

# 现代材料学

国家研究型工艺技术大学

水平：硕士制

学习语言：英语

学习方式：面授

长度：2 年

免费学习的可能性：有

费用：236 000卢布/年

方案保管人：讲师，阿列克谢·罗金

电话：+7 495 638-45-53

E-mail: [rodin@misis.ru](mailto:rodin@misis.ru), [mp@misis.ru](mailto:mp@misis.ru)

大纲旨在教授和吸引大学生从事金属、陶瓷和复合材料等（具有不同功能特性：机械、磁性和生物特性）性能开发、形成和研究、影响材料结构形成、保证材料规定性能的现象研究领域内的研究活动。

## 本方案范围内专业化

- 材料学计算机技术
- 材料结构研究方法
- 固体过程热力学和动力学
- 表面现象、腐蚀和涂层
- 特殊性能材料