Отзыв

На автореферат диссертации Дышко В.В. «Оптимизация приёмов возделывания узколистного люпина по зерновой технологии в условиях Центрального Нечерноземья», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство.

Актуальность исследований не вызывает сомнений. Получение высоких и стабильных урожаев зерновых бобовых культур, в частности люпина безалкалоидного, с хорошим качеством зерна на лёгких по механическому составу почвах, повышение уровня их плодородия является важной народнохозяйственной проблемой.

Автор ставит перед собой цель в научном обосновании оптимизации элементов технологий возделывания узколистного люпина на зерно в условиях Центрального Нечерноземья.

Для достижения поставленной цели решались задачи по исследованию влияния различных видов основной обработки почвы на агрофизические свойства почвы, урожайность зерна, уровень засорённости посевов, в том числе в сочетании с применением гербицидов; влияние уровня фосфатного состояния почвы на урожайность люпина и содержание органического вещества почвы, представить агроэкономическую оценку.

Для решения задач научной работы были заложены два полевых эксперимента. Достоверность результатов опытных данных сомнений не вызывает. Доказано преимущество основной отвальной обработки почвы в сочетании с применением гербицидов при создании лучших условий для возделывания люпина, обеспечении максимального уровня урожайности, снижении засорённости посевов, распределении корневой системы в почвенном профиле. Показано, что улучшение фосфатного состояния почвы положительно влияет на урожайность люпина узколистного и способствует значительному накоплению в почве свежего органического вещества и элементов питания. Поставленные автором задачи результатами исследований раскрыты полностью.

Считаем, что представленная к защите диссертационная работа отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор – Дышко Виталий Витальевич, достоин присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Зам. директора по научной работе ФГБНУ
«Владимирский НИИСХ» доктор
сельскохозяйственных наук по специальности
06.01.01. «Общее земледелие» Зинченко Сергей Иванович

Ведущий научный сотрудник лаборатории
агроландшафтов ФГБНУ «Владимирский НИИСХ»,
кандидат сельскохозяйственных наук Чернов Олег Сергеевич
по специальности 06.01.04. «Агрохимия»

Подписи Зинченко С.И. и Чернова О.С. заверено
начальником отдела кадров ФГБНУ
«Владимирский НИИСХ» Савчинская Марина
Владимировна

Отдел кадров

ФГБНУ «Владимирский НИИСХ», 601261, Владимирская обл., Суздальский р – н, п. Новый, ул. Центральная, 3, тел. (49231) 2-19-15.
E-mail: adm@vnish.elkom.ru