

城市建设

圣彼得堡国立技术大学

所具有的等级和资质：**建筑学硕士**

学习语言：**俄语**

学习方式：**面授**

长度：**2 年**

免费学习的可能性：**有**

费用：**234600 RUR**

学院网站的方案页面：<https://ice.spbstu.ru/edu/>

方案保管人：**Mr. Mikhail Romanov**

电话：**+ 7 (812) 297-59-28**

E-mail: rom@spbstu.ru

培训以下领域的专业人才：江河与海洋水利工程设施、工民用建筑、特殊建筑。毕业生从业领域为建筑和水电行业、水利工程设施的操作、工程组织与经济、投资与建设项目管理等方面。

本方案范围内专业化

城市建设与经济

技术和经济组织任务的解决方法与算法；获取和分析科学任务方法的信息；科学和技术任务的类型。

建筑投资项目的组织与管理

该专业旨在培训建筑项目管理人员，学生将获得建筑投资项目的组织和管理专业知识和技能，以及在建筑领域获得更深层次的基础知识。

建筑结构和地基的设计与计算

主要解决一系列广泛的任務：建筑和设计解决方案、工程和经济计算、绘图和文件准备。

建筑结构工程系统

设计和组织工程网络与系统，设计和控制设计文本的质量。

水利工程设施的建设和运营

该方案旨在根据主要生产活动培养水利工程领域的高级专业人员：设计（利用通用和专用的软件和计算系统、自动化设施设计系统）、开展调查研究、设施的运行。专业课程：水利工程设施项目管理；建筑物和构筑物的数字模拟；在北极地区建造海洋设施；海洋管道的设计和施工；港口设施的运作和检查；水利工程的生态安全；用于计算水利工程设施的系列软件；地下结构的可持续性。