

Техническая информация по проведению соревнований

«Мульти-О-2024»

Дата и место проведения

19 мая 2024 года, с 10:00 до 14:00.

Лесопарк «Чёрная Речка».

Центр соревнований – детская площадка «Лесная сказка», ул.Лесная.

Схема расположения стартового городка и парковок будет опубликована дополнительно.

Программа соревнований

10:00 – Начало работы секретариата. Получение стартовых номеров.

10:30 – Окончание приёма изменений в заявку.

10:40 – Открытие соревнований, предстартовый брифинг.

11:00 – Старт первых участников.

12:30 – Награждение победителей и призёров «Мульти-О-2024»

13:00 – Награждение победителей Кубка «Дружбы»

14:00 – Завершение работы стартового городка.

Карта

Карта цветная, напечатана на плотной бумаге.

Дата составления карты – апрель 2024 года.

Масштабы карт:

Дети+родители, МЖ8 и МЖ10 – **1:3500**

МЖ12, МЖ14, МЖ16, МЖ21 и МЖ35 – **1:4500**

В случае дождливой погоды карты будут убраны в непромокаемый пакет. После завершения соревнования карту можно будет вынуть из пакета и использовать пакет повторно. Если вам пакеты не нужны, то можете вернуть организатору. Главное – не выбрасывайте!

Границы полигона:

Север – Непреодолимый забор (Станция очистки воды и ОРС), лыжная база «Юде-Кон»;

Юг – Земляной вал(газопровод), заболоченная местность;

Запад – улица Лесная, просека перед Пиком Тяпника;

Восток – Непреодолимый забор (Территория ОИЯИ).

Группы, дистанции и количество КП

Этапы	Группы					
	МЖ8 Дети +родители	МЖ10	МЖ12	МЖ14	МЖ16 МЖ35	МЖ21
<i>Заданное 1</i>	2	2	2	3	3	4
<i>Выбор 1</i>	2	2	3	3	4	4
<i>Заданное 2</i>	2	2	2	3	3	3
<i>Выбор 2</i>	-	2	3	3	4	4
<i>Заданное 3</i>	-	-	2	3	3	4
<i>Лабиринт</i>	2	2	2	3	3	3
<i>Всего КП</i>	8	10	14	18	20	22
<i>Длина</i>	1100м	1300м	1500м	1700м	1900м	2100м

Длина дистанций указана «по птичке».

Контрольное время для всех групп - **60 минут**.

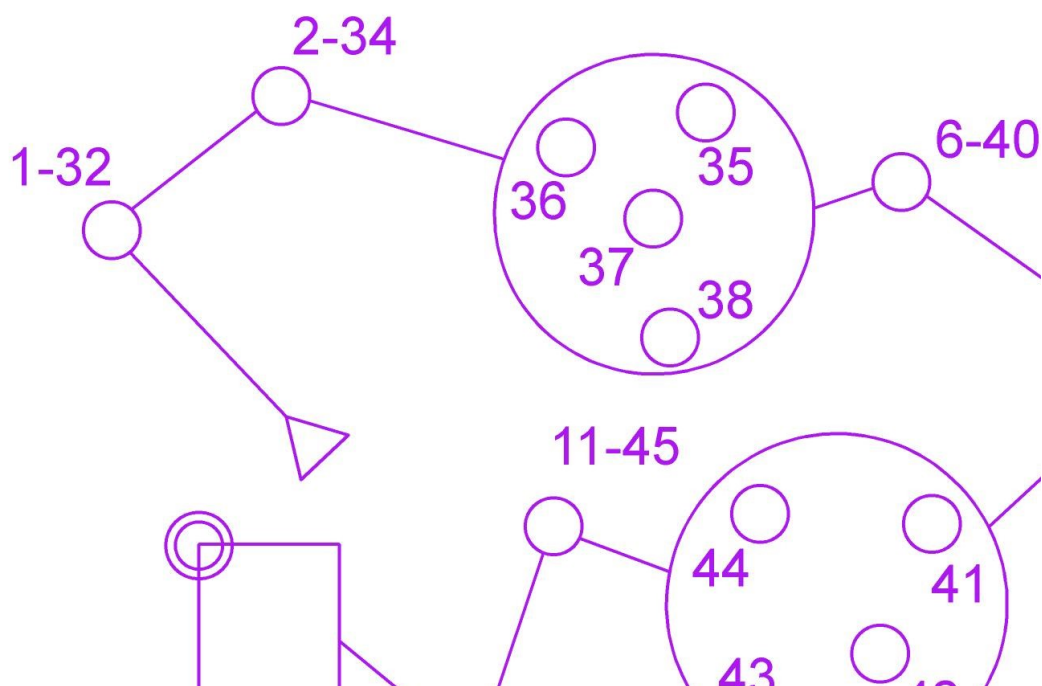
Описание вида соревнования

У каждого участника соревнования дистанция ориентирования будет состоять из следующих этапов: «Заданное направление», «Ориентирование по выбору» и «Лабиринт». Этапы «Заданное» и «Выбор» будут повторяться и чередоваться между собой, а этап «Лабиринт» будет только один раз в конце дистанции. Количество этапов и контрольных пунктов (далее КП) для каждой группы указано в таблице выше. При смене этапов от участника не требуется каких-либо дополнительных действий – после одного этапа сразу переходит к следующему.

На карте, порядковые номера КП будут указаны на этапах «Заданное» и «Лабиринт». Только у КП этапов «Заданное», рядом с порядковым номером, будет указан ещё и шифр КП (1-31, 2-34), а на этапе «Лабиринт» будет указан только порядковый номер КП. На этапах «Выбор» у КП будет указан только шифр (36, 38). Порядковые номера КП будут сквозными через всю дистанцию и будут включать в себя количество КП из пройденных этапов «Выбор».

Этапы «Выбор» обозначены на карте большими пурпурными кругами, внутри которых расположены КП. На каждом этапе «Выбор», у всех групп, количество КП, показанных на карте, будет одинаковым – четыре КП. Участнику необходимо выбрать только то количество КП, которое ему необходимо. КП участник может выбирать на своё усмотрение. За лишние «взятые» КП участник штрафовать не будет.

Далее можно прочитать описание схемы прохождения дистанции на примере групп МЖ12. Внимание! Номера КП на представленной схеме вымышленные.



Участник получает карту на старте, через одну минуту стартует и начинает проходить дистанцию в заданном направлении. Находит и отмечается по порядку на двух первых КП: 1-32 и 2-34. От КП 2-34 участник передвигается в район расположения контрольных пунктов первого этапа «Выбор». По пути, из четырёх представленных КП, участник выбирает три любых КП, составляет порядок их прохождения, например 36-37-35, начинает искать и отмечаться на них. После КП35 участник продолжает искать КП в заданном направлении и находит КП 6-40 и 7-39. После КП 7-39 участник снова направляется в расположение второго этапа «Выбор», выбирает ещё три КП, определяет порядок взятия, например, 41-42-44, находит КП и отмечается на них. После КП44 участник находит в заданном направлении КП 11-45 и 12-48, отмечается на них. После взятия КП12-48 участник передвигается в расположение этапа «Лабиринт». При входе в лабиринт, участник переворачивает карту на обратную сторону и видит схему лабиринта с обозначенными КП. Сопоставляет схему на карте с лабиринтом на местности, находит по порядку необходимые КП 13 и 14 и отмечается на них. Последнее КП лабиринта на карте будет соединено линией с точкой финиша. Участник находит финиш в лабиринте и отмечается. Время остановилось. Участник проходит по маркировке от финиша в секретариат для проверки отметки и сдачи карты. Карта возвращается участнику после завершения соревнования.

Порядок старта

Порядок старта участников согласно стартовому протоколу. Стартовый протокол будет разослан заранее, а также будет висеть на стенде информации. Стартовый интервал - 1 минута. Каждую минуту стартуют по шесть человек из разных возрастных групп. Стартовый коридор один.

Участники группы «Дети+родители» стартуют по готовности через отдельный стартовый коридор. Стартовать можно с 11:00 до 11:30 в порядке живой очереди. Время старта фиксируется отметкой чипом в стартовой станции.

При входе в стартовый коридор участник должен самостоятельно очистить свой чип электронной отметки в специальной станции. После этого участник продвигается по

стартовому коридору и за одну минуту до старта самостоятельно берёт карту своей дистанции из необходимого контейнера и проходит к старту. Через минуту, после сигнала судьи, участник стартует.

Участники соревнований и их руководители должны самостоятельно отслеживать время своего старта и вовремя приходить в стартовый коридор. При опоздании на старт, время старта участника откладываться не будет. Опоздавший участник стартует вне очереди, по разрешению судьи старта.

Обозначение КП на местности и отметка на КП

На местности контрольный пункт обозначен объёмной призмой размером 15x15см.

Отметка на контрольном пункте производится индивидуальным чипом в электронной станции. Отметка бесконтактная. Чип необходимо поднести к красному кружку электронной станции и дождаться светового и звукового сигналов. После подтверждения отметки можно продолжать движение к следующему контрольному пункту.

Шифры КП на карте и на электронной станции совпадают.

Внимание! Сверяйте номера КП на карте и на станции отметки. Будьте внимательны при отметке!

Дополнительная информация

Номер участника будет на клеевой основе. Его необходимо прикрепить на груди.

Передвижение финишировавших участников по дистанции и помощь другим участникам запрещена. Также запрещено передавать карту ещё не стартовавшим участникам.

Аварийный азимут: **270° (запад)**

В случае аварийной ситуации на дистанции необходимо вернуться на старт или позвонить руководителю соревнований по номеру:

8-909-910-39-25

В случае схода с дистанции необходимо вернуться на старт для сдачи чипа и отметки в финишном протоколе.

Образец КП будет вывешен на стенде информации.

Возможные изменения в технической информации будут объявлены на предстартовом брифинге.