



# БУССОЛЬ

Авторы: М. А. Иофис

---

**БУССОЛЬ** (франц. *boussole*), прибор для измерения магнитного азимута на местности или в горной выработке. Осн. части Б. – закрытая стеклом коробка из немагнитного материала с азимутальным кольцом, в центре которого на острие шпиля помещена свободно вращающаяся магнитная стрелка, и диоптры или зрительная труба для наведения на предмет (визирования). Для приведения плоскости кольца в горизонтальное положение к Б. иногда прикрепляют уровни. Б. применяют при проведении топогеодезич. работ, для ориентирования артиллерийских орудий в направлении цели и др. В маркшейдерии, для второстепенных съёмок горных выработок, применяют подвесную Б. Б. артиллерийская, в отличие от обычной, оснащается оптич. монокуляром с шестикратным увеличением. Более точные Б. – коробчатая, зеркальная ориентир-буссоль, зеркальный деклинатор и др.

## Литература

Лит.: Гусев Н. А. Маркшейдерско-геодезические приборы и инструменты. 2-е изд. М., 1968; Терминологический словарь по маркшейдерскому делу. М., 1987.