

Утверждаю:
Президент ФСО Москвы
_____ А.М.Прохоров
«_30_» мая 2011 г.

Отчет

о проведении семинара по подготовке и повышению квалификации составителей спортивных карт.

- 1. Семинар по подготовке и повышению квалификации составителей спортивных карт проходил с 2 апреля по 25 мая.**

Общее руководство семинаром осуществлял президент Федерации Спортивного Ориентирования Москвы Прохоров Александр Михайлович. Руководил семинаром Люк Владимир Павлович, член президиума ФСОМ отвечающий за развитие спортивной картографии в Москве. Учебной частью руководил Алешин Виктор Максимович, судья всесоюзной категории.

- 2. Семинар проводился в форме теоретических занятий (лекций), практических занятий и стажировки.**

Всего в работе семинара принимало участие 43 слушателя.

3. Почитаны лекции:

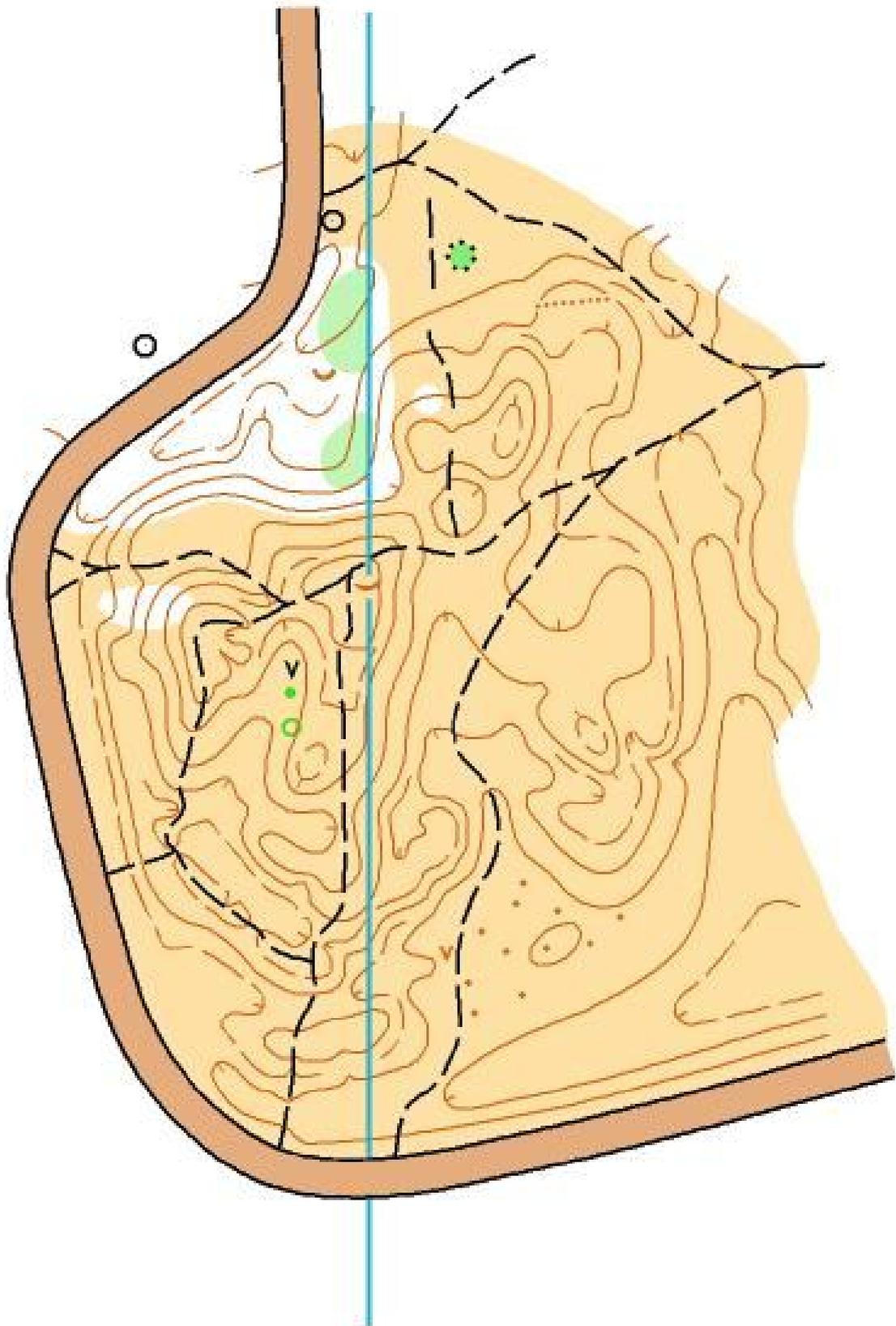
- «История спортивной картографии». Алешин (60 мин.)**
- «Понятие «спортивная карта». Общие требования к спортивной карте. Люк (60 мин.)**
- «Современные требования к спортивной карте» Костылев (60мин.)**
- «Требования к изображению компонентов ландшафта» Алешин (120 мин.)**
- «Информативность изображения Алешин (30 мин.)**
- «Условные знаки Алешин (60 мин.)**
- «Требования к спортивной карте для лыжного ориентирования». Мендель (90 мин.)**
- «Требования к спортивной карте для ориентирования на велосипедах». Кудрявый (90 мин.)**
- «Требования к спортивным картам для Трайл-О». Кобзарев (60 мин.)**
- «Исходный картографический материал». Люк (120 мин.)**
- «Геоморфологические особенности местности.» Алешин (60 мин.)**
- «Измерения на местности» Бурцев (30 мин.)**
- «Составление спортивной карты в современных условиях». Янин (30 мин.)**
- «Работа с программой «SAS PLANET». Сытов 60 мин. Юрчук (30мин.)**
- «Построение рельефа местности с помощью скломера.» Алешин (30 мин.)**
- «Вычерчивание спортивной карты с помощью программы O-Cad. Пызгарев (120 мин.)**
- «Работа составителя в съемочном участке». Симакин (30 мин.)**

4. Проведены практические занятия:

- «Измерения на местности». Алешин, Люк (240мин.)
- «Построение рельефа местности с помощью скломера.» Алешин (120 мин.)
- «Полярный метод измерений» Люк(30 мин.)
- «Построение планово-высотного съемочного обоснования» Люк(240 мин.)
- «Измерение планового положения и высот структурных точек рельефа.» Алешин (120 мин.)
- «Измерение планового положения и высот структурных линий рельефа.» Алешин (120 мин.)
- «Измерение планового положения и высот точек методом засечек.» Алешин (120 мин.)
- «Измерение расстояний и превышений с помощью лазерного дальномера. Люк (120 мин.)
- «Работа в съемочном участке». Алешин (120 мин.)

Выполнена контрольная работа «Крылатские Холмы».

Образцы некоторых версий контрольной работы «Крылатские Холмы»

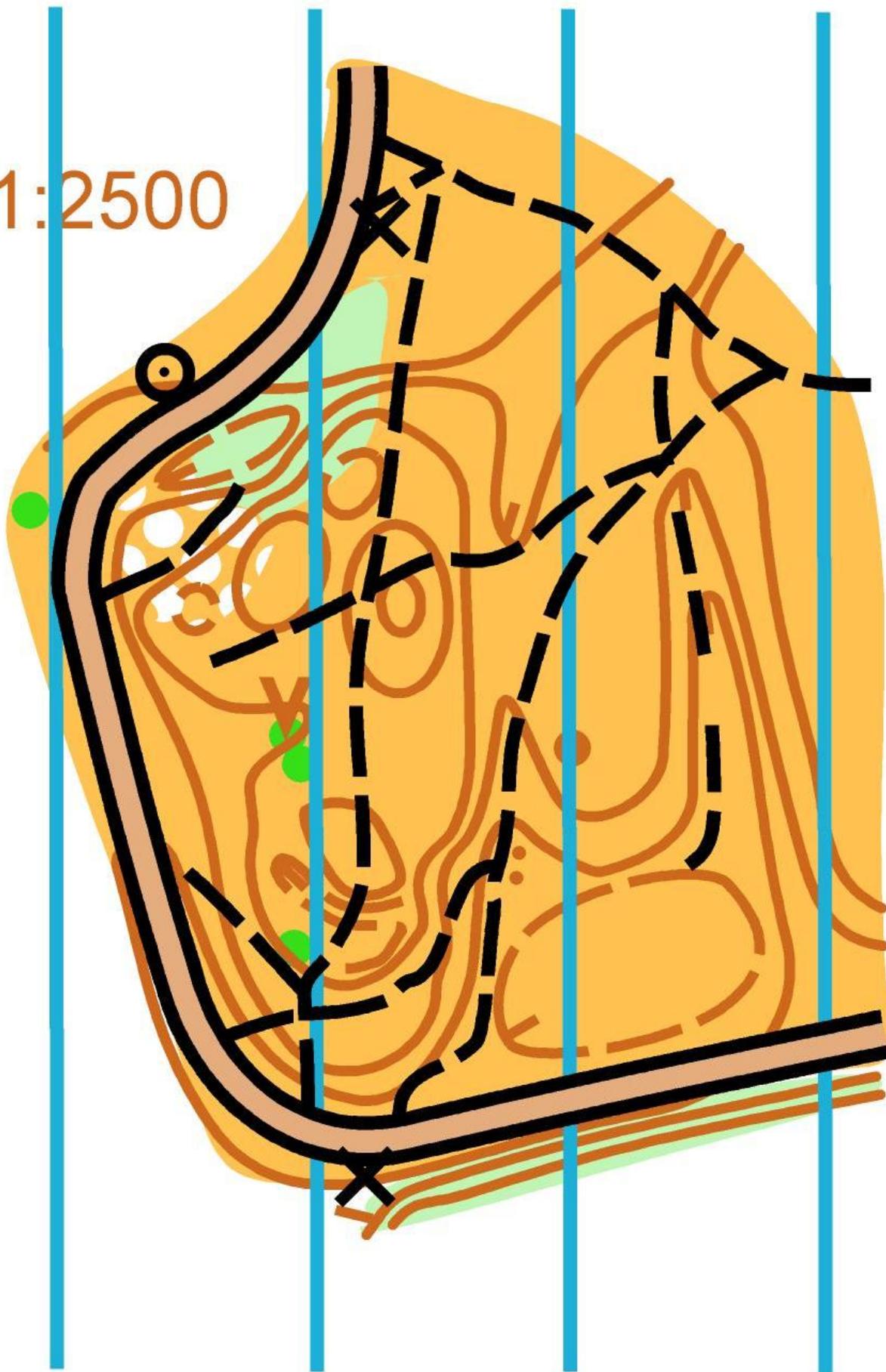


1-контрольная версия

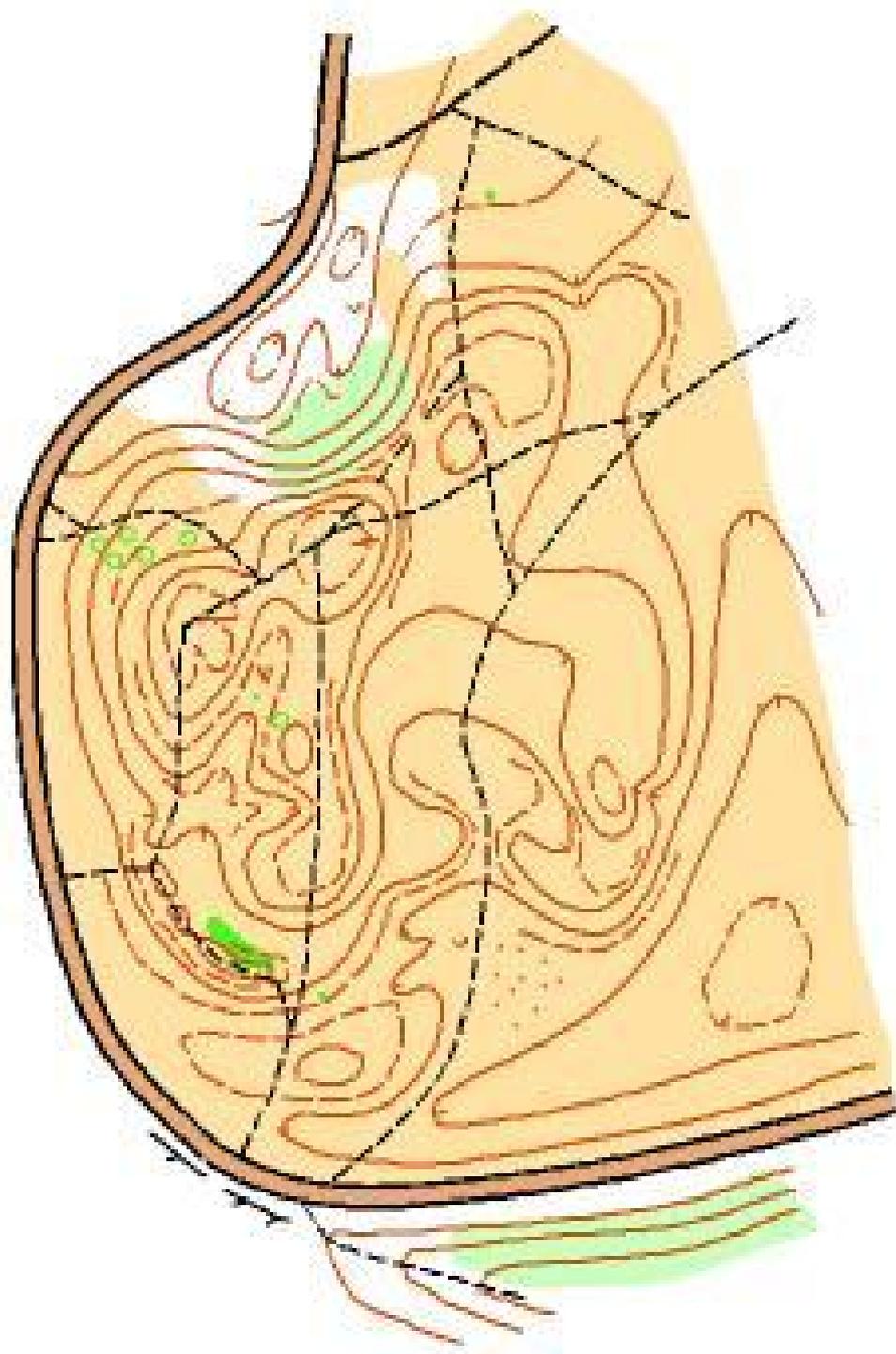


2-версия Минакова Александра

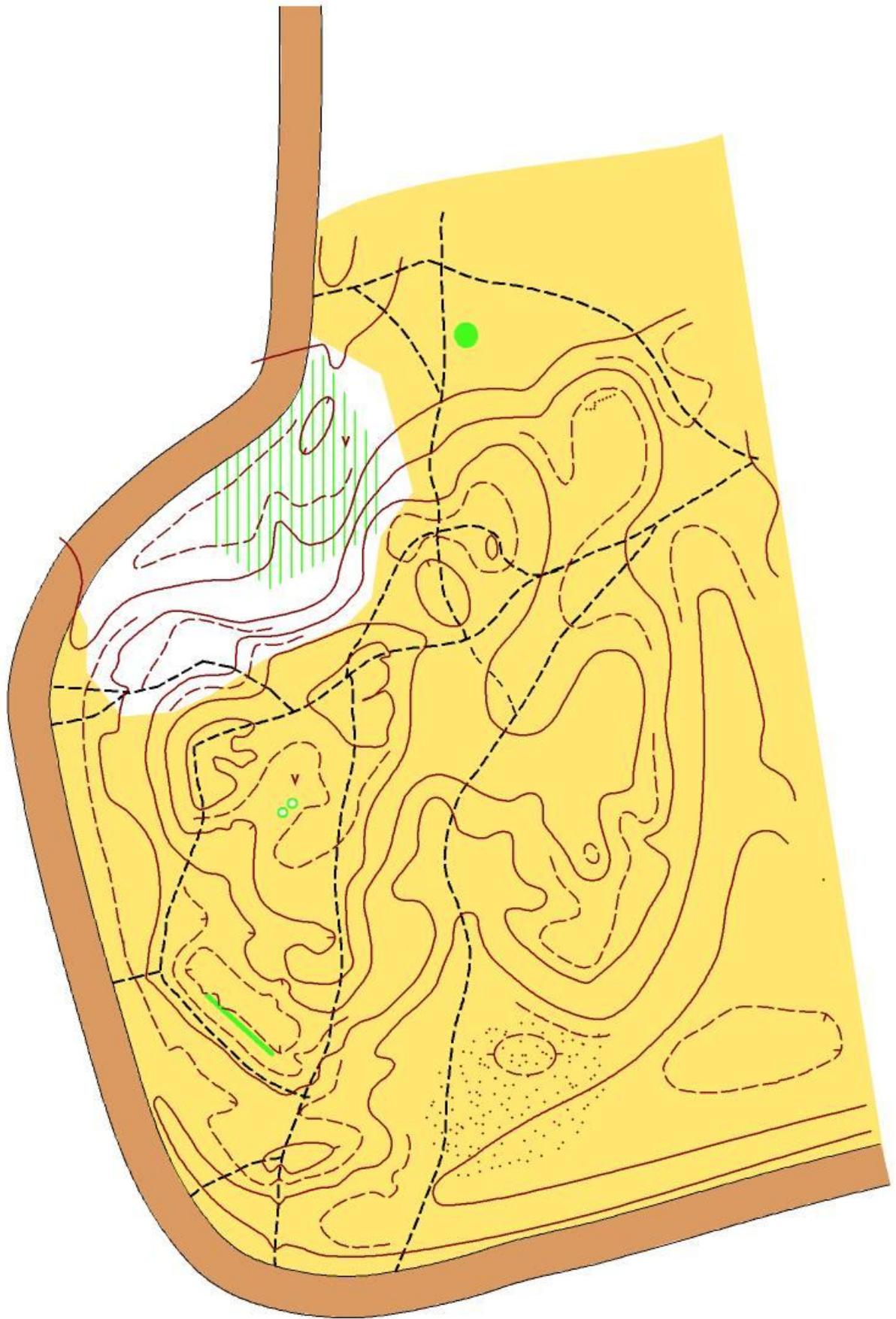
1:2500



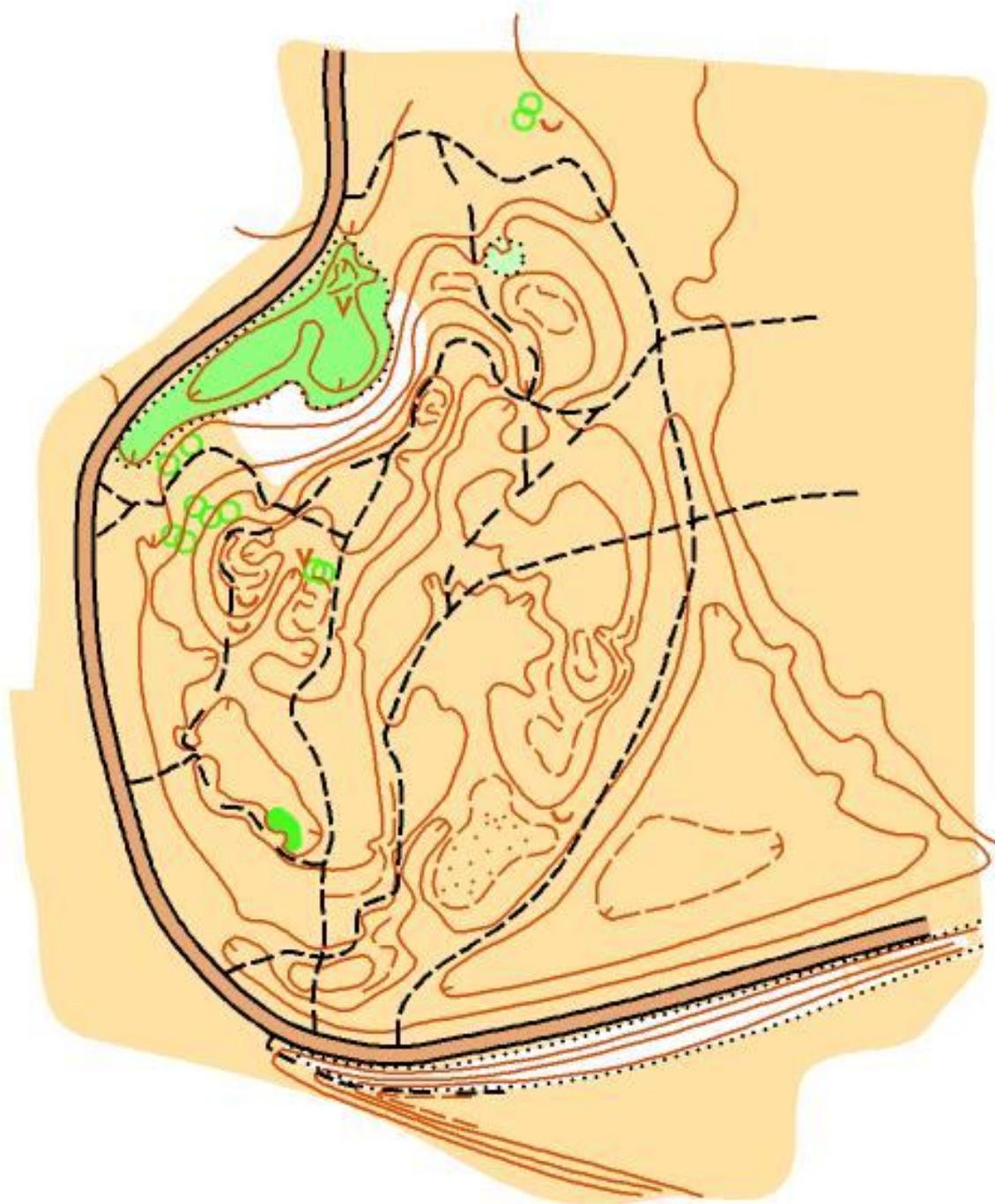
3-версия Кочнова Дмитрия



4-версия Серебрякова Сергея



5-версия Алферьева Александра



6-версия Маркина Сергея

5. Проведена десяти дневная стажировка на местности 7 категории сложности в Псковской области.

- подготовлено техническое задание по созданию спортивной карты масштаба 1:10000 с сечением рельефа 2,5 метра;
- подготовлен исходный картографический материал для создания спортивной карты площадью 5 км. кв.;
- исходный картографический материал «привязан» к географическим координатам с помощью GPS-навигаторов и топографической карты;
- произведена рекогносцировка района картографирования;

- спланированы, прокладка съёмочного обоснования и разделение района картографирования на съёмочные участки;
- проложено более 14500 метров плано-высотного съёмочного обоснования.
- увязаны все точки съёмочного обоснования в плане и по высоте;
- начата работа в съёмочных участках;

Результат работы участников стажировки:



Работа над созданием спортивной карты «Велье» будет продолжена в 2011-2012 годах под руководством Алешина Виктора Максимовича.

Желающие принять участие в работе по составлению карты могут связаться с Алешиним Виктором Максимовичем по телефону 8-916-0991222 либо с Люком Владимиром Павловичем по телефону 8-495-9992211.

Контактные телефоны и адреса:

Люк Владимир Павлович (985) 9992211

Email: Vladimir-Lyuk@yandex.ru

Алешин Виктор Максимович (916) 0991222

Федерация спортивного ориентирования г.Москвы

**Московский семинар подготовки и повышения квалификации
составителей спортивных карт**

**Анкета
слушателя семинара**

Фамилия, Имя, Отчество

Дата рождения

Образование (что окончил, в каком году)

- общее

- физкультурное.

Ученая степень.

Спортивный разряд, звание

Тренерская категория

Судейская категория

Место работы, должность

Принадлежность к спортивной организации (Спортивный клуб, ДЮСШ и т.п.)

Домашний адрес (с указанием почтового индекса)

e-mail:

Контактные телефоны (с указанием кода

территории).

Опыт работы по подготовке спортивных карт (приложить отпечаток спортивной карты с выделением составленного Вами участка)

Год	Полевые работы		Камеральные работы
	Съемка местности (кв. км)	Редакция старых карт (кв. км)	Создание электронной версии с использованием программы OCAD
Всего:			

Подпись.....

Дата.....