

НАШИ ЮБИЛЯРЫ



ЭДУАРД ИВАНОВИЧ МИХНЕВИЧ (к 80-летию)

Эдуард Иванович Михневич – известный ученый в области водного хозяйства, гидрологии, русловых процессов и водоснабжения. Родился 21 января 1941 г. в дер. Черкесы Ивьевского р-на Гродненской обл. В 1962 г. окончил Белорусский политехнический институт (гидротехнический факультет) и получил специальность инженера-гидротехника. С 1962 г. по 1976 г. работал в БелНИИ мелиорации и водного хозяйства младшим, затем старшим научным сотрудником, в 1976–1992 гг. – заведующим лабораторией русловых процессов и регулирования водоприемников и заведующим отделом гидротехники. В 1970–1971 гг. прошел научную стажировку во Франции (университет Гренобля). С 1993 г. – профессор кафедры «Водоснабжение и водоотведение» БНТУ, с 1994 г. по 2011 г. – заведующий кафедрой, с 2011 г. – профессор этой кафедры.

Кандидат технических наук (1967), доктор технических наук (1990), профессор (1993), академик Международной инженерной академии (1995).

Помимо преподавательской работы, Эдуард Иванович активно ведет научные исследования; в 2005–2020 гг. – научный руководитель ряда заданий государственных научно-технических программ и государственных программ научных исследований, с 2021 г. – научный руководитель заданий ГПНИ «Цифровые и космические технологии, безопасность общества и государства» и «Сельскохозяйственные технологии и продовольственная безопасность».

Автор более 180 работ, опубликованных в отечественных и зарубежных изданиях, в том числе 3 монографий, более 15 пособий, рекомендаций, методических указаний по вопросам регулирования, восстановления и расчета устойчивости русел рек и каналов, конструкций и способов их креплений, разработок в области гидроэкологии, направленных на улучшение водного режима и экологического состояния рек, озер и водохранилищ.

Э. И. Михневич руководит подготовкой докторантов, аспирантов и магистрантов. Он подготовил 6 докторов, 3 кандидатов и 27 магистров технических наук.

Эдуард Иванович деятельно участвует в работе многих общественных научных организаций: член совета по защите диссертаций в БНТУ (в 1997–2000 гг. – председатель совета), член экспертного совета ГКНТ «Природопользование и экология», член редколлегий четырех научно-технических журналов: «Наука и техника», «Мелиорация», «Природопользование», «Вестник БрГТУ», член Межвузовского научно-координационного совета при МГУ имени Ломоносова. Он принимал активное участие во многих международных конференциях и форумах, в том числе руководил международными проектами по разработке концептуальных подходов к управлению и улучшению качества вод в Днепре на территории Республики Беларусь (2000–2002 гг.) и проектом PRESTO по улучшению экологического состояния бассейна Балтийского моря (2011–2014 гг.).