

ОРГАНИЗАТОРЫ МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

105-летие со дня рождения двух выдающихся метрологов отмечают в нынешнем году коллективы метрологических предприятий и служб – **Владимира Ивановича Ермакова и Бориса Михайловича Исаева.**

Оба занимали руководящие должности в Комитете стандартов, мер и измерительных приборов СССР:

В.И. Ермаков – в 1965-68 гг. – начальник Управления измерительной техники Госстандарта, Б.М. Исаев – в 1968-77 гг. – заместитель Председателя Госстандарта СССР. Оба сыграли исключительно важную роль в организации метрологической деятельности в стране.

В.И. Ермаков и Б.М. Исаев внесли важный вклад в укрепление международного сотрудничества в области метрологии. В.И. Ермаков, в течение 14 лет работая в секциях Международного Комитета мер и весов, был Первым вице-президентом Комитета МОЗМ (1966-1980 гг.). Б.М. Исаев в 1969-78 – член Международного Комитета мер и весов.



Владимир Иванович Ермаков (1913 – 2005) родился в г. Ростове-на-Дону. Окончил физико-математический факультет Ростовского-на-Дону государственного университета. В 1950 г. защитил диссертацию кандидата технических наук.

После окончания университета в 1936-1938 гг. работал в Ленинградском институте телевидения. В 1940-1953 гг. – во Всесоюзном научно-исследовательском институте метрологии им. Д.И. Менделеева с перерывом на участие в Великой Отечественной войне. Преподавал в Ленинградском госуниверситете. В течение шести лет (с 1959 по 1965) он – профессор Приборостроительного факультета МВТУ им. Н.Э. Баумана.

В.И. Ермаков сыграл большую роль в организации деятельности и определении тематики ЦНИИР, вошедшего в состав организованного в 1955 г. Всесоюзного научно-исследовательского института физико-технических и радиотехнических измерений (ВНИИФТРИ), который он возглавлял как директор с 1959 по 1963 год, до этого проработав три года (1955-1958 гг.) заместителем директора института.

В 1968 – 1983 гг. В.И. Ермаков руководил лабораторией, был старшим научным сотрудником во ВНИИМС.

Сфера научной деятельности его в институте – исследование в области

СВЧ электроники, приборов связи, умножения частоты, разработка общих вопросов метрологической деятельности в стране и за рубежом.

Он непосредственно руководил научной и инженерной работой по созданию и монтажу оборудования в подразделениях времени и частоты Передающего центра дальней космической связи (1959 – 1960 гг.) и комплексом работ, связанных с передачей сигналов времени и частоты. Он участвовал в работе руководящих органов Радиотехнического общества имени А.С. Попова, Международного общества приборостроителей, Международного почтового союза.



Борис Михайлович Исаев (1913 – 1989) родился в г. Ленинграде. Окончил физический факультет Московского государственного университета (1935). Доктор технических наук (1968).

Лауреат Государственных премий СССР (1949, 1951). Награждён двумя орденами Трудового Красного Знамени.

После окончания учёбы Б.М. Исаев работал во Всесоюзном институте экспериментальной медицины заведующим лабораторией (1936-1946).

В 1946 – 1952 гг. был заместителем директора института биофизики Академии медицинских наук СССР, в 1952 – 1958 гг. – заместителем директора, директором Сухумского института ядерных исследований. В 1958 – 1961 гг. – заместитель директора по научной работе Института биологической физики АН СССР.

В начале шестидесятых годов начинается международная деятельность в области науки. Он становится советником по науке Представительства СССР при Международном агентстве по атомной энергии в Вене (1961 - 1964). После Вены в 1964 – 1965 гг. он – заместитель директора по научной работе Института биологической физики АН СССР.

Б.М. Исаев, работая во ВНИИФТРИ в 1965 – 1968 гг. заместителем директора по научной работе, руководителем отдела ионизирующих излучений, многое сделал для развития этого направления в институте.

Работы Б.М. Исаева в области измерений ионизирующих излучений и их биологического действия вместе с другими документами легли в основу научного обоснования необходимости заключения международного соглашения о запрещении испытаний атомного оружия в атмосфере.

Особенно ценна его активная деятельность по развитию метрологии в стране, развитию эталонной базы, стандартов государственной системы обеспечения единства измерений, по международному сотрудничеству в этой области. Б.М. Исаев был членом редколлегии журнала «Измерительная техника», его главным редактором в 1969 – 1978 гг.