



ЛЮДМИЛА НИКОЛАЕВНА ЛУЧЕНОК (к 55-летию)

Людмила Николаевна Лученок – известный ученый в области сельскохозяйственного использования торфяных почв, земледелия, растениеводства, биохимии растений и почв. Она родилась в Минске 26 февраля 1971 г., в 1995 г. окончила Белорусский государственный университет по специальности «биология».

Еще во время учебы в университете Людмила Николаевна проявила свои исследовательские качества, поэтому по окончании вуза ее направили на работу в Институт почвоведения и агрохимии НАН Беларуси, где она трудилась в лаборатории микробиологии, биохимии и детоксикации почв. Без отрыва от производства окончила аспирантуру института по специальности «агрохимия», в 2003 г. успешно защитила диссертацию на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук. Молодого ученого увлекла проблема повышения плодородия торфяных почв, находящихся в сельскохозяйственном пользовании, поэтому в 2004 г. в связи с формированием нового направления исследований перешла на работу в Институт мелиорации и луговодства, а в 2008 г. возглавила одно из его важнейших структурных подразделений – лабораторию использования торфяных комплексов.

Проведенные Лученок и под ее руководством исследования охватывают широкий спектр вопросов повышения продуктивности осушенных торфяных почв, разработки новых высокопродуктивных, ресурсосберегающих и экологически безопасных технологий и систем кормопроизводства, основанных на адаптации видового состава кормовых культур к почвенно-гидрологическим условиям полей, рациональном их сочетании и отработке режимов использования в севооборотах, современных приемах интенсификации возделывания с учетом требований адаптивного земледелия, динамики гидрологических параметров мелиоративной системы. Важное место в исследованиях Людмилы Николаевны Лученок уделено вопросам сохранения плодородия торфяных почв посредством разработки приемов агротехники возделывания сельскохозяйственных культур, прежде всего многолетних трав.

Исследователь показала в своих многолетних опытах высокий потенциал продуктивности осушенных торфяных почв при их трансформации в процессе сельскохозяйственного использования, доказала возможность и эффективность возделывания ценных культур, считавшихся ранее непригодными для этих почв.

Ею опубликовано 119 научных работ в отечественных и зарубежных журналах, научных сборниках, разработаны отраслевые рекомендации и регламенты, получено 4 патента на изобретение.

В 2017 г. Людмила Николаевна поступила в докторантуру Научно-практического центра НАН Беларуси по земледелию и в течение 4 лет активно работала без отрыва от производства над подготовкой докторской диссертации на тему «Оптимизация приемов повышения производительной способности трансформированных в процессе

сельскохозяйственного использования торфяных почв Беларуси». В 2021 г. она должна была закончить докторантуру и выйти на защиту докторской диссертации. К этому она была очень близка.

Л. Н. Лученок отличали высокая квалификация как научного работника, ответственность, дисциплинированность и требовательность как к себе, так и к подчиненным, умение ставить научные задачи и мотивировать сотрудников к их выполнению, что обеспечивало сплоченность коллектива и высокую научную результативность лаборатории.

Исследовательскую работу Л. Н. Лученок успешно сочетала с подготовкой научных кадров. Под ее руководством были подготовлены и успешно защищены 2 диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, и до последнего дня она руководила работами вверенных ей соискателей.

В этом году Людмиле Николаевне исполнилось бы 55 лет. К сожалению, ее жизнь унес ковид. Коллеги высоко ценили Людмилу Николаевну за широкий кругозор, знания, деловые качества, энергию, умение добиваться поставленных целей, а также за внимательное отношение к коллегам, отзывчивость и готовность всегда прийти им на помощь.