Лабораторное занятие 2. Номенклатура топографических карт

Цель лабораторной работы: изучить систему деления карты на отдельные листы и систему обозначения топографических карт различных масштабов; научиться определять номенклатуру топографических карт и планов для точек с заданными географическими координатами.

Обеспечивающие средства: комплект учебных карт и планов различных масштабов, циркуль-измеритель, линейка с миллиметровыми делениями, металлическая масштабная линейка (ЛПМ-1), рабочая тетрадь.

Задания

Для точки К с географическими координатами ф и λ , указанными для вашего варианта, определить: 1) номенклатурное обозначение листа топографической карты масштаба 1:10 000, на котором изображается точка К; 2) географические широту и долготу сторон рамки (трапеции) обозначенного листа карты; 3) номенклатуру 4-х смежных (примыкающих) листов карты этого же масштаба; 4) географическую широту и долготу сторон рамки смежных листов.