



Домашенко Юлия Евгеньевна

заместитель директора по науке в области мелиорации, ФГБНУ «Российский научно-исследовательский институт проблем мелиорации», доктор технических наук

Домашенко Юлия Евгеньевна занимается научными исследованиями по усовершенствованию технологических решений по подготовке сточных вод и животноводческих стоков для орошения; по разработке способов и технологий по подготовки дренажных и сбросных вод для орошения сельскохозяйственных культур; по разработке методического обоснования определения ущерба, наносимого сбросами стока с орошаемых массивов и т.п.

Домашенко Ю.Е. проводит исследования на высоком методическом уровне, владеет современными методами проведения опытов и обработки результатов исследований. Неоднократно выступала на научно-практических конференциях по проблемам подготовки сточных вод различного происхождения для целей орошения, а также современным проблемам мелиорации земель, путям и методам их решения.

В 2019 году защитила докторскую диссертацию по теме: Повышение экологической безопасности оросительных мелиораций при использовании природных и сточных вод.

Под руководством Домашенко Ю.Е. была защищена одна кандидатская диссертация (2016 г.). В настоящее время Домашенко Ю.Е. ведет активную работу по подготовке кадров высшей квалификации: руководит научными работами трех аспирантов.

Домашенко Ю. Е. подготовила более 103 статей в журнале, 18 из которых опубликованы в журналах, рекомендуемых ВАК. Является соавтором 4 монографий и 4 рекомендаций. Имеет 34 патента на изобретения и 7 свидетельств на программы для ЭВМ, 19 статей в сборнике трудов конференции. 176 публикаций в научной электронной библиотеке Elibrary.ru. Общее число публикаций в Российском индексе научного цитирования (РИНЦ) 165 и 29 публикаций входящих в ядро РИНЦ, публикаций в изданиях, индексируемых в Scopus – 3.

За добросовестный труд, значительный вклад в развитие мелиоративного комплекса региона Домашенко Ю.Е. удостоена награждения Благодарственным письмом Министерства сельского хозяйства и продовольствия Ростовской области.