

Отзыв

научного руководителя

на диссертационную работу Щукина Ивана Михайловича
«Оценка экологического состояния агроэкосистем Верхневолжья»,
представленную к защите на соискание ученой степени кандидата
биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология (биология)

Щукин Иван Михайлович в 2011 году окончил ГОУ ВПО «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» по специальности «Почвоведение», квалификация почвовед. При защите выпускной квалификационной работы государственной комиссией он был рекомендован в аспирантуру.

После окончания университета в 2011 году он успешно поступил в аспирантуру по специальности 03.02.08 – Экология (в биология) (биологические науки). Щукин Иван Михайлович вёл работу по выполнению кандидатской диссертации на базе кафедры биологии и экологии ВлГУ.

В ходе диссертационного исследования И.М. Щукиным изучена научная литература и изучены отчеты НИИ Верхневолжского региона. Это дало возможность диссертанту обоснованно подойти к выбору темы, объекта и предмета исследований. Безусловно, выполненная им работа в настоящее время актуальна. Снижение плодородия почвы нарушает сбалансированность агроэкосистем и в значительной степени обостряет экологическую ситуацию в агроценозах. Наибольшее внимание в этом плане привлекают почвы Верхневолжского региона, находящиеся в длительном агрогенном использовании. В связи с этим возникает актуальная необходимость изучения свойств и процессов в почвах агроэкосистем, анализа их современного экологического состояния и прогноза их эволюции с учётом целевого назначения и особенностей конкретных климатических условий.

Личный вклад автора И.М. Щукина в выполнение диссертационного исследования заключается в разработке программы и комплекса исследований. В период с 2012–2016 гг. автором в длительных стационарных полевых опытах на базе Владимирского НИИСХ, Всероссийского НИИОУ, Ивановской государственной сельскохозяйственной академии, Костромского НИИСХ проведен отбор проб почв и воздуха, проведена камеральная обработка данных и их математическая обработка. Полевые опыты осуществлялись при непосредственном участии автора.

Основные положения и выводы по диссертационному исследованию И.М. Щукина изложены в 15 печатных работах, из них 5 работ опубликованы

в журнале, включенном в перечень ВАК. Материалы диссертации в достаточной степени апробированы на научно-практических конференциях различного уровня.

В заключение следует отметить высокую ответственность, целеустремленность, добросовестность и самостоятельность Щукина Ивана Михайловича в выполнении диссертационной работы, которая позволила ему сформироваться как специалисту в области агроэкологии.

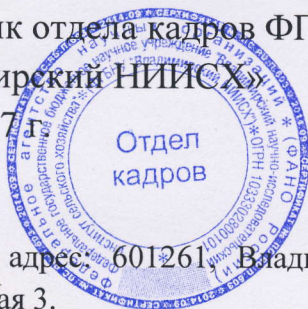
Выполненная И.М. Щукиным диссертационная работа «Оценка экологического состояния агроэкосистем Верхневолжья», соответствует специальности 03.02.08 – Экология (биология) и критериям Положения о порядке присуждения ученых степеней, а Щукин Иван Михайлович заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – Экология (биология).

Научный руководитель,
доктор сельскохозяйственных наук
(06.01.01 «Общее земледелие»), профессор
заместитель директора по научной работе
ФГБНУ «Владимирский
научно-исследовательский
институт сельского хозяйства»



Зинченко Сергей Иванович

Подпись Зинченко С.И. заверяю.
Начальник отдела кадров ФГБНУ
«Владимирский НИИСХ»
08.12.2017 г.



Савчинская Марина Владимировна

Почтовый адрес: 601261, Владимирская область, Суздальский район, п. Новый, ул. Центральная 3.

Контактные телефоны: (49231) 2 – 19 – 15

E – mail: adm@vnish.elkom.ru