

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Лекарева Андрея Владимировича на тему «Совершенствование технологических приемов возделывания сортов и гибридов подсолнечника на черноземе обыкновенном степной зоны Саратовского Правобережья», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство

Подсолнечник является важнейшей сельскохозяйственной культурой степного Поволжья, что обусловлено широким и разнообразным использованием его маслосемян и надземной массы - на пищевые, кормовые и технические цели. Для повышения продуктивности этой ценной культуры необходимо постоянное совершенствование технологических приемов возделывания. В связи с этим исследования Андрея Владимировича Лекарева, несомненно, актуальны и имеют большое производственное значение.

Исследования соискателя, впервые проведенные в степной зоне Поволжья, позволили выявить особенности формирования хозяйственно-ценных признаков восьми наиболее перспективных сортов и гибридов подсолнечника местной селекции, которую успешно ведут сотрудники лаборатории масличных культур НИИСХ Юго-Востока.

При этом для зоны чернозема обыкновенного Саратовского Правобережья были подобраны наиболее адаптивные и стабильные по продуктивности сорта и гибриды подсолнечника, определены оптимальные параметры соотношения способа посева и нормы высева, установлена эффективная система применения макро-; микроудобрений и стимуляторов роста. Разработанные А.В. Лекаревым технологические приемы возделывания обеспечивают стабильное получение более 3,0 тонн маслосемян с гектара.


Разносторонние наблюдения за ростом и развитием растений подсолнечника, формированием урожая и его качества выполнены на высоком методическом уровне. Достоверность сделанных рекомендаций подтверждаются применением современных методов экономической, энергетической и статистической оценки экспериментальных данных.

В целом по актуальности, новизне, теоретической и практической значимости диссертация Лекарева Андрея Владимировича отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Минобрнауки РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.01 – общее земледелие, растениеводство.

Старший научный сотрудник отдела земледелия и технологий возделывания с.-х. культур,
кандидат с.-х. наук, специальность 06.01.04. - агрохимия,
Ульяновского НИИСХ-филиала СамНЦ РАН,
433315, Ульяновская область, Ульяновский район, п. Тимирязевский, ул. Институтская, д.19
тел.: 8(84254)3-41-32, e-mail: ulniish@mail.ru

Ученый секретарь, кандидат с.-х. наук
Ульяновского НИИСХ-филиала СамНЦ РАН
14.12.2020 г.



 Никифорова
Светлана
Александровна

 Власов В.Г.