



**Метрология : учебник / А. А. Брюховец [и др.]; под общ. ред. С. А. Зайцева. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : ФОРУМ, 2011. — 464 с. : ил. — (Высшее образование).**

**ISBN 978-5-91134-461-0**

Изложены основные положения теоретической, прикладной и законодательной метрологии. Рассмотрены теоретические основы и прикладные вопросы метрологии на современном этапе, исторические аспекты и положения метрологии нанотехнологий и квантовых процессов — как особого вида измерений физических величин. Представлены основные положения Федерального закона от 26 июня 2008 г. № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений».

Для студентов высших технических учебных заведений, обучающихся по техническим специальностям, в качестве учебника по общепрофессиональным и специальным дисциплинам в соответствии с Государственными образовательными стандартами, а также для лиц, интересующихся вопросами измерений и метрологического обеспечения.