



# МУНИЦИПАЛЬНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ по спортивному ориентированию «Кубок города-2022»

22 мая 2022 года. Озеро Астрогань. 2 этап кросс-лонг.

## ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

**Место и время проведения: 15:00 22 мая 2022 года**, в окрестностях озера Астрогань.

Старт и Финиш в центра соревнований. Регистрация участников с 13:45, открытие соревнований (брифинг) в 14:30, начало старта в 15:00 согласно стартовых протоколов.

**Дисциплина кросс-лонг 60 минут.**

**Местность:** сильно пересечённая, максимальный перепад на склоне до 50 метров, лес смешанный район закрытый лесом на 90%, грунт твёрдый, проходимость леса сложная, имеются площади с поваленными деревьями.

Дорожная сеть развита слабо.

**Карта:** составитель Виталий Майоров (Смоленск), 2022 год, за основу взята карта С.П. Гурьева 2011 года

**Масштабы карт: 1:10000 и 1:7500** подготовлена в условных знаках **ISOM2017-2**, сечение рельефа -5м. Размер листа карты 22 на 16 см, печать лазерная, карта герметизирована в пакет, дистанции и легенды впечатаны в карту. Дополнительные легенды выдаются в стартовом коридоре.

**Параметры трасс:**

Группа	КП	Длина	Набор высоты	РВП	Группа	КП	Длина	Набор высоты	РВП
M10	7	2 km	50 m	20	Ж10	7	2 km	50 m	20
M11	7	2,1 km	50 m	20	Ж11	7	2,1 km	50 m	22
M12	7	2,3 km	50 m	25	Ж12	7	2,3 km	50 m	25
M14	11	3,1 km	90 m	40	Ж14	10	2,7 km	60 m	40
M16	12	4,3 km	125 m	55	Ж16	12	3,7 km	100 m	50
M18	16	4,6 km	150 m	60	Ж18	12	3,7 km	100 m	48
M21	16	6 km	200 m	60	Ж21	16	4,6 km	150 m	60
M35	16	4,6 km	150 m	50	Ж35	12	3,7 km	100 m	50
M50	12	4,3 km	125 m	50	Ж55	7	2,3 km	50 m	30
M60	10	3,4 km	50 m						
O1	7	2,3 km	50 m		O2	10	3,4 km	50 m	

Начало ориентирования от места старта - 40 метров, от последнего КП до финиша – 100 метров по маркировке.

**Система отметки:** SIA+

**Опасные места** — бытовой мусор, колючая растительность (шиповник).

Контрольное время 200% от РВП.

**Аварийный азимут:** на юг (AA-180) к автомобильной дороге, далее обратно по дороге к Центру соревнований.

**Границы района соревнований:** север – ЛЭП, восток – озеро Астрогань, юг – автомобильная дорога, запад культивируемые поля.

**Напоминаем, что спортсмены групп МЖ 10-12 и неопытные спортсмены должны выйти на дистанцию с заряженными мобильными телефонами.**

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЗНАКИ

## Удачных стартов!