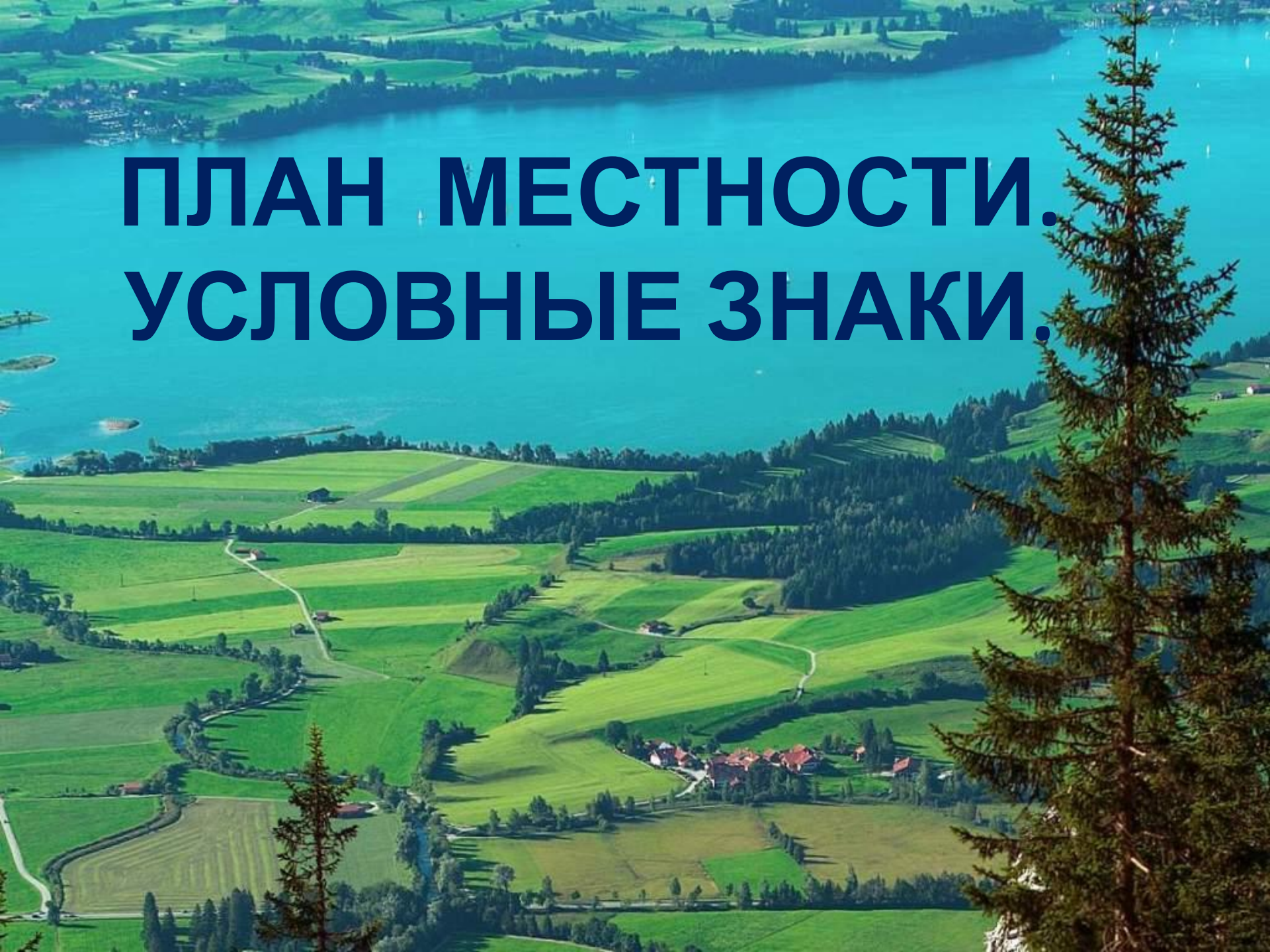


ПЛАН МЕСТНОСТИ. УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ.



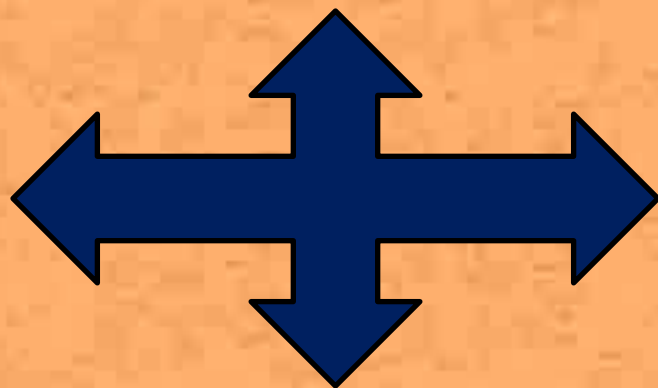
Виды изображений земной поверхности

Аэрофотоснимок

Рисунок

Снимок из
космоса

План
местности





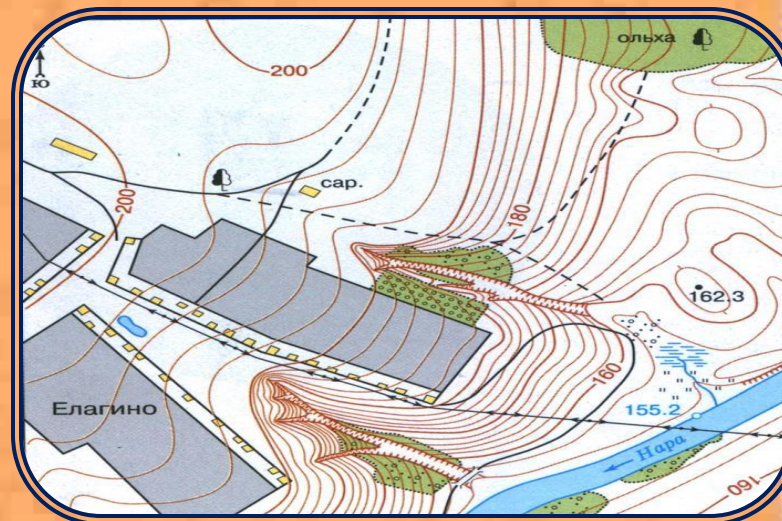
Рисунок



Аэрофотоснимок



Снимок из космоса

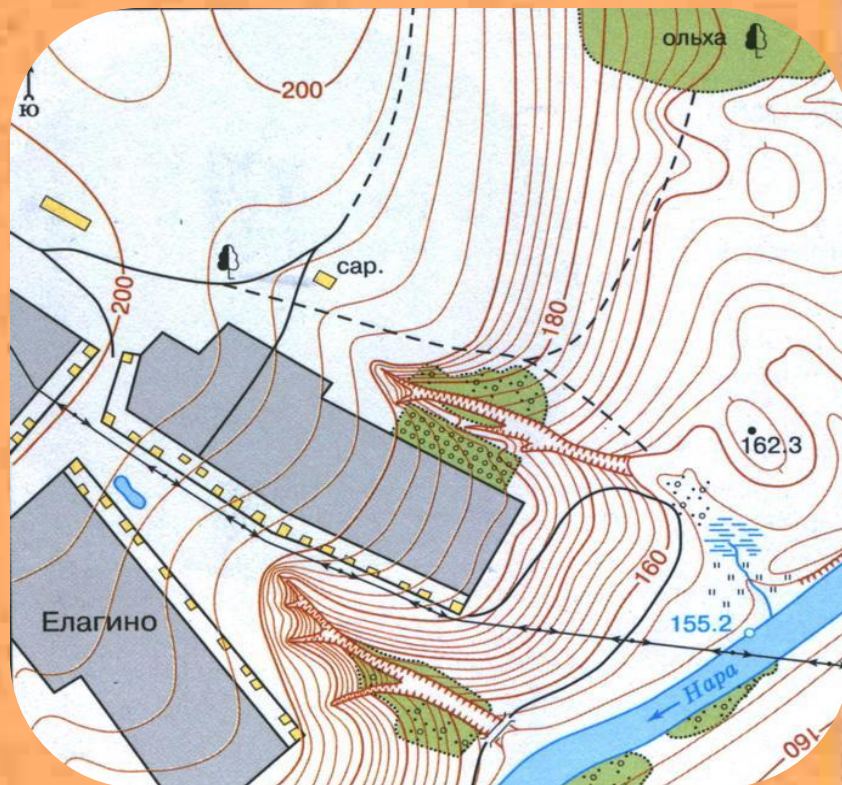


План местности

Сравним два вида изображений



Аэрофотоснимок



План местности

Особенности плана

1) чертёж;

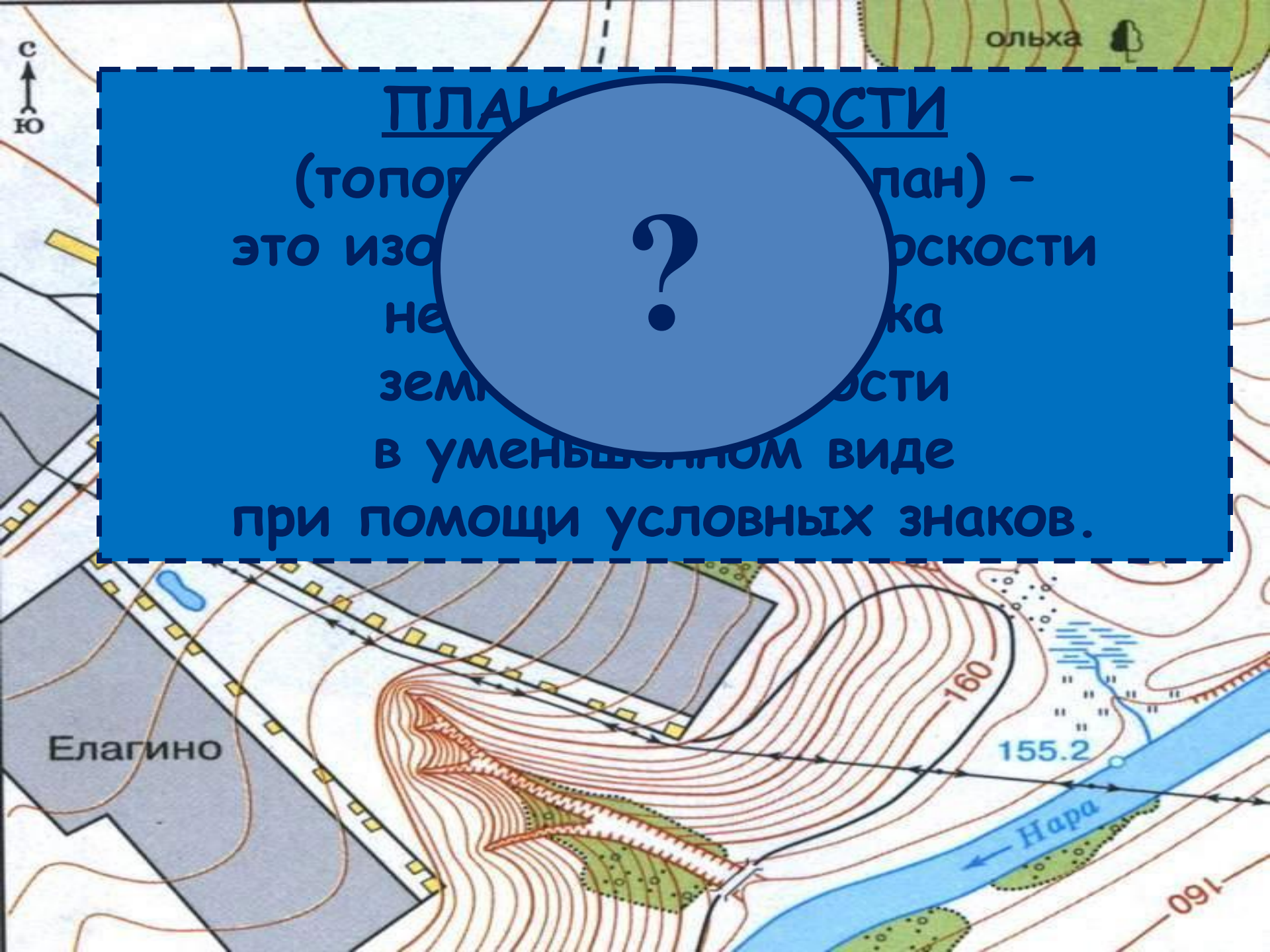
местности:

2) все крупные предметы изображены сверху;

3) по плану можно получить больше информации:

- ❖ о названии населённых пунктов, улиц, рек и т. д.
- ❖ о направлении на север, юг, запад, восток
- ❖ о течении рек
- ❖ о высоте земной поверхности

4) план местности составляется с помощью



ПЛАН РАССТОЯНИИ

(топографический план) –
это изображение местности
на плане, как
земная поверхность
в уменьшенном виде
при помощи условных знаков.



Условные знаки



Здания (жилые и нежилые)



Грунтовая (проселочная) дорога



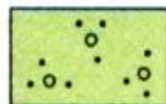
Полевая дорога, тропа



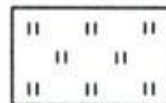
Река с отметкой уреза воды



Озеро, пруд



Кустарник



Луг



Горизонтали

• 162.3

Отметки высот



Овраг



Обрыв

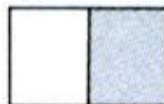


Лес лиственный



Болото

а б



Пашня (а), огород (б)

Требования к условным

3 Цвет 4:

Простота

Непохожесть друг на друга

Одинаковая форма и величина

Изображенные знаки напоминают сами
предметы

ЗАДАНИЕ.

Замените слова в приведённом ниже рассказе условными знаками

- От пристани на реке мы пошли по деревянному мосту до поселка. Прошли мимо школы, фабрики и вышли на шоссе. Пересекли его и пошли вдоль железной дороги мимо фруктового сада. Скоро начался смешанный лес. Выйдя к линии электропередачи, мы свернули на просеку, прошли мимо дома лесника, через овраг. Наконец, лес расступился и мы вышли к болотистому берегу озера. Пройдя через луг и кустарник, мы увидели родник – цель нашего пути!