

核能，火力发电和可再生能源及相关技术

圣彼得堡国立技术大学

水平：研究生

所具有的等级和资质：研究教师员

学习语言：俄语

学习方式：远程，函授

长度：3 年

免费学习的可能性：有

费用：333 600 RUR

学院网站的方案页面：<http://www.spbstu.ru/education/management-structure/postgraduate/areas-training-list/>

方案保管人：索科洛瓦·耶卡捷里纳·安德列耶夫纳

电话：

E-mail: sokolenergo@mail.ru

本方案范围内专业化

核能，热能和可再生能源及相关技术

该研究的目的是训练毕业生在当前趋势的要求下在设计、建造、管理可再生能源设备（包括水力发电站，风电站，太阳能发电厂等基于可再生能源的发电设备）方面的研究能动性。该研究的基本概念是通过在设计、施工和使用可再生能源领域科学研究的技能进行实现。该训练在单一的多学科教育方面实现了理工类教育的原则。其学科的分配，教学的实践，个人训练周期最后的认证及学习周期符合逻辑的要求并与学习成果相关：知识，技能，获得整个PLO及其各个结构要素的能力第6.1-6.6段的要求GEF IN在准备方向06.14.01。“核能，热能和可再生能源及相关技术”教学实践的课程内容表明研究生教学技能的形成。持续监测进展和中级认证的具体形式和程序，体现在对每个学科的学生工人培训模式中。研究生院的毕业生将在与可再生能源设施的科学研究，设计，建造和运营相关的组织中被需求。毕业生也可以较为容易的适应并服务于一般建筑和能源行业。