

СОБЫТИЯ И ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

К юбилею Галины Михайловны Черногаевой



В текущем году отметила свой юбилей доктор географических наук, профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации Галина Михайловна Черногаева. Весь её трудовой путь связан с совершенствованием таких областей знаний, как география, гидрология, геоэкология. Галина Михайловна вносит значительный вклад в развитие и организацию науки, преподавание, просвещение молодёжи.

Г.М. Черногаева родилась в Москве, в 1963 г. окончила географический факультет Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова. По окончании учебы поступила на работу в Институт географии Академии наук СССР. В 1977 перешла в Институт прикладной геофизики Главного управления Гидрометеорологической службы при СМ СССР, где трудилась до 1994 г., и где в 1970 г. защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата географических наук на тему «Водный баланс Европы», а в 1994 г. – диссертацию на соискание ученой степени доктора географических наук на тему «Формирование химического состава речных вод в условиях антропо-

генной деятельности». После успешной защиты начала работать в Институте глобального климата и экологии Росгидромета и РАН (в настоящее время – ФГБУ «Институт глобального климата и экологии имени академика Ю.А. Израэля» (ФГБУ «ИГКЭ»)), где с 2005 по 2015 г. была заместителем директора. В настоящее время Галина Михайловна является главным научным сотрудником.

Возглавляемый Г.М. Черногаевой коллектив развивает методы геосистемного ландшафтного балансового подхода к оценкам экологического состояния промышленных зон, городов, субъектов и округов Российской Федерации, а также речных бассейнов и отдельных природных зон. В центре научных интересов Галины Михайловны были и остаются следующие темы:

- ♥ исследования в области мирового водного баланса, водных ресурсов, баланса и качества вод и водных объектов на территории России;
- ♥ мониторинг, анализ и прогноз состояния абиотических составляющих природной среды;
- ♥ оценка состояния, тенденций и динамики загрязнения окружающей среды в Российской Федерации.

Галина Михайловна – автор более 270 научных работ (из них 10 монографий). Ею разработаны 9 авторских карт в издании «Атлас снежно-ледовых ресурсов мира», получившем в 2001 г. Государственную премию Российской Федерации в области науки и техники.

Под научным руководством Галины Михайловны ежегодно выходят информационные издания Росгидромета. Так, в «Обзоре состояния и загрязнения окружающей среды в Российской Федерации» даются оценки состояния и загрязнения окружающей среды на территории РФ, основанные на результатах наблюдений, проводимых межрегиональными территориальными управлениями Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды. Материалы к данному обзору подготавливаются учреждениями Росгидромета. «Обзор фонового состояния окружающей природной среды на территории стран СНГ» представляет обобщенные результаты фонового мониторинга состояния природной среды на территориях стран СНГ, содержащий данные об уровнях и тенденциях многолетних изменений содержания загрязняющих веществ в атмосфере и атмосферных выпадениях, в почве, растительности и поверхностных водах в фоновых районах.

Г.М. Черногаева является членом редколлегий журнала «Метеорология и гидрология», а также научно-информационного и проблемно-аналитического бюллетеня «Использование и охрана природных ресурсов в России». Кроме того, Галина Михайловна является действительным членом Русского географического общества, академиком Российской экологической академии, членом диссертационного совета Института географии РАН. В рамках созданной Г.М. Черногаевой научной школы и под её научным руководством 8 аспирантов защитили кандидатские диссертации.

Многолетняя научная, общественная, просветительская работа Галины Михайловны высоко оценивается правительством и обществом. Её деятель-

ность отмечена государственными и ведомственными наградами, в том числе медалью «В память 850-летия Москвы», нагрудными знаками «Почетный работник Гидрометеослужбы России» и «Орден В.И. Вернадского».

Особо следует отметить высокую эрудицию, чувство юмора, блестящие ораторские способности и организаторские навыки Г.М. Черногаевой.

Редакционная коллегия ЭММЭ поздравляет Галину Михайловну с юбилеем и желает ей продолжения активной и плодотворной работы, интересных проектов, достойных учеников и крепкого здоровья.

Редакционная коллегия ЭММЭ