

Колесников Аркадій Георгійович

5.XII.1907 – 4.IV.1978



Видатний вчений у галузі геофізичних і фізичних досліджень Світового океану, доктор фізико-математичних наук (1943), професор (1947), член-кореспондент АН УРСР (1964), академік АН УРСР (1967), заступник директора (1961-1962), директор (1962-1974), завідувач відділу (1974-1975) Морського гідрофізичного інституту АН УРСР. Лауреат Державної премії СРСР (1970) та Державної премії України в галузі науки й техніки (1979).

Аркадій Георгійович Колесников народився 5 грудня 1907р. у м. Юрбург Ровенської губернії (нині Юрбаркас, Литва). У 1930р. закінчив Московське вище технічне училище ім. М.Є.Баумана. З 1932 по 1935рр. навчався в аспірантурі Московського держуніверситету ім. М.В.Ломоносова. Кандидат фізико-математичних наук (1937), доктор фізико-математичних наук (1943), завідувач кафедри фізики моря і вод суходолу фізичного факультету Московського університету (1944-1962). Деякий час працював науковим співробітником Всесоюзного теплотехнічного інституту, а потім в Інституті теоретичної фізики АН СРСР. Вся подальша наукова діяльність

А.Г.Колесникова пов'язана з Морським гідрофізичним інститутом АН СРСР.

У 1961р. МГІ АН СРСР було передано до АН УРСР, де А.Г.Колесников тривалий час перебував на посаді директора (1962-1974). Під його керівництвом було започатковано новий напрям наукової діяльності, пов'язаний з розробкою автоматизованої системи збору, передачі й опрацювання інформації про фізичні поля океану. Були узагальнені результати багаторічних міжнародних досліджень Тропічної Атлантики, практичним завершенням яких стало видання Міжурядовою океанографічною комісією ЮНЕСКО двухтомника "Океанографический атлас Тропической Атлантики" (1976).

Основні праці Аркадія Георгійовича присвячені дослідженням у галузі терміки моря, океанічної турбулентності, турбулентності обміну в приводному шарі "атмосфера-океан", методам розрахунку швидкості зростання льоду на морях, водосховищах та річках, розробці гідрофізичних вимірювальних комплексів і автоматизованих систем. На протязі 40-річної наукової діяльності А.Г.Колесников опублікував більше 200 наукових праць, присвячених різним аспектам фізики Світового океану, зокрема: "О соотношении между коэффициентами турбулентности и теплообмена в природном слое атмосферы" (1958), "Гидрофизические и гидрохимические исследования в Тропической зоне Атлантического океана" (1965), "Течение Ломоносова" (1966), "Структура и принципы построения автоматизированной информационной системы для океанографических исследований" (1967), "К обоснованию метода исследования турбулентного океана по распространению в нем оптических и акустических волн" (1967) та ін.

Одночасно з науковою роботою А.Г.Колесников з 1944р. викладає на

кафедрі фізики моря і вод суші фізичного факультету МДУ. З 1947 по 1962 – завідувач кафедри. За цей проміжок часу він підготував 40 кандидатів і 6 докторів наук.

Академік А.Г.Колесников виконував велику науково-організаційну й громадську роботу, брав участь у роботі багатьох міжнародних нарад, з'їздів,

симпозіумів, представляв Україну у міжнародних організаціях. Активна наукова й педагогічна діяльність вченого була відзначена багатьма високими урядовими нагородами.

Аркадій Георгійович пішов із життя 4 квітня 1978р. Похований з почесними на кладовищі у м. Севастополі.