|  |
| --- |
| 俄罗斯南俄国立技术大学招生专业列表 |
| 外国公民预备班（科目） | 俄语，数学，物理，信息技术，历史，社会科学，化学。 |
| 培训方向：学士（B）、硕士（M）、专业（C） | 01.03.04 – 应用数学 (B), (M)02.03.03 - 信息系统软件和管理08.03.01 – 建筑工程 (B), (M)09.03.01 – 信息技术和计算机技术 (B), (M)09.03.02 – 信息系统和技术 (B), (M)09.03.03 - 应用信息技术 (B), (M)09.03.04 – 软件工程 (B), (M)10.03.01 – 信息安全 (B), (M)10.05.04 - 远程通信系统信息安全 (с)11.03.02 – 信息通信技术和通讯系统 (B), (M)11.03.04 – 电子学和纳电子学 (B), (M)12.03.01 – 仪器制造(B), (M)13.03.01 –热力工程和热工技术 (B), (M)13.03.02 – 电力工程和电工技术 (B), (M)13.03.03 – 动力机械制造 (B), (M)15.03.02 –工艺机械设备 (B), (M)15.03.04 – 工艺流程和生产自动化 (B), (M)15.03.05 – 机械制造设计技术软件 (B), (M)15.03.06 – 机电一体化与机器人技术 (B), (M)18.03.01 – 化学工艺 (B), (M)19.03.02 – 植物原料食品(B)20.03.01 –技术层安全 (B), (M)21.03.01 – 油气业务(B), (M)21.05.01 - 应用大地测量学 (с)21.05.02 - 应用地质学 (с)21.05.04 - 采矿 (с)22.03.02 –冶金 (B), (M)23.03.01 – 运输流程工艺 (B), (M)23.03.02 – 地面运输技术综合体 (B), (M)23.03.03 – 运输技术车辆和综合体的经营 (B), (M)23.05.01 - 地面运输技术设备 (с)27.03.01 – 标准化和计量(B)27.03.02 – 质量管理 (B)27.03.04 – 技术系统控制 (B), (M)29.03.04 – 材料艺术加工技术(B)38.03.01 – 经济学 (B), (M)38.03.02 – 管理 (B), (M)38.03.03 – 人事管理 (B)38.03.04 -国家管理和市政管理 (B), (M)38.03.05 – 商业信息技术(B)39.03.03 -与青年人的工作安排 (B)40.03.01 – 法学 (B)54.03.01 – 设计 (B)**研究生:**01.06.01 数学和力学 02.06.01 计算机和信息科学03.06.01 物理和天文学04.06.01 化学学科 05.06.01 地球学科 08.06.01 建筑技术和工艺 09.06.01 信息技术和计算机技术 11.06.01电子工程、无线电工程和通信系统 12.06.01 光子学、仪器制造、光学和生物技术系统和技术13.06.01电力和热力工程 15.06.01 机器制造 18.06.01 化学工艺 20.06.01 技术层安全 21.06.01 地质学、矿物勘探和开发22.06.01 材料工艺 27.06.01技术系统控制38.06.01 经济学39.06.01 社会学学科 44.06.01 教育和师范学科 47.06.01 哲学、伦理学和区域研究 |
| 科研领域（简述） | 1.智能机电设备、系统和综合体 2.综合利用燃料和能源资源，提高能源系统的可靠性、效率和安全性 3.光电子和纳米电子的晶体和结构 4.高等学校创新发展的科学方法保障 5.建筑结构、基础设施的优化和状态管理 6.粉末、复合材料及其制品7.探矿、勘探和采矿的资源节约型、环境无害型和安全型技术8.向创新经济模式转型的社会经济过程 9.制造先进材料的资源节约型化学技术和能源转换方法的理论基础10.控制、监测和诊断装置及系统的构建理论和方法 11.机器人和机电系统及综合体的制造理论和原理12.信息计算和测量系统的构建理论、原理和技术13.天然水和废水处理技术、设施和设备 |