

**Сведения о научном руководителе**  
**по диссертации Петрова Валентина Станиславовича**  
**«Линейные и макроциклические фенантролиндиамиды:**  
**синтез и координационные свойства»**

**Научный руководитель:** Ненайденко Валентин Георгиевич

**Ученая степень:** доктор химических наук

**Ученое звание:** профессор, член-корреспондент РАН,

**Научная(ые) специальность(и):** 02.00.03 – Органическая химия

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

**Должность:** химический факультет, кафедра органической химии, заведующий кафедрой

**Адрес места работы:** 119991, г. Москва, Ленинские Горы, дом 1, строение 3, ГСП-1, МГУ, химический факультет

**Тел.:**

**E-mail:**

Список основных научных публикаций по специальности 1.4.3. Органическая химия за последние 5 лет:

1. Zonov R. V., Avagyan N. A., Lempert P. S., Khrustalev V. N., Roznyatovsky V. A., Ustynyuk Y. A., **Nenajdenko V. G.** 4,7-Functionalization of Tetradentate Phenanthroline Ligands via Nucleophilic Substitution of Fluorine // *Journal of Organic Chemistry*. — **2026**. — Vol. 91, № 1. – P. 302–315.
2. Muzalevskiy V. M., Nechaev M. S., **Nenajdenko V. G.** Acid Switchable Reaction of CF<sub>3</sub>-Ynones with Hydroxylamine To Form Selectively 3- and 5-CF<sub>3</sub>-Isoxazoles // *Journal of Organic Chemistry*. — **2026**. — Vol. 91, № 8. — P. 3196–3207.
3. Muzalevskiy V. M., Sizova Z. A., Vasil'ev A. A., **Nenajdenko V. G.** Regio- and Stereoselective Synthesis of CF<sub>3</sub>-Containing 1,2- and 1,1-Diarylethenes. Switchable Reaction of β-Halo-β-(trifluoromethyl)styrenes with Boronic Acids // *Journal of Organic Chemistry*. — **2026**. — Vol. 91, № 5. – P. 2074–2087.
4. Barkovskii S. V., Lyssenko K. A., Nechaev M. S., **Nenajdenko V. G.** From Hydrazones to N-Anilinoindoles // *Organic Letters*. **2025**. – Vol. 27, № 45. – P. 12459–12464.
5. Sapronov A. A., Chusova O. G., Peregudov A. S., Kubasov A. S., Khrustalev V. N., Borisov A. V., Matsulevich Z. V., Chipinsky E. V., Osmanov V. K., Gomila R. M., Frontera A., **Nenajdenko V. G.**, Tskhovrebov A. G. A novel class of 1,2,4-diselenazoles obtained via cationic polar cycloaddition between ambiphilic 2-pyridylselenenyl reagents and isoselenocyanates exhibiting high antifungal activity // *Organic Chemistry Frontiers*. — **2025**. – Vol. 12, № 23. – P. 6460–6471.

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ.014.1,

к.х.н. Малошицкая О.А.

---

Подпись, печать