

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ДАВЫДОВОЙ ОЛЬГИ КОНСТАНТИНОВНЫ
на тему «СОЗДАНИЕ И ОЦЕНКА НОВОГО ИСХОДНОГО МАТЕРИАЛА
ДЛЯ СЕЛЕКЦИИ БЕЗНАРКОТИЧЕСКОЙ ОДНОДОМНОЙ КОНОПЛИ
ПОСЕВНОЙ В УСЛОВИЯХ СРЕДНЕГО ПОВОЛЖЬЯ», представленной на
соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук
по специальности 4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений

В современных условиях среди технических культур видное место занимает однодомная конопля. Эта культура считается источником тысячи наименований видов продукции для медицинской, пищевой, текстильной, легкой, бумажной, строительной, авиационной, топливно-энергетической и других отраслей промышленности. Применение новых технологий переработки продукции данной культуры способствует развитию новых направлений использования, поэтому современное производство нуждается в сортах конопли различного направления использования. За многолетнюю свою историю конопля вошла в культуру земледелия в разных странах мира. Сегодня большое значение придают восстановлению и дальнейшему развитию коноплеводства в Российской Федерации. Поэтому главным направлением селекции конопли стало выведение низкоканныбиноидных форм, обладающих высокой продуктивностью, имеющих различное направление хозяйственного использования и устойчивых к неблагоприятным факторам среды. В связи с этим, представленные соискателем исследования по созданию и оценке нового исходного материала для селекции безнаркотических сортов конопли в условиях лесостепи Среднего Поволжья для различных направлений использования приобретают особую актуальность.

Автором на основании проведенных исследований научно обоснован подбор родительских пар, получены новые селекционные формы, характеризующиеся высокими показателями основных хозяйственно полезных признаков и свойств. Создан ценный исходный материал, не обладающий наркотической активностью, стабильным отсутствием поскони, высокой семенной продуктивностью, качеством волокна и содержанием масла в семенах, устойчивый к основным болезням и вредителям конопли.

По результатам диссертационного исследования опубликовано 12 печатных работ, в том числе 5 – в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ.

Выводы и рекомендации в автореферате отвечают поставленным задачам исследований и научно обоснованы результатами полевых опытов, лабораторных исследований, расчетами экономической эффективности. В работе имеется научная новизна, теоретическая и практическая значимость. Результаты исследований и основные положения диссертационной работы апробированы на конференциях разного уровня.

Диссертационная работа «Создание и оценка нового исходного материала для селекции безнаркотической однодомной конопли посевной в услови-

ях Среднего Поволжья» по актуальности, новизне и практической значимости соответствует требованиям пп. 9–11, 13–14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата наук, а её автор, Давыдова Ольга Константиновна, заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.2. Селекция, семеноводство и биотехнология растений.

Профессор кафедры растениеводства, земледелия
и селекции ФГБОУ ВО Удмуртский ГАУ, доктор сельскохозяйственных
наук по специальности 06.01.01 – Общее земледелие, растениеводство
(2014 г.),

доцент

Корепанова Елена Витальевна
02.04.2025 г.

Место работы:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Удмуртский государственный аграрный университет»
426069, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Студенческая, 11
Тел.: 8(3412) 58-99-47, e-mail: info@udsau.ru

Подпись Корепановой Е.В. «заверяю».

Подпись заверяю:
Начальник управления
кадрового делопроизводства
Удмуртского ГАУ

