

ОТЗЫВ

научного руководителя доктора сельскохозяйственных наук,
профессора И.Ф. Медведева на диссертационную работу
Бузуевой Анастасии Сергеевны «Фациальная обеспеченность питательными
элементами и влияние удобрений на продуктивность различных ценозов
агроландшафта»

Тема диссертационной работы А.С. Бузуевой несомненно актуальна, так как направлена на изучение фациального применения азотных удобрений, позволяющих формировать высокие урожаи различных сельскохозяйственных ценозов. Автор на основе анализа большого объема литературных источников убедительно доказала необходимость проведения исследований по изученным вопросам.

Научная новизна работы несомненна. Впервые на черноземах южных получены данные по фациальной обеспеченности почвы элементами питания, определено влияние различных доз азотных удобрений на содержание азота, фосфора, калия и урожайность сельскохозяйственных ценозов.

В задачи исследований входило ответить на вопросы, связанные с изучением эффективности применения азотных удобрений в различных фациях агроландшафта с учетом влияния рельефа. До настоящего времени вопросы, связанные с ландшафтной оценкой применения азотных удобрений на черноземе южном остаются малоизученными.

В 2011 году Бузуева А.С. окончила федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И.Вавилова» по специальности «Агроэкология». В том же году она поступила в очную аспирантуру федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И.Вавилова».

За время проведения научно-исследовательской работы А.С. Бузуева проявила себя как целеустремленный, грамотный, трудолюбивый и

всесторонне развитый специалист, заинтересованный в проведении научных исследований по изучаемой теме.

На основании проведенных исследований и производственной проверки результатов получены вполне аргументированные выводы, позволяющие рекомендовать разработанные приемы, повышающие урожайность сельскохозяйственных ценозов для широкого использования. Исследования проведены на высоком методическом уровне, что свидетельствует о знании основных методик постановки и проведения полевого опыта, умении анализировать и обобщать полученные экспериментальные данные.

Считаю, что данная научная работа вполне отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 - агрохимия.

Научный руководитель,
гл. научный сотрудник института, зав.
отделом Экологии агроландшафтов
Федерального государственного
бюджетного научного учреждения
«Научно-исследовательский институт
Юго-Востока», д.с.-х.н., профессор
Специальность 06.01.01 – общее
земледелие, 06.01.03 –
агрочвоведение
410010, г. Саратов, Тулайкова, д. 7
E-mail: medvedev-uv@mail.ru,
тел.:89372447476


Медведев И.Ф.

Подпись Медведева И.Ф. заверяю
Уч. секретарь Федерального
государственного бюджетного
научного учреждения «Научно-
исследовательский институт Юго-
Востока», Юго-Востока», к.б.н.





Акинина В.Н.