Отзыв

научного руководителя
Сагировой Розы Агзамовны доктора сельскохозяйственных наук
на Шапенкову Светлану Владиславовну, соискателя ученой степени
кандидата сельскохозяйственных наук
по научной специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

Шапенкова Светлана Владиславовна 1995 года рождения, окончила с отличием ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского» в 2019 году по направлению подготовки 35.04.04 – Агрономия и в этом же году поступила в очную аспирантуру по направлению подготовки 35.06.01 – Сельское хозяйство, направленности (профилю) Общее земледелие, растениеводство.

Наряду с наиболее распространенным в последние годы – рапсом, перспективу представляет горчица белая, которая успешно возделывается во многих регионах нашей страны. Горчица белая – перспективная культура, с высоким потенциалом семенной продуктивности до 2,5 т/га, имеет короткий вегетационный период от 65 до 90 дней. Ее возделывают с целью получения масла для использования в технической промышленности при производстве биотоплива. При использовании на кормовые цели культура обеспечивает урожайность зеленой массы от 28 до 35 т/га с высоким содержанием белка и может применяться для приготовления различных видов кормов. Применяется в сельскохозяйственном производстве на сидеральные цели и для создания сырьевого конвейера для пчеловодства.

В связи с вышеперечисленными достоинствами данной культуры для внедрения горчицы белой в агропромышленный комплекс Иркутской области стояла цель – разработать основные элементы технологии возделывания горчицы белой на семенные цели в условиях лесостепной зоны Предбайкалья.

За время проведения научных исследований по теме кандидатской диссертации проявила себя как грамотный, трудолюбивый соискатель, успешно выполняющий программу исследований. Шапенкова С.В. в запланированные сроки, утвержденные индивидуальным планом, успешно сдала кандидатские экзамены, в полном объеме освоила методику исследований, заложила полевые опыты, провела сопутствующие учеты и анализы.

В результате проведенных исследований в период с 2019 по 2021 гг. на основе современных методов Шапенковой С.В. установлены наиболее оптимальные сроки посева, способы посева и нормы высева горчицы белой, обеспечивающие наибольшую урожайность семян с высокими посевными качествами, а также выявлены наиболее распространенные вредители и меры борьбы с ними. Обосновано, что разработанные приемы возделывания горчицы белой на семенные цели в почвенно-климатических условиях лесостепной зоны Предбайкалья экономически выгодны.

Результаты данной работы представляют научный интерес и практическую ценность. Экспериментальная разработка внедрена в сельскохозяйственном предприятии АО «Куйтунская Нива» Куйтунского района Иркутской области на площади 10 га и успешно прошла производственную проверку.

При написании диссертации проявила умение работать с научной литературой, анализировать полученные результаты и делать объективные выводы.

На основании результатов исследований опубликовано 4 печатные работы в рецензируемых научных изданиях, включенных в Перечень ВАК РФ и 1 статья в

изданиях, входящих в международную базу данных Scopus. Участвовала в научно-практических конференциях различного уровня, проводимых на базе Иркутского аграрного университета имени А.А. Ежевского, а также в конференциях других ВУЗов, проводимых в Волгограде, Красноярске, Благовещенске, Москве, Барнауле, Краснодаре. Научные работы Шапенковой С.В. за участие в различных конкурсах федерального уровня были отмечены Дипломом Лауреата, Дипломом I степени и медалью «За лучшую научную работу» X Всероссийского заочного Тимирязевского конкурса научно-исследовательских, опытно-конструкторских, технических и социальных проектов молодежи в сфере агропромышленного комплекса «АПК-Молодежь, наука, инновации» по направлению «Ботаника, растениеводство, садоводство» (г. Москва); Дипломом III степени по итогам участия во II этапе Всероссийского конкурса на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых аграрных образовательных и научных организации России в номинации «Агрономия» (г. Барнаул, ФГБОУ ВО Алтайский государственный аграрный университет). За успешную научную работу Шапенкова С.В. поощрялась именной стипендией АО «Российский сельскохозяйственный банк» и стипендией Губернатора Иркутской области.

Считаю, что теоретические знания, проведенные экспериментальные исследования, полученные результаты исследований и подготовленная к защите диссертация на тему: «Совершенствование технологии возделывания горчицы белой на семенные цели в условиях лесостепной зоны Предбайкалья», позволяют Шапенковой Светлане Владиславовне претендовать на получение ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по научной специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство.

Доктор сельскохозяйственных
наук, профессор
кафедры Земледелия и
растениеводства
ФГБОУ ВО «Иркутский
государственный аграрный
университет имени
А.А. Ежевского»
19.03.2026 г.

Сагирова Роза Агзамовна

Федеральное государственное бюджетное учреждение
высшего образования
«Иркутский государственный аграрный университет имени А.А. Ежевского»
664038, Иркутская обл., Иркутский р-н, п. Молодежный, 1/1
Контактный телефон: +7 (3952) 237-330
e-mail: rector@igsha.ru

Подпись заверяю

Белоусова В.Г., начальник отдела кадров