

#### ОТ РЕДАКЦИИ

Основная часть публикаций, представленная в настоящем тематическом выпуске журнала «Автометрия», отражает материалы VI и VII координационных совещаний секции «Полупроводниковые гетероструктуры» (председатель — академик Ж. И. Алферов) научного Совета по проблемам физики и химии полупроводников АН СССР, посвященные вопросам технологии и методам исследования полупроводниковых гетероструктур, а также их использования в качестве фотоэлектрических преобразователей. Отдельным разделом представлено исследование регистрирующих сред на основе халькогенидных материалов.

Несмотря на то что тематика публикуемых статей в основном касается физики полупроводников, редакция журнала «Автометрия» считает нужным ознакомить с ними специалистов, работающих в области элементной базы оптоэлектронных вычислительных устройств и систем хранения и обработки оптической информации.