**Буссоль БГ-1 или эквивалент**

**Требования, установленные к качеству, техническим характеристикам товара, функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, к размерам и параметрам товара**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Наименование показателя, технического, функционального параметра, единицы измерения показателя** | **Описание, значение** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| 1. | Буссоль БГ-1 или эквивалент | Назначение | предназначена для измерения румбов и азимутов направлений, горизонтальных углов на геодезических полигонах, а так же при проведении различных лесоустроительных, топографических и инженерно-геодезических работ | шт. | \_\_\_ |
| Диапазон измерения румбов в каждой четверти, градус | от 0 до 90 |
| Диапазон измерения магнитных азимутов и углов, градус | от 0 до 360 |
| Цена деления шкалы румбов и горизонтального лимба, градус | не менее 1 |
| Цена деления верньеров, мин | не менее 55 |
| Предел допускаемой средней квадратической погрешности измерения магнитных азимутов и румбов, мин | не более 30 |
| Предел допускаемой средней квадратической погрешности измерения горизонтальных углов, мин | не более 10 |
| Порог чувствительности буссоли, мин | не более 16 |
| Рабочая температура, °С | от  -40 до + 50 |
| Средняя наработка до отказа, час | не менее 1000 |
| Средний срок службы, лет  | не менее 6 |
| Габаритные размеры, мм | не более 112х170 |
| Масса прибора, г | не более 400 |
| Масса футляра, г | не более 250 |
| Средний срок службы, лет | не менее 6 |
| Гарантийный срок эксплуатации с даты продажи, месяцев | не менее 12 |