

Памяти Александра Викторовича Топачевского



13 марта 2017 г. исполнилось 120 лет со дня рождения известного ученого Александра Викторовича Топачевского — академика АН УССР, заслуженного деятеля науки и техники УССР, ботаника-альголога, гидробиолога, талантливого педагога и исследователя, который является автором более 100 научных работ.

Александр Викторович Топачевский (13.03.1897—01.12.1975) родился в Киевской области в семье железнодорожного служащего, сына священника. В 1930 г. окончил Киевский институт народного образования. Работал в Киевском государственном университете им. Т. Г. Шевченко сначала ассистентом, а затем доцентом, профессором, заведующим кафедрой низших растений, деканом биологического факультета. Многолетнюю трудовую деятельность в

Киевском университете А. В. Топачевский совмещал с работой в Институте ботаники АН УССР (1932—1952 гг.), где заведовал лабораторией альгологии. Он был у истоков формирования Киевской школы альгологов, привлекал к исследовательской работе талантливую молодежь.

А. В. Топачевский был сконцентрирован на изучении диатомовых, десмидиевых и других групп водорослей (1930—1940 гг.). Это нашло отражение в теме его кандидатской диссертации: «Диатомовые планктона р. Днепр» (1940). В дальнейшем он уделял особое внимание разработке проблем морфологии и филогенетического развития водорослей, критически проанализировал «жгутиковую» теорию происхождения водорослей, являлся приверженцем теории «первичности амeboидных форм». Его взгляды, сформированные с учетом имевшегося в то время методического аппарата, нашли отражение в подготовленных им докторской диссертации «Основные принципы современной филогенетической систематики водорослей» (1958) и монографии «Вопросы цитологии, морфологии, биологии и филогении водорослей» (1962).

В 1959 г. А. В. Топачевский был приглашен на работу в Институт гидробиологии АН УРСР, где до 1973 г. занимал должность директора института. Он способствовал развитию санитарной и технической гидробиологии, альгофизиологии, физиологии высших растений. В этот период формировались такие экспериментальные базы, как Лютежская и Тясминская, проводились комплексные исследования на Киевском, Кременчугском, Каховском водохранилищах, направленные на мониторинг происходящих в них биологических процессов. Их результаты способствовали разработке предложений по улучшению организации мероприятий, связанных с защитой водозаборов, мест отдыха населения, расположенных в прибрежной зоне, от потенциального влияния антропогенно обусловленных негативных факторов окружающей среды.

А. В. Топачевский в 1961 г. был избран членом-корреспондентом АН УССР, а в 1972 г. — академиком АН УССР. В 1961—1967 гг. был академиком-секретарем Отделения общей биологии АН УССР. Значительное внимание уделял организации работы Украинского отделения Ихтиологической комиссии, Научного совета по проблемам гидробиологии, ихтиологии и использования биологических ресурсов водоемов Украины, Украинского отделения Всесоюзного гидробиологического общества, являлся вице-президентом последнего, был членом президиума Украинского ботанического общества. В 1965—1975 гг. он — главный редактор «Гидробиологического журнала». Его труды опубликованы в научных журналах, сборниках, энциклопедических изданиях. Они использованы при создании учебных пособий, определителей водорослей, полезных как студентам и практическим работникам в области водного хозяйства, так и ученым.

Под руководством А. В. Топачевского подготовлено 16 кандидатов и 5 докторов наук. Работая в различных научных учреждениях, они достойно продолжили дело своего учителя.

Широким был круг жизненных интересов А. В. Топачевского. Он любил и ценил живопись, литературу, особенно — поэзию, и снискал глубокое уважение среди широкого круга деятелей науки и искусства.

Коллектив сотрудников Института гидробиологии НАН Украины