

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 35.2.036.01,  
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО  
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ), ПО ДИССЕРТАЦИИ  
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 09.06.2026 г. № 66

О присуждении Саболирову Ахмеду Руслановичу (гражданину Российской Федерации) ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Разработка и оптимизация элементов технологии при возделывании лекарственных культур в условиях предгорной зоны КБР» по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство, принята к защите 06 апреля 2026 года (протокол заседания № 61) диссертационным советом 35.2.036.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет» (Министерство сельского хозяйства Российской Федерации), 355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, д. 12; приказ Минобрнауки России № 1525/нк от 21.11.2022 г. с изменениями, внесенными приказами №№ 1189/нк от 10.12.2024 г., 533/нк от 24.06.2025 г.)

Соискатель Саболиров Ахмед Русланович, 19 июня 1997 года рождения. В 2021 году соискатель окончил федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова» по специальности 35.04.04 Агрономия с присвоением квалификации «Магистр». В 2025 году освоил программу подготовки научно-педагогических кадров в

аспирантуре по направлению подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь» при ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова». С 2023 года по настоящее время работает агрономом в ООО «Плантанис» (Кабардино-Балкарская Республика, город Нальчик).

Работа выполнена на базе кафедры «Агрономия» ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова» (Министерство сельского хозяйства РФ).

Научный руководитель – доктор сельскохозяйственных наук **Ханиева Ирина Мироновна**, ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова», кафедра «Агрономия», профессор кафедры.

Официальные оппоненты:

**Гущина Вера Александровна**, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет», кафедра «Растениеводство и лесное хозяйство», заведующая кафедрой;

**Дидович Светлана Витальевна**, кандидат сельскохозяйственных наук, ФГБУН «Научно-исследовательский институт сельского хозяйства Крыма», администрация, заместитель директора по научной работе

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «**Всероссийский научно-исследовательский институт лекарственных и ароматических растений**», г. Москва, в своем положительном отзыве, подписанном **Быковой Ольгой Алексеевной**, кандидатом сельскохозяйственных наук, директором Северо-Кавказского филиала, утвержденном **Сидельниковым Николаем Ивановичем**, доктором сельскохозяйственных наук, академиком РАН, директором указала, что *«...Анализ результатов исследований и публикаций соискателя*

позволяют считать, что диссертационная работа на тему «Разработка и оптимизация элементов технологии при возделывании лекарственных культур в условиях предгорной зоны КБР» является законченной научно-исследовательской работой, имеющей теоретическое и практическое значение для развития отрасли лекарственного растениеводства. Диссертация соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Диссертация соответствует паспорту специальности 4.1.1. *Общее земледелие и растениеводство*, а соискатель Саболиров Ахмед Русланович заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.1. *Общее земледелие и растениеводство*. Отзыв ведущей организации обсужден, одобрен и принят большинством голосов на заседании Секции лекарственного растениеводства ФГБНУ ВИЛАР, протокол №6 от «27» апреля 2026 года...».

Соискатель имеет 63 опубликованных работы, в том числе по теме диссертации опубликовано 17 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 4 работы, общим объемом 1,4 печатных листа, авторский вклад составляет 78,0%. Требования, предъявляемые к публикации основных научных результатов диссертации, предусмотренные пунктами 11, 13 и 14 «Положения о присуждении учёных степеней», диссертантом полностью выполнены. В диссертации недостоверные сведения об опубликованных соискателем работах отсутствуют.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Особенности элементов технологии выращивания эфиромасличных культур в КБР / И. М. Ханиева, А. Я. Тамахина, А. Л. Бозиев [и др.] // Известия Кабардино-Балкарского научного центра РАН. – 2022. – № 4(108). – С. 63-73. – DOI 10.35330/1991-6639-2022-4-108-63-73 (K2).

2. Вредоносность сорных растений в посевах календулы лекарственной / З. П. Оказова, В. С. Гаппоева, З. Г. Хабаева [и др.] // Международный сельскохозяйственный журнал. – 2023. – № 1(391). – С. 67-69. – DOI 10.55186/25876740\_2023\_66\_1\_67 (K1).

3. Разработка элементов технологии выращивания расторопши пятнистой в условиях Кабардино-Балкарской Республики / И. М. Ханиева, А. Р. Саболиров, А. Х. Эржибов, А. Н. Джуртубаев // Проблемы развития АПК региона. – 2025. – № 3(63). – С. 92-96. – DOI 10.52671/20790996\_2025\_3\_92 (K2).

4. Совершенствование элементов технологии выращивания лекарственных культур в Кабардино-Балкарской Республике / В. Г. Сычев, И. М. Ханиева, А. Р. Саболиров [и др.] // Плодородие. – 2026. – № 1(148). – С. 62-66. – DOI 10.25680/S19948603.2026.148.13 (K1).

5. Патент № 2830868 С1 Российская Федерация, МПК А01С 1/06. Способ предпосевной обработки семян лекарственных культур : № 2024116317 : заявл. 14.06.2024 : опубл. 26.11.2024 / И. М. Ханиева, В. С. Паштецкий, А. Л. Бозиев [и др.] ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова".

На диссертацию и автореферат поступило 17 отзывов, в том числе отзывы от докторов наук: Исламгулова Д.Р. (ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет»); Исайчева В.А. (ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»); Резвяковой С.В. (ФГБОУ ВО «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»); Ашурбековой Т.Н. (ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова»); Мамсирова Н.И. (ФГБОУ ВО «Майкопский государственный технологический университет»); Казак А.А. (ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»); Азарова В.Б. (ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет имени

В.Я. Горина»); Каменева Р.А. (ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет»); Кравченко Р.В. (ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина»); Маланкиной Е.Л. (ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»); кандидатов наук: Семенюк О.В. (ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр»); Михайлова В.В. (ФГБНУ «Омский аграрный научный центр»); Вошедского Н.Н. (ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный научный центр»); Цыбиковой О.М. (ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В.Р. Филиппова»); Митрофанова Д.В., Воропаева С.Б., Зенковой Н.А. (ФГБНУ «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук»); Метлиной Г.В. (ФГБНУ «Аграрный научный центр «Донской»»); Пушкарёва В.Г. (ФГБОУ ВО «Великолукская государственная сельскохозяйственная академия»).

Во всех отзывах работа характеризуется положительно, отрицательных отзывов нет. В некоторых отзывах отмечены замечания и комментарии: «... Замечания и вопросы по автореферату. 1. В тексте встречаются технические дефекты (нечитаемые фрагменты на стр. 3-5, 15), что затрудняет восприятие некоторых данных. 2. Из автореферата не ясно, проводился ли анализ накопления биологически активных веществ (эфирные масла, флавоноиды) в зависимости от обработки биостимуляторами, кроме общих биохимических показателей (протеин, жир, клетчатка). 3. Следовало бы уточнить, каким образом компенсировали возможное негативное влияние засушливого 2022 года (осадки июня-августа составили всего 45 % нормы) на эффективность регуляторов роста...»; «... Замечания: - не понятно, почему в разделе 2 автореферата упоминаются плодовые культуры, т.к. изучаемые лекарственные виды не относятся к плодовым; - не указано, каким методом определяли содержание тяжелых металлов в лекарственном сырье...»; «... Чем был обусловлен выбор именно этих лекарственных растений для

исследований - душицы обыкновенной (*Origanum vulgare* L.), расторопши пятнистой (*Silybum marianum* L.) и календулы лекарственной (*Calendula officinalis* L.)?...»; «... При этом, по работе имеются следующие замечания: - отсутствует изложение технологического процесса выращивания лекарственных культур в производственных условиях; - как бороться с сорной растительностью при возделывании лекарственных растений; - при определении содержания тяжелых металлов в сырье целесообразно было-бы определить на радионуклиды...»; «... Из автореферата не ясно, чем обусловлен выбор ростостимулирующих агрохимикатов для изучения их применения на посевах лекарственных культур?...».

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается научными достижениями в области земледелия и растениеводства (сведения об официальных оппонентах и ведущей организации размещены на официальном сайте ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ ([https://stgau.ru/science/dissertation-advice/defenenses\\_page/sabolirova\\_a\\_r\\_2026](https://stgau.ru/science/dissertation-advice/defenenses_page/sabolirova_a_r_2026))).

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

**разработаны** агротехнические приемы возделывания лекарственных растений: расторопши пятнистой, календулы лекарственной и душицы обыкновенной для почвенно-климатических условий предгорной зоны Кабардино-Балкарии;

**предложена** технология производства лекарственных растений: расторопши пятнистой, календулы лекарственной и душицы обыкновенной, базирующаяся на оптимальных сроках посева и применении высокоэффективного регулятора роста, обеспечивающая достижение наибольшей урожайности культур, и повышение рентабельности производства;

**доказана** экономическая эффективность возделывания душицы обыкновенной, расторопши пятнистой и календулы лекарственной в зависимости от сроков посева и применяемых регуляторов роста;

**введены** новые данные, раскрывающие особенности формирования продуктивности и качественных показателей лекарственных культур в зависимости от сроков посева и регуляторов роста.

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

**доказаны** и научно обоснованы оптимальные технологические параметры выращивания лекарственных культур в условиях предгорий КБР, что способствует развитию отечественного фармацевтического растениеводства и сокращению импортной зависимости.

**Применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использован** комплекс базовых методов исследований для проведения полевых и лабораторных опытов, наблюдения за ростом и развитием растений лекарственных культур, экономического анализа и статистической обработки полученной информации;

**изложены** аргументы влияния сроков посева и регуляторов роста на формирование продуктивности и качественных показателей изучаемых лекарственных культур;

**раскрыты** возможные лекарственные растения для внедрения их в агроклиматические условия КБР и схожих почвенно-климатических условиях;

**изучено** комплексное влияние элементов технологии возделывания на урожайность, качественные показатели и экономическую эффективность возделывания лекарственных культур;

**проведена модернизация** существующих методологических подходов к элементам технологии возделывания лекарственных культур, описывающих взаимосвязь продукционного процесса для оценки урожайности, качественных показателей сырья и экономической

эффективности возделывания душицы обыкновенной, расторопши пятнистой и календулы лекарственной.

**Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:**

**разработаны и внедрены** результаты исследований в производственную деятельность сельхозпредприятия ООО «Амир-Агро» на общей площади 2 га, применение биостимуляторов роста Альбит, Цитодеф ВРП и Альфастим, способствовало повышению урожайности соцветий календулы на 0,6 т/га, воздушно-сухого сырья душицы 1,07 т/га, семян расторопши на 0,92 т/га с прибавкой урожая в пределах 0,6 до 1,7 т/га;

**определены** оптимальные сроки посева и регуляторы роста при возделывании лекарственных культур: расторопши пятнистой, календулы лекарственной и душицы обыкновенной, для внедрения их в агроклиматические условия КБР;

**созданы** практические рекомендации эффективного применения знаний по формированию продуктивности и качественных показателей лекарственных культур в зависимости от сроков посева и регуляторов роста в условиях предгорной зоны КБР;

**представлены** агротехнические рекомендации по культивированию лекарственных растений в условиях предгорной зоны Кабардино-Балкарии, направленные на оптимизацию продукционного процесса и увеличение урожайности.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

**для экспериментальных работ** использованы общепринятые методы проведения полевых и лабораторных опытов, а достоверность подтверждается большим объемом экспериментальных исследований и математической обработкой результатов;

**теория** построена на результатах собственных экспериментальных данных и согласуется с опубликованными материалами по теме диссертации;

**идея базируется** на анализе литературных отечественных и зарубежных научных данных;

**использованы** сравнения авторских данных с данными, полученными ранее по рассматриваемой тематике диссертации;

**установлена** экономическая эффективность возделывания изучаемых культур и разработаны практические рекомендации для сельхозпроизводителей региона;

**использованы** общепринятые методики при закладке опытов, проведения учетов, лабораторных анализов и аналитических определений.

**Личный вклад соискателя состоит** в разработке программы, схемы опыта и подборе методик исследований, в непосредственном участии в получении исходных данных, обработке и интерпретации экспериментального материала, а также в представлении полученных результатов научной общественности, подготовке основных публикаций по выполненной работе, рукописи диссертации и автореферата.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи (проблемы) и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается продуманностью методики, наличием последовательного плана исследований. Она написана грамотным научным языком, выводы органично вытекают из основных результатов исследований. Автореферат отражает содержание диссертации, основные положения достаточно полно освещены в печати.

Диссертация отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» и не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

В ходе защиты диссертации были высказаны критические замечания, касающиеся перспективы определения фармакологических показателей качества лекарственного растительного сырья.

Соискатель Саболиров Ахмед Русланович полностью ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы, согласился с рядом замечаний и привел собственную аргументацию.

На заседании 09 июня 2026 года диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи по разработке агротехнических приемов выращивания лекарственных культур, адаптированных к почвенно-климатическим условиям Кабардино-Балкарской Республики, повышения их продуктивности и качественных показателей, присудить Саболирову Ахмеду Руслановичу ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 13 человек, из них 7 докторов наук по специальности 4.1.1. Общее земледелие и растениеводство, участвовавших в заседании, из 17 человек, входящих в состав совета, проголосовали: «За» – 13, «Против» – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета

Ученый секретарь  
диссертационного совета



Есаулко  
Александр Николаевич

Безгина  
Юлия Александровна

09 июня 2026 года