

Профессиональное комплексное задание
Регионального этапа Всероссийской олимпиады
профессионального мастерства
по УГС 08.00.00 Техника и технологии строительства
2 уровень. Общая часть
Отчетный лист

ФИО участника _____

Нивелир _____ № _____

Задание № 1

Определение уклона линии между двумя точками

Определить уклон линии между точками А и В.

Работу выполняют с применением штатива, нивелира, нивелирной рейки и рулетки. В отчетный лист все данные заносятся ручкой.

Ход работы

1. Установить нивелир между точками А и В.
2. Определить превышение.
3. Измерить расстояниями между точками.
4. Вычислить уклон линии АВ.

Формула и вычисления

Журнал технического нивелирования

№ станции	№ точки	Отсчеты по рейке		Превышения	Измеренное расстояние		Уклон
		задний	передний	вычисленные			

Подпись участника