

К юбилею Л. И. Домрачевой



Коллектив редколлегии журнала «Теоретическая и прикладная экология» и коллектив лаборатории биомониторинга Института биологии Коми научного центра Уральского отделения Российской академии наук сердечно поздравляют Людмилу Ивановну Домрачеву с Юбилеем!

С момента основания и по сей день Людмила Ивановна неустанно трудится во благо нашего издания, являясь заместителем главного редактора журнала, а также его идейным источником, вдохновителем и пламенным апологетом. Людмила Ивановна внесла неоценимый вклад в становление журнала. Благодаря её творческому участию журнал «Теоретическая и прикладная экология» включён в перечень изданий, рекомендуемых ВАК, в международные наукометрические базы данных Scopus и Web of Science, получил признание в умах и сердцах как молодых, начинающих, так и маститых учёных-читателей и авторов журнала.

Более полувека Людмила Ивановна работает на кафедре ботаники (ныне кафедре биологии растений, селекции и семеноводства, микробиологии) Вятской государственной сельскохозяйственной академии (ныне Вятского государственного агротехнологического университета). Её исследования в области почвенной альгологии, микологии и микробиологии

являются достойным продолжением традиций научной школы почвенной альгологии, созданной Заслуженным деятелем науки, профессором ВГСХА Э.А. Штиной. Одним из итогов многолетних исследований Л.И. Домрачевой явилась монография «Цветение» почв и закономерности его развития» (2005), в которой впервые был всесторонне рассмотрен феномен «цветения» почвы, обусловленный массовым сезонным развитием водорослей и цианобактерий. Книга сразу же привлекла внимание специалистов и сохраняет свою актуальность, оставаясь одним из наиболее часто цитируемых источников по данной проблеме. Научная деятельность в лаборатории биомониторинга Института биологии Коми НЦ УрО РАН позволила Людмиле Ивановне разработать новые методы биодиагностики, экспресс-методы биотестирования для целей мониторинга в районах действия предприятий по уничтожению химического оружия, промышленных агломераций, селитебных территорий. Она является постоянным членом оргкомитета и редколлегии сборников материалов ежегодных Всероссийских научно-практических конференций с международным участием «Экология родного края: проблемы и пути их решения» и «Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем». В последние годы, благодаря усилиям Л.И. Домрачевой в качестве научного редактора, вышли в свет ряд коллективных монографий сотрудников лаборатории биомониторинга, посвящённых вопросам биодиагностики и биоиндикации антропогенных нарушений окружающей среды, а также перспективам микробной ремедиации загрязнённых экосистем.

Научно-исследовательскую деятельность Людмила Ивановна успешно сочетает с преподавательской работой. В качестве профессора кафедры она читает лекции и проводит практические занятия, руководит выполнением магистерских и кандидатских диссертаций. Для многих своих студентов и аспирантов Людмила Ивановна стала настоящим другом и наставником, помогает им завоёвывать призовые места на региональных и Всероссийских конкурсах молодых учёных. Её ученики продолжают развивать идеи о роли водорослей и цианобактерий в почвенных процессах, в том числе ремедиации загрязнённых почв, сорбции тяжёлых металлов, микробной дегградации полимеров, нефтепродуктов, использовании цианобактериальных комплексов в оценке экологического состояния почв.

Людмилу Ивановну коллеги знают не только как талантливого учёного, прекрасного педагога, но и как человека огромного личного обаяния, высоких душевных качеств, жизнерадостного и всегда готового прийти на помощь. Её отличительными чертами являются природный артистизм, тонкий юмор, отличное владение литературным слогом, умение в жизни подмечать и ценить прекрасное.

Мы искренне желаем Людмиле Ивановне крепкого здоровья, оптимизма, большого человеческого счастья и долгих лет творческой жизни!

*Коллектив редколлегии журнала
«Теоретическая и прикладная экология»
и коллектив лаборатории биомониторинга
ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН*

Журнал «Теоретическая и прикладная экология» совершенствуется и развивается

10 мая 2022 г. исполнилось 15 лет со дня создания научного журнала «Теоретическая и прикладная экология». Учредителями журнала с первых дней его деятельности является Издательский дом «Камертон», а с 2018 г. вторым учредителем стал Вятский государственный университет. Редакции журнала повезло в том, что первым и единственным издателем журнала все 15 лет является издательство ООО «О-Краткое». На обложках журнала все эти годы размещаются фотографии уникального фотохудожника Вятского края Александра Широких.

За годы издания журнала произошло много различных событий в его деятельности, а именно, существенно расширилась география авторского коллектива. Статьи публикуются как на русском, так и на английском языках с присвоением идентификатора doi для облегчения поиска публикаций, у каждого автора указывается ORCID. Каждая статья проходит рецензирование тремя рецензентами, состав которых постоянно обновляется и расширяется. Изменился объём журнала со 100 до 250 страниц, увеличено количество цветных вкладок, что позволяет более детально иллюстрировать содержание представленного исследования, дополняя его фотографиями, рисунками, схемами. С 2018 г. в рамках программы развития журнала разработана электронная редакция, создана онлайн-платформа прохождения статей от подачи на рассмотрение до их издания. Отображается информация о проводимых научных экологических форумах, конференциях, молодёжных конкурсах, а также важных для авторов изменениях в правилах подготовки статей для публикации. Сайт журнала систематически обновляется и дополняется, своевременно размещается актуальная информация о каждом выпуске. Читатели журнала имеют

возможность ознакомиться с полнотекстовой версией необходимой для них статьи.

Журнал включён в базы данных Ulrich's Periodicals Directory, Google Scholar, Российский индекс научного цитирования (РИНЦ), Scopus, RSCI на платформе WoS, неоднократно успешно проходил перерегистрацию в ВАК и в настоящее время готовится документация на новую перерегистрацию. Важным событием для журнала стало включение его в 2018 г. по итогам конкурса в перечень 100 российских научных журналов в рамках реализации ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы».

Редакция журнала «Теоретическая и прикладная экология» нацелена на дальнейшее совершенствование журнала, качественное улучшение содержания, научной и практической значимости материала каждой статьи, расширение географии авторского коллектива, развитие научных контактов с ведущими отечественными и зарубежными учёными.

Безусловно, большая ответственность за продвижение журнала в статус высокорейтинговых научных изданий возлагается, прежде всего, на авторов издаваемых публикаций, на всех членов редколлегии, а также уважаемых рецензентов, которые в оперативном режиме представляют аргументированные рецензии на статьи. С большой благодарностью и признательностью обращаемся ко всем членам редколлегии, рецензентам и авторам с просьбой выдвигать новые идеи и мысли по развитию журнала, стремиться к повышению качества публикуемого материала.

*Главный редактор журнала
«Теоретическая и прикладная экология»,
д.т.н., профессор Т.Я. Ашихмина*