

Отзыв

научного руководителя на диссертационную работу А.Б. Бабунова «Эффективность влияния минеральных удобрений на урожайность и качество ячменя ярового на выщелоченных черноземах», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – агрохимия

Работа А.Б. Бабунова посвящена изучению эффективности применения минеральных удобрений под новый районированный сорт ячменя ярового «Саншайн», который занимает значительный удельный вес в структуре посевных площадей Тамбовской области. Результаты его исследований показали, что внесение азотных, фосфорных и калийных удобрений обеспечивают получение высоких урожаев на выщелоченном черноземе. Данный сорт намного превысил эффективность удобрений, которые вносились под ранее изучаемые сорта на таких же почвах. Наряду с этим, удобрения оказывали положительное влияние на качество зерна.

Результаты, полученные автором не вызывают сомнения, поскольку работа выполнена на хорошем методическом уровне, результаты были подвергнуты статистической обработке, анализы почв и растений выполнены стандартными методами в аккредитованной лаборатории, выводы и предложения автора достаточно обоснованы.

За годы обучения в аспирантуре А.Б. Бабунов проявил себя способным исследователем, который может самостоятельно выполнять научную работу в области агрохимии. За этот период выступал на научных конференциях и опубликовал три печатные работы в журналах рекомендованных ВАК. Исследования автора, кроме теоретического значения имеют и практическую направленность в деле наиболее рационального использования минеральных удобрений под ячмень яровой на черноземах выщелоченных.

Считаю, что представленную работу можно рекомендовать к защите в диссертационном совете Д 006.029.01, поскольку она соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (ред. от 11.09.2021 г.), предъявленным кандидатским диссертациям, а ее автор – Андрей Борисович Бабунов заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.04 – Агрохимия.

Отзыв дан для представления в диссертационный совет.

Научный консультант,
доктор сельскохозяйственных наук
(06.01.04 - Агрохимия)
заведующий лабораторией оценки
эффективности минеральных удобрений и
регулирувания плодородия почв
ВНИИ агрохимии имени
Д.Н. Прянишникова

Шафран Станислав Аронович

127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 31А
т. (499) 976-37-50
факс. (499) 976-37-50

Подпись

Шафран С.А.

Удостоверяю
начальник отдела кадров



Л.И. Гранкина

03.06.2022г.