

Кандидат в члены-корреспонденты РАН
по Отделению сельскохозяйственных наук РАН
по специальности «растениеводство, защита и биотехнология растений»

ТЕМИРБЕКОВА Сулухан Кудайбердиевна

Ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией селекции на устойчивость к абиотическим и биотическим стрессовым факторам ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт фитопатологии», (Московская обл., р.п. Большие Вяземы), р.16.02.1948, доктор биологических наук, профессор, Заслуженный деятель науки РФ, золотая медаль имени К.А. Тимирязева

Темирбекова С.К. является крупным ученым, известным у нас в стране и за рубежом своими работами в области защиты и селекции растений на групповую устойчивость к болезням, имеет 410 научных работ, является соавтором 18 монографий, из них 2 изданы на английском языке в WoS и Springer, 2 каталогов сортов, редактором 9 научных трудов, 7 рекомендаций для специалистов по защите растений и селекционеров.

Основные научные результаты Темирбековой С.К.:

генетико-селекционным путем решены проблемы опасной болезни энзимомикозного истощения семян (ЭМИС) стратегических сельскохозяйственных культур и созданы иммунологические инновационные технологии селекции на групповую устойчивость к болезням, что отсутствуют в мире;

созданы уникальные сорта пшеницы спельты, полбы голозерной (аналоги отсутствуют в мире), пяти минорных культур с групповой устойчивостью к нескольким болезням, для которых отсутствуют химические средства защиты в мире: актинидия, лимонник, брокколи, сафлор масличный, чеснок озимый. За сорта получено 23 патента и 29 авторских свидетельств.

С. К. Темирбекова – научный консультант по проблеме ЭМИС в России, Германии, Швейцарии и Королевстве Нидерланды. 17 научных сотрудников из этих стран прошли у нее стажировку по освоению фитопатологических и селекционных методов исследования.

Имеет отечественную и международную научную школу. Подготовленный доктор наук из Нидерландов является действительным иностранным членом РАН.

Имеет 2 федеральные награды, высшую награду Министерства сельского хозяйства РФ Золотую медаль «За вклад в развитие АПК России». Всего за научные достижения имеет 7 золотых, 4 серебряных и 3 бронзовых медалей.

Является членом диссертационного совета по защите докторских и кандидатских работ, ведет большую научную деятельность, занимается благотворительностью.

Темирбекова С.К. выдвинута кандидатом в члены-корреспонденты РАН по Отделению сельскохозяйственных наук РАН по специальности «растениеводство, защита и биотехнология растений» Ученым советом ФГБНУ «ВНИИ Фитопатологии» от 07.02.2025г., протокол № 2-25.