Список публикаций официального оппонента Балаевой Ш.А. по теме диссертации

1. Рамазанов А.Ш., Балаева Ш.А., Султанова Д.Т. Химический состав плодов, семядолей и лузги *SILYBUM MARIANUM* // Химия растительного сырья. 2025. № 2. С. 253-259.

2. Балаева Ш.А., Рамазанов А.Ш. Определение водорастворимых витаминов в плодах расторопши пятнистой, произрастающей в естественных условиях в республике Дагестан // Химия растительного сырья. 2023. № 3. С. 229-236.

3. Rudakov O.B., Saranov I.A., Balaeva S.A., Ramazanov A.S., Rudakov Y.O. Differential scanning calorimetry as a method for controlling the authenticity of wild milk thistle Oil // Journal of Analytical Chemistry. 2021. Т. 76. № 12. С. 1468-1475.

4. Рамазанов А.Ш., Балаева Ш.А., Рудаков О.Б., Селеменев В.Ф. Хроматографический анализ состава белков плодов расторопши пятнистой, произрастающей в республике Дагестан // Сорбционные и хроматографические процессы. 2021. Т. 21. № 5. С. 697-707.

5. Рамазанов А.Ш., Балаева Ш.А., Рудаков О.Б., Саранов И.А. Влияние климатических условий республики Дагестан на содержание жирного масла и других биологически активных веществ в плодах расторопши пятнистой // Химия растительного сырья. 2021. № 4. С. 207-215.

6. Рамазанов А.Ш., Балаева Ш.А. Extraction of fatty oil from milk thistle fruits with supercritical carbon dioxide // Supercritical Fluids: Theory and Practice. 2021. Т. 15. № 4(4). С. 49-58.

7. Ramazanov A.S., Balaeva S.A. Extraction of fatty oil from milk thistle fruits with supercritical carbon dioxide // Russian Journal of Physical Chemistry B. 2021. Т. 15. № 7. С. 1207-1214.

8. Саранов И.А., Рудаков О.Б., Полянский К.К., Рамазанов А.Ш., Балаева Ш.А., Киселев Д.С. Применение метода дифференциальной сканирующей калориметрии при исследовании свойств масличного сырья и продуктов его переработки на примере расторопши пятнистой // Вестник Воронежского государственного университета инженерных технологий. 2021. Т. 83. № 2 (88). С. 208-216.

9. Габибуллаева Л.А., Балаева Ш.А. Биохимический состав плодов кизила обыкновенного в природных популяциях Дагестана // Аграрный вестник Северного Кавказа. 2026. Т. 16. № 3. С. 80-91.