



## Финал Компот-Кубка 2020

### Техническая информация

#### 1. Карта.

Подготовлена в 2020 году. Автор – Александр Якимов. Инспекция и правки – Алексей Скрипко.  
Карта выполнена в знаках спортивного ориентирования.

##### Условные знаки карты

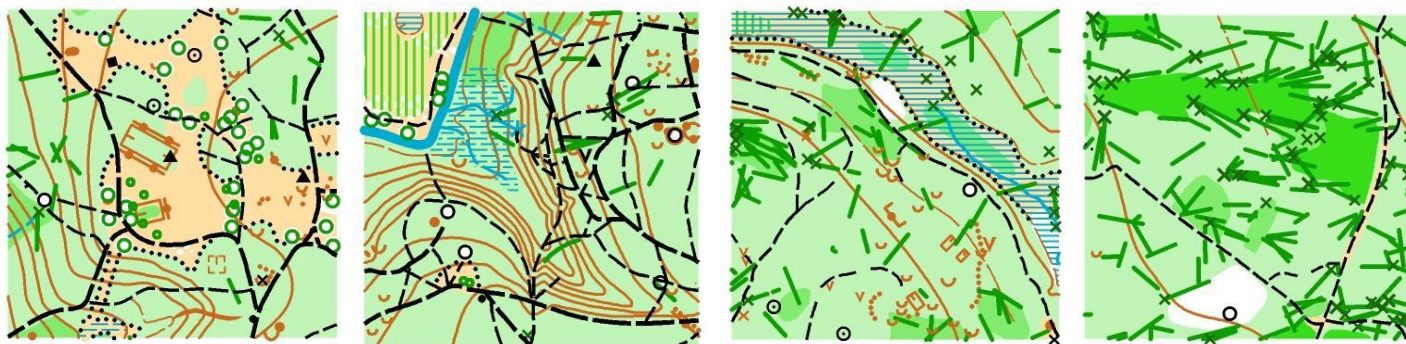
Масштаб карты 1:6500, сечение рельефа 2,5 метров.

Размер листа карты 576x541 мм. Бумага повышенной плотности – 170 г/кв.м.

Карта имеет двухстороннюю матовую ламинацию и в герметизации не нуждается.

Линии магнитного меридиана параллельны обрезу листа карты. Расстояние между линиями магнитного меридиана – 4,62 см, что соответствует 300 м на местности.

Фрагменты карты:



Легенды (описание расположения контрольных пунктов) символьные, впечатаны в карту.

Стандарт IOF по легендам КП: <https://1drv.ms/b/s!As4LDA11gDVmgZAhk21itktEJa7KFw>

#### 2. Район рогейна. Местность. Достопримечательности.

Границы района:

с северо-запада – забор санатория «Пушкино»,

с севера – деревня Невзорово и коттеджные посёлки,

с востока – автодорога Ивантеевка - Левково,

с юга – город Ивантеевка, ул. Зелёная Роща и ул. Санаторная.

Местность в основном слабопересечённая, включает лесной массив и открытое пространство (поле), долину и склоны реки Скалбы. Максимальный перепад высоты на склоне - 20 м. Пробегамость от очень хорошей (поле, чистый лес) до очень плохой (лесные завалы, бурелом).

Участки сплошного вывала леса и буреломов показаны тёмно-зелёной заливкой (непроходимая растительность) – см. фрагмент карты № 4. Завалы леса в таких местах практически непреодолимы, заходить в них опасно и нужно выбирать путь в обход таких участков.

Из-за тёплой и сухой осени все болота, обозначенные на карте, практически высохли, но их границы чётко определяются на местности по особой растительности. Также некоторые канавы, обозначенные на карте, могут быть сухими.

В восточной части района соревнований имеется небольшая речка Скалба. Есть два удобных мостика для ещё пересечения (обозначены на карте). В других местах реку можно пересечь вброд (в среднем, глубина от 0,7 до 1 метра).

В некоторых местах в лесу имеются остатки укреплений (окопы, рвы, капониры) Московского оборонительного рубежа Московской круговой зоны обороны, которая сооружалась в 1941 – 1942 г.г.

Около деревни Комягино сохранились остатки плотины на реке Скалбе и остатки фундаментов строений суконной фабрики, действовавшей в 19 веке.

### **3. Дистанция.**

На местности будет установлено 100 контрольных пунктов. Стоимость контрольных пунктов от 1 до 10 очков.

Стоимость КП с двузначным номером определяется по первой цифре номера КП, например, КП 15 – 1 очко, КП 46 – 4 очка, КП 83 – 8 очков. Стоимость КП с трёхзначным номером определяется по первым двум цифрам номера КП, например, КП 107 - 10 очков.

Суммарная стоимость всех КП – 550 очков.

Контрольные пункты оборудованы плоской ламинированной призмой формата А5 и станцией электронной отметки. Призма и станция расположены на дереве или столбе на высоте примерно 1,2 метра от земли, за исключением девяти КП, которые будут установлены на деревянных стойках высотой 0,7 метра.

### **4. Штраф за опоздание.**

За каждую полную или неполную минуту опоздания участника сверх контрольного времени 3 часа из результата участника вычитается 3 очка. При опоздании свыше 15 минут участник дисквалифицируется. Началом каждой следующей минуты считается отметка 00 секунд, окончанием предыдущей минуты - отметка 59 секунд.

### **5. Система электронной отметки.**

Используется система электронной отметки «RFID Sports Timing System».

Чипы выдаются всем участникам в аренду на время соревнований.

Для крепления чипов на запястье участникам выдаются специальные браслеты, сделанные из прочного непромокаемого материала Tyvek, который не растягивается и его невозможно порвать случайно. Эти браслеты легко подгоняются под любой размер и просто крепятся на запястье при помощи специального липкого слоя. Непреднамеренный разрыв браслета маловероятен, однако всё же рекомендуется предохранять контрольный браслет от случайных повреждений.

Контрольный браслет выдаётся каждому участнику вместе с чипом. Участники сами производят закрепление чипа контрольным браслетом. Для этого нужно обернуть браслет с чипом вокруг запястья правой (или левой) руки, подобрать удобное положение браслета, исключая его снятие с руки, и окончательно закрепить браслет с помощью клеевого слоя, убрав с него защитную плёнку.

Для отметки на станции участник должен приложить чип к центру красного круга на станции и дождаться звукового и светового сигнала станции, после чего убрать чип от станции.

При отметке станция подаёт короткий световой и звуковой сигнал. Если вы не уверены, что отметка произошла, то можно поднести чип к станции ещё раз. При повторном поднесении чипа, если отметка на этой станции уже была произведена, станция подаст длинный световой и звуковой сигнал.

Время отметки на станции для первого участника, который «будит» станцию: 1-1,2 секунды. После этого станция работает в активном режиме и время отметки для последующих участников составляет 0,4 - 0,5 секунды.

Расстояние чипа от станции для срабатывания отметки – от 0 до 2 см. Чип можно спрятать под одежду.

### **6. Порядок старта и финиша**

Будет открытый старт по готовности с 10:30 до 11:30. Выдача чипов и карт с 9:30.

Участники, которые заявили на сайте, оплатили стартовый взнос, получают конверт с чипом, сувенир и карту. Для получения нужно знать номер заявки. Заявка на месте и изменение данных участников происходит в порядке общей очереди.

Если участник готов стартовать, он должен подойти на старт к судье и отметить у него в станции «Старт». При этом проверяется закрепление чипа браслетом, отсутствие отметок в чипе и в чип записывается время старта. Выходить на дистанцию без отметки у судьи в станции «Старт» нельзя, так как без этого подсчёт результата будет невозможен.

Контрольное и штрафное время для каждого отдельного участника исчисляется от его момента старта. Например, участник стартовал (то есть отметился в станции «Старт») в 10:34:56. Окончание контрольного времени для этого участника - 13:34:55, окончание штрафного времени - 13:49:55.

Время финиша фиксируется в момент отметки на станции «Финиш». После этого, участник должен пройти до считывающего и печатающего устройств и получить распечатку прохождения дистанции.

### **7. Питание.**

После финиша участники получают бутилированные напитки, баранки, конфеты.

## **8. Населённые и запрещённые для передвижения территории.**

В районе имеются населённые и застроенные территории, в число которых входят деревни, садовые товарищества, санатории и базы отдыха. Участники обязаны уважительно относиться к частной и общественной собственности. Участникам категорически запрещено посещение участков земли, находящихся в частной собственности и других участков, обозначенных на карте оливковым цветом. Передвигаться в населённых пунктах можно только по дорогам или проходам, обозначенным на карте. Категорически запрещается перелезать или подлезать любые заборы. За нарушение данных правил участник дисквалифицируется.

## **9. Опасные места.**

- Дороги. Опасность для участников представляют автомобильные дороги. При движении по автомобильным дорогам необходимо соблюдать правила дорожного движения. Пересекать дороги можно, только убедившись в отсутствии приближающегося транспорта с обеих сторон.

Особо внимательным нужно быть при пересечении дороги Ивантеевка – Невзорово. Движение на этой дороге неинтенсивное, но машины могут ехать быстро.

- Острые ветки и сучья деревьев
- Крутые склоны оврагов
- Бытовой и строительный мусор в некоторых местах.

## **10. Опасные растения**

Крапива – вызывает ожоги и раздражение кожи при прикосновении к растению.

Борщевик Сосновского (есть в некоторых местах района соревнований) – при попадании на кожу сок растения может вызвать фотохимический ожог. При попадании сока растения на кожу её нужно промыть водой и исключить воздействие солнечных лучей и света.

Номера телефонов организаторов для связи: Алексей +7 963 7154808, Александр +7 917 5888712.

В экстренных ситуациях, при возникновении реальной опасности для жизни участника, следует сразу вызывать скорую медицинскую помощь/МЧС (с мобильного 103/112).