



## **ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

### **1 класс**

1. Информация по этапу «Ориентирование в заданном направлении»:
  - Карта: М 1:7500, формат А4, сечение рельефа 2.5м, корректировка – апрель 2016 г.
  - Карта выдается участнику в предстартовой зоне за 1 минуту до старта. Карты герметизированы (печать на пластиковой бумаге).
  - Границы полигона:
    - ЮГ – г. Лыткарино
    - ЗАПАД – грунтовая дорога
    - ВОСТОК – одноколейная ж/д
    - СЕВЕР – дачный поселок, город Дзержинский
  - Аварийный выход: если команда потеряла ориентир, то ей необходимо двигаться на Восток к ж/д. Далее вдоль ж/д к центру соревнований на финиш.
  - Запрещено движение команд по Ж/Д. Запрещено движение команд по Лыткаринскому шоссе.
  - Легенда КП:
    - КП32 – развилка дороги и тропы
    - КП31 – развилка дорог (западная)
    - КП33 – опора вейкбординга
  - Согласно условиям дистанции на местности будет маркировка, двигаясь вдоль которой участник может пройти всю дистанцию. Маршрут вдоль маркировки заведомо длиннее оптимального маршрута. Маркировка в карте не обозначена.
  - От этапа 4 до финиша команда движется по коридору, в карте обозначен маркированный участок.
2. Параметры дистанции:
  - Контрольное время 2 часа 00 минут.
  - Длина дистанции 2570 м
  - 4 технических этапа
  - 3 контрольных пункта
  - Смотровые этапы: этап 4.
3. Участники обязаны выходить на старт с номерами, выданными представителю команды на комиссии по допуску. Номера распечатаны на самоклеющейся бумаге и крепятся на лобовую часть каски каждого участника. Утерянный до старта номер можно восстановить в секретариате соревнований.
4. Старт участников осуществляется согласно стартовому протоколу по судейским часам, размещенным в предстартовой зоне. За 15 минут до старта участник проходит предстартовую проверку. В случае, если участник не приходит за 15 минут до своего времени старта, он не допускается к предстартовой проверке и к старту дистанции.
5. Опасные места на дистанции: гуляющие отдыхающие с собаками, скользкие и крутые склоны оврагов, озера, пруды, аварийно нависающие деревья, движение по Ж/Д, движение по Лыткаринскому шоссе. Запрещено принятие в пищу воды из водоемов в районе соревнований.
6. Квалификация участников должна соответствовать требованиям Правил и Регламента к участникам соревнований на дистанции первого класса.



## **ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

### **2 класс**

#### **возрастная группа 10-13 лет**

1. Информация по этапу «Ориентирование в заданном направлении»:
  - Карта: М 1:7500, формат А4, сечение рельефа 2.5м, корректировка – апрель 2016 г.
  - Карта выдается участнику в предстартовой зоне за 1 минуту до старта. Карты герметизированы (печать на пластиковой бумаге).
  - Границы полигона:
    - ЮГ – г. Лыткарино
    - ЗАПАД – г. Лыткарино, бетонная дорога г. Лыткарино – г. Дзержинский
    - ВОСТОК – одноколейная ж/д
    - СЕВЕР – дачный поселок, город Дзержинский
  - Аварийный выход: если команда потеряла ориентир, то ей необходимо двигаться на Восток к ж/д. Далее вдоль ж/д к центру соревнований на финиш.
  - Запрещено движение команд по Ж/Д. Запрещено движение команд по Лыткаринскому шоссе.
  - Легенда КП:
    - КП52 – воронка
    - КП56 – капонир, северо-восточная часть, низ
    - КП54 – яма, низ
    - КП33 – опора вейкбординга
  - От этапа 5 до финиша команда движется по коридору, в карте обозначен маркированный участок.
2. Параметры дистанции:
  - Контрольное время 2 часа 30 минут.
  - Длина дистанции 4100 м
  - 5 технических этапов
  - 4 контрольных пункта
  - Смотровые этапы: этап 4, этап 5.
3. Участники обязаны выходить на старт с номерами, выданными представителю команды на комиссии по допуску. Номера распечатаны на самоклеющейся бумаге и крепятся на лобовую часть каски каждого участника. Утерянный до старта номер можно восстановить в секретариате соревнований.
4. Старт участников осуществляется согласно стартовому протоколу по судейским часам, размещенным в предстартовой зоне. За 15 минут до старта участник проходит предстартовую проверку. В случае, если участник не приходит за 15 минут до своего времени старта, он не допускается к предстартовой проверке и к старту дистанции.
5. Опасные места на дистанции: гуляющие отдыхающие с собаками, скользкие и крутые склоны оврагов, озера, пруды, аварийно нависающие деревья, движение по Ж/Д, движение по Лыткаринскому шоссе.
6. Запрещено принятие в пищу воды из водоемов в районе соревнований.
7. Квалификация участников должна соответствовать требованиям Правил и Регламента к участникам соревнований на дистанции второго класса.



## **ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

### **2 класс**

#### **возрастные группы 14-15 лет, 16 лет и старше**

1. Информация по этапу «Ориентирование в заданном направлении»:
  - Карта: М 1:10000, формат А4, сечение рельефа 2.5м, корректировка – апрель 2016 г.
  - Карта выдается участнику в предстартовой зоне за 1 минуту до старта. Карты герметизированы (печать на пластиковой бумаге).
  - Границы полигона:
    - ЮГ – г. Лыткарино
    - ЗАПАД – г. Лыткарино, бетонная дорога г. Лыткарино – г. Дзержинский
    - ВОСТОК – одноколейная ж/д
    - СЕВЕР – дачный поселок, город Дзержинский
  - Аварийный выход: если команда потеряла ориентир, то ей необходимо двигаться на Восток к ж/д. Далее вдоль ж/д к центру соревнований на финиш.
  - Запрещено движение команд по Ж/Д. Запрещено движение команд по Лыткаринскому шоссе.
  - Легенда КП:
    - КП62 – корч, северо-восточная сторона
    - КП60 – развилка троп
    - КП55 – микрояма
    - КП59 – развилка троп
    - КП33 – опора вейкбординга
  - От этапа 5 до финиша команда движется по коридору, в карте обозначен маркированный участок.
2. Параметры дистанции:
  - Контрольное время 2 часа 30 минут.
  - Длина дистанции 4900 м
  - 5 технических этапов
  - 5 контрольных пунктов
  - Смотровые этапы: этап 4, этап 5.
3. Участники обязаны выходить на старт с номерами, выданными представителю команды на комиссии по допуску. Номера распечатаны на самоклеющейся бумаге и крепятся на лобовую часть каски каждого участника. Утерянный до старта номер можно восстановить в секретариате соревнований.
4. Старт участников осуществляется согласно стартовому протоколу по судейским часам, размещенным в предстартовой зоне. За 15 минут до старта участник проходит предстартовую проверку. В случае, если участник не приходит за 15 минут до своего времени старта, он не допускается к предстартовой проверке и к старту дистанции.
5. Опасные места на дистанции: гуляющие отдыхающие с собаками, скользкие и крутые склоны оврагов, озера, пруды, аварийно нависающие деревья, движение по Ж/Д, движение по Лыткаринскому шоссе.
6. Запрещено принятие в пищу воды из водоемов в районе соревнований.
7. Квалификация участников должна соответствовать требованиям Правил и Регламента к участникам соревнований на дистанции второго класса.



## **ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

### **3 класс Мужской зачет**

1. Информация по этапу «Ориентирование в заданном направлении»:
  - Карта: М 1:10000, формат А4, сечение рельефа 2.5м, корректировка – апрель 2016 г.
  - Карта выдается участнику в предстартовой зоне за 1 минуту до старта. Карты герметизированы (печать на пластиковой бумаге).
  - Границы полигона:
    - ЮГ – г. Лыткарино
    - ЗАПАД – г. Лыткарино, бетонная дорога г. Лыткарино – г. Дзержинский
    - ВОСТОК – одноколейная ж/д
    - СЕВЕР – дачный поселок, город Дзержинский
  - Аварийный выход: если команда потеряла ориентир, то ей необходимо двигаться на Восток к ж/д. Далее вдоль ж/д к центру соревнований на финиш.
  - Запрещено движение команд по Ж/Д. Запрещено движение команд по Лыткаринскому шоссе.
  - Легенда КП:
    - КП40 – корч, западная сторона
    - КП34 – бугор, северо-восточная часть, верх
    - КП35 – центральный капонир, восточная часть, низ
    - КП36 – воронка
    - КП33 – опора вейкбординга
    - КП37 – южная яма, низ
    - КП38 – столб
  - От этапа 5 до финиша команда движется по коридору, в карте обозначен маркированный участок.
2. Параметры дистанции:
  - Контрольное время 3 часа 00 минут.
  - Длина дистанции 6350 м
  - 5 технических этапов (этапы 3 и 4 объединены в блок этапов)
  - 7 контрольных пунктов
  - Смотровые этапы: блок этапов 3-4, этап 5.
3. Участники обязаны выходить на старт с номерами, выданными представителю команды на комиссии по допуску. Номера распечатаны на самоклеющейся бумаге и крепятся на лобовую часть каски каждого участника. Утерянный до старта номер можно восстановить в секретариате соревнований.
4. Старт участников осуществляется согласно стартовому протоколу по судейским часам, размещенным в предстартовой зоне. За 15 минут до старта участник проходит предстартовую проверку. В случае, если участник не приходит за 15 минут до своего времени старта, он не допускается к предстартовой проверке и к старту дистанции.
5. Опасные места на дистанции: гуляющие отдыхающие с собаками, скользкие и крутые склоны оврагов, озера, пруды, аварийно нависающие деревья, движение по Ж/Д, движение по Лыткаринскому шоссе.
6. Запрещено принятие в пищу воды из водоемов в районе соревнований.
7. Квалификация участников должна соответствовать требованиям Правил и Регламента к участникам соревнований на дистанции третьего класса.



## **ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

### **3 класс Женский зачет**

1. Информация по этапу «Ориентирование в заданном направлении»:
  - Карта: М 1:10000, формат А4, сечение рельефа 2.5м, корректировка – апрель 2016 г.
  - Карта выдается участнику в предстартовой зоне за 1 минуту до старта. Карты герметизированы (печать на пластиковой бумаге).
  - Границы полигона:
    - ЮГ – г. Лыткарино
    - ЗАПАД – г. Лыткарино, бетонная дорога г. Лыткарино – г. Дзержинский
    - ВОСТОК – одноколейная ж/д
    - СЕВЕР – дачный поселок, город Дзержинский
  - Аварийный выход: если команда потеряла ориентир, то ей необходимо двигаться на Восток к ж/д. Далее вдоль ж/д к центру соревнований на финиш.
  - Запрещено движение команд по Ж/Д. Запрещено движение команд по Лыткаринскому шоссе.
  - Легенда КП:
    - КП42 – микрояма
    - КП43 – корч, западная сторона
    - КП36 – воронка
    - КП39 – корч, южная сторона
    - КП33 – опора вейкбординга
    - КП37 – южная яма, низ
    - КП38 – столб
  - От этапа 5 до финиша команда движется по коридору, в карте обозначен маркированный участок.
2. Параметры дистанции:
  - Контрольное время 3 часа 00 минут.
  - Длина дистанции 5710 м
  - 5 технических этапов (этапы 3 и 4 объединены в блок этапов)
  - 7 контрольных пунктов
  - Смотровые этапы: блок этапов 3-4, этап 5.
3. Участники обязаны выходить на старт с номерами, выданными представителю команды на комиссии по допуску. Номера распечатаны на самоклеющейся бумаге и крепятся на лобовую часть каски каждого участника. Утерянный до старта номер можно восстановить в секретариате соревнований.
4. Старт участников осуществляется согласно стартовому протоколу по судейским часам, размещенным в предстартовой зоне. За 15 минут до старта участник проходит предстартовую проверку. В случае, если участник не приходит за 15 минут до своего времени старта, он не допускается к предстартовой проверке и к старту дистанции.
5. Опасные места на дистанции: гуляющие отдыхающие с собаками, скользкие и крутые склоны оврагов, озера, пруды, аварийно нависающие деревья, движение по Ж/Д, движение по Лыткаринскому шоссе.
6. Запрещено принятие в пищу воды из водоемов в районе соревнований.
7. Квалификация участников должна соответствовать требованиям Правил и Регламента к участникам соревнований на дистанции третьего класса.



**ОТКРЫТЫЙ КУБОК ГОРОДА МОСКВЫ**  
**ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ**  
22,23 октября 2016 года  
г. Лыткарино, «Зона отдыха Волкуша»

---

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**4 класс (22.10.2016)**

**Мужской зачет**

1. Информация по этапу «Ориентирование в заданном направлении»:
  - Карта: М 1:10000, формат А3, сечение рельефа 2.5м, корректировка – апрель 2016 г.
  - Карта выдается участнику в предстартовой зоне за 1 минуту до старта. Карты герметизированы (печать на пластиковой бумаге).
  - Границы полигона:
    - ЮГ – г. Лыткарино
    - ЗАПАД – г. Лыткарино, бетонная дорога г. Лыткарино – г. Дзержинский
    - ВОСТОК – Лыткаринское шоссе
    - СЕВЕР – дачный поселок, город Дзержинский
  - Аварийный выход: если команда потеряла ориентир, то ей необходимо двигаться к ж/д. Далее вдоль ж/д к центру соревнований на финиш.
  - Запрещено движение команд по Лыткаринскому шоссе, при пересечении ж/д необходимо соблюдать меры безопасности.
  - Легенда КП:
    - КП41 – между микробугров (южных)
    - КП39 – корч, южная сторона
    - КП34 – бугор, северо-восточная часть, верх
    - КП42 – микрояма
    - КП33 – опора вейкбординга
    - КП37 – южная яма, низ
    - КП38 – столб
2. Параметры дистанции:
  - Контрольное время 3 часа 00 минут.
  - Длина дистанции 8560 м
  - 6 технических этапов (этапы 5 и 6 объединены в блок этапов)
  - 7 контрольных пунктов
  - Смотровые этапы: блок этапов 5-6.
3. Участники обязаны выходить на старт с номерами, выданными представителю команды на комиссии по допуску. Номера распечатаны на самоклеющейся бумаге и крепятся на лобовую часть каски каждого участника. Утерянный до старта номер можно восстановить в секретариате соревнований.
4. Старт участников осуществляется согласно стартовому протоколу по судейским часам, размещенным в предстартовой зоне. За 15 минут до старта участник проходит предстартовую проверку. В случае, если участник не приходит за 15 минут до своего времени старта, он не допускается к предстартовой проверке и к старту дистанции.
5. Опасные места на дистанции: гуляющие отдыхающие с собаками, скользкие и крутые склоны оврагов, озера, пруды, аварийно нависающие деревья, движение по Ж/Д, движение по Лыткаринскому шоссе.
6. Запрещено принятие в пищу воды из водоемов в районе соревнований.
7. Квалификация участников должна соответствовать требованиям Правил и Регламента к участникам соревнований на дистанции четвертого класса.



**ОТКРЫТЫЙ КУБОК ГОРОДА МОСКВЫ**  
**ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ**  
22,23 октября 2016 года  
г. Лыткарино, «Зона отдыха Волкуша»

---

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**4 класс (22.10.2016)**

**Женский зачет**

1. Информация по этапу «Ориентирование в заданном направлении»:
  - Карта: М 1:10000, формат А3, сечение рельефа 2.5м, корректировка – апрель 2016 г.
  - Карта выдается участнику в предстартовой зоне за 1 минуту до старта. Карты герметизированы (печать на пластиковой бумаге).
  - Границы полигона:
    - ЮГ – г. Лыткарино
    - ЗАПАД – г. Лыткарино, бетонная дорога г. Лыткарино – г. Дзержинский
    - ВОСТОК – Лыткаринское шоссе
    - СЕВЕР – дачный поселок, город Дзержинский
  - Аварийный выход: если команда потеряла ориентир, то ей необходимо двигаться к ж/д. Далее вдоль ж/д к центру соревнований на финиш.
  - Запрещено движение команд по Лыткаринскому шоссе, при пересечении ж/д необходимо соблюдать меры безопасности.
  - Легенда КП:
    - КП41 – между микробугров (южных)
    - КП40 – корч, западная сторона
    - КП34 – бугор, северо-восточная часть, верх
    - КП39 – корч, южная сторона
    - КП33 – опора вейкбординга
    - КП37 – южная яма, низ
    - КП38 – столб
2. Параметры дистанции:
  - Контрольное время 3 часа 00 минут.
  - Длина дистанции 7730 м
  - 6 технических этапов (этапы 5 и 6 объединены в блок этапов)
  - 7 контрольных пунктов
  - Смотровые этапы: блок этапов 5-6.
3. Участники обязаны выходить на старт с номерами, выданными представителю команды на комиссии по допуску. Номера распечатаны на самоклеющейся бумаге и крепятся на лобовую часть каски каждого участника. Утерянный до старта номер можно восстановить в секретариате соревнований.
4. Старт участников осуществляется согласно стартовому протоколу по судейским часам, размещенным в предстартовой зоне. За 15 минут до старта участник проходит предстартовую проверку. В случае, если участник не приходит за 15 минут до своего времени старта, он не допускается к предстартовой проверке и к старту дистанции.
5. Опасные места на дистанции: гуляющие отдыхающие с собаками, скользкие и крутые склоны оврагов, озера, пруды, аварийно нависающие деревья, движение по Ж/Д, движение по Лыткаринскому шоссе.
6. Запрещено принятие в пищу воды из водоемов в районе соревнований.
7. Квалификация участников должна соответствовать требованиям Правил и Регламента к участникам соревнований на дистанции четвертого класса.

**Главный судья**

**А.В. Дегтярев**



**ОТКРЫТЫЙ КУБОК ГОРОДА МОСКВЫ**  
**ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ**  
22,23 октября 2016 года  
г. Лыткарино, «Зона отдыха Волкуша»

---

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**  
**4 класс (23.10.2016) масс старт**  
**Мужской зачет**

1. Информация по этапу «Ориентирование в заданном направлении»:
  - Карта: М 1:10000, формат А4, сечение рельефа 2.5м, корректировка – апрель 2016 г.
  - Карта выдается участнику в предстартовой зоне за 1 минуту до старта.  
Карты герметизированы (печать на пластиковой бумаге).
  - Границы полигона:
    - ЮГ – г. Лыткарино
    - ЗАПАД – г. Лыткарино, бетонная дорога г. Лыткарино – г. Дзержинский
    - ВОСТОК – одноколейная ж/д
    - СЕВЕР – дачный поселок, город Дзержинский
  - Аварийный выход: если команда потеряла ориентир, то ей необходимо двигаться на Восток к ж/д. Далее вдоль ж/д к центру соревнований на финиш.
  - Запрещено движение команд по Ж/Д. Запрещено движение команд по Лыткаринскому шоссе.
  - Легенда КП:
    - КП33 – опора вейкбординга
    - КП63 – корч, южная сторона
    - КП56 – капонир, северо-восточная часть, низ
    - КП50 – бугор, у подножья, юго-западная сторона
    - КП57 – микрояма
    - КП53 – яма, северо-западный край, верх
    - КП58 – северо-западный камень
    - КП65 – восточный корч, западная сторона
    - КП61 – канава, южный конец
    - КП64 – корч, южная сторона
2. Параметры дистанции:
  - Контрольное время 3 часа 00 минут.
  - Длина дистанции 8990 м
  - 9 технических этапов (этапы 2 и 3; 5 и 6; 7, 8 и 9 объединены в блоки этапов)
  - 14 контрольных пунктов (пункт 33 участники проходят 4 раза, пункт 50 – 2 раза)
  - Смотровые этапы: блоки этапов 2-3,5-6,7-9, этап 4.
3. Участники обязаны выходить на старт с номерами, выданными представителю команды на комиссии по допуску. Номера распечатаны на самоклеющейся бумаге и крепятся на лобовую часть каски каждого участника. Утерянный до старта номер можно восстановить в секретариате соревнований.
4. Старт участников общий. За 15 минут до старта участник проходит предстартовую проверку. В случае, если участник не приходит за 15 минут до своего времени старта, он не допускается к предстартовой проверке и к старту дистанции.
5. Опасные места на дистанции: гуляющие отдыхающие с собаками, скользкие и крутые склоны оврагов, озера, пруды, аварийно нависающие деревья, движение по Ж/Д, движение по Лыткаринскому шоссе.
6. Запрещено принятие в пищу воды из водоемов в районе соревнований.
7. Квалификация участников должна соответствовать требованиям Правил и Регламента к участникам соревнований на дистанции четвертого класса.





**ОТКРЫТЫЙ КУБОК ГОРОДА МОСКВЫ**  
**ПО СПОРТИВНОМУ ТУРИЗМУ НА ПЕШЕХОДНЫХ ДИСТАНЦИЯХ**  
22,23 октября 2016 года  
г. Лыткарино, «Зона отдыха Волкуша»

---

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**  
**4 класс (23.10.2016) масс старт**  
**Женский зачет**

- Информация по этапу «Ориентирование в заданном направлении»:
  - Карта: М 1:10000, формат А4, сечение рельефа 2.5м, корректировка – апрель 2016 г.
  - Карта выдается участнику в предстартовой зоне за 1 минуту до старта.
  - Карты герметизированы (печать на пластиковой бумаге).
  - Границы полигона:
    - ЮГ – г. Лыткарино
    - ЗАПАД – г. Лыткарино, бетонная дорога г. Лыткарино – г. Дзержинский
    - ВОСТОК – одноколейная ж/д
    - СЕВЕР – дачный поселок, город Дзержинский
  - Аварийный выход: если команда потеряла ориентир, то ей необходимо двигаться на Восток к ж/д. Далее вдоль ж/д к центру соревнований на финиш.
  - Запрещено движение команд по Ж/Д. Запрещено движение команд по Лыткаринскому шоссе.
  - Легенда КП:
    - КП33 – опора вейкбординга
    - КП63 – корч, южная сторона
    - КП56 – капонир, северо-восточная часть, низ
    - КП50 – бугор, у подножья, юго-западная сторона
    - КП57 – микрояма
    - КП53 – яма, северо-западный край, верх
    - КП58 – северо-западный камень
    - КП51 – яма, северо-западный край, верх
    - КП64 – корч, южная сторона
- Параметры дистанции:
  - Контрольное время 3 часа 00 минут.
  - Длина дистанции 8210 м
  - 9 технических этапов (этапы 2 и 3; 5 и 6; 7, 8 и 9 объединены в блоки этапов)
  - 13 контрольных пунктов (пункт 33 участники проходят 4 раза, пункт 50 – 2 раза)
  - Смотровые этапы: блоки этапов 2-3,5-6,7-9, этап 4.
- Участники обязаны выходить на старт с номерами, выданными представителю команды на комиссии по допуску. Номера распечатаны на самоклеющейся бумаге и крепятся на лобовую часть каски каждого участника. Утерянный до старта номер можно восстановить в секретариате соревнований.
- Старт участников общий. За 15 минут до старта участник проходит предстартовую проверку. В случае, если участник не приходит за 15 минут до своего времени старта, он не допускается к предстартовой проверке и к старту дистанции.
- Опасные места на дистанции: гуляющие отдыхающие с собаками, скользкие и крутые склоны оврагов, озера, пруды, аварийно нависающие деревья, движение по Ж/Д, движение по Лыткаринскому шоссе.
- Запрещено принятие в пищу воды из водоемов в районе соревнований.
- Квалификация участников должна соответствовать требованиям Правил и Регламента к участникам соревнований на дистанции четвертого класса.

Главный судья

А.В. Дегтярев