

ПИЛИП МИКОЛАЙОВИЧ СЕРКОВ

1 серпня на 103-му році пішов з життя видатний вчений, патріарх вітчизняної нейрофізіології академік Національної академії наук України Пилип Миколайович Серков.

Пилип Миколайович народився на Смоленщині в селянській сім'ї. Після закінчення школи з 1926 по 1931 рр. навчався в Смоленському медичному інституті. Після закінчення навчання працював практичним лікарем, в 1932 р. вступив до аспірантури при кафедрі фізіології тварин і людини Казанського університету. В 1935 р. П.М. Серков переїжджає до Києва та починає працювати асистентом кафедри нормальної фізіології Київського медичного інституту. У 1937 році Пилип Миколайович успішно захистив кандидатську дисертацію, а в 1941 році докторську.

Після Великої Вітчизняної війни до 1953 рр. Пилип Миколайович очолював кафедру нормальної фізіології Вінницького медичного інституту, а з 1953 по 1966 рр. очолював кафедру нормальної фізіології та був проректором з наукової роботи Одеського медичного інституту.

З 1966 року Пилип Миколайович назавжди пов'язав свою долю з Національною академією наук України, працюючи в Інституті фізіології ім. О.О. Богомольця, в стінах якого він став членом-кореспондентом і академіком НАН України.

Свої наукові праці академік П.М. Серков присвятив загальній фізіології нервової системи, нейрофізіології, зокрема, вивченню механізмів виникнення електричної активності в скелетних м'язах та головного мозку, виявленню й аналізу нейронних і синаптичних механізмів гальмування в структурах кори головного мозку та таламуса, встановленню принципів передачі інформації в нервовій системі.

Важливий внесок зробив Пилип Миколайович в історію фізіологічної науки. Він автор і співавтор декількох книг і статей, присвячених історії біології та фізіології в Україні, а також праць про життя та діяльність видатних вітчизняних учених. Його перу належить близько 300 наукових праць, у тому числі п'ять монографій. П.М. Серков – патріарх вітчизняної школи дослідників, які працюють у галузі нейронаук. Серед його учнів 16 докторів і 64 кандидати наук.

Виняткові заслуги П.М. Серкова відзначені почесним званням Заслуженого діяча науки України, орденами князя Ярослава Мудрого V ступеня, „Знак пошани”, „За заслуги” III ступеня, двома орденами Трудового прапора. Він був лауреатом державних премій УРСР та України.

Світла пам'ять про Пилипа Миколайовича Серкова – видатного вченого і чудову незабутню людину назавжди залишиться в серцях усіх, хто його знав і працював поруч з ним.

Президія Національної академії наук України

Відділення біохімії, фізіології і молекулярної біології НАН України

Інститут фізіології ім. О.О. Богомольця НАН України