

计算机系统工程和信息技术/研究生

圣彼得堡国立电子技术大学

水平: **研究生**

所具有的等级和资质: **工学博士**

学习语言: **俄语**

学习方式: **面授**

长度: **3 年**

免费学习的可能性: **有**

费用: **220 000 卢布/学年**

学院网站的方案页面: <https://etu.ru/en/study/post-graduate-study/02.06.01-computer-and-information-sciences>

方案保管人: **Andrey Tumarkin**

电话: **+7-812-346-47-34**

E-mail: avtumarkin@etu.ru

博士研究生课程“计算机科学与工程”包括以下指导，您可以从中选择一个学习方向：

- 05.13.01-系统分析，管理和信息处理；
 - 05.13.05-计算机工程和管理系统的元素和设备；
 - 05.13.06-工艺流程和生产的自动化和管理；
 - 05.03.11-数学和计算机软件，综合体和计算机网络；
 - 05.13.12-自动化设计系统；
 - 15.13.15-计算机，综合体和计算机网络；
 - 05.13.18-数学建模，计算方法和程序组合；
 - 25.00.35-地理信息学
- 这些指导在计算机科学与技术学院进行。

研究生学习是一种系统的培训体系，其具有分析，研究和教学活动的技能，可在智力劳动市场上具有竞争力的新一代高素质专家。申请研究生课程的候选人应持有相关领域的硕士学位或专家学位。

俄罗斯的高等教育分为本科（学士），研究生（硕士或专科）和研究生[PhD]学士学位课程的期限为4年，硕士学位课程的期限为2年（总计6年）。专家计划通常会持续5到5.5年。专科学位等于所获得的学士学位与硕士学位。

研究生课程为期4年。在研究开始时，将制定个人培训计划。研究生教育包括在科学主管的指导下进行的研究。因此，对于录取至关重要的是，准确确定您想继续学习的学院和系，要有一名潜在的博士生导师和论文摘要。

在这段时间内，有必要发表一些科学出版物。完成课程和研究生考试后，毕业生将获得研究生文凭。获得文凭后，您将有机会成为科学候选人。可以通过在研究结束时答辩保护候选学位论文来实现。

本方案范围内专业化