Приложение 1

к Порядку построения

государственной геодезической

сети

(пункт 5.5)

**ТРЕБОВАНИЯ**

**к построению геодезической (плановой) сети 2 класса**

|  |  |
| --- | --- |
| Параметры сети | Метод построения |
| спутниковый | линейно-угловой |
| Длина стороны, км: |  |  |
| наибольшая | 12 | 12 |
| наименьшая | 5 | 5 |
| Максимально допустимое количествосторон в ходе |  | 6 |
| Средняя квадратическая погрешностьопределения положения пунктов, метров | 0,04-0,05 | 0,04-0,05 |
| Максимально допустимая средняяквадратическая погрешность измеренияуглов, секунд |  | 1 |
| Максимально допустимая невязкатреугольника, секунд |  | 4 |
| Угловая невязка хода, секунд |  | 2 "√n |
| Максимально допустимая относительнаяпогрешность измерения стороны, ms / s | 1: 300000 | 1: 300000 |
| Максимально допустимая средняяквадратичная погрешность измерениястороны, метров | 0,04 | 0,04 |