

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ о соискателе Макшаковой Ольге Викторовне

О.В. Макшакова закончила факультет почвоведения, агрохимии и экологии РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева в 2009 г. и ей была присвоена квалификация «ученый агроном-эколог» по специальности «агрохимия и почвоведение».

После окончания обучения в университете с 2009 г. по настоящее время О.В. Макшакова работает ведущим специалистом в лаборатории агрохимии органических удобрений ВНИИ агрохимии имени Д.Н. Прянишникова. С 2009 по 2012 гг. проходила обучение в аспирантуре ВНИИА и подготовила кандидатскую диссертацию на тему: «Последствие длительного применения органических и минеральных удобрений и урожайность и качество озимой ржи».

При подготовке кандидатской диссертации О.В. Макшакова изучила обширный литературный материал по воздействию органических и минеральных удобрений на урожайность и качество озимой ржи на дерново-подзолистых почвах для написания аналитического обзора. Освоила необходимые методики проведения исследований. Участвовала в проведении полевых работ в длительном опыте, а также в отборе почвенных и растительных проб и в последующем их химическом анализе.

На основании полученных в полевом опыте оригинальных данных ею сформулирован ряд важных положений о последствии ранее систематически применяемых органических и минеральных удобрений на посевах озимой ржи, возделываемой в севообороте, сделаны ценные выводы и предложения производству, что в целом может послужить научным обоснованием для оптимизации систем удобрения этой важной зерновой культуры и обеспечения роста ее производства.

О.В. Макшакова обладает трудолюбием и целеустремленностью в достижении цели, высокими личными качествами. Является сложившимся специалистом в области агрохимии.

Считаю, что диссертационная работа, выполненная О.В. Макшаковой, может быть представлена к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – агрохимия.

Научный руководитель,  
доктор сельскохозяйственных наук,  
профессор, заслуженный деятель науки РФ,  
заведующая лабораторией агрохимии  
органических удобрений ВНИИА

Г.Е. Мёрзлая

Подпись Г.Е. Мёрзлой заверяю: Ученый секретарь ВНИИА  
кандидат биологических наук

В.В. Носиков

