

# 地下设施施工过程中的矿山作业指导资格证

国家研究型工艺技术大学

水平：专业人士制

学习语言：俄语

学习方式：夜校

长度：3 月

免费学习的可能性：没有

费用：50 000卢布

方案保管人：地下设施和矿业企业建设教研室教授-普舍尼奇内. 瓦列里. 亚历山大洛维奇

电话：+7 499 230-25-76

E-mail: [loppm1@msmu.ru](mailto:loppm1@msmu.ru)

本教学大纲的宗旨在于依据典型教学大纲“工业、生态、能源安全，水利工程技术设施安全”来研究和制定劳动技能。学员将会获得矿业领域的从业资格，掌握并利用矿山、建筑作业过程中的安全知识和规范，了解与地下设施施工有关的现行法律和法规，掌握现代施工技术。

## 本方案范围内专业化

现代地下工程施工技术和施工方式，非埋沟敷设管线，地下工程施工过程监控，特殊地下工程施工方式，地质学和水文地质学的基本理论，矿山测量学的基本理论，采矿机器和设备，工业安全和劳动保护，通风系统要求。