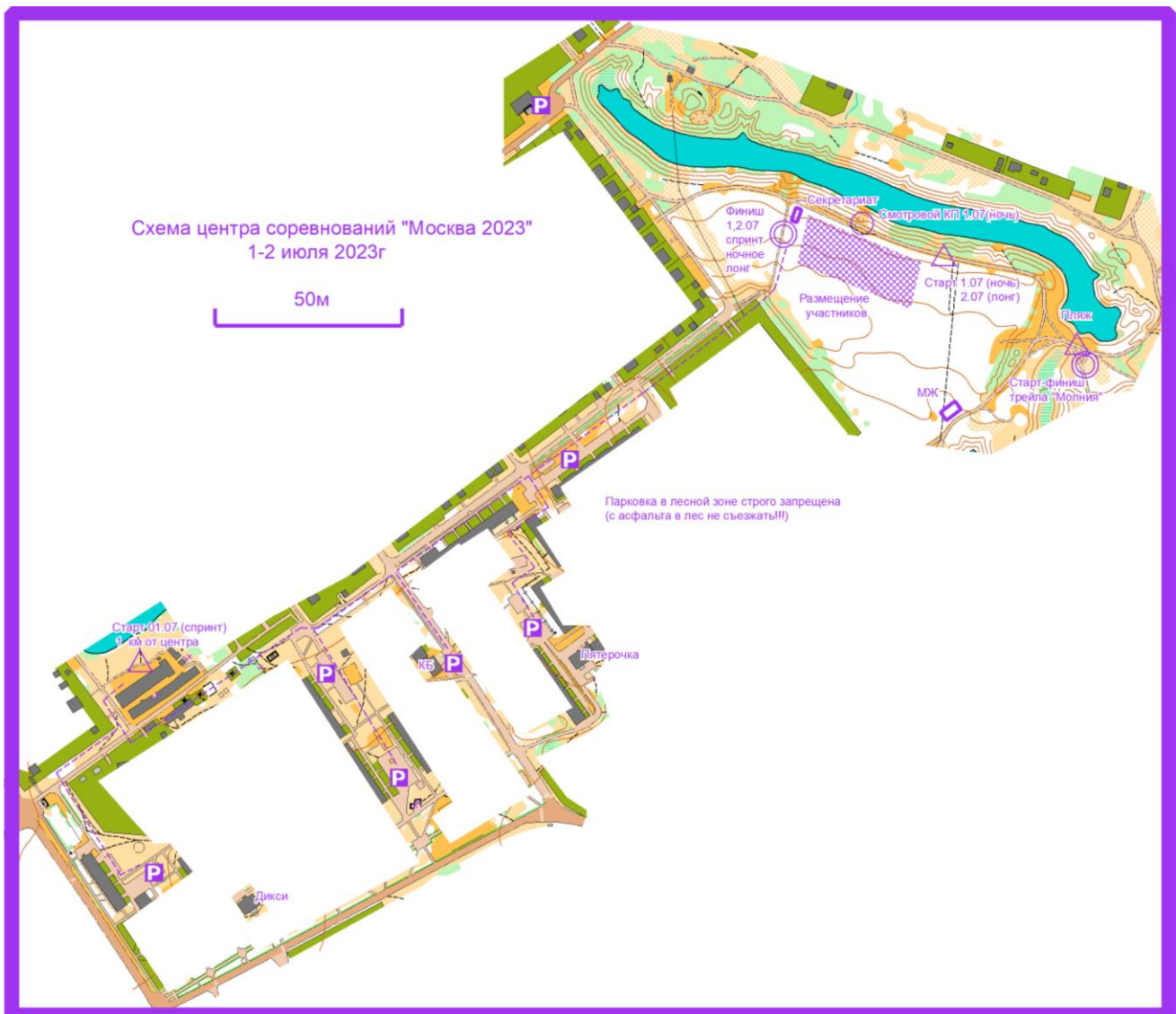
Проезд:
Электричкой с Каз. вокзала до пл. "88 км" (г. Воскресенск), далее от ост. "Платф. 88 км" авт. 37 или ост. "Школа" авт. 20 (инт. 30+ мин.) до ост. "Елкино" (в пути 30 мин), далее по схеме 3,0 км. или такси от авт. ост. "88 км" до д. Новочеркасское ~300р. машина (в пути 15 мин)

Для оперативного проезда от вокзалов Воскресенска, Егорьевска до центра соревнований рекомендуется пользоваться услугами такси (при полной загрузке сопоставимо с билетом на автобус)

Схема центра соревнований 30 июня 2023г. (классика, Новочеркасское)

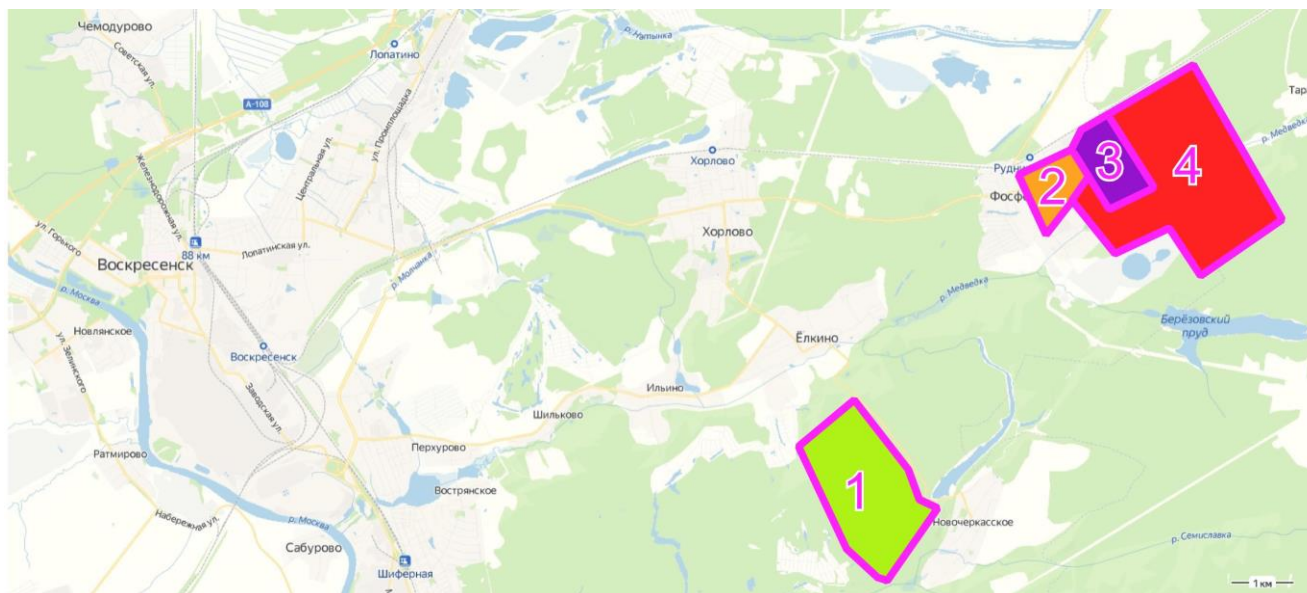


Схема центра соревнований 1-2 июля 2023г. (спринт, ночное, лонг, фосфоритный)



Районы соревнований

№	дата	день недели
1	30.06.2023	Пятница
2	01.07.2023	Суббота
3	01.07.2023	Суббота (вечер)
4	02.07.2023	Воскресенье



Размещение, питание

Участники, тренеры и представители команд самостоятельно бронируют размещение в частном секторе, гостиницах и хостелах городов Москвы, Воскресенска, Егорьевска: <https://sutochno.ru/> <https://ostrovok.ru/> и организуют питание.

В центре соревнований планируется работа буфета и полевой кухни.

Организация полевого лагеря в центре соревнований невозможна! Ставить палатки (кроме клубных для переодевания) и ночевать в центре соревнований категорически запрещено. Нарушители будут дисквалифицированы.

В окрестностях пос. Фосфоритный находится много популярных мест палаточного отдыха на озерах, участники могут самостоятельно принять решение о размещении в полевых условиях за границами района соревнований.

Внимание! Организаторы не несут ответственности по возможным конфликтам в результате организации стихийных палаточных стоянок! Участники принимают решение на свой страх и риск!

Возможные места ночевки:

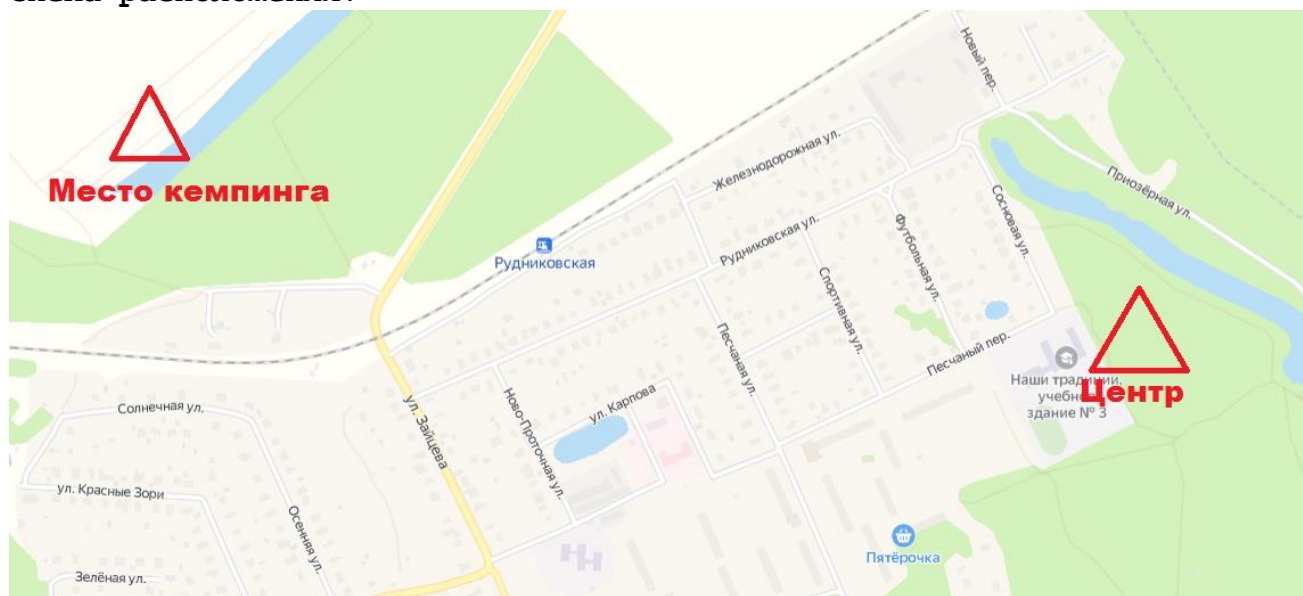
В районе 1 соревновательного дня (дер. Новочеркасское, на берегу озера напротив центра соревнований: **55.293945, 38.866638** (расстояние от центра соревнований 1 км по прямой, 1,3 км по оптимальному пути)

Схема расположения:



В районе 2-3 соревновательных дней (пос. Фосфоритный, на берегу озера Большой Дельфин у пл. Рудниковская): **55.340490, 38.879496** (расстояние от центра соревнований 1,5 км по прямой, 2,3 км по оптимальному пути)

Схема расположения:



В центре соревнований убедительная просьба соблюдать принятые правила поведения:

Убирать за собой мусор или оставлять его в специальном пакете для мусора, закрепленном у стенда информации.

Парковка автотранспорта возможна строго на местах, определенных организатором!

Предстартовая регистрация, порядок старта

На старте участникам **необходимо**:

- **Иметь ЧИП CTS* (Clever Timing System)** (если у Вас нет личного ЧИПа, его можно приобрести в секретариате на месте старта),
 - **Получить нагрудный номер** в секретариате соревнований (один на все соревновательные дни)
 - **Произвести очистку ЧИПа:**
 - **Участники, заявленные** через систему **OR GEO**, **имеющие собственные чипы и оплатившие стартовый взнос On-Line**, проходят в зону старта, самостоятельно производят очистку чипа, проверку и стартуют.
 - **Участники, заявленные заранее** через систему **OR GEO** и **имеющие собственные чипы**, оплачивают участие в секретариате и производят очистку чипа
 - **Участники, заявленные заранее** через систему **OR GEO** и **НЕ имеющие собственные чипы**, приобретают чипы, после чего оплачивают участие в секретариате (если не сделали этого On-Line) и производят очистку чипа.
 - **Участники, НЕ заявленные заранее**, проходят регистрацию в секретариате, приобретают чипы, оплачивают стартовый взнос, после чего стартуют **в отдельной стартовой зоне, для заявленных на месте при наличии свободных карт**, если таковая организована или на общих основаниях (см. выше).
 - **Стартовать!** Старт фиксируется отметкой в стартовой станции. **Стартовый интервал – 1 мин****, просьба следовать инструкциям судьи старта!
 - **Финишировать!** Финиш фиксируется отметкой в финишной станции. После финиша участник должен проследовать в секретариат по маркировке для считывания чипа. **После закрытия финиша результат не фиксируется!**
- * Начиная с марта 2022 года на наших соревнованиях применяется новая система электронной отметки CTS* (Clever Timing System).** Чипы выполнены в форм-факторе пластиковых карт, бесконтактная отметка пока недоступна. Розничная стоимость чипа 300р.
- **Начиная с 2019 года применяется новая схема свободного старта!** Участники самостоятельно выбирают стартовую минуту из предложенных организатором для его возрастной группы. **Самоклеющиеся талончики с номером и минутой закреплены на стенде информации.** Участник самостоятельно берет талончик с подходящей ему минутой, наклеивает его на нагрудный номер и выходит на старт на соответствующей минуте. Подробное описание процедуры – в центре соревнований.

Расписание старта групп:

Пятница 30 июня, кросс-классика:

Суббота 1 июля, спринт:

Дистанция	D1-D5	D6-D7	Дистанция	D1-D5	D6-D7
Стартовый интервал	1 минута	1 минута	Стартовый интервал	1 минута	1 минута
Время старта	18.01 – 19.04	18.01 – 18.32	Время старта	12.01 – 13.04	12.01 – 12.32

Суббота 1 июля (вечер), гонка патрулей

Дистанция	Гонка патрулей
Стартовый интервал	Масстарт
Время старта	22

Воскресенье 2 июля, кросс-лонг

Дистанция	D1-D5	D6-D7
Стартовый интервал	1 минута	1 минута
Время старта	12.35 - 13.39	12.35 - 13.07

Карты и дистанции

Карты всех соревновательных дней подготовлены осенью 2022 года и ранее не использовались (кроме классики в пятницу 30 июня, на этой карте прошли соревнования OMR2022 и ЧМ2023). Авторы карт: Владимир Тутынин (Смоленск), Виктор Добрецов (Санкт-Петербург).

Характеристика местности районов соревнований и предварительные параметры дистанций:

Пятница 30 июня, кросс-классика:

Местность представлена **двумя ландшафтными зонами:**

- **Сосновый лес** в основном парковой проходимости с **плавным рельефом**. Встречаются районы с молодым еловым подлеском, ограничивающим видимость и снижающим скорость передвижения. Также есть районы с тонкими поваленными стволами. Ямы и понижения во многих местах заболочены, встречаются заросли молодого кустарника. В некоторых понижениях встречаются непроходимые болота.

- **Формы рельефа искусственного происхождения**, образовавшиеся на месте бывшего Лопатинского рудника. Представляют собой в основном протяженные бугры и валы с крутыми склонами высотой от 3 до 20 метров. Понижения между валами заболочены, часто встречаются непроходимые болота или открытая вода. Присутствует часть района с развитой системой промоин.

Проходимость леса в районах с искусственным рельефом от хорошей до плохой. Местами встречается крапива.

Дорожная сеть развита средне по всему району. На местности много пропашек, обозначенных знаком 108.0 (сухая канава). Грунт песчаный.

Ограничения района:

с севера - автодорога Елкино - Новочеркасское
с юга и востока - широкое открытое болото (частично за обрезом карты)

с запада - на юге СНТ Рица и Семиславка, севернее четкой границы нет

Аварийный азимут - север (AA 0)

Опасные места:

Непроходимые болота! Пересечение болот, показанных в карте как непроходимые, может быть опасно!

Опасность также могут представлять крутые склоны бугров, упавшие стволы, острые сучья деревьев, бытовой мусор.

Образцы карт:



Предварительные параметры дистанций:

ДИСТ .	ГРУППЫ	ДЛИНА	КП	МАСШТАБ И СЕЧ. РЕЛЬЕФА	ФОРМАТ КАРТЫ
D1	M18, M20, M21	7370	21	1 : 7500 2,5м	A4
D2	Ж18, Ж20, Ж21, М40	5910	20	1 : 7500 2,5м	A4
D3	Ж40, М16, М21Б	4990	17	1 : 7500 2,5м	A4
D4	Ж16, Ж21Б, М14	4240	16	1 : 7500 2,5м	A4
D5	Ж14, Ж55, Ж70, М60, М70	3570	14	1 : 7500 2,5м	A4
D6	Ж12, М12	2470	9	1 : 7500 2,5м	A5
D7	Ж10, М10	1970	8	1 : 7500 2,5м	A5

Суббота 1 июля, спринт:

Местность представляет собой территорию рабочего поселка Фосфоритный. Присутствуют **3 ландшафтные зоны**:

- **Многоэтажная застройка** советского периода стандартного типа,
- **Частный сектор** с большим количеством непреодолимых частных территорий и проходами между ними,
- **Неблагоустроенные территории**, поросшие высокой травой, зачастую со следами строений ушедшей, более высокоразвитой цивилизации и склон к пруду.

Опасные места:

Движение автомобилей невысокой интенсивности по улицам поселка. Бытовой мусор в траве, местами может встречаться арматура, открытые колодцы, будьте внимательны! В частном секторе могут встречаться собаки.

Образцы карт:



Предварительные параметры дистанций:

ДИСТ.	ГРУППЫ	ДЛИНА	КП	МАСШТАБ И СЕЧ. РЕЛЬЕФА	ФОРМАТ КАРТЫ
D1	M18, M20, M21	3570	26	1:4000 2,5м	A4
D2	Ж18, Ж20, Ж21, M40	3170	23	1:4000 2,5м	A4
D3	Ж40, M16, M21Б	2750	21	1:4000 2,5м	A4
D4	Ж16, Ж21Б, M14	2440	17	1:4000 2,5м	A4
D5	Ж14, Ж55, Ж70, M60, M70	1960	15	1:4000 2,5м	A4
D6	Ж12, M12	1660	13	1:4000 2,5м	A4
D7	Ж10, M10	1290	10	1:4000 2,5м	A4

Старт выносной, расстояние до старта 1 км, путь на старт будет промаркирован. Движение на старт разрешено только по маркировке!

Суббота 1 июля (вечер), гонка патрулей и воскресенье 2 июля, кросс-лонг

Местность представлена **тремя ландшафтными зонами:**

- **Рельеф искусственного происхождения**, образовавшийся в результате добычи фосфора. В основном это бугры и гряды бугров различной формы, высотой до 15 метров, обычно с крутыми склонами.
- **Мелкосопочный рельеф**, в основном пологих форм. Лес в основном хвойных пород. Проходимость леса - от очень хорошей до плохой (подлесок).
- **Равнинный участок леса** различной проходимости в основном лиственных пород.

Залесённость района 80%, грунт песчаный.

Гидрография представлена:

- **Рекой Медведка** с заболоченной поймой по центру района,
- **Узкими протяженными болотами** в северной и южной частях района, в основном показанные знаком «непреодолимое болото». Уровень воды в этих болотах соответствует показанному на карте. Пересекать их в других местах, кроме обозначенных переходов, не рекомендуется.

Дорожная сеть развита средне.

Ограничения района:

- с северо-запада - железная дорога
- с запада - пос. Фосфоритный
- с юга и с востока четких границ нет

Аварийный азимут - запад (АА 270)

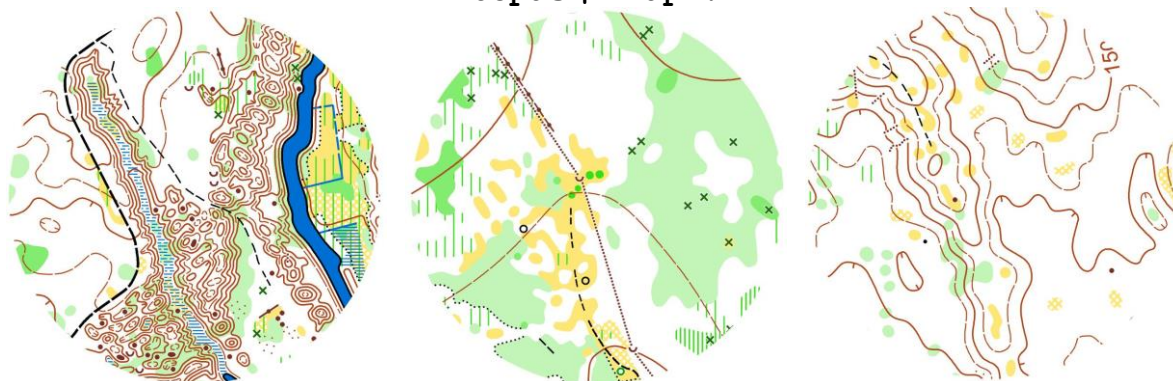
Опасные места:

Непреодолимая пойма реки Медведка и другие непреодолимые болота! Организаторы не несут ответственность за участников, которые будут пересекать болота, показанные на карте как непреодолимые (оконтуренные сплошной черной линией)! Опасность также может представлять бытовой мусор, упавшие стволы деревьев в траве, заросли крапивы, будьте внимательны!

В 150 метрах на юго-восток от старта лонга и вечерней гонки патрулей на поляне будет располагаться центр трейлового забега «Молния». Во время вечерней гонки будут производиться работы по постройке центра трейлового забега. Сам трейл будет проходить в воскресенье 2.07. Старты трейлраннеров и ориентировщиков разнесены по времени. Тем не менее на поляне будет находиться много

участников и болельщиков, а также объектов центра соревнований (финишная арка, фан-барьеры, палатки итд). Для ориентировщиков будет оставлен коридор для пробегания. Будьте внимательны и корректны при передвижении в этом районе. Не бегайте через финишную арку!

Образцы карт:



Карту 3 дня в предыдущем издании можно посмотреть в сервисе «Спортивные карты Москвы и Подмосковья» на сайте секции спортивного ориентирования МИФИ: o-mephi.net/index.php?pid=145

Предварительные параметры дистанций: Кросс-Лонг:

Д	ГРУППЫ	ДЛИНА	КП	МАСШТАБ И СЕЧ. РЕЛЬЕФА	ФОРМАТ КАРТЫ
D1	M18, M20, M21	14120	47	1:7500 2,5м	A3
D2	Ж18, Ж20, Ж21, M40	10170	35	1:7500 2,5м	A3
D3	Ж40, M16, M21Б	8290	25	1:7500 2,5м	A3
D4	Ж16, Ж21Б, M14	6370	19	1:7500 2,5м	A3
D5	Ж14, Ж55, Ж70, M60, M70	5220	18	1:7500 2,5м	A4
D6	Ж12, M12	2740	8	1:7500 2,5м	A5
D7	Ж10, M10	1660	6	1:7500 2,5м	A5

У дистанций D1-D4 в лесу предусмотрен пункт питания с питьевой водой. Он будет располагаться не на КП, а на лесной дороге, впечатан в карте. Примерное процентное соотношение длины дистанций до/после пункта питания: D1 - 70/30, D2-D4 - 50/50.

Гонка Патрулей:

Формат гонки: Командная дистанция по выбору с общего старта в ночных условиях.

Состав патруля для групп ММ: 2 участника мужского пола, для групп ЖЖ: 2 участника женского пола. Пол участников определяется по хромосомному составу.

Старт около 22 (точнее будет указано в информационном бюллетене 3 в соответствии с наступлением темноты)

■ 1-й КП задан, общий для всех членов всех патрулей, номер 31, обозначен на карте **синим кружком** (старт и 1-й КП соединены линией). Члены каждого патруля должны взять этот КП **с интервалом не более 30 секунд**.

■ Далее члены патруля имеют право разделиться и взять КП, обозначенные на карте **красными кружками** по отдельности, разделив

их между собой в соответствии с уровнем подготовки или другими критериями). Задача патруля взять заданное для его возрастной группы число **красных** КП, на каждом из которых достаточно отметки одного из членов патрульной группы.

▣ Затем оба члена патрульной группы должны встретиться и вместе взять смотровой КП 90 (**синий**) **с интервалом не более 30 секунд**. КП90 будет расположен в непосредственной близости от центра соревнований, на нем будет организован пункт питания

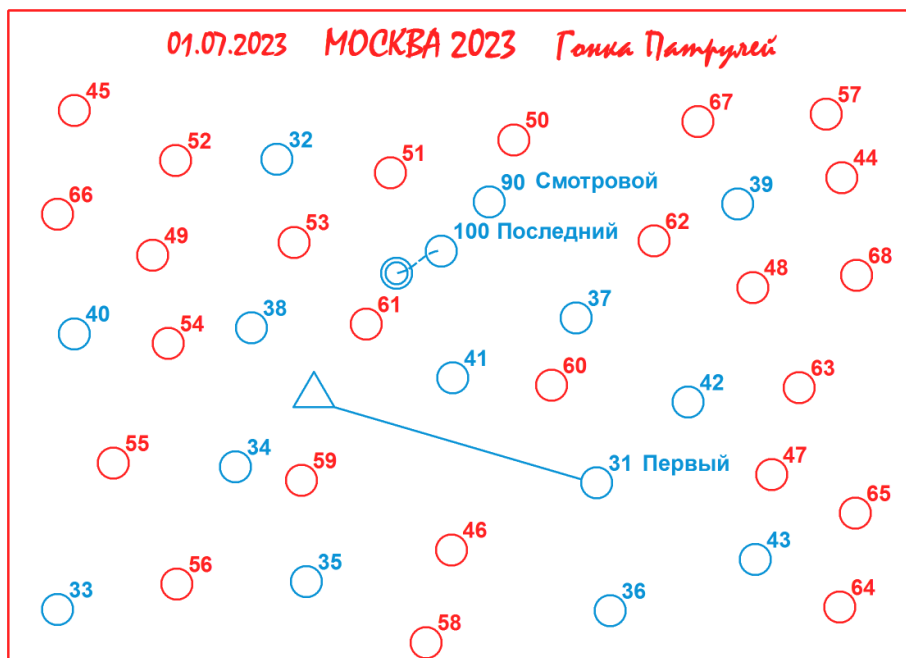
▣ После чего члены патруля должны вместе **с интервалом не более 30 секунд** взять необходимое для их возрастной группы число КП, обозначенных на карте **синим** цветом. Последним берется КП 100 (**синий**).

Все КП, которые членам патруля нужно брать вместе (с интервалом не более 30 секунд), обозначены на карте **синими кружками**, которые разрешено брать по отдельности – **красными**.

Всего на местности установлено **40 КП** (**25 красных** и **15 синих**, включая **31, 90 и 100**)

Д	ГРУППЫ	ДЛИНА	КРАСНЫХ КП	СИНИХ КП (В Т.Ч. 31, 90 И 100)	МАСШТАБ И СЕЧ. РЕЛЬЕФА	ФОРМАТ КАРТЫ
D1	ММ21	~7000	20	12	1:7500 2,5м	A4
D2	ЖЖ21	~5000	15	9	1:7500 2,5м	A4
D3	ММ14	~3000	9	5	1:7500 2,5м	A4
D4	ЖЖ14	~2000	6	4	1:7500 2,5м	A4
D5	ММ60	~3500	11	6	1:7500 2,5м	A4
D7	ЖЖ55	~2500	8	5	1:7500 2,5м	A4

Пример карты патрульной группы:



Климатические условия

Усредненные за последние годы:

30 дней Янв. Февр. Март Апр. Май Июнь **Июль** Авг. Сент. Окт. Ноябрь Дек.

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
26	27	28	29	30	1	2
+25° +20°	+21° +18°	+22° +19°	+23° +18°	+24° +20°	+24° +20°	+23° +20°

Сотовая связь

В местах проведения соревнований доступны операторы мобильной связи: МТС, Мегафон, Билайн, Теле2, Тинькофф мобайл.

В первый соревновательный день доступ в интернет в районе соревнований может быть нестабилен.

Подведение итогов и награждение

Результаты определяются по группам: мальчики и девочки до 11 лет (МЖ 10), мальчики и девочки до 13 лет (МЖ 12), юноши и девушки до 15 лет (МЖ 14), юноши и девушки до 17 лет (МЖ 16), юноши и девушки до 19 лет (МЖ 18), юниоры и юниорки до 21 года (МЖ 20), мужчины и женщины (МЖ21), мужчины и женщины старше 40 лет (МЖ40), женщины старше 55 лет (Ж55), мужчины старше 60 лет (М60), мужчины и женщины старше 70 лет (МЖ70) в соответствии с Положением и «Правилами вида спорта» в редакции 2017 года.

В гонке патрулей результаты определяются по группам ММ21, ММ14, ММ60, ЖЖ21, ЖЖ14, ЖЖ55.

Награждение:

- ▲ **Призёры** награждаются дипломами и вкусными призами по итогам каждого соревновательного дня. В заключительный день – медалями и призами при наличии спонсоров.
- ▲ Победители и призёры награждаются **только дипломами и медалями**, если в финишном протоколе группы **менее 15 спортсменов!**
- ▲ **Все участники** стартов получают памятный значок.

Ориентировочный график проведения награждения по группам:

Пятница 30 июня, кросс-классика:

Награждение	Группы	Старт последнего участника
~19:00	Ж10, М10, Ж12, М12	18.32
~19:45	Ж14, Ж55, М60	19.04
~19:50	М14, Ж16, М16, Ж40	19.04
~19:55	Ж21Б, М21Б, М40	19.04
~20:00	Ж21, М21, М18, М20	19.04
~20:05	Ж70, М70, Ж18, Ж20	19.04

Суббота 1 июля, спринт:

Награждение	Группы	Старт последнего участника
~13:00	Ж10, М10, Ж12, М12	12.32
~13:35	Ж14, Ж55, М60	13.04
~13:40	М14, Ж16, М16, Ж40	13.04
~13:45	Ж21Б, М21Б, М40	13.04
~13:50	Ж21, М21, М18, М20	13.04
~13:55	Ж70, М70, Ж18, Ж20	13.04

Суббота 1 июля (вечер), гонка патрулей

Награждение	Группы	Старт последнего участника
~23:00	ММ21, ЖЖ21, ММ14, ЖЖ14, ММ60, ЖЖ55	22.00

Воскресенье 2 июля, кросс-лонг

Награждение	Группы	Старт последнего участника
~14:00	Ж10, М10	13.07
~14:05	Ж12, М12	13.07
~14:40	Ж14, Ж55, М60	13.39
~14:45	М14, Ж16, М16, Ж40	13.39
~15:10	Ж21Б, М21Б, М40	13.39
~15:20	Ж21, М21, М18, М20	13.39
~15:30	Ж70, М70, Ж18, Ж20	13.39

Система отметки

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 двух форм-факторах:

- пластиковых карт размером 26x35 мм с креплением резинкой на палец или запястье (стоимость 300р.)
- перстней диаметром 26 мм с креплением резинкой на палец (стоимость 500р.)

Бесконтактная отметка пока недоступна.

Соревнования проводятся в соответствии с «Правилами вида спорта» в редакции 2017 года.

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.

Участникам, не прошедшим считывание чипа на финише, результат не засчитывается.

Регистрация, заявки и финансирование

К участию допускаются все желающие без возрастных и квалификационных ограничений.

Участники сами несут персональную ответственность за свою жизнь и здоровье, выполнение правил техники безопасности, соблюдение порядка и экологических норм. Организаторы оставляют за собой право не предпринимать дополнительных ресурсоемких мер по обеспечению безопасности участников несовместимых с бюджетом массовых стартов.

Предварительные заявки принимаются через систему электронной заявки ORGEO (<https://orggeo.ru>) до 21.00 четверга, предшествующего дате соревнований. Перезаявки на месте старта возможны при уплате сбора в размере 100р.

Регистрация на месте соревнований возможна при наличии свободных карт.

Регистрация патрульных команд на ночную гонку производится в центре соревнований за 1 час до старта.

Соревнования проводятся с привлечением заявочного взноса в размере:

Сроки и условия регистрации:	Группы участников: МЖ10,12,14,16,18, МЖ20,Ж55,М60,МЖ70	МЖ21,40
При заявке и оплате до 30 апреля 2023г. через ORGEO	290 руб.	490 руб.
При заявке и оплате до 31 мая 2023г. через ORGEO	340 руб.	590 руб.
При заявке и оплате до 25 июня 2023г. через ORGEO	390 руб.	690 руб.
При заявке на месте соревнований (или оплате наличными)	500 руб.	1000 руб.

Стоимость чипа CTS (Clever Timing System) 300р (карточка), 500р (перстень)

Возврат стартового взноса в случае отказа от участия не предусмотрен.








Дополнительные условия:

- Возможность БЕЗНАЛИЧНОЙ ОПЛАТЫ закрывается в 23.55 в день старта.
- Спортсмены групп МЖ80 стартуют без оплаты стартового взноса
- Члены семей, заявляющиеся на соревнования в количестве 3 и более человек, могут получить дополнительную скидку 25% на каждого члена семьи, 4-хи более – 40%. За промокодами на семейную скидку просьба обращаться на почту moscoworienteering@gmail.com (действуют промокоды 2022) до 15 июня
- Коллективам, ПОЛНОСТЬЮ оплатившим заявку безналично, предоставляется скидка (>10 чел. – 10%, >20 чел – 20%)

Информационное обеспечение

Официальный сайт соревнований: <http://cup.o-mephi.net>

Информационная поддержка:

-  (095) 331-96-23 .RU <http://moscompass.ru/news> - новости спортивного ориентирования
Ориентируйся с умом!
-  <http://cup.o-mephi.net> - система электронной отметки
Clever Timing System
-  <https://orgeo.ru> - система электронной заявки ORGEO
-  <http://fso.msk.ru> - федерация спортивного ориентирования г. Москвы
-  <http://celestia.su/ol> - система On-Line трансляции результатов
-  https://vk.com/moscow_orienteeing - группа ВКонтакте
-  <https://t.me/moscoworienteeing> - телеграмм-канал

On-Line Трансляция результатов

В режиме On-Line вы можете наблюдать за результатами соревнований по адресу: <http://celestia.su/ol>

Спонсоры

МАССОВЫЕ СТАРТЫ МОСКОВСКОГО МЕГАПОЛИСА



Читайте нас в сети:
cup.o-mephi.net
vk.com/moscow_orienteeing
t.me/moscoworienteeing



МАССОВЫЕ СТАРТЫ МОСКОВСКОГО МЕГАПОЛИСА



Ориентируйся с умом!

C L E V E R

Timing System