ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Галиева Рамиса Ракиповича**, представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук на тему: **«Приемы зяблевой обработки почвы, удобрения и инсектициды в технологии возделывания льна масличного в Среднем Предуралье»** по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Исследования, проведенные Р.Р. Галиевым, представляют большую ценность как для научных, так и практических целей.

Формирования высокого уровня урожайности льна и повышение качества получаемой продукции являются значимыми проблемами земледелия современной России. Несовершенство сортовой агротехники, систем обработки почвы, удобрений, защиты растений ведут к недополучению урожая в льноводческих хозяйствах.

Для максимального использования потенциала льна масличного необходим оптимальный подбор сорта, сочетание основной обработки почвы, применения различных видов удобрений и комплекса мероприятий по борьбе с вредными организмами.

Научная новизна и практическая значимость не вызывают сомнений. На основе исследований в двух полевых трехфакторных опытах автор дал комплексную оценку различных по интенсивности технологий возделывания льна масличного, обосновал изменения засоренности посевов, урожайности и качества маслосемян, с учетом энергетической и экономической оценки их эффективности. Практическая значимость предполагает внедрение в производство технологии на основе безотвальной обработки, с внесением удобрений на планируемую урожайность и предпосевной обработкой семян льна инсектицидом, что позволит увеличить его урожайность на 23,1-41,0 % при снижении производственных затрат.

Результаты исследований опубликованы в 12 научных статьях, из них 3 в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Представленная диссертационная работа содержит решение важной для сельскохозяйственного производства проблемы повышения урожайности и качества семян льна масличного.

Замечания:

В рекомендациях производству следовало бы указать, какую дозу минеральных удобрений вы предлагаете вносить под изученные сорта, так как этот фактор также рассматривался в цели и задачах Ваших исследований.

В целом диссертационная работа имеет важное научное и практическое значение, соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней»). Её автор, **Галиев Рамис Ракипович**, заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Зав. отделом земледелия,
агрохимии и кормопроизводства
Федерального государственного
бюджетного научного учреждения
«Федеральный аграрный научный центр
Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого»
(ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока)
доктор с.-х. наук по специальности Людмила Михайловна
06.01.01 – общее земледелие Козлова

Подпись Л.М. Козловой
заверяю:
Ученый секретарь
ФГБНУ ФАНЦ Северо-Востока, Елена Юрьевна
кандидат с.-х. наук Тимкина