

## Отзыв

на автореферат диссертации Куренской Ольги Юрьевны на тему: «Совершенствование элементов технологии возделывания люпина в условиях лесостепи Центрально-Черноземного региона», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Специальность 06.01.01- общее земледелие, растениеводство.

Результатами научных исследований во многих регионах России показана перспективность введения современных сортов однолетних люпинов в севообороты при решении вопросов улучшения кормовой базы животноводства и стабилизации почвенного плодородия, однако на практике увеличению посевных площадей этой культуры препятствует отсутствие научно-обоснованной видовой и сортовой технологии возделывания культуры. В связи с изложенным, тема исследований Куренковой О.Ю., направленная на совершенствование элементов технологии возделывания люпина в условиях лесостепи Центрально-Черноземного региона, является весьма актуальной, практически значимой.

Исходя из анализа текста автореферата не вызывает сомнений объект, предмет, цель и задачи исследования, положения, выносимые на защиту.

В качестве положительных сторон диссертационных исследований можно отметить, что автором методически грамотно проведены в течение трех лет полевые исследования, так в полевом опыте с люпином белым сорта Дега использована классическая полная факториальная схема с минеральными удобрениями, дополненная вариантами с внесением микроудобрений, что повышает научную ценность полученных данных.

Дискуссионным является вопрос об эффективности азотных удобрений при возделывании люпина, результаты представленных исследований показали, что их применение не вызывало снижения азотфиксирующей деятельности растений, способствовало повышению величины и качества урожая семян люпина белого.

Автором выполнена агробиологическая оценка широкого набора сортов и сортообразцов люпина белого и люпина узколистного с использованием большого числа показателей, что позволило сделать обоснованные рекомендации по их дальнейшему использованию.

В качестве замечаний необходимо отметить следующее:

1. В исследованиях не нашел отражение вопрос об использовании препаратов с активными штаммами азотфиксирующих бактерий ;
2. Не уточнена методика определения содержания алкалоидов в семенах.

Согласно автореферату результаты исследований по теме диссертации опубликованы и обсуждались на научных и научно-практических конференциях.

Считаю, что диссертационное исследование Ольги Юрьевны Куренской выполнено на высоком научно-методическом уровне, имеет теоретическую и практическую ценность, отвечает требованиям, предъявляемым ВАК Минобрнауки Российской Федерации к диссертационным исследованиям на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, а соискатель достоин присуждения искомой степени по специальности 06.01.01- общее земледелие, растениеводство.



/Таран Татьяна Васильевна /  
кандидат сельскохозяйственных наук,  
доцент кафедры экологии ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА



ФГБОУ ВО «Ярославская государственная  
сельскохозяйственная академия»  
Адрес: 150099 г. Ярославль, Тутаевское шоссе, 58  
Телефон: +7 (4852) 55-28-83  
E-mail: info@yarcx.ru