

## ОТЗЫВ

научного руководителя о соискателе Абакумове Алексее Геннадьевиче, выполнившем диссертационное исследование на тему «Установление сортовой и региональной принадлежности сортовых вин на основе их многоэлементного «образа» на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.2 – Аналитическая химия (химические науки)

Абакумов Алексей Геннадьевич в 2018 г. с отличием окончил магистратуру на факультете химии и высоких технологий ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет», а в 2022 г. аспирантуру. В рамках обучения в аспирантуре он успешно выполнил диссертационное исследование на тему «Установление сортовой и региональной принадлежности сортовых вин на основе их многоэлементного «образа».

Абакумов А.Г. проявил себя как ответственный, коммуникабельный, трудолюбивый исполнитель с высоким уровнем теоретической и практической подготовки. Им выполнен большой объем экспериментальных и теоретических исследований по теме диссертационного исследования с привлечением современных методов исследования – методов атомной спектроскопии, рентгенофазового анализа, хроматографии и хемометрики. Абакумовым А.Г. получены оригинальные данные для комплексной оценки качества вин путем построения вероятностно-статистических моделей. Результаты диссертационного исследования имеют научную и практическую значимость в аналитической химии.

Тематика научных исследований Абакумова А.Г. поддержана и финансировалась грантами РФФИ. По результатам выполнения диссертационного исследования Абакумов А.Г. подготовил и опубликовал в соавторстве 9 статей в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ и индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus, получены 2 свидетельства о государственной регистрации программ для ЭВМ.

При подготовке и выполнении диссертационной работы Абакумов Алексей Геннадьевич сформировался как исследователь, способный к выполнению серьезных фундаментальных и практически ориентированных научных исследований, квалифицированно интерпретирующий полученные данные.

Учитывая уровень проведенных Абакумовым А.Г. исследований в рамках диссертационного исследования, имеющих научную и практическую значимость, считаю, что Абакумов А.Г. заслуживает присуждения ученой степени по научной специальности 1.4.2 – Аналитическая химия.

Научный руководитель

доктор хим. наук, профессор,

заведующий кафедрой аналитической химии



Темердашев З.А.

30.06.2022 г.

