

# ЮВІЛЕЙНІ ДАТИ



## Іван Іванович Коренюк (до 70-річчя з дня народження)

6 липня 2011 р. виповнюється 70 років з дня народження нейрофізіолога, доктора біологічних наук, професора кафедри фізіології людини і тварин і біофізики Таврійського національного університету ім. В.І. Вернадського Івана Івановича Коренюка.

Іван Іванович народився в с. Збаржівка Погребищенського району Вінницької області. Одержав вищу освіту на природничо-географічному факультеті Кримського педагогічного інституту (Сімферополь, 1963–1968 рр.), після чого рік працював учителем біології в Лобанівській СШ Джанкойського району. З 1969 р. по 1971 рр. –

працював лаборантом кафедри анатомії і фізіології Кримського педінституту. З 1971 по 1974 рр. навчався в аспірантурі на кафедрі анатомії і фізіології. Для виконання експериментальної частини наукових досліджень був відряджений в Інститут зоології Молдавської академії наук (м. Кишинів), де учнем Д.С. Воронцова С.А. Кузнецовим була створена сучасна лабораторія дослідження нейронної активності. Кандидатську дисертацію («Микроэлектрофизиологическое исследование импульсной активности нейронов корковых участков моторного контроля при нанесении проприоцептивных раздражений») захистив у 1975 р. (Чернівецький державний університет). В 1974–1975 рр. Іван Іванович уперше у Криму заснував лабораторію досліджень електричної активності як окремих нейронів, так і сумарних потенціалів кори у Сімферопольському державному університеті ім. М.В. Фрунзе. З 1975 по 1995 рр. наукові інтереси І.І. Коренюка лежали в площині оригінальних досліджень сенсомоторної інтеграції на ідентифікованих нейронах тім'яної асоціативної кори великих півкуль головного мозку. Результати цих досліджень стали основою його докторської дисертації („Нейронные механизмы афферентной и эфферентной функций теменной ассоциативной области коры мозга”), яку він захистив у 1990 р. (Ленінградський університет). З 1974 р. і понині працює викладачем у Таврійському національному університеті ім. В.І. Вернадського:

доцент кафедри фізіології людини і тварин (від 1976 р.), професор кафедри фізіології людини і тварин та біофізики (від 1992 р.).

Потім І.І. Коренюк переорієнтував роботу лабораторії на внутрішньоклітинну реєстрацію потенціалів інтактних та ізольованих нервових клітин гангліїв мозку равлика для вивчення механізмів виник-

нення пейсмекерної активності та організації синаптичних зв'язків нейронів, виявлення можливих нейронних механізмів як еталонних лікарських засобів, так і ново-синтезованих хімічних речовин у звичайних терапевтичних і надмалих концентраціях. З 2003 р. під керівництвом І.І. Коренюка у лабораторії було впроваджено поведінкові та інші системні дослідження на щурах, що дало змогу вивчати психотропні, протибільові, протизапальні та інші ефекти досліджуваних сполук. Важливим є те, що Іван Іванович в останнє десятиріччя залучив до своїх досліджень співробітників, аспірантів і студентів кафедр органічної і неорганічної хімії, які синтезують нові сполуки. Нині в лабораторії випробувано понад 150 сполук для визначення наявності у них нейротропної та психотропної дії, направленості, порогу, оптимальних і токсичних концентрацій/доз. Такі дослідження мають велике теоретичне і практичне значення для нейробіології, нейро-фармакології, клінічної медицини, біохімії, синтезу нових сполук та інших наукових напрямків. Таким чином, обґрунтовується перспективність пошуку нових нейро-, психотропних та інших лікарських препаратів.

І.І. Коренюк відомий не тільки як учений

і педагог, а також як організатор науки в Таврійському національному університеті і в Україні. Протягом 15 років він виконує обов'язки голови Кримського відділення фізіологічного товариства України, три роки керував роботою спеціалізованої ради з захисту кандидатських дисертацій, з 2004 по 2010 рр. працював експертом Державної акредитаційної комісії.

За 42 роки роботи в університеті він виховав плеяду спеціалістів і учених. Під його керівництвом виконано 135 дипломних робіт та 12 кандидатських дисертацій.

Професор І.І. Коренюк понад 30 років читає лекції з дисциплін: фізіологія людини і тварин, фізіологія центральної нервової системи, фізіологія аналізаторів; він автор понад 220 наукових праць, надрукованих як у вітчизняних, так і в зарубіжних виданнях, має 12 патентів на винахід, зробив вагомий внесок у розвиток нейрофізіологічної науки. Його професійний досвід цінить колеги, аспіранти та студенти.

Колеги, учні, всі співробітники біологічного факультету Таврійського національного університету ім. В.І. Вернадського від широкого серця вітають ювіляра і бажають йому здоров'я, щастя та успіхів у подальшій реалізації творчих задумів.