

**2017 年法兰西勋章获得者**

**俄罗斯科学院院士**

**欧洲科学与艺术学院院士**

**塞尔维亚科学院和艺术学院院士**

**俄罗斯国立高等经济大学心理学系教授**



**Michael Ugryumov**

Michael Ugryumov 教授，1974 和 1985 年相继在苏联科学院进化生理学和生物化学研究所和苏联科学院发展生物学研究所获得博士学位，现任俄罗斯国立高等经济大学心理学系教授，是俄罗斯生理学会副主席，发育生物学研究所 RAS 神经和神经内分泌法规实验室负责人。Michael Ugryumov 是俄罗斯科学院

院士，欧洲科学与艺术学院院士和塞尔维亚科学院和艺术学院院士，于 2017 年获得法兰西勋章。至今已经发表 200 多篇学术论文。

## I 教育经历

1970 年，毕业于苏联第二莫斯科大学医学院；

1974 年，毕业于苏联科学院进化生理学和生物化学研究所（博士学位）；

1985 年，毕业于苏联科学院发展生物学研究所（博士学位）；

## II 职位成就

1974-1975 年，担任苏联医学科学院人类形态学研究科学家；

1975-1976 年，担任苏联医学科学院人类形态学研究所高级科学家；

1977-1987 年，担任苏联科学院发育生物学研究所资深科学家；

1987 年至今，担任发展生物学研究所，神经和神经内分泌法规实验室负责人；

1988-1989 年，担任日本德岛德岛大学医学院解剖学系高级研究员和客座教授；

1993 年，担任德国乌尔姆大学解剖学与细胞生物学系客座教授；

1993-2010 年，担任皮埃尔和玛丽居里大学细胞学系客座教授；

1994, 1995 年，担任神经科学研究所 URA 1488, CNRS 高级研究员，皮埃尔和玛丽居里大学 CNRS 冠名 A. Calas 教授；

1996 年，担任国立医科大学药理学和放射生物学教授；

1996-2014 年，担任俄罗斯医学科学院神经组织学实验室主任；

1998-2000 年，担任法国图尔大学神经内分泌客座教授；

2001 年，担任纽约州立大学上州医科大学客座教授；

2011 年至今，担任有限公司董事，“神经退行性疾病早期诊断中心”；

2014 年至今，担任俄罗斯国立高等经济大学心理学系教授；

### **III 荣誉奖项**

1996 年，获俄罗斯科学院荣誉科学家荣誉；

1997 年，入选俄罗斯科学院通讯院士；

1995 年，获俄罗斯科学院生理学 Orbeli 奖；

2001 年，获 BurroughsWelcome 基金和美国实验生物学联合会奖学金和奖章；

2006 年，入选俄罗斯科学院院士；

2011 年，入选欧洲科学与艺术学院院士；

2012 年，入选塞尔维亚科学院和艺术学院院士；

2012 年，入选法国国家药学院通讯院士；

2016 年，获 N.M. Emmanuel 纪念奖章；

2017 年，获法兰西勋章；

### **IV 研究及专业领域**

神经内分泌调节的细胞和分子机制；

神经退行性疾病（帕金森病等）；

科学管理；

医学创新政策；

国际科学合作；

## V 参与的专业协会

俄罗斯科学院（院士）；  
科学社会国际脑研究组织；  
欧洲中枢神经系统移植和恢复（NECTAR）；  
美国神经科学学会；  
欧洲内分泌学会；  
欧洲神经内分泌学会；  
欧洲神经精神药理学院；  
俄罗斯生理学会（副主席）；  
欧洲科学与艺术学院(院士)；  
塞尔维亚科学院和艺术学院(院士)；  
俄罗斯神经化学学会（主席团成员）；  
俄罗斯神经形态学会（主席团成员）；  
俄罗斯科学院生理学系科学委员会；  
俄罗斯科学院科学委员会成员；

### 附一：院校介绍

俄罗斯国立高等经济大学



俄罗斯高等经济研究大学（National research university“Higher school of economics”）于1992年11月27日根据俄罗斯政府命令成立。从2008年8月12日开始划归俄联邦政府管辖。2009年由俄罗斯国立大学-高

等经济学院（State University—Higher school of economics）更名为现在的俄罗斯高等经济研究大学。此前一直由联邦经济发展与贸易部管辖。该校共有 32 个科研教学实验室，2187 名教师及科研人员，其中有 1910 多位在商业、科研机构和国家机关任职的工作人员在此担任兼职教师。有 2253 名行政工作人员。259 位正教授，190 位正博士，909 位副博士。截至 2013 年 10 月，共有 21734 名学生，其中包括 20 个专业的 3930 名硕士研究生，720 名博士研究生，该大学在彼得堡、下诺夫哥罗德、彼尔姆设有 3 所分校。

### 专业

国立高等经济大学（莫斯科）在俄罗斯教育部的指示下以全日制教育为基础开设以下专业：人力资源管理，国家和市政管理，战略管理物流，国际业务，政策分析和公共政策，应用政治学，国际关系中的欧洲大西洋和欧亚地区研究，咨询和心理治疗，心理治疗，心理学，哲学，企业融资，风险管理，保险和精算工作，战略财务管理公司，金融市场和金融机构，股市和投资，经济学，金融经济学，国家和市政管理，法理学，金融与信贷，国际关系，会计，分析和审计，税收和征税，社会文化服务和旅游，生态与自然，信息系统，社会工作。

### 排名

国立高等经济大学（莫斯科）经过多年努力，该校已跻身重点院校行列，在俄罗斯经济类院校全国排行榜上名列第三。

## 附二：主要学术著作

Mingazov E. R., Khakimova G. R., Kozina E. A., Medvedev A. E., Buneeva O. A., Bazyan A. S., Ugrumov M. MPTP Mouse Model of Preclinical and Clinical Parkinson's Disease as an Instrument for Translational Medicine // Molecular Neurobiology. 2017. P. 1-16. (in print)

Bondarenko N. S., Murtazina A. R., Nikishina Y. O., Saprionova A. Y., Ugrumov M. Molecular mechanisms of synthesis of noradrenaline as an inducer of development

in the adrenal glands of rats in ontogenesis // *Doklady Biochemistry and Biophysics*. 2017. Vol. 472. No. 1. P. 23-26. doi

Bondarenko N., Dilmukhametova L., Kurina A., Murtazina A., Saprionova A., Sysoeva A., Ugrumov M. Plasticity of central and peripheral sources of noradrenaline in rats during ontogenesis // *Biochemistry. Biokhimiia*. 2017. Vol. 82. No. 3. P. 373-379. doi

Kozina E., Kim A., Kurina A., Ugrumov M. Cooperative synthesis of dopamine by non-dopaminergic neurons as a compensatory mechanism in the striatum of mice with MPTP-induced Parkinsonism // *Neurobiology of Disease*. 2016. Vol. 98. No. Issue null. P. 108-121. doi

Nikishina Y., Murtazina A., Saprionova A., Melnikova V., Bondarenko N., Ugrumov M. Reciprocal humoral regulation of endocrine noradrenaline sources in perinatal development of rats // *Russian Journal of Developmental Biology*. 2016. Vol. 47. No. 5. P. 260-268. doi

Khakimova G. R., Kozina E. A., Kucheryanu V. G., Ugrumov M. Reversible Pharmacological Induction of Motor Symptoms in MPTP-Treated Mice at the Presymptomatic Stage of Parkinsonism: Potential Use for Early Diagnosis of Parkinson's Disease // *Molecular Neurobiology*. 2016. P. 1-15. doi

Bondarenko N., Murtazina A., Dil'mukhametova L., Ikonopistseva M., Volina E., Ugrumov M. Secretory activity of the brain and peripheral organs: Spontaneous and stimulated release of noradrenaline in the ontogenesis of rats // *Doklady Biochemistry and Biophysics*. 2016. Vol. 467. No. 1. P. 153-156. doi

Nikishina Y., Saprionova A., Ugrumov M. The effect of dopamine secreted by the brain into the systemic circulation on prolactin synthesis by the pituitary gland in ontogenesis // *Acta Naturae*. 2016. Vol. 8. No. 3(30). P. 111-117.

Tyrosine Hydroxylase Expression in Differentiating Neurons of the Rat Arcuate Nucleus: Stimulatory Influence of Serotonin Afferents. *Neural Plasticity*, vol. 8, no. 4, pp. 271–284, 2001

Tyrosine Hydroxylase in Vasopressinergic Axons of the Pituitary Posterior Lobe of Rats Under Salt-Loading as a Manifestation of Neurochemical Plasticity. *Neural Plasticity*, vol. 7, no. 3, pp. 179–191, 2000