

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ЮЖНО-РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА (НПИ) имени М.И. ПЛАТОВА



Военная топография

Новочеркасск 2016

1. Задачи военной топографии

ТОПОГРАФИЯ – отрасль военных знаний о местности, способах и средствах ее изучения и оценки, а также способах ориентирования на ней и производства полевых измерений при подготовке и ведении боевых действий.

Боевые документы – документы, обрабатываемые при организации боя, управлении войсками, разведки, передвижении и расположении войск на месте.

Виды боевых документов.

- по назначению и содержанию:

По управлению войсками:
-распоряжения
-решения
-планы
-рабочие карты....

Отчетно-информационные:
-донесения
-отчеты
-схемы
-сообщения

Справочные:
-расчеты
-ведомости
-таблицы
-справки

- по форме представления:

Текстовые

Графические

Табличные

- по топографической

сно
Карты

Схемы

Карточки

Тема №6

Виды боевых графических документов, их назначение, общие правила составления, оформления и ведения

Занятие № 2:

Составление схем местности на карте

Учебные вопросы:

- 1. Порядок составления и оформления схем и карточек.**
- 2. Отработка карточки огня отделения.**

Литература:

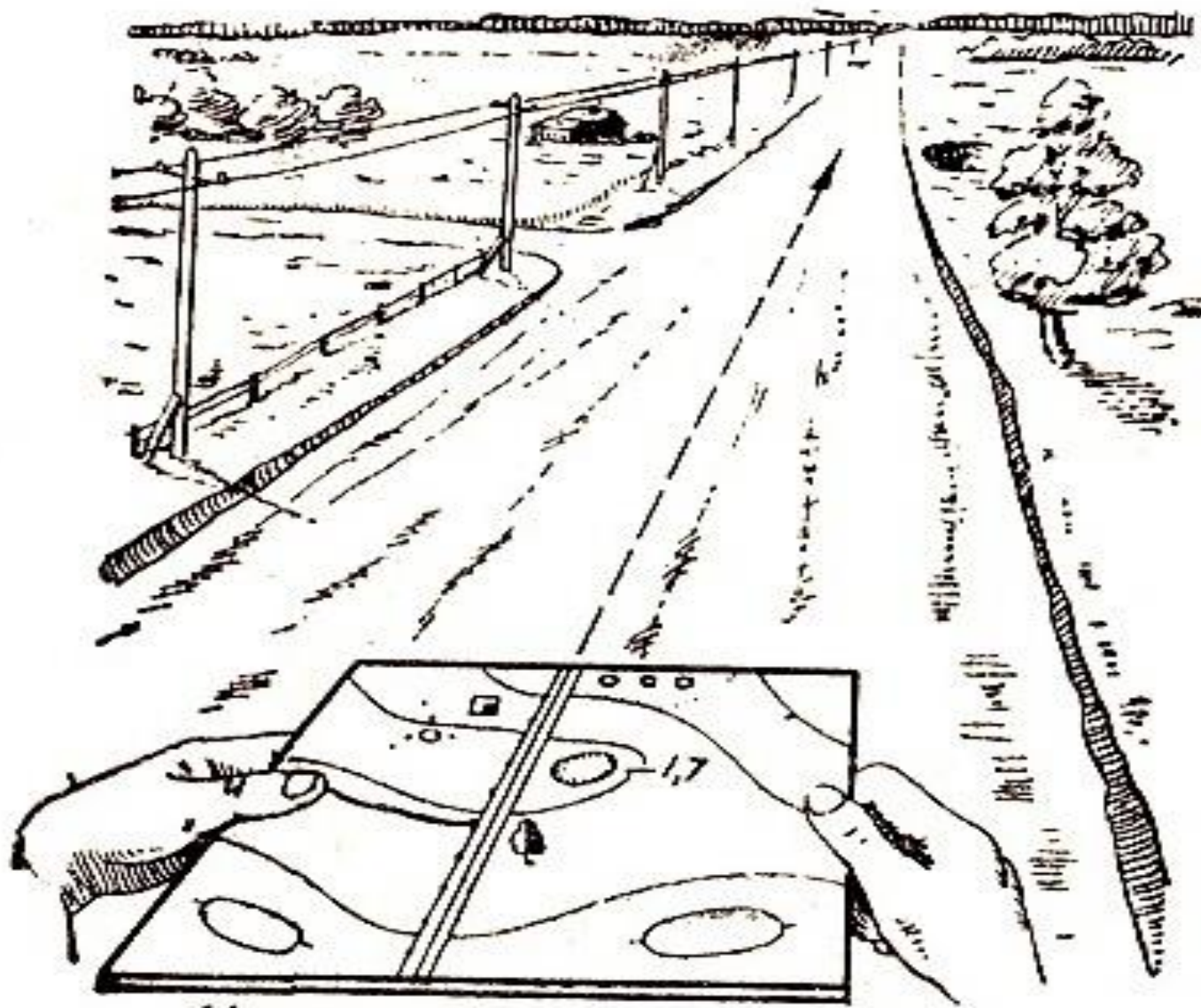
- 1. «Военная топография»: Учебник для высших военно-учебных заведений МО РФ, 2010 г. – 520 с.**
- 2. Справочник «Условные знаки и условные обозначения, применяемые в боевых документах», 2015 г.**
- 3. Общая тактика. Учебное пособие в 3 ч. Часть 2. Приемы и способы действий солдата в бою/ЮРГПУ (НПИ) им. М.И. Платова, 2016 г.**

Основные правила составления схем (карточек):

- Противник со стороны верхнего края листа;
- Наносятся только объекты местности необходимые для целеуказания.
- При составлении схемы применяют общепринятые условные знаки и (или) пояснения на полях;
- Масштаб схемы указывают под нижней стороной ее рамки.
- Указывают ориентир по сторонам света
- Цветовое оформление должно соответствовать цветовому оформлению условных топографических знаков.
- Надписи наклонно, в соответствии со значимостью.

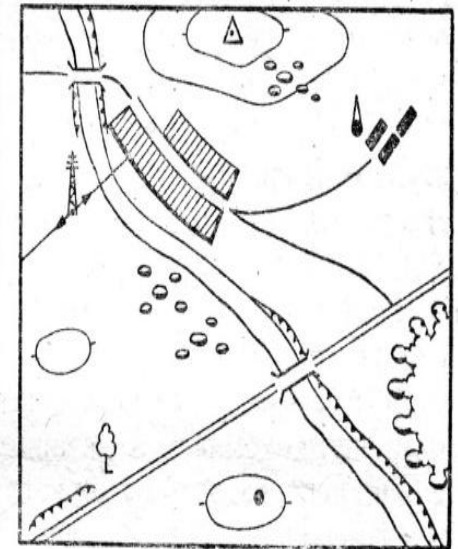
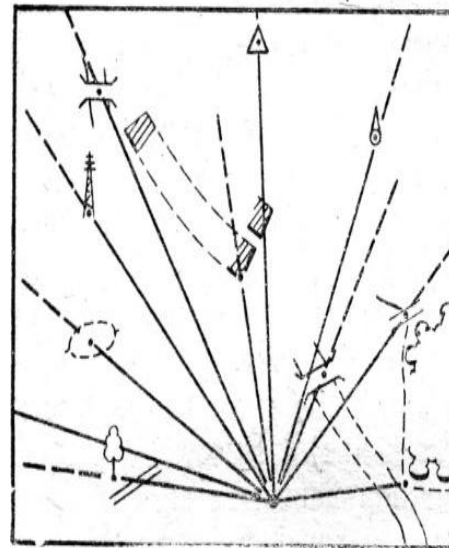
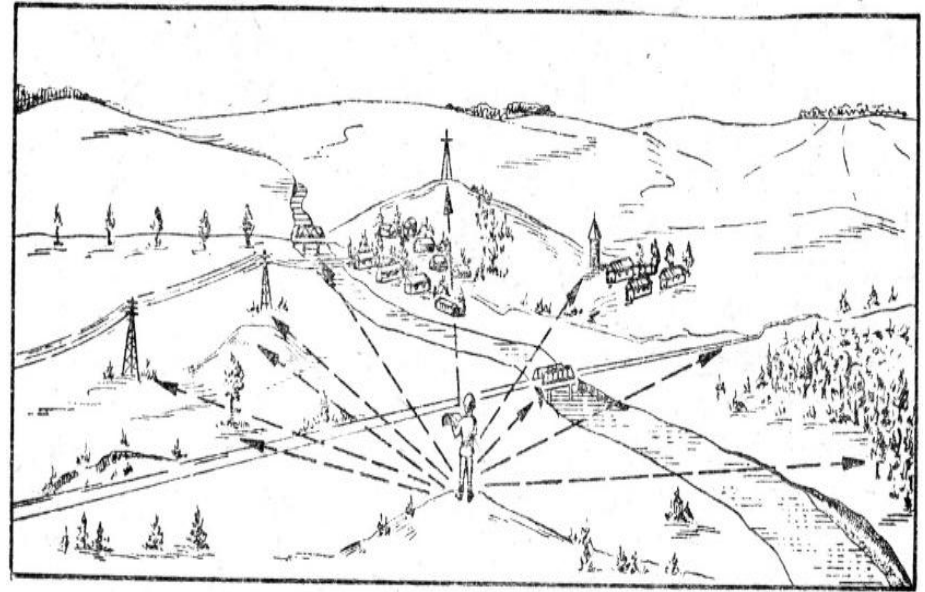
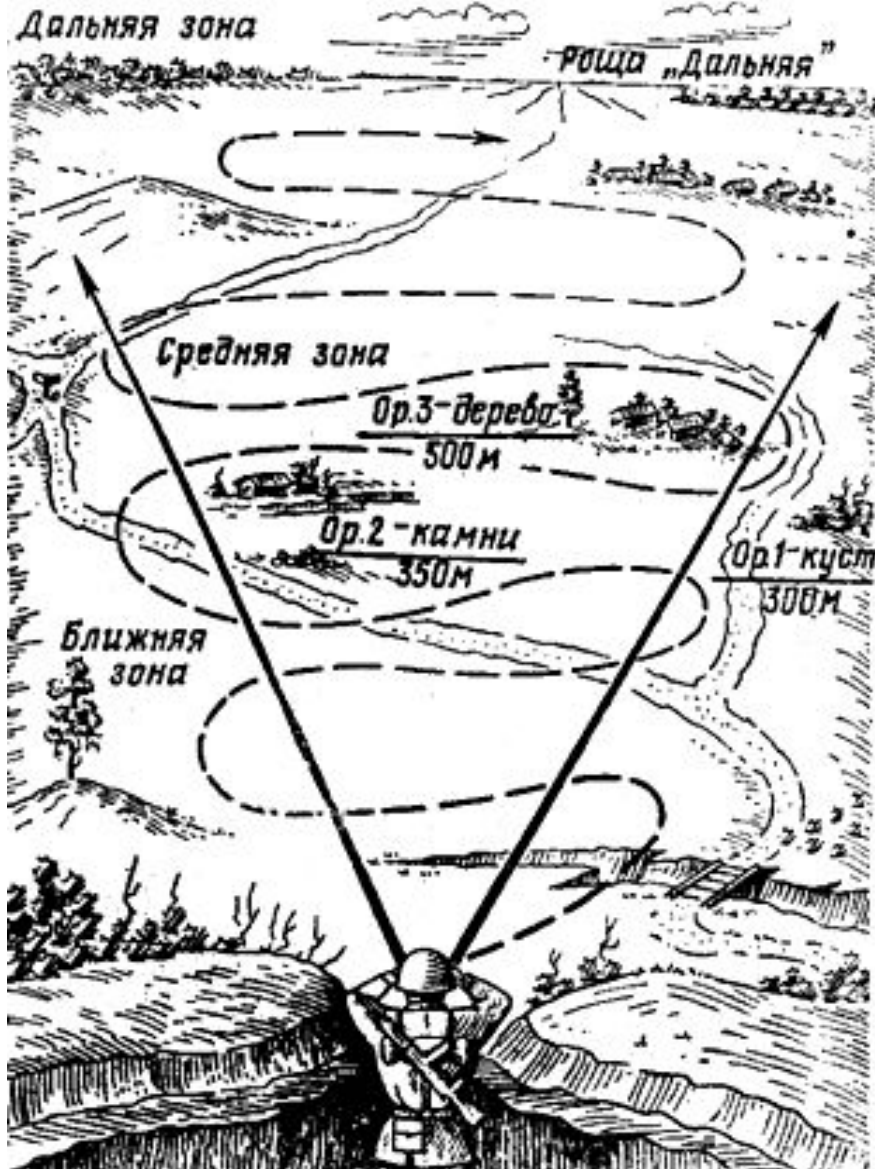
Приемы нанесения объектов

- По ближайшим



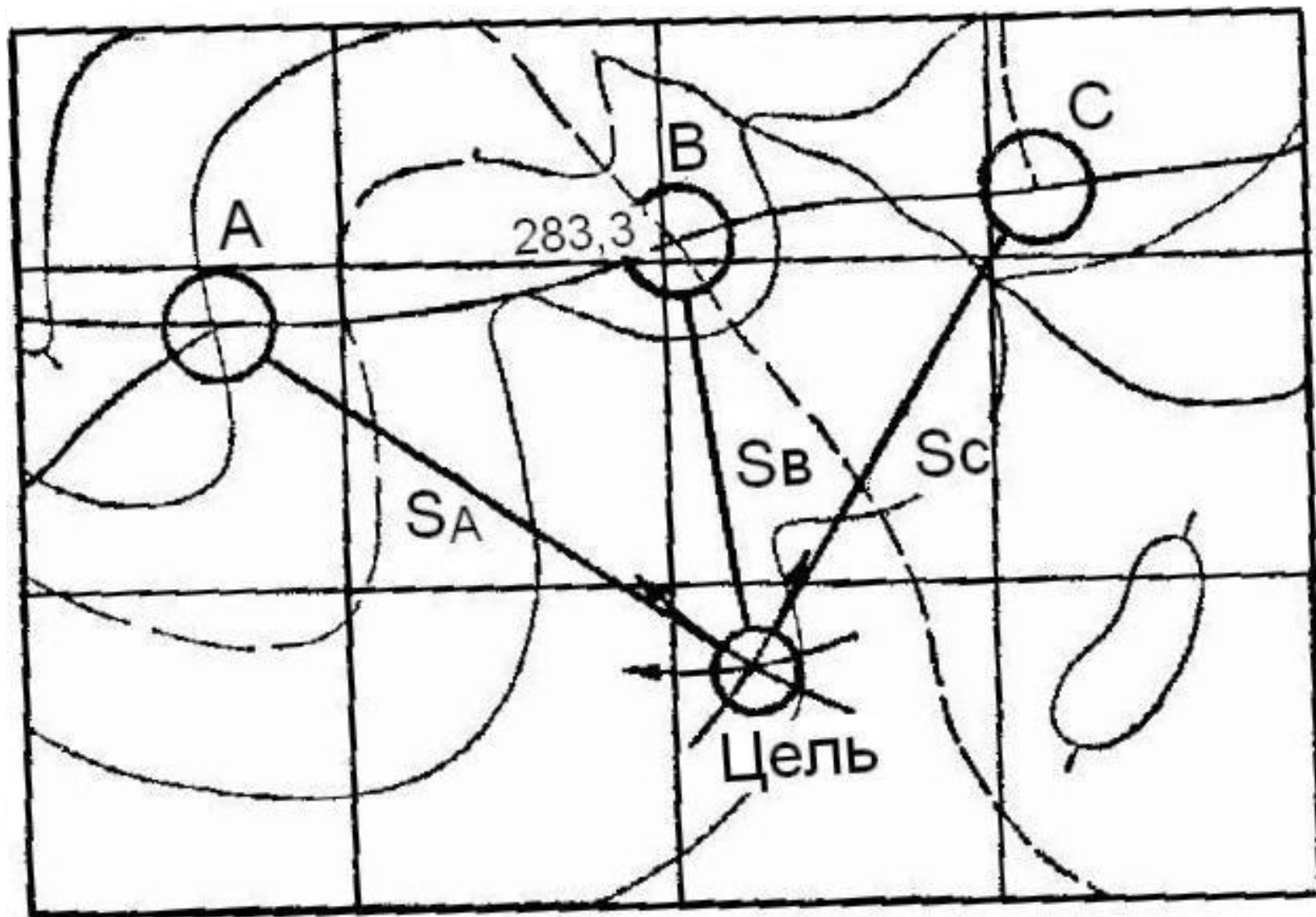
Приемы нанесения объектов

- Способом кругового

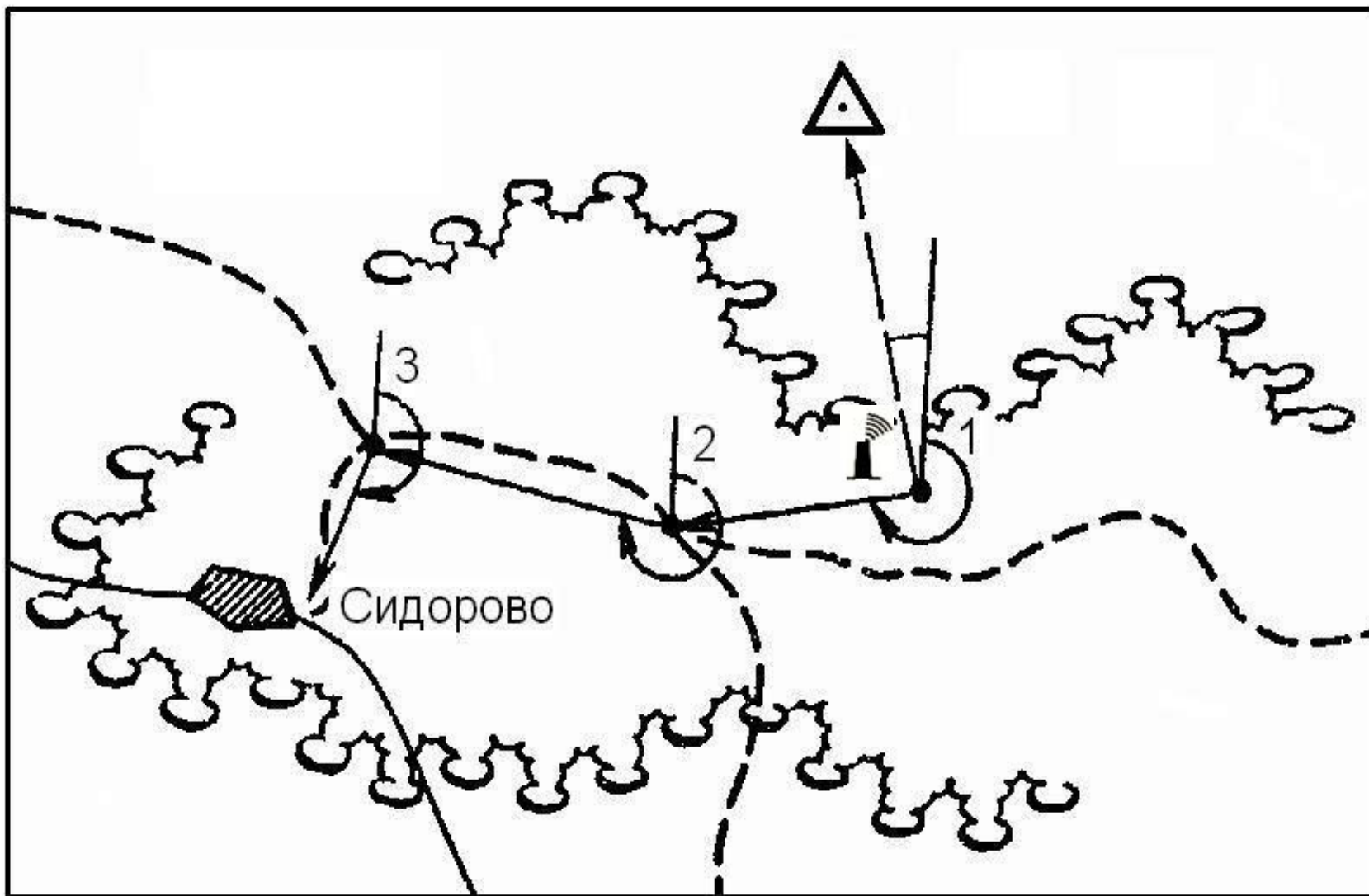


Приемы нанесения объектов

- Способом прямой

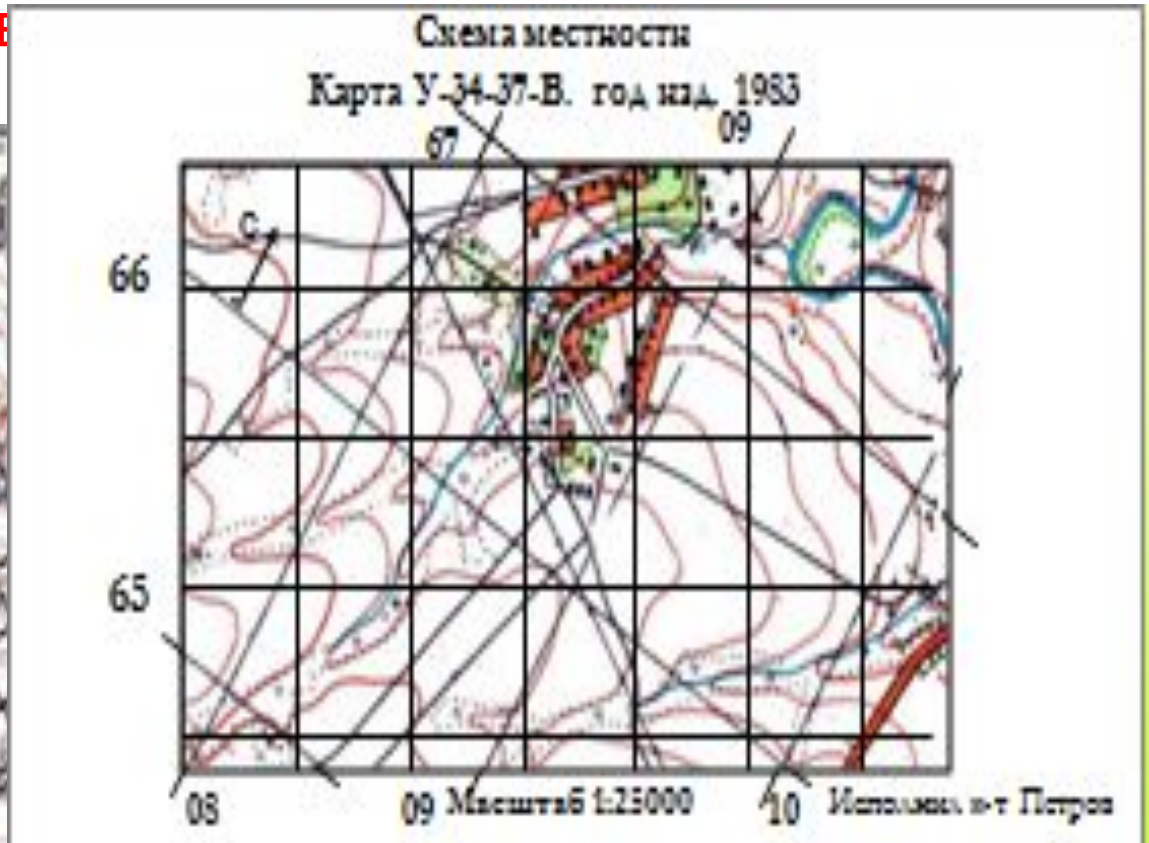


Приемы нанесения объектов Проложением компасного



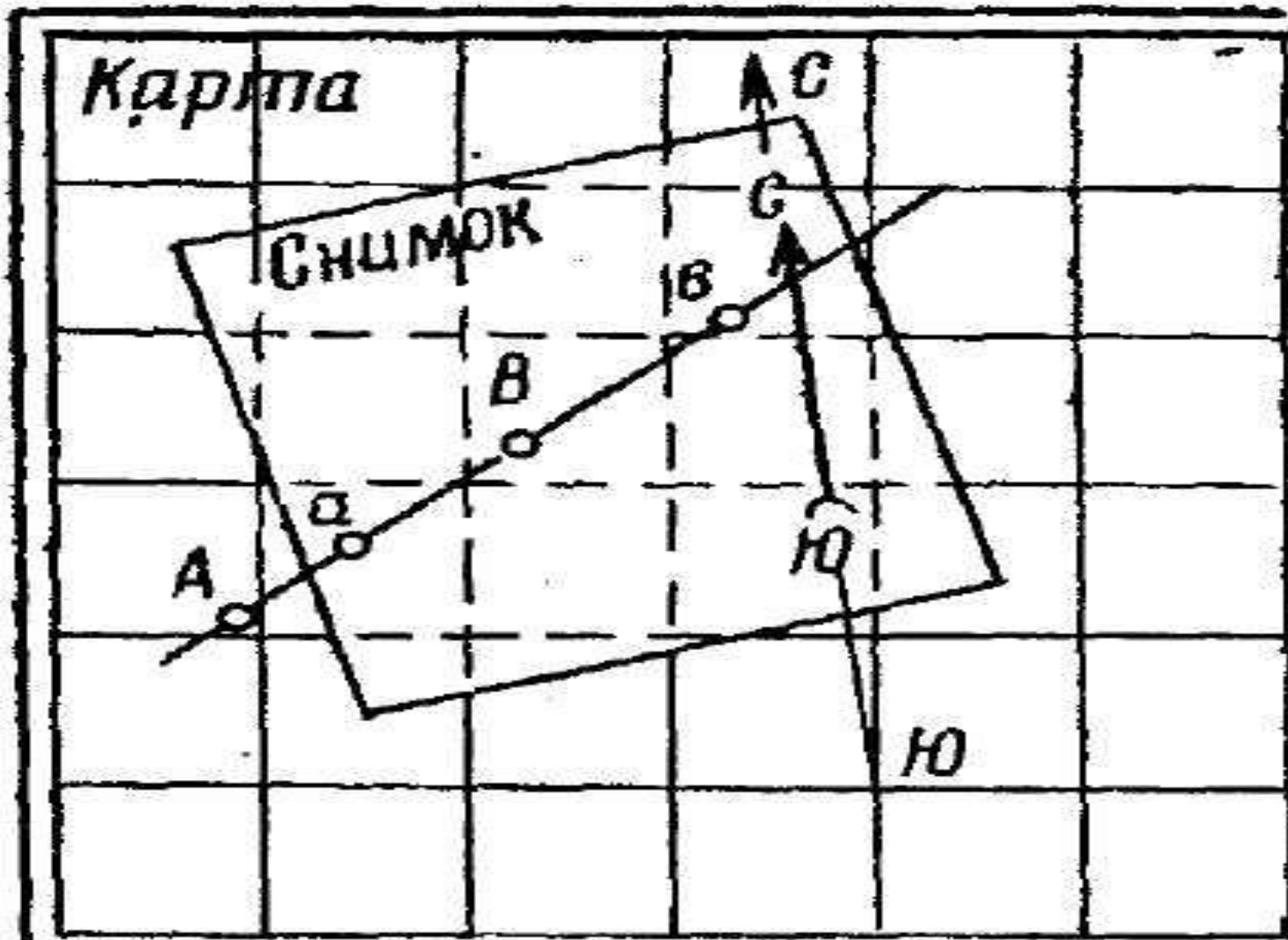
Порядок составления карточек (схем)

По
КВ

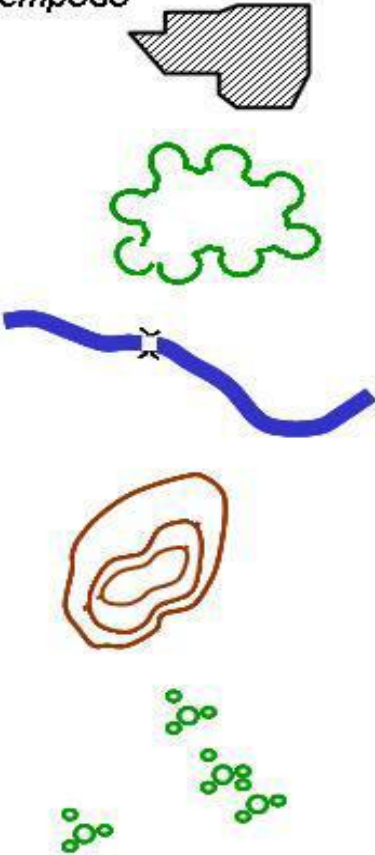
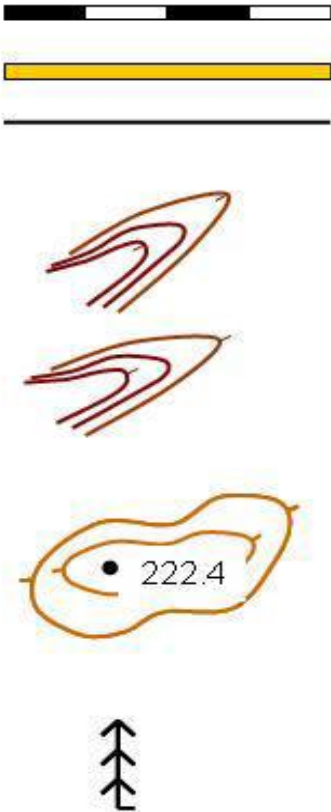


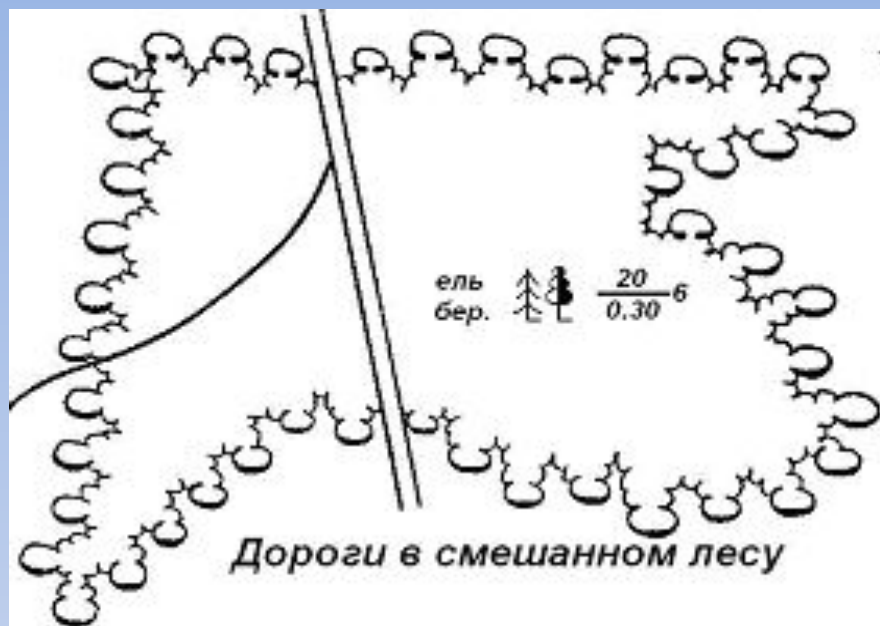
Порядок составления карточек (схем)

- По

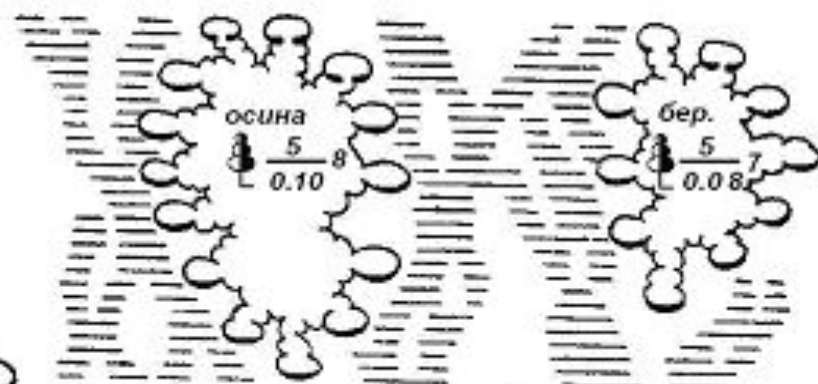


Нанесение ориентиров

Условный знак	Наименование	Условный знак	Наименование
<p><i>Петрово</i></p> 	<p><i>Нас. Пункты</i></p> <p><i>Леса</i></p> <p><i>Реки</i></p> <p><i>Горы</i></p> <p><i>Кусты</i></p>		<p><i>Железные дороги</i></p> <p><i>Дороги с улучшенным покрытием</i></p> <p><i>Грунтовые дороги</i></p> <p><i>Лощина</i></p> <p><i>Хребты</i></p> <p><i>Высоты</i></p> <p><i>Отдельные деревья</i></p>



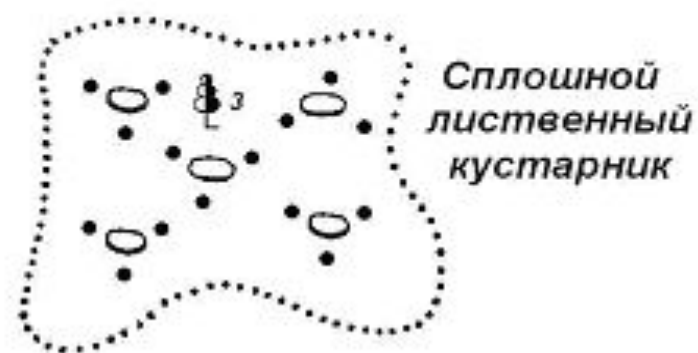
Дороги в смешанном лесу



Молодой лиственный лес по болоту



Лес хвойный с участком вырубленного леса



Сплошной лиственный кустарник



Луг с редким лесом и кустарником

Карточка-донесение

Кому: Кислову

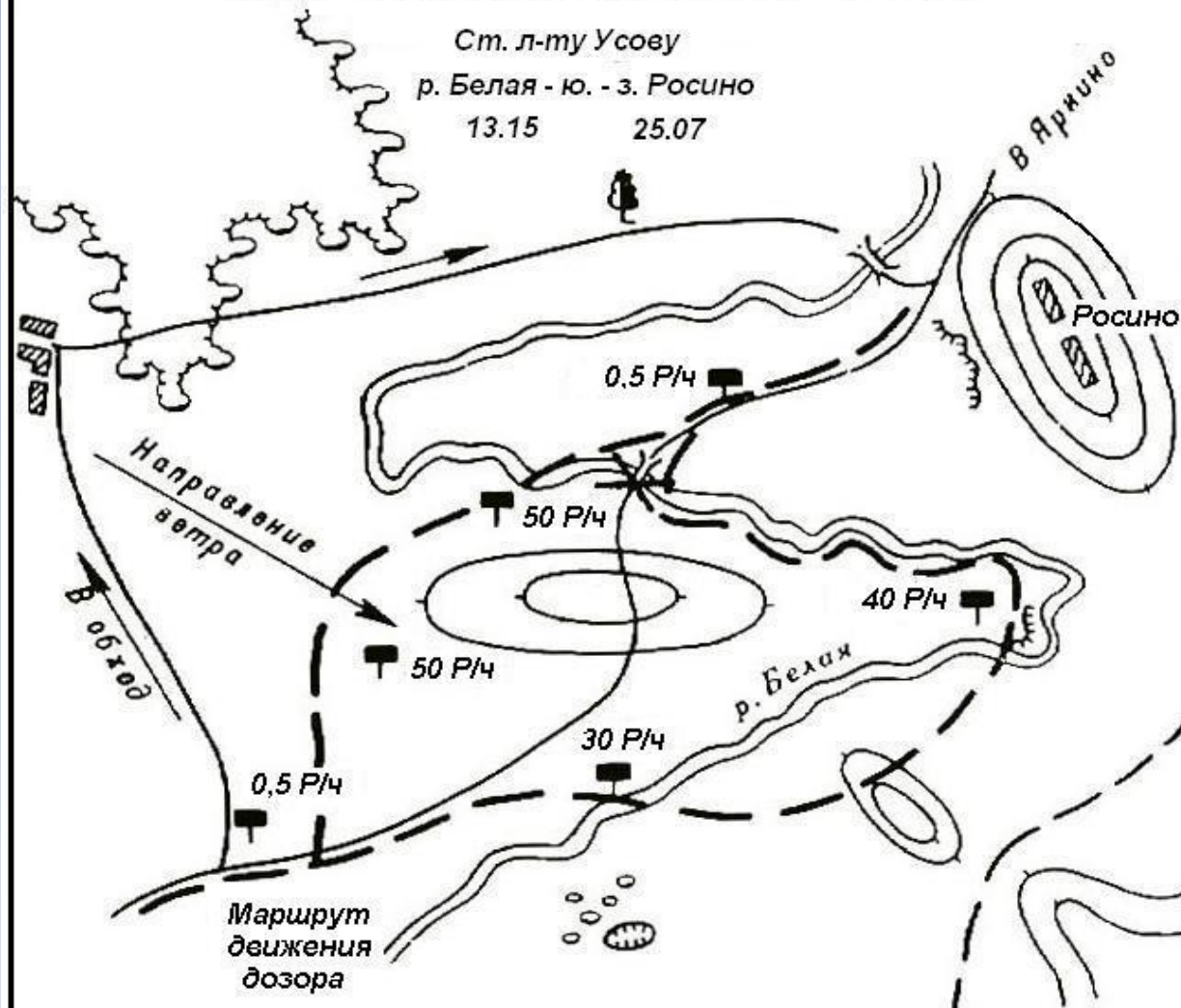
Время: 17.3.05 13.15 Карта 50 000, 2 изд. 2000г.

Место: северная опушка леса „Ягодный“



Схема-донесение химического дозора

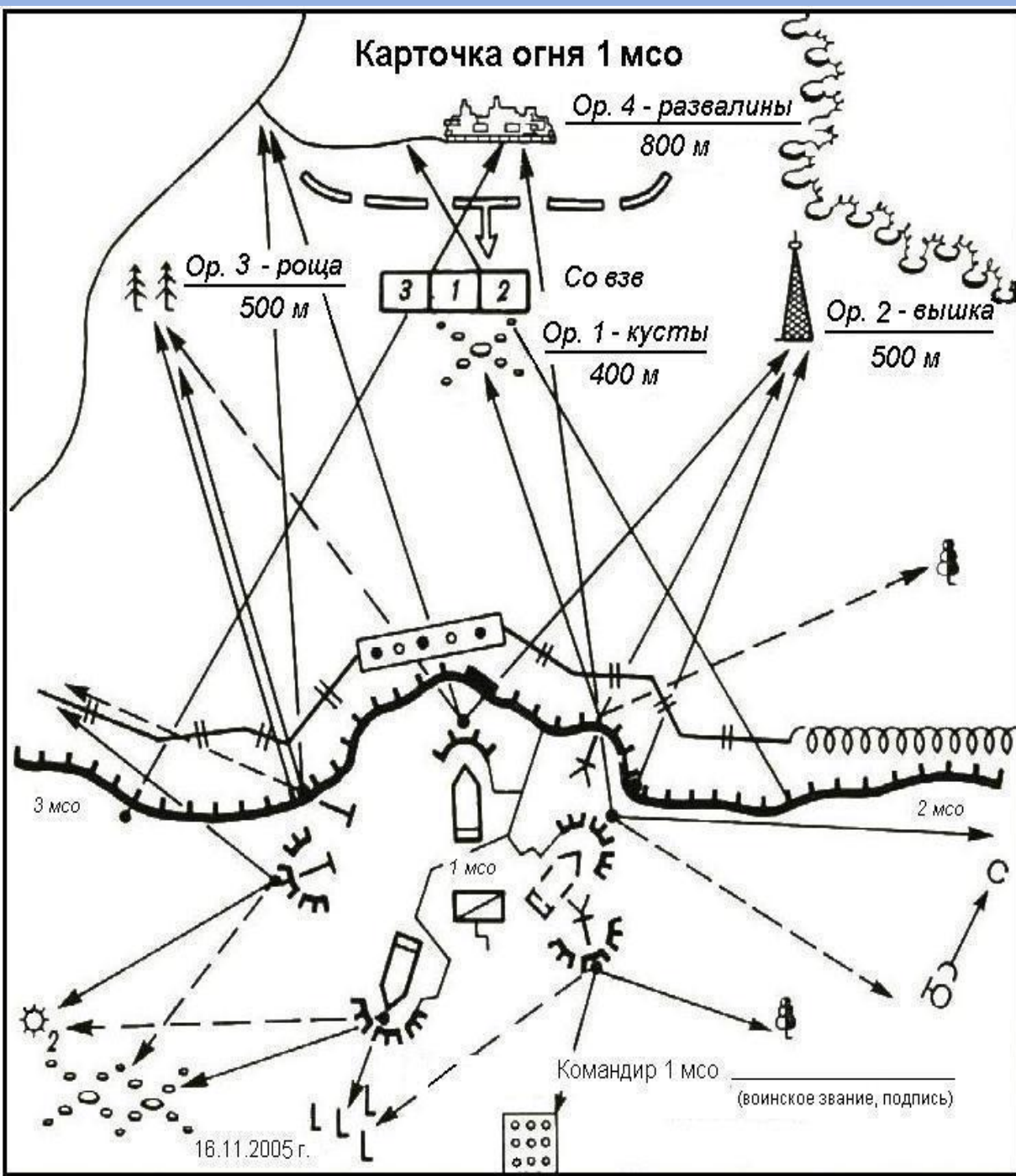
Ст. л-ту Усову
р. Белая - ю. - з. Росино
13.15 25.07

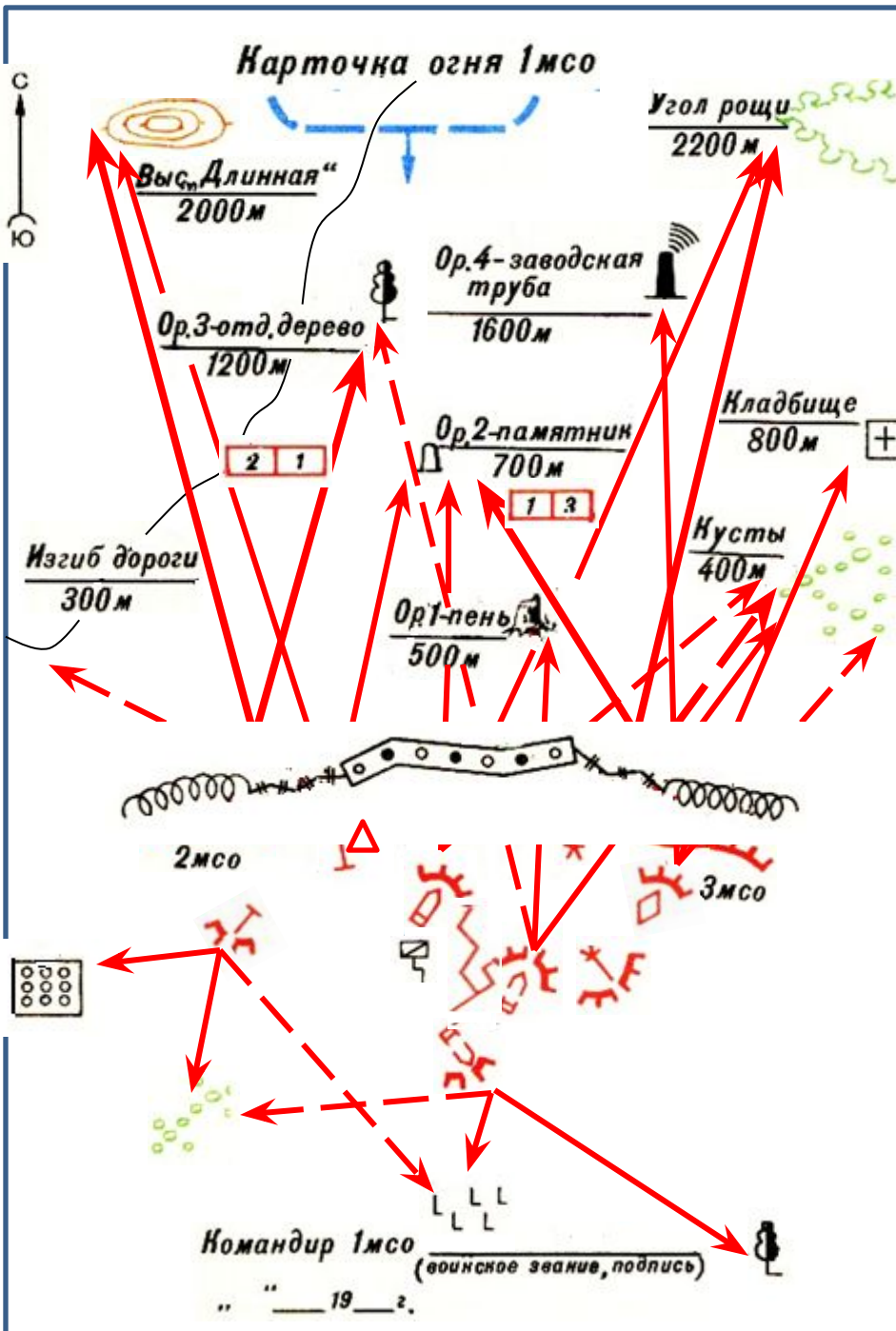


Радиоактивное заражение обнаружено в районе р.Белая-ю.-з. Росино в 13.10. Место заражения показано на схеме. На местности выставлены предупредительные знаки.

Командир 1 отд. РХР Сержант Титов

Карточка огня 1 мсо





ПОРЯДОК СОСТАВЛЕНИЯ

- ориентиры, их номера, наименование и расстояния до них
- положение противника
- позицию отделения
- полосу огня, дополнительный сектор обстрела и границы
- участки сосредоточенного огня взвода и места в них, по которым вести огонь отделением
- основные и запасные огневые позиции БМП (БТР), пулеметов, гранатометов и установок ПТУР, основные и дополнительные секторы обстрела с каждой
- позиции соседей и границы их полосы огня на флангах
- заграждения, расположенные вблизи позиции отделения, траншеи, укрытия и ходы сообщения