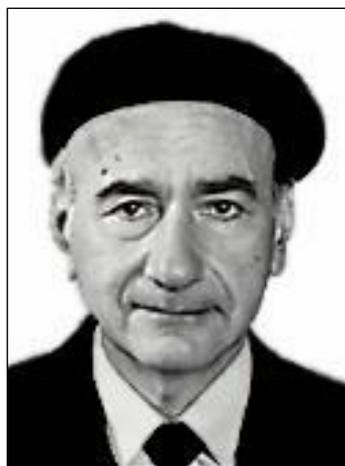


СЕМАР СЕТОВИЧ СЕКОЯН
SEMAR SETOVICH SEKOYAN



Метрологи ВНИИФТРИ отмечают в этом году девяностолетие со дня рождения видного специалиста в области высоких давлений — Семара Сетовича Секояна.

Сферами его деятельности были ультразвуковая и поршневая монометрии (до 2,5 ГПа), уточнения реперных точек шкалы высоких давлений, применение ультразвуковых импульсных резонансных методов для решения ряда задач измерения модулей упругости третьего порядка конструкционных материалов.

Он занимался исследованиями влияния давления на поверхность Ферми и фазовой диаграммы висмута до 10 ГПа, распада высокоскоростной (сверхзвуковой) водяной струи в воздухе и др., участвовал в создании установки высокого давления, синтеза алмазов и графита. Применял ультразвуковые импульсные и резонансные методы для решения ряда задач.

До ВНИИФТРИ после окончания в 1954 году Московского инженерно-физического института работал в Институте физики высоких давлений АН СССР, Пекинском физическом институте АН КНР (1960). Во ВНИИФТРИ с 1961 г. до своих последних дней руководил лабораторией Отдела высоких давлений.

Необходимо отметить и его участие в работах по созданию в СССР Государственной службы стандартов справочных данных в 1964–1965 гг.

В 2000-е годы занимался разработкой Таблиц ГСССД по скорости звука в дистиллированной и в морской воде для температур 0–40 °С и избыточных давлений до 60 мПа.

Был известным изобретателем. Автор четырёх свидетельств.

Награждён медалями «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина», «В память 800-летия Москвы», «Китайско-Советской дружбы» (КНР), нагрудным знаком «За заслуги в стандартизации».