

**Источники и первичные преобразователи для приборов неразрушающего контроля : учеб. пособие / В. И. Борисов [и др.]. - Могилев : Беларус.-Рос. ун-т, 2019. - 320с. : ил.**

**Гриф: Рек. УМО по образов. в обл. обеспечения качества в качестве учеб. пособия для студ. вузов, обучающ. по спец. 1-54 01 02 "Методы и приборы контроля качества и диагностики состояния объектов"**

Содержит изложение основных физических принципов и реализующих их устройств генерации и регистрации излучений различной физической природы. В нем приведены параметры и характеристики, описывающие источники и приемники излучения, применяемые в приборах неразрушающего контроля, и способы расчета энергетических характеристик таких приборов. Может выступать в качестве основного учебного материала по курсу «Источники и приемники излучений», а также быть использовано при изучении приборов и методов конкретных видов неразрушающего контроля.