石油化工和炼油

西伯利亚联邦大学

水平：**硕士制**

学习语言：**俄语，英语**
学习方式：
长度：**2 年**
免费学习的可能性：**有**
费用：**200 000卢布**

学院网站的方案页面：http://www.sfu-kras.ru/cn/education/masters/petroleum-chemistry

方案保管人：
电话：**+73912545443**
E-mail: Fburyukin@sfu-kras.ru

课程信息：

- 培养具有设计、管理、团队协作意识的特殊类别的工程人员是石油化工和炼油课程的任务。

课程的独特性：

- 培养未来的石油化工和炼油工程师，不仅要掌握专业技能，最首要的是在世界上能够使创作技术的整个过程一体化。优秀的教师团队，由西伯利亚联邦大学的一流教师和炼油厂的专家，以及俄罗斯的优秀企业教练组合而成。

主要课程：

- 现代科技的创新设计；
- 系统工程思维；
- 深度炼油的流程；
- 检查石油和石油制品的分析法；
- 数学模型；
- 重油加工；
- 天然沥青和石油残留物。

本方案范围内专业化