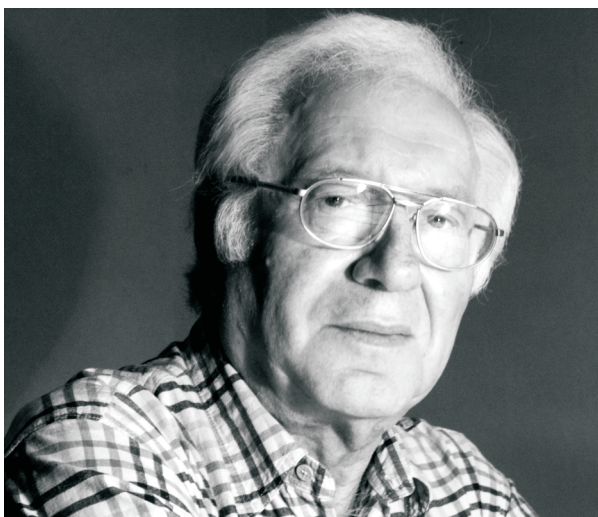


АЛЕКСАНДР ПАВЛОВИЧ ОСТАПЕНЯ (1939–2012)



25 февраля 2012 г. ушел из жизни выдающийся гидробиолог, доктор биологических наук, профессор, член-корреспондент Национальной академии наук Беларуси Александр Павлович Остапеня.

Многие годы он возглавлял Научно-исследовательскую лабораторию гидроэкологии биологического факультета Белорусского государственного университета. Будучи одним из учеников и последователей Г. Г. Винберга, развивал

продукционное направление в гидробиологии, в основе его научных интересов лежали исследования трансформации органического вещества. Постоянным и особо важным объектом исследований руководимого им коллектива было самое большое озеро Белоруссии — Нарочь и озера Нарочанской группы. Именно благодаря работам Александра Павловича и его коллег это озеро стало одним из самых изученных в мире в гидробиологическом плане.

А. П. Остапеня родился 29 января 1939 г., окончил Белорусский государственный университет в 1961 г. Еще в период учебы в аспирантуре был командирован в распоряжение Института биологии южных морей АН УССР для работы в составе советско-кубинской научной экспедиции, где был не только заместителем начальника экспедиции по материальной части, но и выполнил ряд исследований по калорийности планктона в водах Кубы. Он принимал активное участие в организации Института океанологии Республики Куба.

В 1968 г. защитил кандидатскую диссертацию на тему «Калорийность водных беспозвоночных и энергетическая оценка взвешенного органического вещества в водоемах».

В 1989 г. защитил в спецсовете при Институте гидробиологии НАН УССР докторскую диссертацию на тему «Сестон и детрит как структурные и функциональные компоненты водных экосистем», в которой впервые обосновал и доказал, что сестон, представленный частицами взвешенного веществ-

© Белорусский государственный университет, 2012

ва, гетерогенного по составу, происхождению, возрасту и размерам, является единым структурно-функциональным блоком водных экосистем и играет ключевую роль в важнейших механизмах биотического круговорота. Исследования сестона в водоемах разного типа, которые были проведены А. П. Остапеней, стали классическими, их результаты вошли в свод фундаментальных достижений мировой гидробиологии.

В 1971—1991 гг. А. П. Остапеня был заведующим сектором гидробиологии Проблемной научно-исследовательской лаборатории экспериментальной биологии Белорусского государственного университета, в 1991—2001 гг. и с 2005 г. — заведующим Научно-исследовательской лабораторией гидроэкологии биологического факультета Белорусского государственного университета, в 2001—2005 гг. — директором Межведомственного центра национальных парков и заповедников Белорусского государственного университета.

Под руководством А. П. Остапени была разработана концепция оптимизации Национальной системы мониторинга окружающей среды Республики Беларусь (2003 г.). Он являлся членом Совета по защите диссертаций в НАН Беларуси, членом Совета Фонда фундаментальных исследований Республики Беларусь, Белорусского национального комитета по программе ЮНЕСКО «Человек и биосфера». Благодаря его усилиям получило развитие важное научное направление — продукционная гидробиология, основы которого были заложены его учителем, выдающимся ученым Г. Г. Винбергом.

С его участием разработана и реализована система экологического мониторинга озер Нарочанской группы. Им выполнена количественная оценка процессов биотического круговорота, обуславливающих дезактивацию вод и восстановление природных особенностей загрязненных радионуклидами водоемов на территории Белоруссии, пострадавших после аварии на ЧАЭС. В последнее время он принимал активное участие в разработке проблемы экологических последствий строительства АЭС в Белоруссии.

Значителен вклад Александра Павловича в укрепление международных научных связей. Международные конференции «Озерные экосистемы: биологические процессы, антропогенная трансформация, качество воды», проводимые на озере Нарочь, душой которых он был, собирали сотни специалистов-гидробиологов из разных республик бывшего Советского Союза, США, Индии, Израиля, Германии, Великобритании и других стран. Это были поистине мировые научные форумы.

Александр Павлович — автор более 200 научных работ, в том числе 3 монографий. За большие заслуги в научной и педагогической деятельности он награжден медалью Франциска Скорины (2001 г.), Грамотой Национального собрания Республики Беларусь (1999 г.).

Гидробиологическая наука понесла невосполнимую утрату. Но остались научные труды, активно работают его ученики, будет жить и развиваться белорусская школа гидробиологии.

Коллектив сотрудников Белорусского государственного университета