

Лабораторная работа №4

Обработка съемочных сетей в ПК CREDO

Задание 1. Уравнивание системы теодолитных ходов

Цель работы: научиться обрабатывать системы теодолитных ходов в программном комплексе CREDO_DAT

Содержание задания.

- 1.Изучение структуры программного комплекса
- 2.Настройка программы и проекта
- 3.Ввод координат исходных пунктов
- 4.Ввод данных по теодолитным ходам
- 5.Уравнивание сети
- 6.Распечатка результатов

Исходные данные:

- 1.Каталог координат исходных пунктов и дирекционных углов (табл. 1)
- 2.Результаты полевых измерений по вариантам (табл. 2)
- 3.Схема с измеренными углами

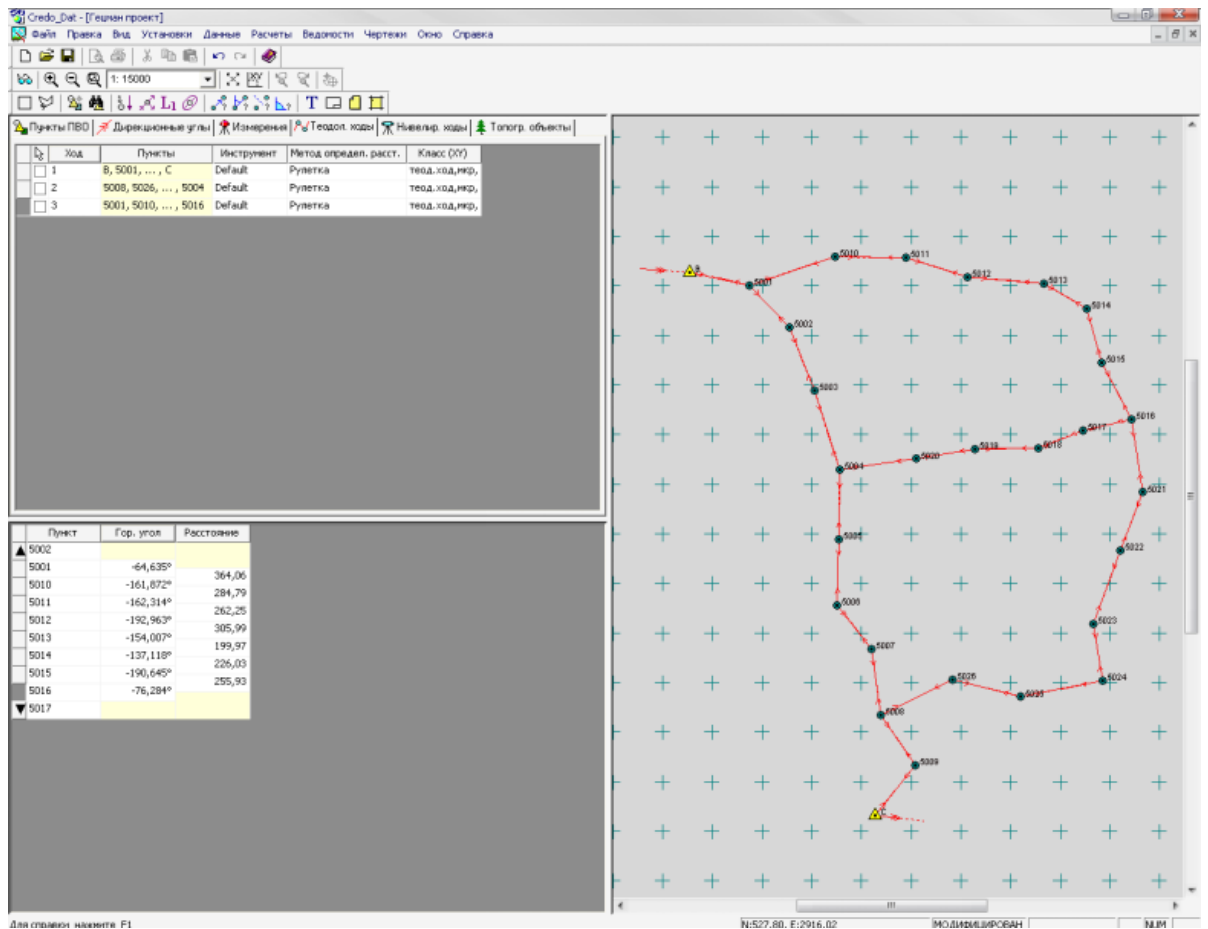


Рис.1 Ввод измерений по теодолитным ходам

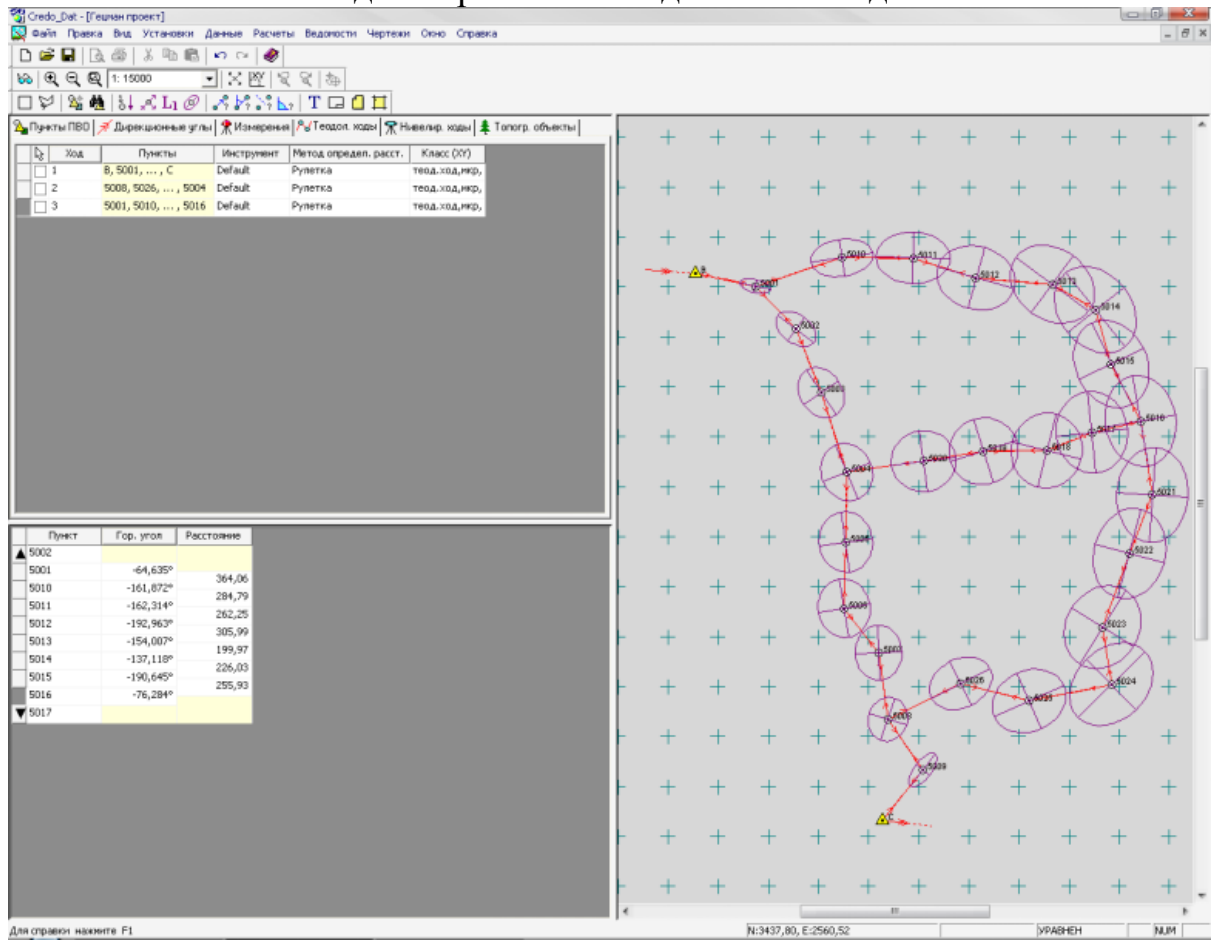


Рис.2 Уравнивание сети

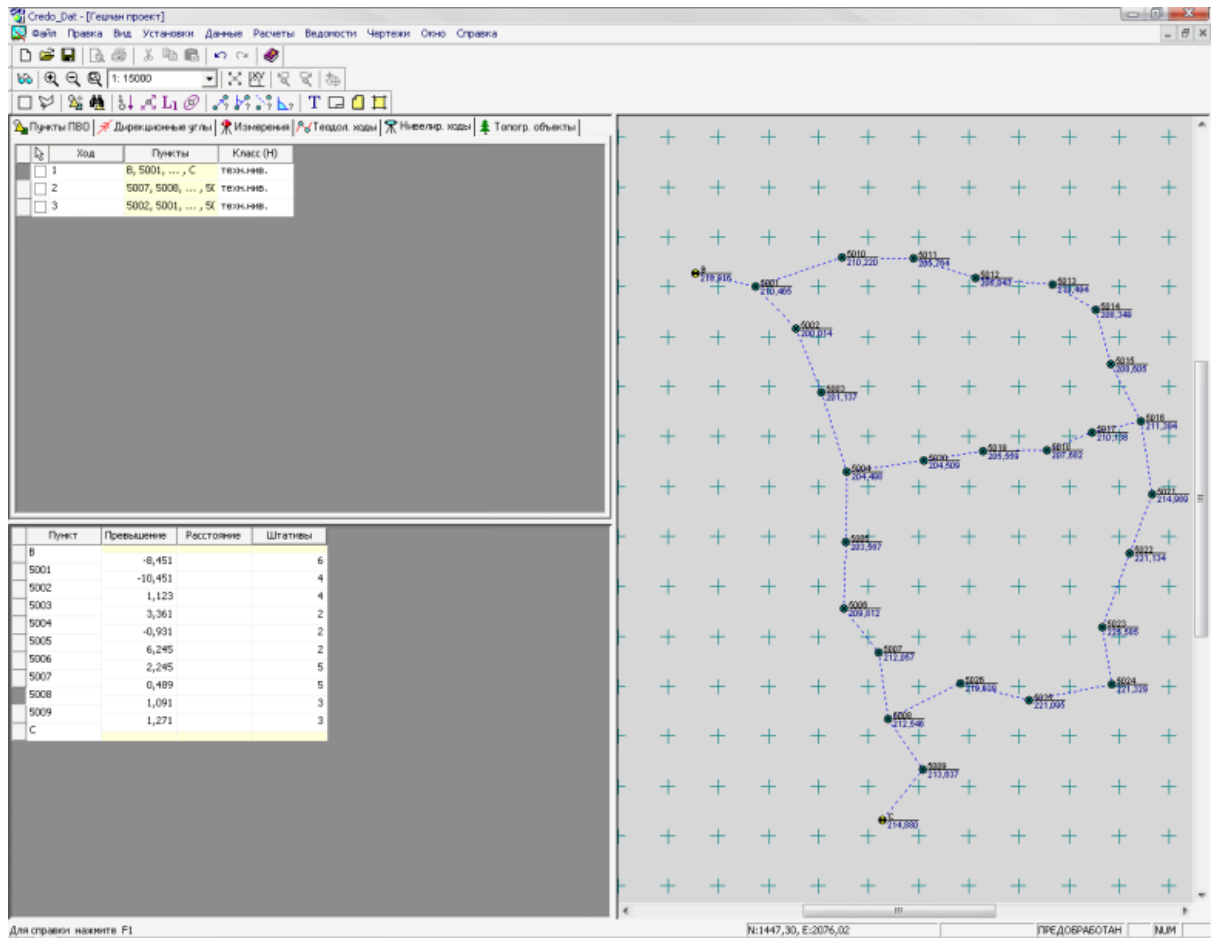


Рис.4 Уравнивание сети