



Докучаева Лидия Михайловна
ведущий научный сотрудник отдела
управления продуктивностью
агробиоценозом орошаемых земель ФГБНУ
«РосНИИПМ»
кандидат сельскохозяйственных наук

Докучаева Лидия Михайловна работает в отрасли сельского хозяйства России – более 40 лет, поступив в ЮжНИИГиМ (ныне ФГБНУ «РосНИИПМ») в 1968 г. после окончания Ростовского государственного университета по специальности «Агрохимия и почвоведение».

В 1976 г. защитила кандидатскую диссертацию по специальности «Мелиорация и охрана окружающей среды».

Докучаева Л. М. выполняет научные исследования по разработке технологий по воспроизводству плодородия орошаемых земель, направленные на повышение эффективности использования орошаемых земель, а также занимается вопросами ресурсосбережения. Являлась ответственным исполнителем координационных тем по регулированию плодородия почв орошаемых земель и предотвращению деградации почвы. Выполняла работы в рамках выполнения НИОКР по ФЦП «Плодородие» и др. Опубликовано автором и в соавторстве 265 научных работ, в том числе 17 книг и монографий, 38 рекомендаций и методических указаний.

На сегодняшний день она является ведущим специалистом в Ростовской области в вопросах мелиорации сельскохозяйственных земель, технологии и техники орошения, повышения плодородия и эффективности использования мелиорированных земель, в вопросах усовершенствования и внедрения современных технологий воспроизводства плодородия орошаемых земель. Имеет большой опыт работы в области оценки современного состояния мелиорации в России, участвовала в разработке Концепции и Программы развития мелиорации сельскохозяйственных земель России на период до 2020 года, занимается вопросами почвенно-мелиоративного обследования участков на предмет их орошения с выдачей рекомендаций по улучшению их плодородия.

Награждена бронзовой медалью по итогам выставки «Золотая осень 2010» за разработку теоретических основ и инновационных технологических

средств долговременного превентивного управления плодородием биogeосистем путем утилизации фосфогипса в почве.

Является членом редколлегии журнала «Научный журнал Российского НИИ проблем мелиорации» (включен в список ВАК РФ).