力学与数学建模

圣彼得堡国立技术大学

水平：**学士制**
所具有的等级和资质：**学士学位**

学习语言：**俄语**
学习方式：**夜校**
长度：**4 年**
免费学习的可能性：**有**
费用：**201 600 RUR**

方案保管人：**菲利普波夫 • 罗曼 • 阿列克桑德罗维奇**
电话：
E-mail: rmnfilippov@gmail.ru

设计和应用先进数学方法与程序保障，解决科学、技术、经济与管理问题；在设计制造、管理和金融领域应用信息技术。

本方案范围内专业化

微观结构环境力学与数学建模

用于解决广泛力学任务的现代计算方法与计算机程序集合问题，侧重于力学层面和其他知识领域（化学、生物学、天文学）。

生物力学与医学工程：

培训的总概念是集合大量现代方法和设备、应用测量生物学和生理学、计算机方法和计算机软件课程来解决广泛的生物学和力学问题。