

***Федеральный закон
о геодезии и картографии***

Подготовили: Шатохин А., Колесов А.
Проверил: Меленчук В.И.

Содержание.

Статья 1 – 3 сл.

Статья 3 – 3 сл.

Статья 5 – 12 сл.

Статья 15 – 13 сл.



*Федеральный закон от 30 декабря 2015 г.
N 431-ФЗ "О геодезии, картографии и
пространственных данных и о внесении
изменений в отдельные законодательные
акты Российской Федерации"*

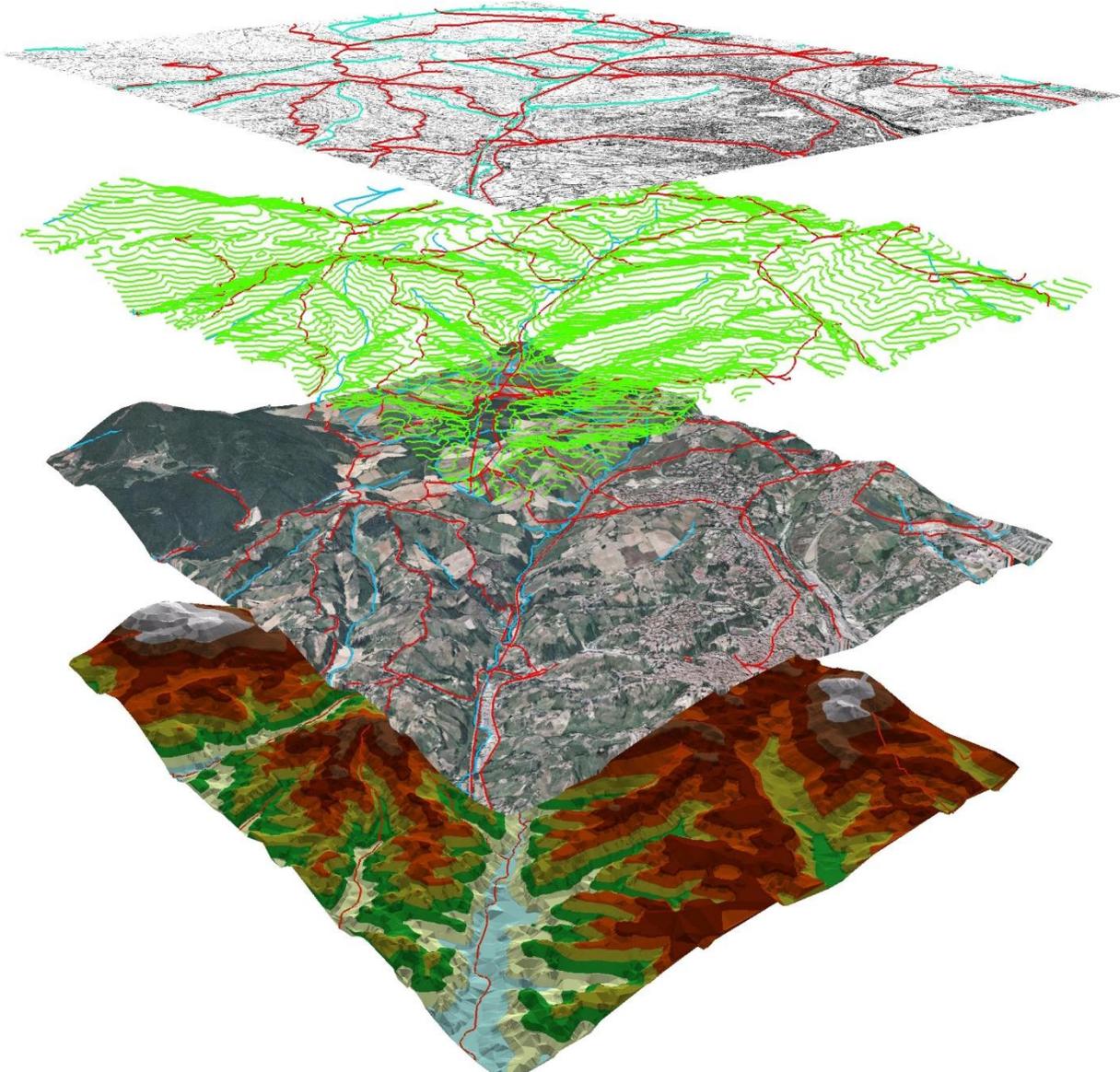


Статья 1. Сфера действия настоящего Федерального закона.

Настоящий Федеральный закон регулирует отношения, возникающие при осуществлении геодезической и картографической деятельности, включая поиск, сбор, хранение, обработку, предоставление и распространение пространственных данных, в том числе с использованием информационных систем.

Статья 3. Основные понятия.

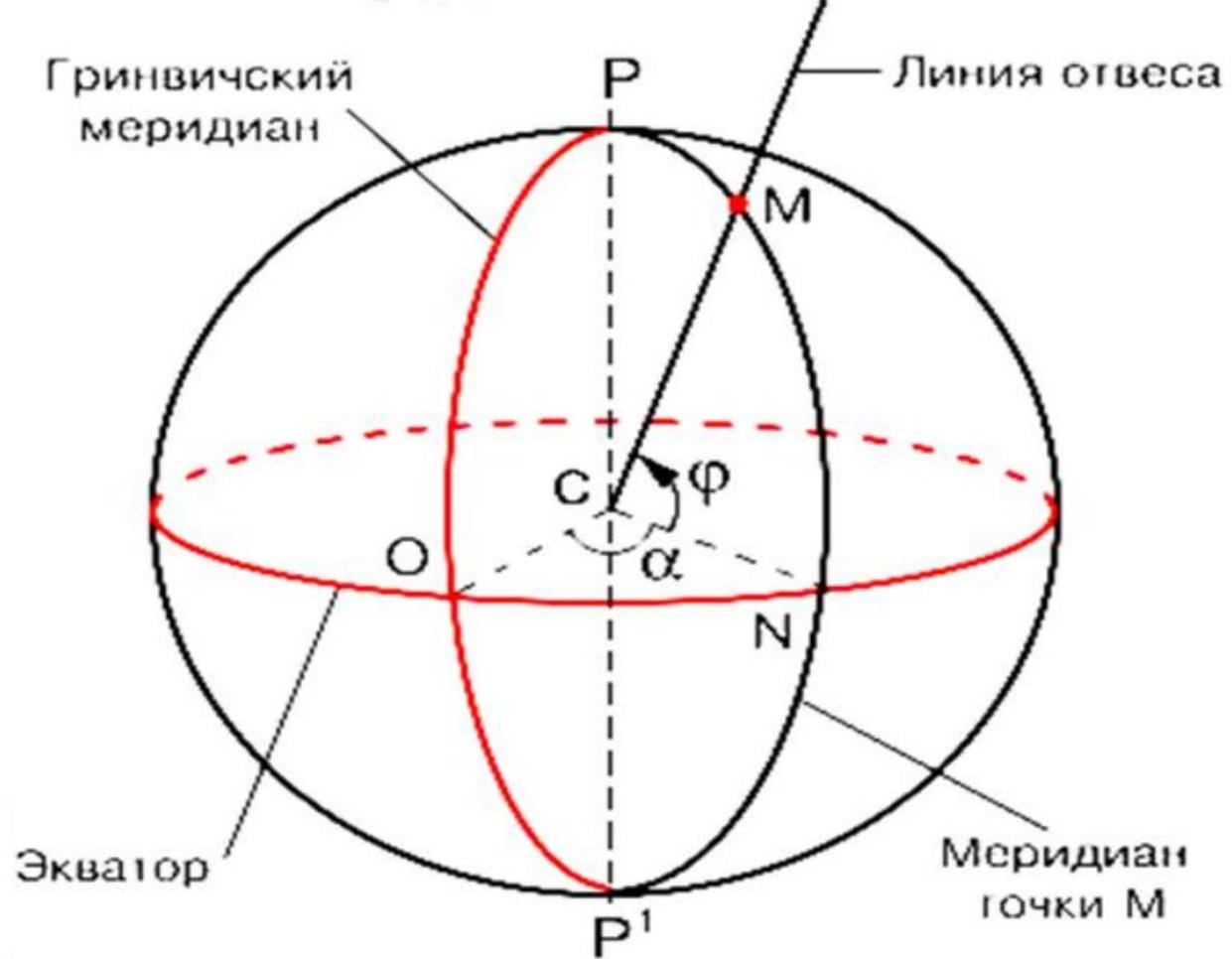
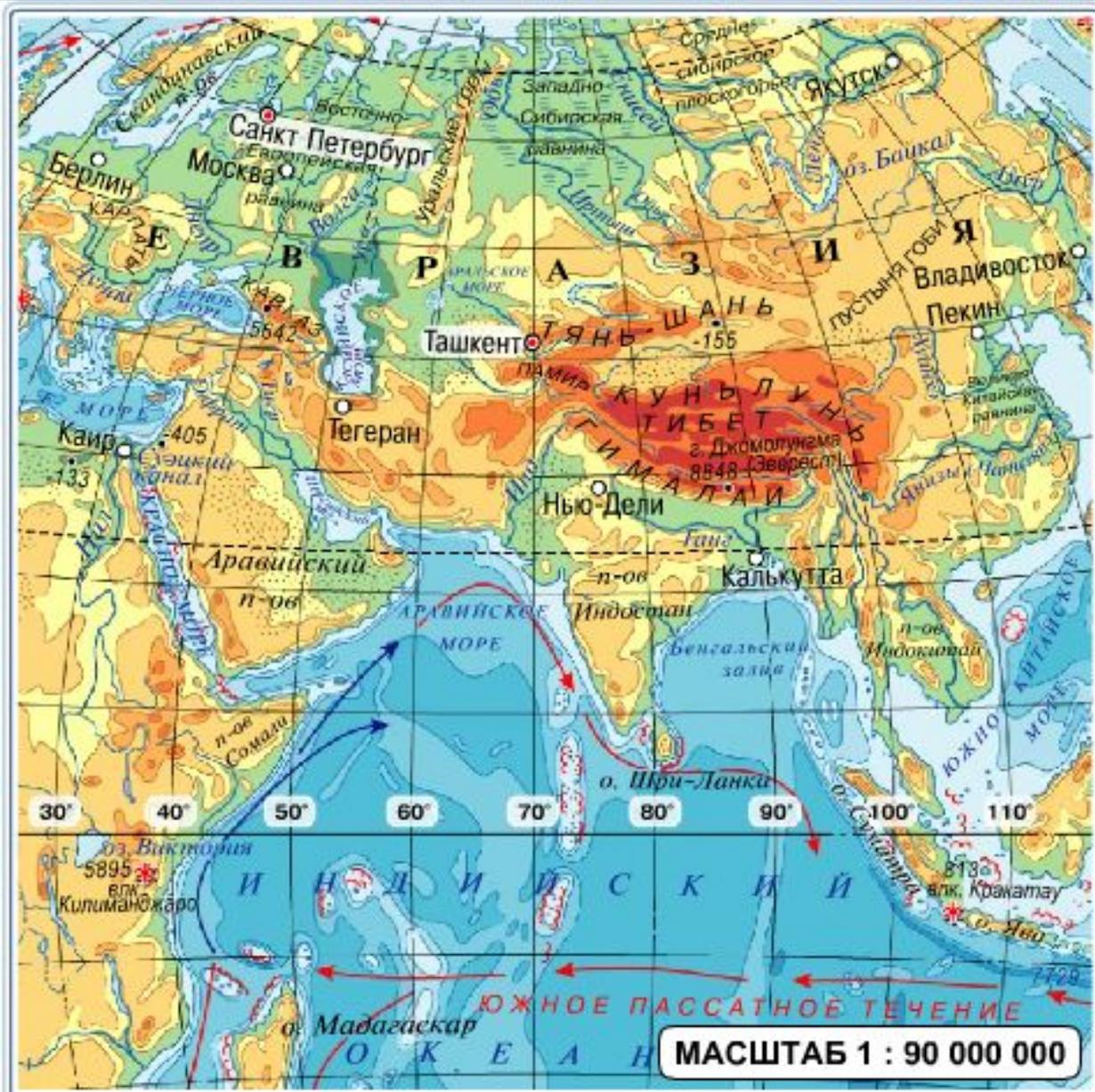
Картография



Геодезия

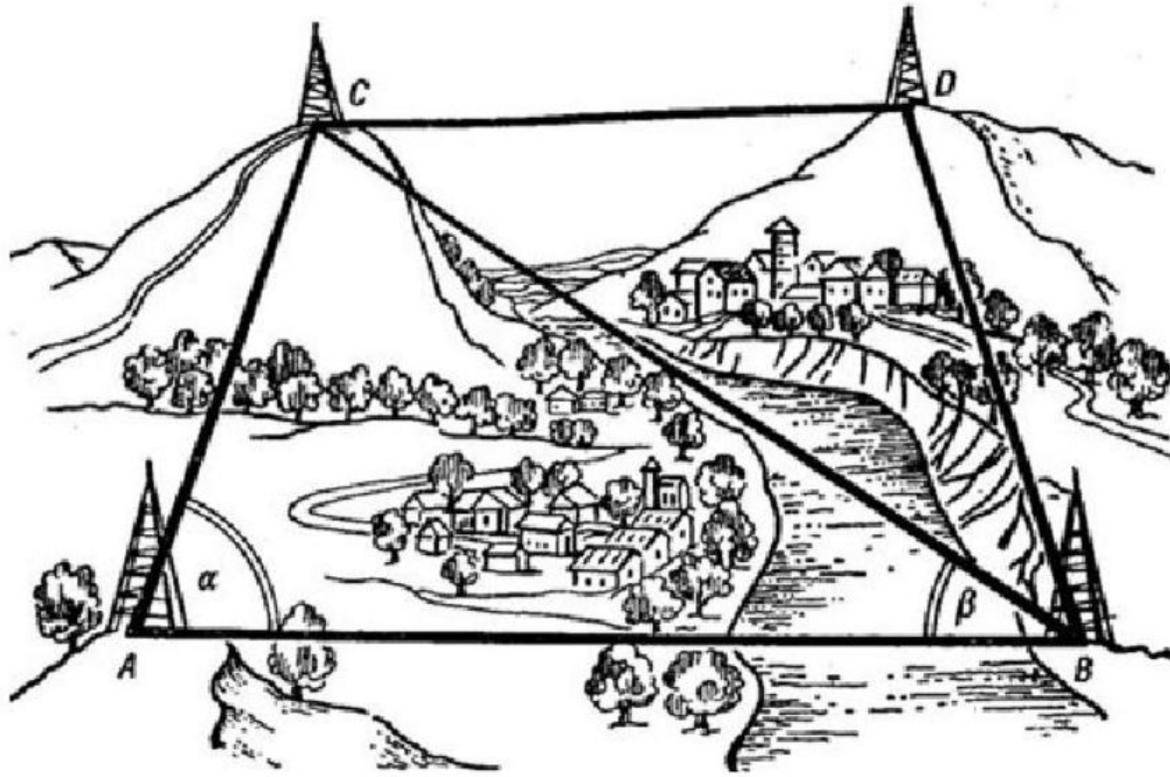


Масштаб



Система Координат

Триангуляционная сеть



Геодезический пункт



Пример
ранней
геодезии.



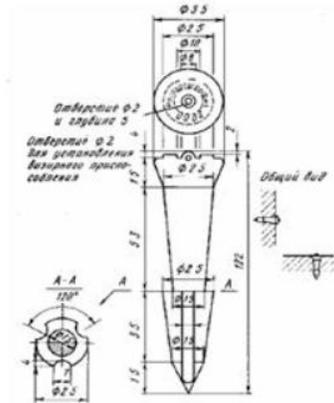


Гравиметрический пункт

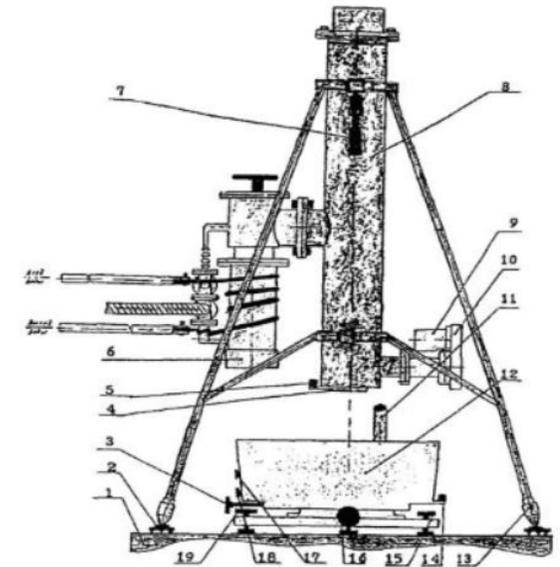
Нивелирный пункт



Государственная нивелирная сеть служит для определения с наивысшей точностью высоты каждого пункта относительно поверхности квазигеоида; плановое положение пунктов этой сети на поверхности относимости определяется приближенно.



Государственная гравиметрическая сеть предназначена для определения с наивысшей точностью ускорений силы тяжести на пунктах; положение пунктов этой сети в плановом и высотном отношении должно быть определено с требуемой точностью.

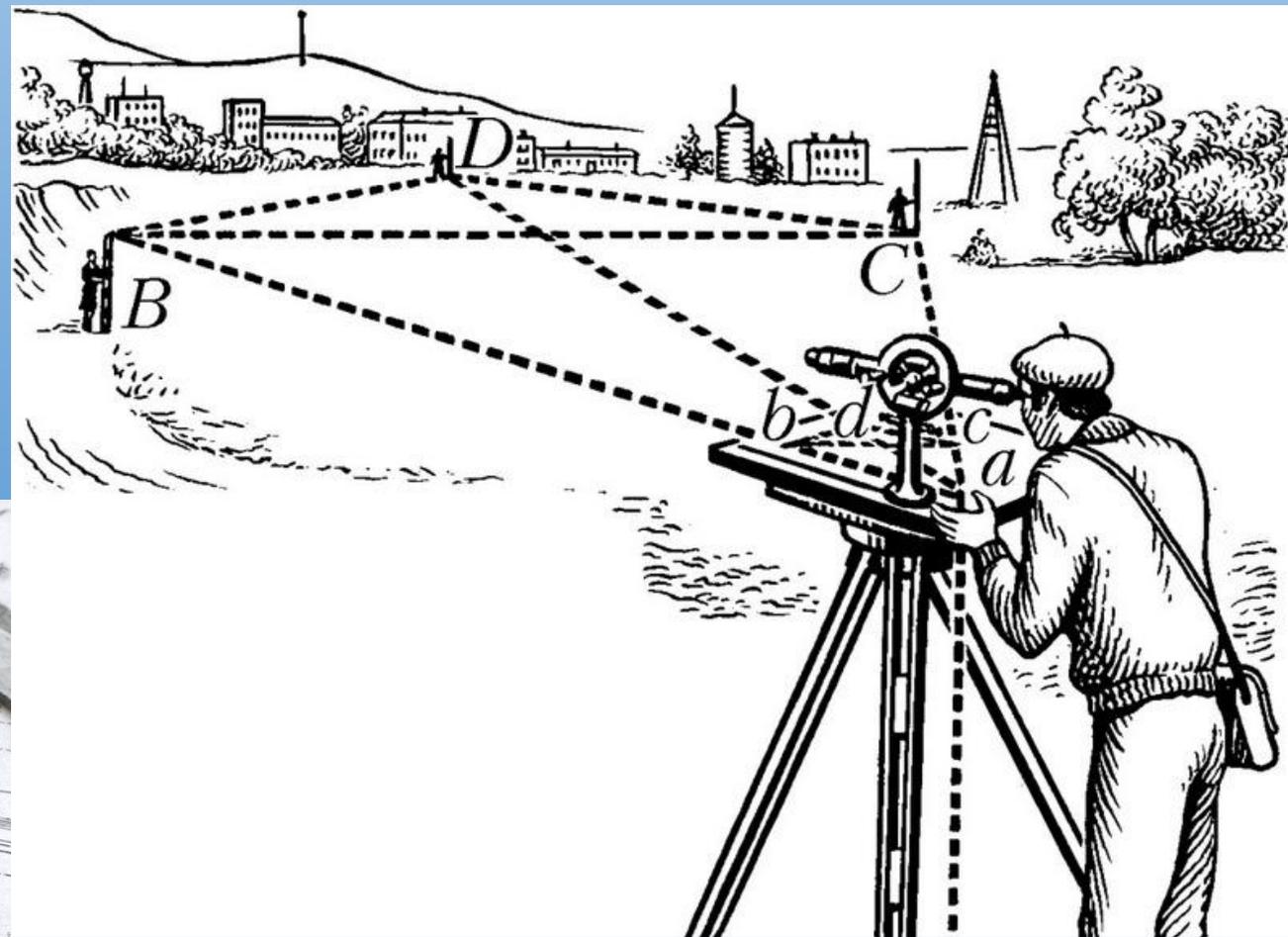


Дифференциальная геодезическая станция



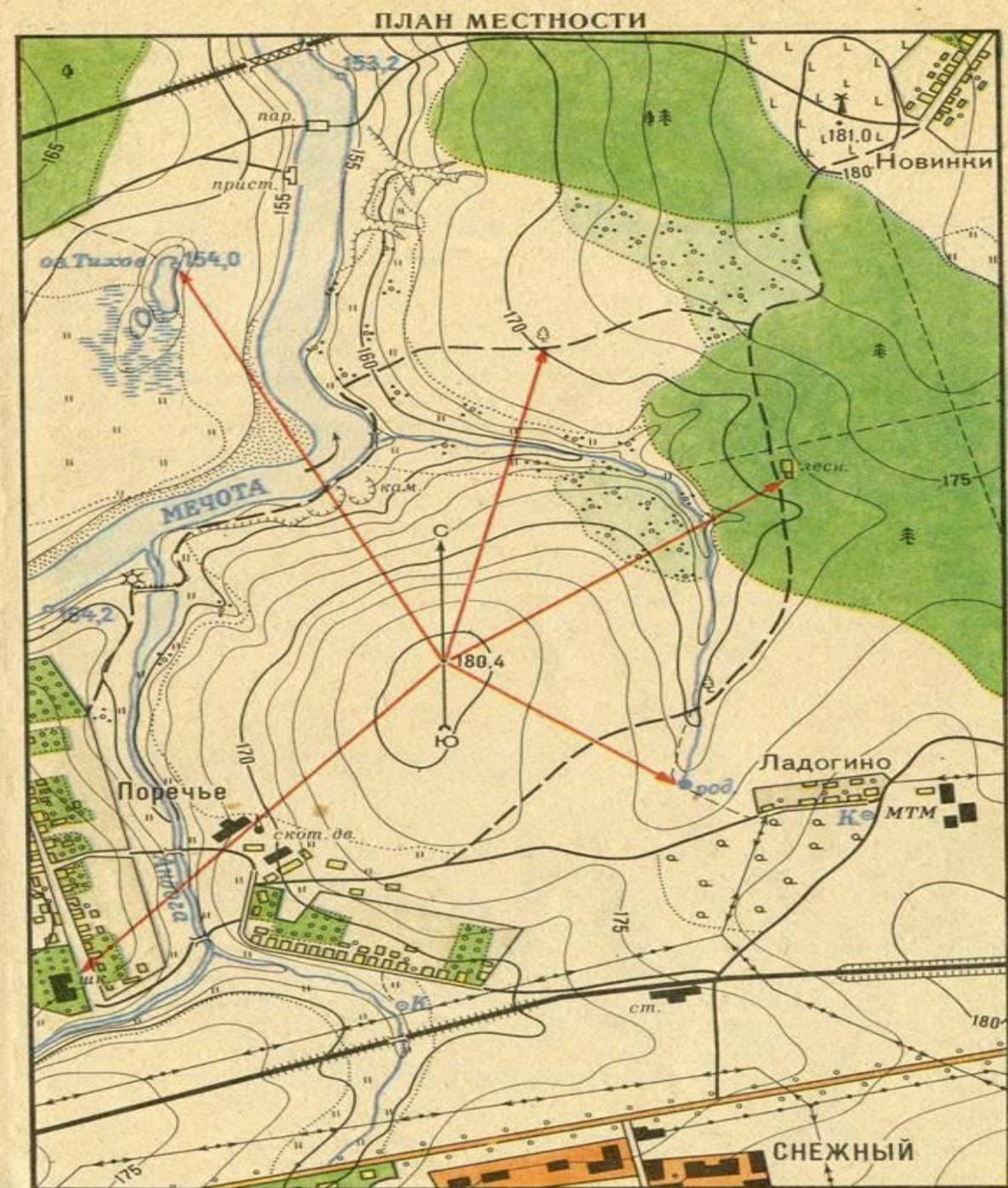
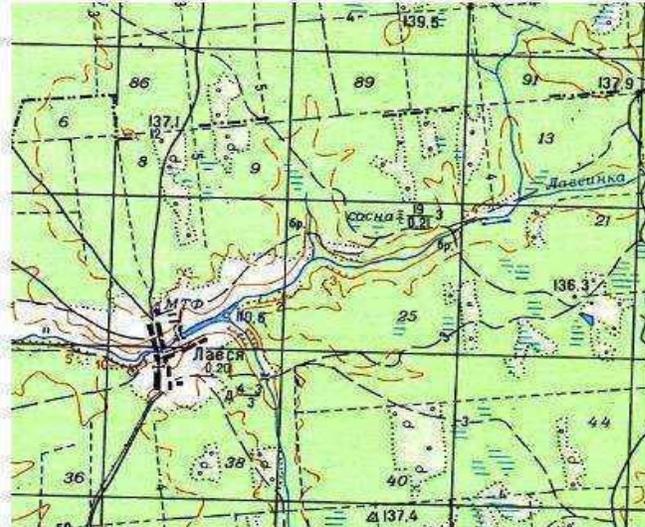


Статья 5. Геодезические и картографические работы.



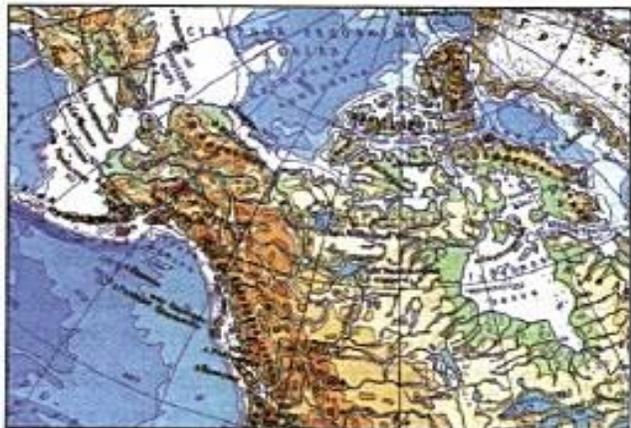
ПЛАН И КАРТА

Отличие плана от карты



Общегеографические

Тематические



Горизонталы и песок на топографических картах печатаются коричневым цветом