

ЮБИЛЕИ
*JUBILEE***К 70-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ Г. А. КАМЫШЕНКО**
TO THE 70th ANNIVERSARY OF G. A. KAMYSHENKO

Галине Анатольевне Камышенко, кандидату технических наук, доценту, ученому секретарю Института природопользования НАН Беларуси, 19 мая исполнилось 70 лет. Научная и организационная деятельность Галины Анатольевны хорошо известна в Институте и за его пределами.

Математик по образованию, Г. А. Камышенко нашла призвание в природоведческих академических учреждениях, где работает почти полвека. В Институте природопользования НАН Беларуси Галина Анатольевна с 1990 г. Здесь она прошла путь от старшего инженера до ученого секретаря института (с 2007 г.). Основное направление ее научной деятельности – количественные методы в геоэкологии и агрометеорологии.

Значительную роль в становлении Г. А. Камышенко как ученого принадлежит доктору географических наук Г. И. Сачку. В лаборатории моделирования геосистем, возглавляемой Григорием Ивановичем, при активном участии Галины Анатольевны разработаны и реализованы оригинальные программные модули информационно-моделирующей системы «Биогеоэкологическое разнообразие Беларуси». Впервые для Беларуси были получены типологически и территориально распределенные оценки первичной биопродуктивности, динамики растительного вещества и биогенного круговорота важнейших химических элементов для лесных, болотных, луговых и сельскохозяйственных экосистем. Итогом разработки современных методов, подходов и технологий оценки состояния геоэкосистем на разных уровнях их организации стал ряд совместных с Г. И. Сачком монографий: «Биогеоэкологическое разнообразие Беларуси. Информационно-моделирующая система» (1996 г.); «Биогенный круговорот в геоэкосистемах Беларуси (модельный аспект)» (2004 г.). В 2003 г. Г. А. Камышенко успешно защитила кандидатскую диссертацию.

Разработанные компьютерные методы и оригинальные средства анализа данных позволили провести территориально-временной анализ изменчивости температурно-влажностного режима Беларуси; выполнить анализ факторов изменчивости продуктивности сельскохозяйственных культур, возделываемых в Беларуси; построить модель урожайности комплекса основных сельскохозяйственных культур Беларуси; оценить устойчивость урожайности сельскохозяйственных культур и эффективность использования агроресурсного потенциала пахотных земель в условиях изменения климата. По материалам исследований опубликованы монографии «Факторы и модели изменчивости урожайности сельскохозяйственных культур Беларуси» (2006 г., в соавторстве с Г. И. Сачком) и «Погодные условия Беларуси и урожайность сельскохозяйственных культур» (2013 г.).

По результатам исследований Галиной Анатольевной Камышенко самостоятельно и в соавторстве опубликовано более 155 научных работ, среди которых 5 монографий и 3 брошюры, более 60 статей в научных периодических журналах. Полученные результаты Галина Анатольевна стремится довести до практического применения: материалы по продуктивности и динамике запасов древостоев использованы при подготовке Первого национального сообщения Республики Беларусь; результаты исследований в области агрометеорологии внедрены в Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Республиканский гидрометеорологический центр и используются в учебном процессе на кафедре общего землеведения и гидрометеорологии географического факультета Белорусского государственного университета.

Новые грани таланта Г. А. Камышенко раскрылись с назначением ее на должность ученого секретаря института. Математический склад ума, дисциплинированность, высокая работоспособность и доброжелательность Галины Анатольевны позволили ей проявить себя способным организатором, знающим научные проблемы по тематике проводимых в институте научных исследований, умеющим



решать поставленные задачи, качественно и оперативно выполнять поручения руководства, в установленные сроки осуществлять контроль за выполнением постановлений Президиума НАН Беларуси и решений Отделения химии и наук о Земле.

С 2007 г. Г. А. Камышенко отвечает за научно-организационное сопровождение государственных программ научных исследований в области природопользования и охраны окружающей среды: «Природопользование» на 2006–2010 годы, «Химические технологии и материалы, природно-ресурсный потенциал» на 2011–2015 годы в части подпрограммы «Природно-ресурсный потенциал», программ «Природопользование и экология» на 2016–2020 годы и «Природные ресурсы и окружающая среда» на 2021–2025 годы. Галина Анатольевна осуществляла деятельность по контролю и обеспечению эффективной реализации государственной комплексной целевой научно-технической программы «Природные ресурсы и экология» на 2011–2015 годы в пределах компетенции Национальной академии наук Беларуси.

Г. А. Камышенко является ученым секретарем Научного совета по государственной программе научных исследований «Природные ресурсы и окружающая среда» на 2021–2025 годы, секретарем научно-технического совета по подпрограмме «Развитие деятельности белорусской антарктической станции» государственной программы «Научно-инновационная деятельность Национальной академии наук Беларуси» на 2021–2025 годы и входит в состав редколлегии научного журнала «Природопользование».

Галина Анатольевна проводит большую работу по обеспечению послевузовского образовательного процесса в аспирантуре и докторантуре при Институте природопользования НАН Беларуси. Она щедро делится своими знаниями и опытом, помогая аспирантам решать проблемные вопросы. На протяжении многих лет Г. А. Камышенко осуществляла руководство производственной практикой студентов факультета естествознания УО «Белорусский государственный педагогический университет им. М. Танка».

Научные и организационные заслуги Галины Анатольевны были неоднократно отмечены руководством Института природопользования и Национальной академии наук Беларуси. Г. А. Камышенко награждена нагрудным знаком «Юбилейны медаль «У гонар 80-годдзя Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі» (2011 г.), Почетной грамотой Национальной академии наук Беларуси (2012 г.), Почетной грамотой Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь (2018 г.), Почетной грамотой Администрации Президента Республики Беларусь (2021 г.), памятным знаком «У гонар 100-годдзя Інстытута беларускай культуры» (2022 г.), ей объявлена Благодарность Председателя Президиума Национальной академии наук Беларуси (2014 г.).

Юбилейную дату Галина Анатольевна встретила с оптимизмом и намерением продолжать трудовую деятельность, также как и путешествия по разным странам и континентам.

Коллеги и друзья искренне поздравляют Галину Анатольевну Камышенко с юбилеем и желают ей дальнейших творческих успехов, неиссякаемой энергии и новых ярких впечатлений.

***С. А. Лысенко, В. Ф. Логинов, А. В. Матвеев,
В. С. Хомич, С. В. Какарека, Т. И. Кухарчик***
