

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу аспирантки Куренской Ольги Юрьевны по теме «Формирование урожайности и качества семян люпина в зависимости от сорта и минеральных удобрений в лесостепи Центрально-Черноземного региона», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Тема диссертационной работы посвящена актуальной проблеме – повышению урожайности и качества семян люпина, ценной высокобелковой зернофуражной культуры, в условиях лесостепи Центрально-Черноземного региона. Целью научных исследований Куренской О.Ю. было установление закономерностей формирования урожая и качества семян люпина в зависимости от сортовых особенностей и влияния минеральных удобрений в условиях лесостепи региона.

Научная и практическая ценность диссертационной работы состоит в том, что впервые в условиях лесостепи ЦЧР установлены видовые и сортовые различия в формировании урожая и качества семян люпина белого и узколистного, выделены наиболее скороспелые, засухоустойчивые, адаптивные, высокопродуктивные сорта и сортообразцы люпина. Установлены закономерности влияния минеральных макро- и микроудобрений на рост и развитие растений, фотосинтетическую и симбиотическую активность посевов, величину и качество урожая семян люпина белого. Проведена экономическая и биоэнергетическая оценка эффективности изучаемых технологических приёмов возделывания люпина в регионе.

Куренская О.Ю. выполнила большую по объёму научную работу, трудоемкую, достаточную для научного аргументирования выводов и предложений современному аграрному производству. Во время обучения в аспирантуре Куренская О.Ю. проработала необходимое количество отечественной и зарубежной литературы по теме диссертации, лично планировала эксперименты и обобщала полученные данные. Результаты исследований опубликованы в рецензируемых журналах. Куренская О.Ю. принимала активное участие в научных конференциях, выступая с докладами и презентациями.

Наряду с исследовательской работой О.Ю. Куренская во время обучения в аспирантуре активно привлекалась к преподавательской деятельности с целью приобретения навыков педагогического мастерства и показала себя эрудированным преподавателем по основным агрономическим дисциплинам кафедры.

Куренская О.Ю. является сложившимся научным работником, обладающим сформированными общими, профессиональными и педагогическими компетенциями, применяемыми в научно-методической деятельности образовательных учреждений.

