

Евгению Алексеевичу Симакову – 75 лет



Евгений Алексеевич Симаков – доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заслуженный работник сельского хозяйства Московской области, заведующий отделом селекции картофеля ФИЦК им. А. Г. Лорха.

Е. А. Симаков родился в 1950 г. в с. Андреевка Пензенской области.

В 1972 г. с отличием окончил Пензенский СХИ по специальности «Агрономия» со специализацией «Селекция растений». После службы в рядах Советской Армии работал агрономом-экономистом и руководителем проектной группы Пензенского отделения института «Росгипрозем».

С 1974 по 1977 г. обучался в очной аспирантуре НИИКХ, после окончания которой работал в должности младшего и старшего научного сотрудника лаборатории радиобиологии и генетики.

С 1987 по 1997 г. – заведующий лабораторией селекции сортов для интенсивной технологии, с 1997 по 2004 г. – заместитель директора по научной работе и руководитель селекционного центра по картофелю, с 2004 по 2014 г. – директор ВНИИКХ им. А. Г. Лорха, с 2014 г. по настоящее время – заведующий отделом селекции картофеля.

Е. А. Симаков внес существенный вклад в развитие селекции картофеля, разработав методы и приемы, повышающие эффективность селекционного отбора, способствующие сокращению сроков выведения новых сортов и снижению затрат на их создание.

Им изучено влияние индуцированного рекомбиногенеза на повышение генетической изменчивости исходного материала картофеля по хозяйственно ценным количественным признакам, определена селекционная ценность генетически разнообразного исходного материала при создании сортов. Усовершенствована схема селекционного процесса картофеля на основе использования идентичных гибридных популяций в различных эколого-географических условиях, результатом чего явилось создание целого ряда сортов совместной селекции с региональными научными учреждениями РФ. Установлена высокая результативность использования гибридов-беккроссов в селекции на устойчивость к картофельной нематодe, вирусам, фитофторозу и пригодности к переработке, выявлены оптимальные схемы подбора исходных родительских форм по различным направлениям селекции и условия их выращивания для повышения результативности гибридизации, разработаны методы массовой оценки гибридного материала по основным хозяйственно полезным признакам, обоснована схема микроклонального размножения новых перспективных сортов и гибридов картофеля.

Е. А. Симаков является автором более 360 научных работ, 57 авторских свидетельств на изобретения, соавтором 44 сортов картофеля, внесенных в Госреестр РФ. Научная деятельность, широта взглядов, внимательное и чуткое отношение к людям вызывают глубокое уважение и восхищение у коллег и друзей. Благодаря таланту ученого и

педагога, высоким организаторским способностям под его руководством защищено 10 кандидатских диссертаций.

Е. А. Симаков заслуженно удостоен почетных званий и государственных наград: почетных грамот Российской академии сельскохозяйственных наук (2000, 2010) и Министерства сельского хозяйства РФ (2000, 2010), Серебряной медали «За вклад в развитие АПК России» (2007), он отмечен благодарностями (2001, 2006) и Знаком губернатора Московской области «За полезное» (2010), знаками отличия «За заслуги перед городом Люберцы» (2006) и «За заслуги перед Люберецким муниципальным районом» (2010), Почетным знаком «За доблестный труд» (2011), золотыми медалями «Лауреат ВВЦ» (2007, 2010, 2013), Почетной грамотой РАН (2020), юбилейной медалью «300 лет Российской академии наук» (2024).

Уважаемый Евгений Алексеевич, коллектив Кабардино-Балкарского научного центра РАН поздравляет Вас с 75-летним юбилеем! Желаем Вам крепкого здоровья, плодотворной реализации новых идей и проектов, сил и удачи, дальнейших успехов в научно-исследовательской деятельности и практическом применении ее достижений в аграрном секторе России.