ОТЗЫВ

научного руководителя о соискателе Чубукиной Татьяне Константиновне, выполнившей диссертационное исследование на тему: «Идентификация и хроматографическое определение биологически активных веществ в различных экстрактах некоторых лекарственных растений семейства Астровые» на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.2. Аналитическая химия (химические науки)

Чубукина Татьяна Константиновна окончила с отличием магистратуру по направлению подготовки 04.04.01 Химия на факультете химии и высоких технологий ФГБОУ ВО «КубГУ» в 2022 г., в 2026 г. – аспирантуру по направлению подготовки 1.4.2 Аналитическая химия (химические науки). В период обучения в аспирантуре она успешно выполнила диссертационное исследование на тему: «Идентификация и хроматографическое определение биологически активных веществ в различных экстрактах некоторых лекарственных растений семейства Астровые».

Чубукина Т.К. самостоятельно изучила большой объем научной литературы, участвовала в планировании эксперимента по теме диссертации, проявила высокую степень самостоятельности при интерпретации полученных результатов. Она выполнила значительный объем исследований по оптимизации условий определения фенольных соединений и эфиромасличных компонентов различными хроматографическими методами, изучила влияние способов экстракции на их извлечение из некоторых лекарственных растений семейства Астровые, оценила суммарные и индивидуальные содержания исследуемых аналитов. По полученным данным Чубукина Т.К. выявила влияние географических и морфологических факторов на содержание биологически активных веществ в ряде лекарственных растений семейства Астровые, показала влияние суммарного содержания фенольных соединений в водных и водно-спиртовых экстрактах разных видов ЛРС на их биологическую активность.

По результатам исследований опубликованы 4 статьи в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ, и 13 тезисов докладов в материалах научных конференций.

Учитывая уровень проведенных Чубукиной Т.К. исследований в ходе выполнения диссертационной работы, имеющих научную и практическую значимость, считаю, что Чубукина Татьяна Константиновна заслуживает присуждения ученой степени кандидата химических наук по научной специальности 1.4.2 Аналитическая химия.

Научный руководитель

доктор химических наук, профессор,
зав. кафедрой аналитической химии
ФГБОУ ВО «КубГУ» З.А. Темердашев

12.10.2026

Подлинность подписи Темердашева З.А.
ЗАВЕРЯЮ Чубукина Ю.А.
Специалист по кадрам