

# 信息技术与计算机技术

秋明国立大学

水平: **研究生制**

所具有的等级和资质: **研究者. 教师-研究者**

学习语言: **俄语**

学习方式: **面授**

长度: **4 年**

免费学习的可能性: **有**

费用:

学院网站的方案页面: <http://abiturient.utmn.ru/napravleniya/98354/>

方案保管人: **索罗金娜 玛琳娜 拉西托夫娜**

电话: **+73452597431**

E-mail: [m.r.sorokina@utmn.ru](mailto:m.r.sorokina@utmn.ru)

掌握程序的毕业生, 研究生的专业活动领域包括科学、工程、技术和教育学领域, 涵盖信息技术和计算机技术方向问题总和, 其中包括理论发展、设计、运用和开发具有前景的计算机系统、网络系统和数学程序软件。

数学建模、数值方法和程序

掌握程序的毕业生和研究生专业活动领域包括:

- 通过数学手段, 研究对象和过程的模型的形式化;
- 计算机模型的建构, 计算实验的设计和实施, 结果的解释;
- 在解决科学和实践问题中, 运用计算实验成果的实用建议开发。

**本方案范围内专业化**