

## Сведения о научном руководителе по диссертации

Детенчук Елены Андреевны

«Трансформация органических веществ в окружающей среде и при воздействии хлорирующих агентов»

**Научный руководитель:** Лебедев Альберт Тарасович

**Ученая степень:** доктор химических наук (02.00.03 – Органическая химия)

**Ученое звание:** нет

**Должность:** профессор кафедры органической химии

**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова», Химический факультет

**Адрес места работы:** 119991, г. Москва, Ленинские Горы, д.1, стр. 3.

**Тел.:** +7(499)939-14-07

**E-mail:** a.lebedev@org.chem.msu.ru

Список основных научных публикаций по специальностям 1.5.15. Экология (химические науки) и 1.4.3. Органическая химия, за последние 5 лет:

1. Mazur D.M., Piacentino E.L., Berden G., Oomens J., Ryzhov V., Bakulev V.A., **Lebedev A.T.** Differentiation between Isomeric 4,5-Functionalized 1,2,3-Thiadiazoles and 1,2,3-Triazoles by ESI-HRMS and IR Ion Spectroscopy // *Molecules*, – 2023. – Т. 28. – № 3. – С. 977.

2. Polyakova O.V., Filatova O.A., Fedutin I.D., Litovka D.I., Bukenov B., Artaev V.B., Humston-Fulmer E.M., Binkley J., Kosyakov D.S., **Lebedev A.T.** Solving the mystery of the chukotka stinky gray whales // *Chemosphere*, – 2023. – Т. 315. – С. 137785.

3. Ul'yanovskii N.V., Kosyakov D.S., Sypalov S.A., Varsegov I.S., Shavrina I.S., **Lebedev A.T.** Antiviral drug Umifenovir (Arbidol) in municipal wastewater during the COVID-19 pandemic: Estimated levels and transformation // *Science of the Total Environment*, – 2022. – Т. 805. – С. 150380.

4. Mazur D.M., Sosnova A.A., Latkin T.B., Artaev V.B., Siek K., Koluntaev D.A., **Lebedev A.T.** Application of clusterization algorithms for analysis of semi volatile pollutants in Arkhangelsk snow // *Analytical and Bioanalytical Chemistry*, 2022.

5. Xu A., Wu D., Zhang R., Fan S., **Lebedev A.T.**, Zhang Y. Bio-synthesis of Co-doped FeMnOx and its efficient activation of peroxymonosulfate for the degradation of moxifloxacin // *Chemical Engineering Journal*, 2022. – Т. 435. – С. 134695.

Ученый секретарь диссертационного совета МГУ.014.7,

к.х.н.

Н.А. Синикова

13.09.2023