

ВІСНИК АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНСЬКОЇ РСР

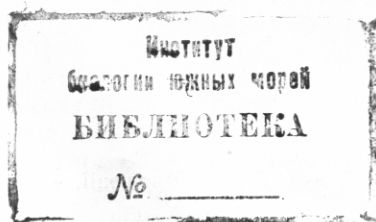
ЩОМІСЯЧНИЙ ЖУРНАЛ ПРЕЗИДІЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНСЬКОЇ РСР

ЗАСНОВАНИЙ У 1928 р.

№ 9

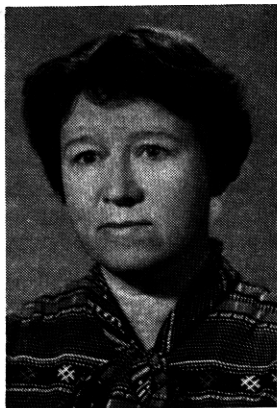
ВЕРЕСЕНЬ

1 9 8 7



КИЇВ НАУКОВА ДУМКА

60-річчя члена-кореспондента АН УРСР Т. С. Петіпа



18 вересня виповнилося шістдесят років відомому вченому в галузі морської планктонології члену-кореспонденту АН УРСР Тамарі Сергіївні Петіпа.

В 1952 році Т. С. Петіпа закінчила біологічний факультет Ростовського університету. Вся її трудова діяльність пов'язана з Інститутом біології південних морів ім. О. О. Ковалевського АН УРСР.

Уже перші роботи дослідниці привернули до себе увагу глибоким і оригінальним підходом до основ проблем гідробіології, зокрема трофології морських тварин. Талановитий експериментатор і спостережливий натураліст, вона виконала цікаву роботу, в основі якої — вивчення живлення та енергетичного балансу копепод і показала їх роль у пелагічних екосистемах Чорного моря. В 1965 році за це дослідження їй було присуджено ступінь доктора біологічних наук. Працюючи в даному напрямі, застосовуючи новітні підходи і методи, Т. С. Петіпа одержала результати, які дали можливість простежити шляхи трансформації та визначити ефективність використання енергії в пелагічних екосистемах Чорного моря і тропічних районів Світового океану. Розробка концепції «життєвих форм» веслоногих ракоподібних сприяла виявленню закономірностей структури і функціонування планктонних угруповань. Т. С. Петіпа одержала практично важливі результати при дослідженні трофодинаміки морських копепод, їх добових вертикальних міграцій, виявлено закономірності продукційних процесів в океані.

З 1972 року Т. С. Петіпа очолює відділ функціонування морських екосистем інституту. Відділ вивчає структуру і функціонування морських пелагічних систем у динамічно активних зонах Індійського океану з метою виявлення перспективних у промисловому відношенні районів, а також досліджує функціонування чорноморських екосистем, включаючи проміжний шар на границі з сірководневою зоною, що особливо важливо у зв'язку з проблемами, зумовленими сучасним станом басейну.

Т. С. Петіпа — автор понад 120 наукових робіт, у тому числі однієї монографії. Вона веде активну науково-організаційну роботу, є членом робочих груп з двостороннього співробітництва з Францією і США, брала дійову участь в організації спільних радянсько-польських досліджень в Індійському океані, входить до редакційних рад журналів «Journal of Plankton Research», «Биология моря» і республіканського міжвідомчого збірника «Екологія моря».

Тричі обиралася Тамара Сергіївна депутатом Севастопольської міської Ради народних депутатів.

Велику увагу Т. С. Петіпа приділяє вихованню наукової зміни, серед її учнів — 10 кандидатів наук.

Роботи Т. С. Петіпа широко відомі не тільки в нашій країні, а й за рубежом і здобули міжнародне визнання. В 1984 році їй було присуджено премію Французької Академії наук.

Батьківщина високо оцінила діяльність Т. С. Петіпа. За успіхи в науковій, науково-організаційній і педагогічній роботі вчену нагороджено орденом «Знак Пошани» і медалями.

Наукова громадськість від душі вітає ювіляра, бажає їй здоров'я і нових творчих звершень на благо нашої Батьківщини.