СЫРҒАБЕК ЕРҚАНАТ АРҚЫНҰЛЫНЫҢ

«8D05301 – Химия» білім беру бағдарламасы бойынша философия докторы (PhD) ғылыми дәрежесін алу үшін ұсынылған

«Қатты фазалы микроэкстракция әдісімен жүзімдегі пестицидтерді анықтау әдістемелерін даярлау»

тақырыбындағы диссертациялық жұмысына

МАҚАЛАЛАР ЖИНАҒЫ

1. Y. Syrgabek, M. Alimzhanova, Modern Analytical Methods for the Analysis of Pesticides in Grapes: A Review, Foods. 11 (2022) 16–23. https://doi.org/10.3390/foods11111623

2. Y. Syrgabek, M. Alimzhanova, P.A. García-encina, J. Jose, L. Rebeca, Greenness evaluation of sample preparation methods by GAPI for the determination of pesticides in grape: A review, Trends in Environmental Analytical Chemistry. 39 (2023). https://doi.org/10.1016/j.teac.2023.e00206

3. Y. Syrgabek, M. Alimzhanova, S. Yegemova, S. Batyrbekova, Vacuum-assisted headspace-solid phase microextraction of pesticides in grape samples, Advances in Sample Preparation. 11 (2024) 1–15. https://doi.org/10.1016/j.sampre.2024.100123

4. M. Alimzhanova, Y. Syrgabek*, P.A. García-encina, Eco-Friendly Miniaturized Solid Phase Microextraction for Pesticide Analysis in Grapes, Journal of Separation Science. 48 (2025). https://doi.org/10.1002/jssc.702041of14