# «Золотые кольца 2023» 12 ноября 2022 г. Техническая информация.

Местность равнинная и среднепересеченная. Присутствует овраг с перепадом на склоне до 10 метров с развитой системой отрогов. В юговосточной части района присутствует старый карьер с крутыми склонами, насыщенный формами рельефа искусственного происхождения, частично заросший молодыми посадками. Дорожная сеть развита средне. Исчезающие тропы плохо видны на местности. В целом по карте класс дорог ниже показанного на карте. В то же время на местности могут присутствовать новые «квадротропы», не обозначенные на карте.

Проходимость леса от хорошей до очень плохой. Встречаются участки с поваленными деревьями и труднопроходимым подлеском. Вторую и особенно третью «зеленку» рекомендуется оббегать.

На карте обозначены только выделяющиеся корчи высотой более 1 метра. Корчи ниже 1 метра не обозначены. На местности могут встречаться новые корчи и поваленные деревья, не показанные на карте.

В западной части района есть поляны и полуоткрытые пространства. Во многих местах они заросшие сухой крапивой, малиной и прочими кустами. Такие районы обозначены на карте вертикальной зеленой штриховкой Районы, обозначенные частой штриховкой, рекомендуется оббегать.

**Карта** подготовлена в 2020-2021 г. Автор: Геннадий Яшпатров. Небольшие корректировки внесены при подготовке дистанций. Масштаб 1:7500, сечение 2,5 м, формат A4. У группы О3 масштаб 1:5000. Карты герметизированы (вложены в пакеты).

Параметры дистанций:

| Этап, Группа                              | Длина                  | Процент дистанции до и после смотрового КП |
|---|------------------------|--|
| 1-ый этап группы А, В (1959-2008 г.р.)    | 4,5–4,6 км<br>16-17 КП | 75/25                                      |
| 1-ый этап<br>группы А, В<br>1958 и старше | 3,6–3,7 км<br>14 КП    | 65/35                                      |
| 2-ой этап: группы А, В (1959-2008 г.р.)   | 5,6-5,7 км<br>21-22 кп | 60/40                                      |
| 2-ой этап<br>группы А, В<br>1958и старше  | 4,3–4,4 км<br>17 КП    | 75/25                                      |

| 1 этап<br>Группа С (2009-<br>2013) | 2,9км<br>11 КП  | нет |
|------------------------------------|-----------------|-----|
| 2 этап<br>Группа С (2009-<br>2013) | 3,5 км<br>13 кп | нет |
| 01                                 | 6,4 км – 26 КП  | нет |
| O2                                 | 4,1 км – 16 КП  | нет |
| О3                                 | 2,9км — 12КП    | нет |

Применяется рассеивание по системе фарст.

**Маркированные участки**: от старта до пункта K-100 метров, от последнего  $K\Pi$  до финиша -80 метров, от места передачи эстафеты до пункта K-100 метров.

Отметка Sport-Ident, станции будут работать в бесконтактном режиме.

#### Ограничения района:

- с запада автомобильная дорога
- с востока поле, грунтовая дорога
- с юга ручей, пруд. В восточной части четкой границы нет
- с севера поле

Аварийный азимут – юг (АА 180).

Контрольное время: 1,5 часа на 1 этап; 2,5 часа на всю эстафету; 2 часа для открытых групп.

**Опасные места**: Завалы деревьев с острыми сучьями; крутые склоны, скользкие в случае дождя.

# Порядок старта:

Команды стартуют с учетом возрастной форы. Фора команды определяется как сумма фор участников команды. Первыми стартуют команды с наибольшей форой.

Начало старта в 11:00. Заход в стартовую зону не позднее 3 минут до стартового времени.

Открытые группы стартуют по стартовой станции с 11.40 до 12.15.

# Порядок передачи эстафеты:

Участница первого этапа двигается по маркировке от последнего КП, отмечается в финишной станции, и после этого передает эстафету участнику второго этапа касанием. Участники второго этапа движутся по маркировке и самостоятельно берут карту под своим номером на пункте выдачи карт.

### Порядок финиша:

Место команды определяется в момент пересечения финишной линии возле флага «финиш».

Финишная станция будет располагаться через 5-10 метров после линии финиша. После отметки в финишной станции участники должны пройти к финишной палатке и произвести считывание чипа. Сошедшие участники также обязаны пройти считывание!

После финиша участникам будет предложен чай.



Удачных стартов!