Научная школа доктора сельскохозяйственных наук, профессора БУШУЕВОЙ Веры Ивановны



Родилась 11 февраля 1952 г. в д. Б-Буда, Озеранского сельсовета, Житковичского района, Гомельской области. В 1975 году Вера Ивановна окончила агрономический факультет УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия» по специальности «агрономия» со специализацией селекция и семеноводство.

С 1975 по 1991 годы работала на опытной станции БГСХА, где занималась селекцией узколистного люпина и прошла путь от младшего научного сотрудника до заведующей отделом селекции и биотехнологии. В 1989 году успешно защитила кандидатскую диссертацию генофонда при «Использование нового исходного материала и сортов люпина узколистного», по специальности: 06.01.05 - селекция и семеноводство. Результатом селекционной работы явилось создание сортов узколистного люпина Резерв-884, Сидерат 892 и Бисер 347, ПО которым получены свидетельства

селекционера.

С 1991 года работает на кафедре селекции и генетики УО БГСХА ассистентом, старшим преподавателем, доцентом. В 2010 г. защитила докторскую диссертацию на тему: «Закономерности формообразовательного процесса и эффективность методов селекции бобовых культур (Lupinus angustifolius L., Galega orientalis Lam., Trifolium pratense L.) в Беларуси» по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство, а с 2011 года – профессор кафедры.

Основные направления исследований школы связаны с селекцией клевера лугового и галеги восточной, которые выполняются под ее руководством более 20 лет в рамках государственных научно-технических программ, республиканского фонда фундаментальных проектов, ориентированных фундаментальных и отраслевых научных направлений и в рамках международного сотрудничества в творческом объединении селекционеров России и Беларуси по программе ТОС «Клевер».

Многолетние исследования по указанным направлениям позволили создать новый генофонд обеих культур и сорта клевера лугового Мерея, ТОС-870, ГПТТ ранний, галеги восточной Нестерка, которые включены в Государственный реестр сортов Республики Беларусь и допущены к возделыванию в условиях производства. На все сорта клевера лугового получены свидетельства селекционера и патенты, а на сорт галеги восточной Нестерка — свидетельство селекционера. Сорта клевера лугового ГПТТ ранний и галеги восточной Нестерка приняты за контроль в Государственной инспекции по испытанию сортов на хозяйственную полезность. Созданы новые сорта клевера лугового Вербуш, галеги восточной БГСХА-2 и СЭГ-2, которые проходят Государственное сортоиспытание.

Опубликовала 273 научных, учебно-методических работ и рекомендаций, в том числе 1 учебное пособие, 1 лекция, 2 монографии, 2 рекомендации производству, 1 книга, 7 свидетельств селекционера, 3 патента на сорта и 4 патента на изобретения.

Более 15 крупных научных работ опубликовано в журналах и сборниках в США, Канаде, России, Украине, Венгрии и Чехословакии.

Под руководством В.И. Бушуевой подготовлено 2 кандидата наук, осуществляет руководство двух аспирантов и 1 докторанта.

Под научным руководством профессора В.И. Бушуевой в УО БГСХА проводится оригинальное семеноводство сортов клевера лугового Мерея, ТОС-870, ГПТТ ранний и

галеги восточной Нестерка, которые широко внедряются в сельскохозяйственное производство Республики Беларусь.

Профессор Бушуева В.И. активно ведет общественную деятельность, является членом методической комиссии и ученого совета агрономического факультета, научнометодического совета по агрономии и экологии сельского хозяйства УО БГСХА и специализированных ученых Советов по защите диссертаций УО БГСХА, РУП «НПЦ НАН Беларуси по земледелию», экспертного совета ВАК РБ №3.