



РАМАЗАНОВА САРА БЕКЕНТАЕВНА
24.05.1936-22.09.2025

Ушла из жизни выдающийся учёный, доктор биологических наук, профессор, академик АСНХ Республики Казахстан **Рамазанова Сара Бекентаевна** – человек редкой научной глубины, принципиальности и душевной щедрости, посвятивший всю свою жизнь служению аграрной науке. **Сара Бекентаевна** родилась 24 мая 1936 года в городе Алма-Ата. После окончания Казахского государственного сельскохозяйственного института в 1959 году она начала свой трудовой путь младшим научным сотрудником Республиканской опытной станции овощного и картофельного хозяйства.

Уже в эти годы проявились её целеустремлённость, высокий профессионализм и искренняя преданность науке. Завершив обучение в аспирантуре Всесоюзного НИИ удобрений и агропочвоведения имени Д.Н. Прянишникова, в 1964–1974 гг. Сара Бекентаевна работала агрохимиком, руководителем аналитической группы и отдела Алма-Атинской зональной агрохимлаборатории и внесла весомый вклад в становление системы агрохимического обеспечения земледелия.

С 1974 по 1981 гг. она возглавляла лабораторию физиологии и биохимии, с 1981 года занимала должность заместителя директора института по научной работе Казахского НИИ риса. В этот период ею был внесен значительный вклад в развитие научных основ рисосеяния Приаралья. Сара Бекентаевна стояла у истоков формирования научных основ азотного режима питания риса и совершенствования приёмов применения азотных удобрений. С 1988 по 2008 годы Сара Бекентаевна возглавляла отдел агрохимии Казахского НИИ земледелия имени В.Р. Вильямса, а с 2008 года и до 9 июня 2025 года продолжала активно трудиться в должности главного научного сотрудника. В этот период под её руководством проводилась координация исследований научных учреждений западного, восточного, южного и юго-восточного регионов Казахстана.

Рамазановой С.Б. принадлежит приоритет в проведении исследований в Казахстане с использованием меченого изотопа азота (^{15}N), позволивших впервые получить объективные данные об истинных коэффициентах использования растениями азота почвы и удобрений, а также уточнить пути его трансформации и перераспределения. Ею разработаны приёмы управления продуктивностью культур по микропериодам органогенеза, ставшие основой для создания наукоёмких агротехнологий для условий юга и юго-востока Казахстана. Под её руководством была сформирована научно-методическая основа проведения агроэкологического мониторинга, апробированная в Кызылординской, Алматинской и Жамбылской областях.

Сара Бекентаевна автор более 150 научных работ, в т.ч. рекомендаций, методических указаний, монографии «Минеральное питание озимой пшеницы на юго-востоке Казахстана» (2017), обладатель 5 авторских свидетельств и 2 патентов на изобретения. Под её руководством подготовлены 1 доктор наук, 5 кандидатов наук, магистранты и доктора PhD. Она была награждена медалью «За доблестный труд» (1970), лауреат Государственной премии имени А. И. Бараева (2001), обладатель медали имени И.И. Синягина «За вклад в развитие аграрной науки» (2006), медали «Еңбек ардагері».

Коллектив Казахского НИИ почвоведения и агрохимии имени У.У. Успанова выражает искренние и глубокие соболезнования родным, близким, ученикам и коллегам Сары Бекентаевны.