

## Список публикаций оппонента Азарян А.А. по теме диссертации

1. Temerdashev, A., Gashimova, E., Azaryan, A., Feng, Y.-Q., Atapattu, S.N. Coordination Ion Spray for Analysis of the Growth Hormones Releasing Peptides in Urine—An Application Study // *Separations*, 2024, 11(5), 155
2. Dmitrieva, E.V., Temerdashev, A.Z., Gashimova, E.M., Azaryan, A.A. A Study of the Metabolism of Ibutamoren (MK-677), a Growth Hormone Secretagogue, in Human Urine by Ultra-High-Performance Liquid Chromatography–High-Resolution Mass Spectrometry // *Journal of Analytical Chemistry*, 2024, 79(2), страницы 219–223
3. Temerdashev, A., Azaryan, A., Dmitrieva, E., Gashimova, E. Meldonium in milk and meat—An issue for professional athletes? // *Drug Testing and Analysis*, 2023, 15(7), pp. 787–790
4. Temerdashev A., Dmitrieva E., Azaryan A., Gashimova E. Determination of oxprenolol, methandienone and testosterone in meat samples by UHPLC-Q-TOF // *Heliyon*. 2023. Т. 9. № 2. С. e13260.
5. Темердашев А.З., Зорина М.О., Дмитриева Е.В., Азарян А.А. Изучение метаболизма нового ноотропного препарата – унифирама методом ультра высокоэффективной жидкостной хроматографии–масс-спектрометрии высокого разрешения // *Журнал аналитической химии*. 2021. Т. 76. № 2. С. 143-150.
6. Дмитриева Е.В., Темердашев А.З., Азарян А.А. Методологические аспекты определения оксимов стероидных гормонов методом УВЭЖХ-МСВР // *Сорбционные и хроматографические процессы*. 2021. Т. 21. № 4. С. 540-546.
7. Azaryan, A.A., Dmitrieva, E.V., Temerdashev, A.Z. UHPLC-HRMS determination of adrenaline and dopamine dansyl derivatives in human saliva // *Analitika i Kontrol*, 2021, 24(4), с. 298–304 .
8. Dmitrieva E., Temerdashev A., Azaryan A., Gashimova E. Quantification of steroid hormones in human urine by DLLME and UHPLC-HRMS detection // *Journal of Chromatography B: Analytical Technologies in the Biomedical and Life Sciences*. 2020. Т. 1159. С. 122390.
9. Temerdashev A., Dmitrieva E., Azaryan A., Gashimova E. A novel approach to the quantification of urinary aryl-propionamide-derived sarms by UHPLC–MS/MS // *Biomedical Chromatography*. 2020. Т. 34. № 1. С. e4700.

10. Gashimova E., Temerdashev A., Azaryan A., Dmitrieva E., Porkhanov V., Polyakov I., Perunov D. Investigation of different approaches for exhaled breath and tumor tissue analyses to identify lung cancer biomarkers // Heliyon. 2020. Т. 6. № 6. С. e04224.

11. Temerdashev A., Azaryan A., Dmitrieva E. Meldonium determination in milk and meat through UHPLC-HRMS // Heliyon. 2020. Т. 6. № 8. С. e04771.

12. Гашимова Э.М., Темердашев А.З., Порханов В.А., Поляков И.С., Перунов Д.В., Азарян А.А., Дмитриева Е.В. Оценка возможности газохроматографического определения летучих органических соединений в выдыхаемом воздухе для неинвазивной диагностики рака легких // Журнал аналитической химии. 2019. Т. 74. № 5. С. 365-372.

13. Дмитриева Е.В., Темердашев А.З., Азарян А.А., Гашимова Э.М. Использование твердофазной экстракции для определения асаг в моче методом ультравысокоэффективной жидкостной хроматографии–тандемной масс-спектрометрии // Журнал аналитической химии. 2019. Т. 74. № 9. С. 668-672.

14. Дмитриева Е.В., Азарян А.А. Определение селективных модуляторов андрогенных рецепторов в биологически активных добавках методом жидкостной хромато-масс-спектрометрии // Сорбционные и хроматографические процессы. 2019. Т. 19. № 5. С. 550-556.

15. Темердашев А.З., Дмитриева Е.В., Азарян А.А., Бурмыкин Д.А. УВЭЖХ-МСВР - определение некоторых рилизинг-пептидов гормона роста в моче // Аналитика и контроль. 2019. Т. 23. № 4. С. 509-516.