

## Dr. Grabovskii Stanislav A. (also Grabovski Stanislav)

化学博士 (Ph.D in Chemistry), 工商管理硕士 (MBA),

副教授 (Associate Professor)

出生日期和地点: 1975年5月16日, 莫斯科, 苏联

Scopus Author ID: [8257698500](#)

电子邮件地址 [stas\\_g@anrb.ru](mailto:stas_g@anrb.ru), [zakhadum.5@gmail.com](mailto:zakhadum.5@gmail.com)

网址: <http://stas.chem.anrb.ru/>

电话: +7 917 3499696



### 专业概述

拥有 27 年以上经验的物理有机化学家, 专长于脂质组学、抗氧化剂、组织再生和反应动力学。成功领导国际研究项目, 指导博士生, 并发表 50 多篇同行评审论文。具有有机化学、分析化学和计算化学的扎实背景。

### 研究兴趣

- 促进皮肤、神经和骨组织再生的低分子化合物。
- 脂质组学: 研究红细胞脂质谱作为健康生物标志物及其在健康长寿中的作用。
- 抗氧化剂与促氧化剂
- 反应动力学: 研究中间体、反应机理和光化学过程。
- 有机化学的新方法。

### 当前职位 - 高级研究员

- 2025年 - 至今: 项目负责人, “个体脂质谱: 健康老龄化与积极长寿的关键” (4名研究人员团队)
- 2024年 - 至今: 项目负责人, 聚氯乙烯单体生产系统技术规程草案的制定 (3名研究人员团队)
- 2025年 - 至今: 项目负责人, “化学和生物化学氧化过程中的关键中间体的动力学、光谱-光致发光和理论研究” (25名研究人员团队)

### 学历

- 2024年02月 - 2024年12月: MBA, 巴什科尔托斯坦共和国世界级科学与教育中心 (俄罗斯)。
- 1997年 - 2000年: 物理化学博士, 俄罗斯科学院乌法研究中心有机化学研究所 (俄罗斯乌法) 及意大利博洛尼亚国家研究委员会有机化学研究所 (I.S.O.F.)。论文题目: 《分子与自由基途径在有机化合物和有机硅化合物通过二甲基二氧环烷氧化中的作用》。
- 1992年 - 1997年: 理学硕士, 巴什基尔国立大学化学系 (俄罗斯乌法)。荣誉学位

## 专业经验

- **2006年8月至今**：高级研究员兼研究组长，俄罗斯科学院乌法化学研究所，俄罗斯乌法。领导氧化化学、抗氧化剂、反应动力学及组织再生（皮肤、神经、骨骼）方面的研究。指导多名博士生，在高影响力期刊发表 50 多篇论文。成功申请研究资金并管理国际合作项目。
- **2001年8月 – 2006年8月**：研究员，俄罗斯科学院乌法化学研究所，作为负责人参与利用臭氧和二氧化杂环烷对有机分子进行氧化的项目。
- **2001年4月 – 2003年5月**：高级讲师，乌法国立石油技术大学化学系，俄罗斯乌法。讲授电化学课程，并主持物理化学及物理化学分析方法研讨课。

## 国际研究经验

- 意大利国家研究委员会（CNR）有机合成与光化学研究所（I.S.O.F.），博洛尼亚，意大利  
访问学者：1999年至2007年间多个时期  
研究主题：有机硅化合物的反应性；单反式多不饱和脂肪酸；糖自由基；生物分子的氧化。
- 德国格奥尔格-奥古斯特-哥廷根大学有机与生物分子化学研究所  
访问学者：2003年12月 – 2004年5月  
研究主题：二氧化杂环烷对高应力多环化合物的合成及氧化研究。

## 研究技能

- **合成方法**：有机合成、高压合成、氧化化学、自由基化学。
- **计算化学**：从头算方法（Ab initio）、密度泛函理论（DFT）、动力学建模。
- **分析技术**：紫外-可见光谱（UV-Vis）、核磁共振（NMR）、电子顺磁共振（EPR）、红外光谱（IR）、拉曼光谱（Raman）、色谱技术、质谱分析。
- **编程与软件**：Fortran、Pascal、Assembler、MS Office、Gaussian、Jandel SigmaPlot。

## 发表论文

在 Scopus 收录的同行评审论文共 73 篇（作者 ID: 8257698500）。完整列表可在 [Scopus](#) 和 [ORCID](#) (0000-0002-7754-5389) 上查看。

## 推荐人

- Prof. Chrysostomos Chatgililoglu, I.S.O.F., Consiglio Nazionale delle Ricerche, Italy,  
✉ 电子邮件: [chrys@isof.cnr.it](mailto:chrys@isof.cnr.it)
- Dr. Alexei Khalizov, New Jersey Institute of Technology, USA  
✉ 电子邮件: [khalizov@njit.edu](mailto:khalizov@njit.edu)
- Dr. Qadir Timerghazin, Marquette University, Wisconsin, USA  
✉ 电子邮件: [qadir.timerghazin@marquette.edu](mailto:qadir.timerghazin@marquette.edu)