

**Эссе**  
**первого проректора федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева»**  
**БОРЫЧЕВА Сергея Николаевича**

Сергей Николаевич Борычев родился 3 мая 1977 года в селе Красный Союз Путятинского района Рязанской области, с отличием окончил Рязанскую государственную сельскохозяйственную академию имени профессора П.А. Костычева по специальности «Механизация сельского хозяйства». После окончания академии поступил в аспирантуру по очной форме обучения в родной вуз.

В марте 2000 года начал свою научно-преподавательскую деятельность с должности ассистента кафедры теоретической и прикладной механики. Затем работал старшим преподавателем, доцентом, а с июля 2004 года – заведующий этой же кафедрой. В июне 2009 года был избран деканом инженерного факультета, в июне 2010 года назначен на должность проректора по учебной работе, а с сентября 2016 года – первым проректором.

В 2000 году успешно защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата технических наук, в 2009 году на соискание ученой степени доктора технических наук.

Сергей Николаевич интенсивно занимается научно-исследовательской работой. По результатам исследований им опубликовано свыше 250 научных и учебно-методических работ, в том числе 68 авторских свидетельств и патентов на изобретения и полезные модели, 4 монографии, 13 учебно-методических пособий с грифом УМО. Имеет научные труды важного значения, индексируемые в российских (РИНЦ) и международных (Agris) информационных системах научного цитирования. Индекс Хирша равен 32. Под его научным руководством подготовлено 7 кандидатов наук, более 120 дипломников.

Борычев С.Н. активно занимается исследованиями фундаментальных и прикладных проблем в рамках научной специальности 05.20.01 – технологии и средства механизации сельского хозяйства. Им лично и в соавторстве получены научные достижения национального и международного уровня в соответствующей области науки, признанные научным сообществом. В частности, разработаны теоретически и экспериментально обоснованы и внедрены в сельскохозяйственное производство машинные технологии уборки картофеля с использованием усовершенствованных копателей, копателей-погрузчиков и комбайнов, а также отдельные технологические процессы и технические средства транспортировки, послеуборочной доработки и хранения картофеля. Разработки Сергея Николаевича рекомендованы Департаментом научно-технологической политики и образования Министерства сельского хозяйства Российской Федерации к внедрению в картофелеводческих хозяйствах. Результаты исследований применяются в учебном процессе аграрных образовательных организаций высшего образования.

Сергей Николаевич вносит большой вклад в совершенствование учебного процесса университета, развитие практико-ориентированного обучения, модернизацию программ подготовки специалистов. При его активном участии совместно с ведущими предприятиями региона создано и успешно работают 7 базовых кафедр на производстве.

Борычев С.Н. награжден Серебряной медалью «За вклад в развитие агропромышленного комплекса России», присвоено звание «Почетный работник агропромышленного комплекса России», за многолетнюю плодотворную работу награжден Благодарностью Министерства сельского хозяйства РФ, Почетной грамотой Министерства образования и науки РФ, за высокую организацию работы студенческих сельскохозяйственных отрядов награжден Почетной грамотой Министерства сельского хозяйства и продовольствия Рязанской области, за активное участие в сфере изобретательской и рационализаторской деятельности - Почетной грамотой Министерства промышленности, инновационных и информационных технологий Рязанской области. Согласно решению Международного жюри салона «Архимед 2016» за изобретение сепарирующего устройства корнеклубнеуборочной машины награжден бронзовой медалью, Президиумом РАН в 2016г. присвоено звание «Профессор РАН», за проявленное усердие в работе награжден знаком Губернатора Рязанской области «За усердие».