Лабораторное занятие 7. Составление топографического плана по материалам тахеометрической съемки

Цель лабораторной работы: изучить и усвоить методику и технологию составления топографического плана местности по результатам тахеометрической съемки.

Обеспечивающие средства: линейка с миллиметровыми делениями, линейка Дробышева, транспортир геодезический ТГ-1, журнал тахеометрической съемки, ведомость вычисления координат вершин теодолитного хода, сборник условных знаков, инженерный калькулятор, рабочая тетрадь, чертежные принадлежности.

Задания

Составить топографический план участка местности по данным опорного теодолитно-нивелирного хода и материалам тахеометрической съемки в масштабе 1:1 000 с высотой сечения рельефа горизонталями через 1 м.