ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Орлова Артёма Александровича на тему «Оптимизация технологии возделывания льна масличного в степи Западной Сибири», представленную на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 4.1.1 – Общее земледелие и растениеводство

Лен масличный является перспективной и высокорентабельной культурой, относительно не прихотлив к условиям возделывания, обеспечивает высокую урожайность семян, имеет различное направление использования (масло, кормовые жмыхи и шроты, льноволокно). В последние годы во многих странах мира, включая Россию, интерес к этой культуре существенно вырос, поэтому совершенствование технологии её возделывания является одной из важнейших задач аграрной науки. В этом аспекте диссертационная работа Орлова А.А., направленная на изучение приемов возделывания льна масличного в засушливых условиях степной зоны Западной Сибири, является актуальной и имеет теоретическое и практическое значение.

Научная новизна заключается в том, что впервые в производственных условиях степной зоны Западной Сибири изучены основные приемы возделывания льна масличного сорта Северный, определены оптимальные сроки посева, нормы высева и расход рабочей жидкости при опрыскивании посевов гербицидами, выявлены эффективные средства химизации.

Внедрение полученных результатов опытов в сельскохозяйственные и фермерские предприятия степной зоны Западной Сибири будет способствовать получению стабильных урожаев льна масличного на уровне 1,2 т/га с уровнем рентабельности более 150 %.

Сформулированные в автореферате заключение и рекомендации производству обоснованы и логически вытекают из результатов исследований. Достоверность полученных данных подтверждена значительным объемом экспериментального материала и его статистической обработкой.

По результатам исследований опубликовано 7 научных работ, в том числе 3 в рецензируемых научных изданиях, включённых в перечень ВАК РФ, и 1 – в издании, входящем в базу данных Scopus. Также была проведена апробация на ряде научно-практических конференций различного уровня.

При анализе автореферата возникли следующие вопросы и замечания:

- ✓ в автореферате недостаточно полно представлена методика проведения исследований: схема опытов, агротехника, агрохимический анализ почвы;
- ✓ по данным автореферата не ясны причинно-следственные связи результатов исследований.

Отмеченные замечания не снижают ценность работы.

Таким образом, диссертационная работа на тему «Оптимизация технологии возделывания льна масличного в степи Западной Сибири» по актуальности, новизне и практической значимости соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук

(пп. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. N 842), а её автор – Орлов Артём Александрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 4.1.1 – Общее земледелие и растениеводство.

Мария Анатольевна Носевич, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент, доцент кафедры растениеводства им. И.А. Стебута ФГБОУ ВО СПбГАУ.

Шифр и название специальности, по которой была защищена диссертация – 06.01.12 – Кормопроизводство и луговодство (2001 г.), доцент по кафедре растениеводства (2010 г.)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО СПбГАУ), 196601, Санкт-Петербург, город Пушкин, Петербургское шоссе, д. 2, лит. А, тел./факс (812) 451-90-81; +7 (812) 318-11-50 (вн.721); e-mail: agro@spbgau.ru; stebut@spbgau.ru

https://spbgau.ru/sveden/employees/kafedra-rastenievodstva-im-i-a-stebuta

Выражаю свое согласие на размещение отзыва в сети интернет:

Носевич – Мария Анатольевна Носевич

26 января 2026 г.

Подпись М.А. Носевич заверяю:
Проректор по научной и международной работе
ФГБОУ ВО СПбГАУ, Р.О. Колесников