



Штанько Андрей Сергеевич
кандидат технических наук,
ведущий научный сотрудник
ФГБНУ «Российский научно-
исследовательский институт
проблем мелиорации»

При проведении научно-исследовательской деятельности Штанько Андрей Сергеевич занимался совершенствованием технологий и техники орошения способом дождевания; разработкой системы контроля состояния поливной техники и технологий орошения; повышением эксплуатационной надежности водопроводящей сети и ГТС оросительных систем; разработкой мобильной оросительной сети и принципов ее применения при реконструкции оросительных систем; планированием и реализацией водопользования на оросительных системах при дефиците водных ресурсов; разработкой энергоэффективных оросительных систем; разработкой нормативно-технических и нормативно-методических документов для обеспечения деятельности мелиоративного комплекса и др. В настоящее время основное внимание уделяет исследованию и совершенствованию ресурсосберегающих технологий полива сельскохозяйственных культур. По результатам проведенных исследований опубликовано более 100 научных трудов. Являясь преподавателем аспирантуры ФГБНУ «РосНИИПМ», Штанько А. С. осуществлял подготовку научных кадров и участвовал в повышении их квалификации. С момента основания и по настоящее время является членом редакционной коллегии «Научного журнала Российского НИИ проблем мелиорации» (включен в список ВАК РФ) и «Пути повышения эффективности орошаемого земледелия» (индексируется в системе РИНЦ). Вклад в развитие мелиоративной науки и практики отмечен благодарственными письмами от Управления мелиорации и технического обеспечения Россельхоза, Научно-методического центра по

проблемам мелиорации и водного хозяйства, Отделения мелиорации водного и лесного хозяйства Россельхозакадемии, Правительства Ростовской области.