

Наши юбиляры



АЛЕКСАНДР ПАВЛОВИЧ ОСТАПЕНЯ



Исполнилось 60 лет со дня рождения и 38 лет научной деятельности известного ученого, заведующего НИЛ гидроэкологии биологического факультета БГУ, члена-корреспондента НАН Беларуси, доктора биологических наук Александра Павловича Остапеня.

А.П.Остапеня родился 29 января 1939 г. в Минске в семье служащих. В 1961 г. закончил биологический факультет и поступил в аспирантуру при кафедре зоологии беспозвоночных животных Белгосуниверситета. За год до окончания аспирантуры был командирован в распоряжение Института биологии южных морей АН УССР для участия в работе советско-кубинской научной экспедиции. В составе экспедиции он выполнил ряд исследований по оценке калорийности планктона в водах Кубы и принял активное участие в организации Института океанологии Республики Куба. В 1965 г. после возвращения из экспедиции в числе первых был зачислен в только что организованную Проблемную научно-исследовательскую лабораторию экспериментальной биологии Белгосуниверситета на должность старшего научного сотрудника. В 1967 г. А.П.Остапеня возглавил коллектив гидробиологов этой лаборатории, выделившийся позднее в самостоятельное подразделение – НИЛ гидроэкологии. Благодаря его усилиям было сохранено прежнее основное направление работ в области продукционной гидробиологии и изучения механизмов функционирования водных экосистем.

Талантливый ученый с широкой эрудицией, А.П.Остапеня внес существенный вклад в развитие гидробиологической науки. В 1968 г. он защитил кандидатскую диссертацию, посвященную энергетической оценке водных организмов и взвешенного органического вещества водоемов, а в 1989 г. – докторскую, где впервые обосновал и доказал положение о том, что сестон, представленный частицами взвешенного вещества, гетерогенного по составу, происхождению, возрасту и размерам, является единым структурным и функциональным блоком водных экосистем и играет ключевую роль в важнейших механизмах биотического круговорота. Ряд разработанных им методов вошли в практику гидроэкологических исследований. В 1996 г. А.П.Остапеня был избран членом-корреспондентом Академии наук Беларуси.

По приглашению ведущих научных центров бывшего СССР (Институт океанологии им. П.П.Ширшова АН СССР, Институт биологии южных морей АН УССР) он неоднократно принимал участие в гидроэкологических исследованиях в различных зонах Мирового океана.

Под руководством А.П.Остапени выполнен ряд исследований по заданиям ГКНТ СССР и Совета Министров БССР, получивших высокую оценку специалистов. Как руководитель разработки научных основ сохранения уникальных особенностей крупнейшего в Беларуси оз.Нарочь был награжден серебряной медалью ВДНХ СССР.

В настоящее время, кроме решения научных и прикладных задач общего характера, А.П.Остапеня большое внимание уделяет конкретным исследованиям, направленным на охрану национального достояния Беларуси – оз.Нарочь. Им предложены научно обоснованные рекомендации по сохранению природного потенциала уникального водоема, разработана и реализована программа экологического мониторинга экосистемы Нарочанских озер.

Сразу после аварии на Чернобыльской АЭС под руководством А.П.Остапени были начаты гидро-экологические исследования по проблемам, связанным с ликвидацией ее последствий. Результатом исследований явилась количественная оценка процессов биотического круговорота, обуславливающих дезактивацию вод и восстановление природных особенностей загрязненных радионуклидами водоемов.

Широкая эрудиция, глубокие знания позволяют Александру Павловичу оказывать помощь многим специалистам на территории СНГ при подготовке кандидатских и докторских диссертаций. Им подготовлено пять кандидатов наук, под его руководством в настоящее время выполняют диссертационные работы аспиранты и соискатели. А.П.Остапеня является членом специализированных советов по защите докторских диссертаций НАН Беларуси и АН Украины, членом докторского комитета при Клайпедском университете (Литва), входит в состав редколлегии международного "Гидробиологического журнала" (Киев). Он активно участвует в учебной работе (читает спецкурс, оказывает консультативную помощь студентам) кафедры общей экологии и методики преподавания биологического факультета.

А.П.Остапеня – автор более 100 работ, которые получили признание отечественных и зарубежных специалистов.

Обширные знания, эрудиция, научная заинтересованность, глубокая порядочность и доброжелательность Александра Павловича Остапени привлекают и вызывают уважение.

Коллективы лаборатории гидроэкологии и биологического факультета сердечно поздравляют юбиляра и желают доброго здоровья, удач и успехов в научной деятельности.