



莫斯科国立大学管理与创新高等学院

2024-2025学年教学计划

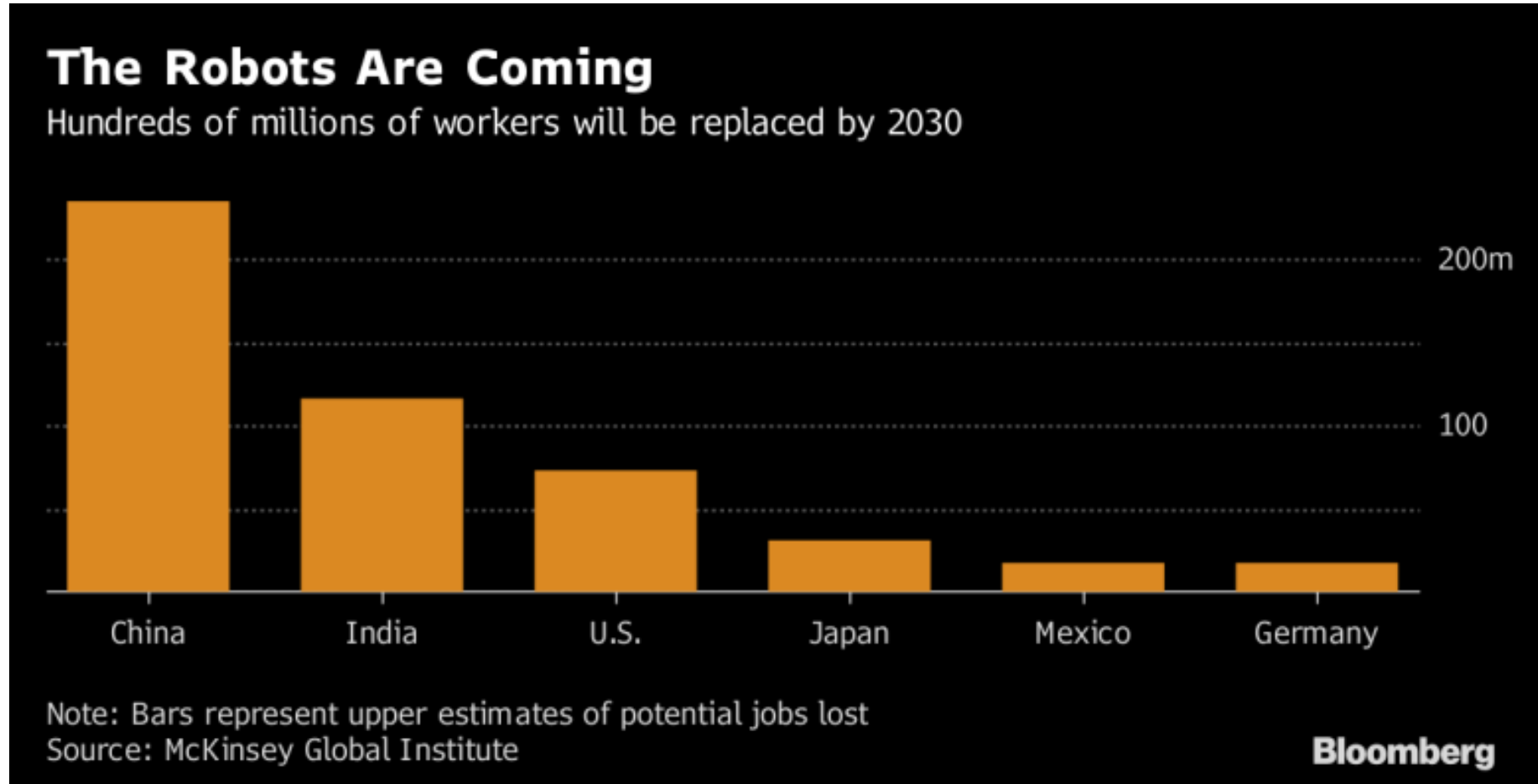
2024年1月21日开放日

前沿科技与经济前景



未来劳动力市场变化预测

麦肯锡(McKinsey)报告指出，至2030年全球将有约7500万至3.75亿人口将重新就业并学习新的技能。从数量上看，中国将面临最大规模的就业变迁，预计将有1200万至1.02亿的人口需重新就业。



莫斯科国立大学创新与管理学院简介

创建日期： 2006年12月1日

创始人： 莫斯科国立大学与行政财务委员会

- ❑ 17年丰富的培养人才经验
- ❑ 超过1000名毕业生已在世界各大企业就职
- ❑ 来自莫斯科国立大学10个院系60名优秀教师及从业者
- ❑ 40个额外教育的计划
- ❑ 3个硕士方向（创新，人力资源管理和系统分析与管理）
- ❑ 1个学士方向（创新学）



课外活动、学生生活



为什么选择我们？

- ❑ **莫斯科国立大学** – 俄罗斯最好的大学,世界上最好的大学之一
- ❑ 独特的能力, 知识和技能, **soft skills** (软技能)
- ❑ 市场急需的**具有未来前景**的专业
- ❑ **站在新技术的最前沿**, 时刻了解技术趋势并参与其发展
- ❑ **社会资本**
- ❑ 国内外**成功的高科技公司**的就业机会
- ❑ 从一年级开始和**英语与汉语的母语者**学习语言
- ❑ 世界领先的高科技公司进行**国际交流和国际实践的机会**



为什么选择我们？

创新与管理学院培训计划和经济系与国家管理系培训计划的不同之处是什么？

创新的专业培训标准：

06.012“信息技术领域产品经理”

06.016“信息技术领域的项目经理”

40.033“战略和战术规划和生产组织专家”

40.057“自动化生产控制系统专家”



1. 学院培养现代信息技术、生物技术、新材料生产技术、新产品发展和知识产权保护方面的专家。学院的主要任务是针对现代人才市场的要求，培养新一代的高素质领导者、企业家和专家。
2. 我们的学生学习自然科学，编程和数据分析，培养创造性和系统化的思维。
3. 在学习过程中学生参观企业，实习活动，参加有意思的国际科学技术会议与展览。学生可以看到信创新技术在现代企业管理中的运用。

2024-2025学年培训计划

本硕阶段一年级（本科，硕士，专家）入学申请网上提交材料从2020年6月16日开始

学士

- 创新（技术系统管理）
- 数字经济技术与创新项目管理

硕士

- 创新业务管理, 创新领域的企业家活动
- 系统分析与管理
- 人事管理

专向培养

- 工商管理硕士MBA
- 35个短期再教育课程（24至244小时）

企业项目

- 专业再培训计划
- 工商管理硕士MBA
- 短期培训和咨询服务

学士学位教学大纲- 其基本优势-教师团队

学士学位“创新学”“数字经济技术和创新项目的管理”

教学目标:

培训高素质的专家（工程师，技术人员，生产组织者，科学密集型和创新项目的经理），以促进高科技行业，产业和地区的创新发展。

创新的跨学科计划是由管理与管理高级学院与莫斯科国立大学的**10个系**共同创建的:

化学系，物理系，生物系，历史系，社会系，文学系，法律系，经济系，计算数学与控制论系，以及莫斯科国立大学力学研究所。

学费 - **464980**卢布/年
(**232490**卢布/学期)



«创新学»方向 - «数字经济技术与创新项目管理» (1)

基础课程安排:

- 外语（英语和俄语）
- 哲学
- 历史
- 经济
- 法学
- 逻辑学和科学方法论的基础
- 体育
- 生命安全
- 数学
- 物理
- 化学
- 生物学
- 材料科学
- 管理理论基础
- 信息技术与计算机建模
- 描述性几何和工程图形
- 创新活动的经济基础
- 创新导论
- 业务基础
- 系统分析与决策
- 材料力学基础
- 电气与电子
- 计算机图形学
- 解决非标准问题的创新思维和算法
- 工业技术与创新
- 计量, 标准化和认证
- 财务管理与管理会计
- 创新管理
- 营销创新
- 创新项目管理
- 综合管理
- 管理研究方法
- 知识产权管理与专利
- 生产基础
- 现代有机和生物有机材料
- 理论力学
- 量子物理学与量子计算基础
- 知识管理
- 自然科学, 力学和技术中的数学模型
- 生物工程与生物信息学导论
- 具有微生物学基础的生物技术
- 纳米技术
- 自动化与远程机械
- 技术法规基础
- 工业设计
- 技术分析与审核
- 区域创新发展
- 国际技术转让

«创新学»方向 - «数字经济技术与创新项目管理» (2)

选修课程:

- 领导力
- 用于科学研究的现代自动化系统
- 现代无机材料
- 人工智能系统
- CAD（计算机辅助设计）系统
- 机电一体化和机器人系统
- 微电子学
- 质量测定和质量管理
- 组织行为
- 人力资源管理
- 精益生产
- 后勤
- 企业能源供应创新
- 加密经济学和区块链技术



本科生入系准备 统一考试 - 录取

入系考试:

- 俄语考试 (笔试与口试)
- 数学考试

莫斯科国立大学的补录考试:

数学 - 笔试.

提交文件期限:

15.06.2024 - 14.07.2024

录取时间:

外国学生 - 2024.06 (第一批招录)

补录考试时间 - 以莫大招生办官网为准.

提交文件:

webanketa.msu.ru

录取最低分: 60分

教学形式: 全日制

学制: 4 + 2 年 (本+硕).

录取人数: 25 (俄罗斯学生) и 25 (外国学生)

开学时间: 9月.



创新学硕士 - “创新商务管理”

全日制（晚课）
授课形式

学制 - 2 年 (4 学期)

学费 -
507 800 卢布/年
(253 900 卢布/学期)

创新学硕士 - 具有学士学位或专业文凭的俄罗斯和外国大学的毕业生，包括以前没有在管理或创新方向学习的人。

教学目的：

针对公司的数字化转型，市场上新产品和服务的研发和推行，为项目拓展与商务创新管理领域做人才储备。

优势：

1. 教学人员：

□ 优秀的莫大教师

□ 在行政体系里实习指导老师与主任

2. 针对硕士有合作公司可供实习

创新学硕士 - “创新商务管理”

基础课程安排:

- 外语
- 哲学
- 商业和知识产权法律环境
- 业务分析的建模和定量方法
- 战略管理
- 管理经济学
- 高科技行业的财务管理
- 系统分析与决策理论
- 创新创业
- 新产品开发体系
- 创新项目管理
- 创意与设计思维
- 数字化生产技术

- 质量控制
- 创新商业模式分析与设计
- 高新技术企业的人事管理
- 财务报表分析
- 数字营销
- 风险管理

专业标准：

06.012“信息技术领域的产品经理”

06.016“信息技术领域的项目经理”

40.033“战略和战术规划和生产组织专家”

40.057“自动化生产控制系统专家”



创新学硕士 - “创新商务管理”

选修课课程安排:

区块数字技术：

加密经济学和区块链技术
Python：数据分析简介
信息安全与信息保护
人工智能系统

区块财经：

循环经济和绿色技术
财务分析
公司价值管理

软技能块：

应用商业心理学
创新领导力

其他的：

智能系统的数学建模
业务流程管理
国际技术市场
分析商业信息的智能方法
科研成果转移转化
发展客户关系并设计价值主张
感觉网络和神经通讯
互联网业务
管理会计
组织行为
公司价值的评估和管理
用户体验设计（UX/UI设计）
企业创业、创新和创业工具



硕士《系统分析与管理》 教学方向《应用分析与管理》

商业分析师vs系统分析师

系统分析师 – 解决信息、组织、技术、管理问题的专家。他找出“为什么错了”，证明“怎么做以及如何做”，并清楚“应该怎么做”和“以后如何处理”。

工作范畴：

一组旨在提高设计效率以及管理复杂对象的效率和舒适性的对系统、设备和装置进行建模、分析、结合、生产和操作的人类活动。

其工作对象是复杂的信息、组织和技术人机系统和技术以及需要系统分析方法进行管理的对象。

专业标准：

06.003 PS“软件架构师”

06.004 PS“信息技术领域的测试专家”

06.011 PS“数据库管理员”

06.013 PS“信息资源专家”

06.014 PS“信息技术经理”



06.015 PS“信息系统专家”

06.016 PS“信息技术领域的项目经理”

06.017 PS“软件开发主管”

06.022 PS“系统分析师”

31.018“汽车物流专家”

40.049“运输物流专家”

40.057“自动化生产控制系统专家。”

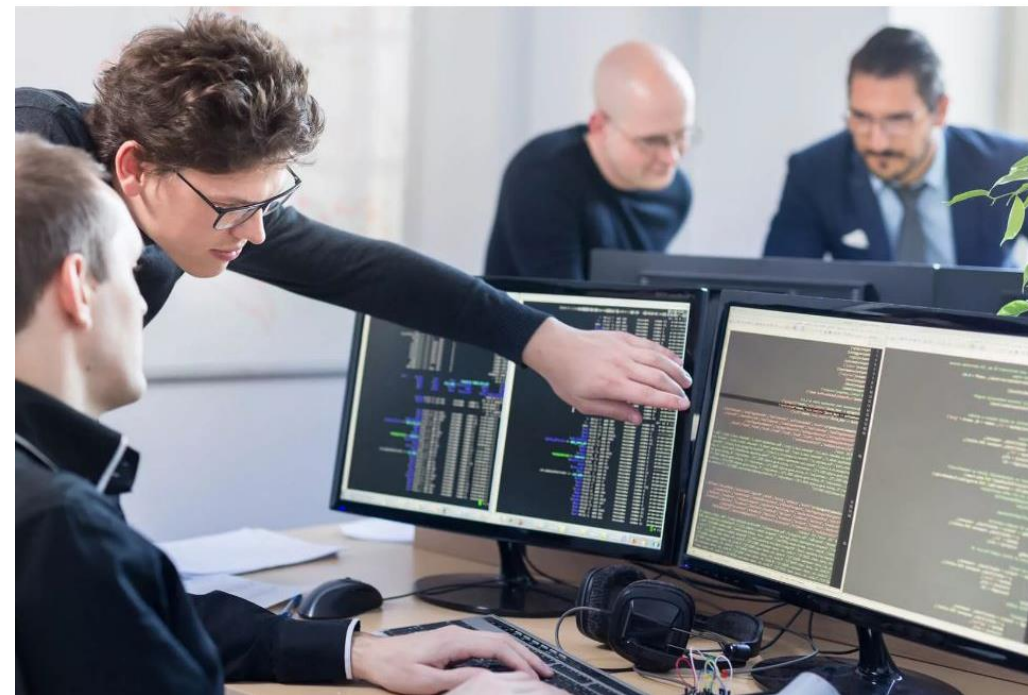
«系统分析与管理» 硕士

«应用分析与管理»

基础课程安排:

- 外语
- 哲学
- 人工智能系统和智能计算
- 战略管理
- 商业中的建模和定量分析方法
- 项目管理
- 系统分析与决策理论
- 数字化生产技术
- 信息系统架构
- 软件开发
- 风险管理
- 业务流程的建模和管理
- 数据库设计
- 信息技术项目管理
- 财务分析

- 信息安全与信息保护
- 产品和应用分析
- 变革管理和技术业务转型
- 物流与供应链管理



«系统分析与管理» 硕士

«应用分析与管理»

选修课课程安排:

- 创新商业模式分析与设计
- 知识管理
- 结构化查询语言
- Python：数据分析简介
- Python：商业数据分析
- 质量控制
- 移动应用程序开发
- 创意和设计思维
- 创新领导力
- 软件测试
- 技术审核
- 加密经济学和区块链技术
- 机器学习
- 商业环境中的仪表盘设计和数据可视化
- 金融市场中的数字技术 商业决策方法

- 数字营销
- 组织工程与设计
- 用户体验设计 (UX/UI设计)
- 循环经济和绿色技术
- 敏捷项目管理方法
- 跨文化交流
- 管理会计
- 营商法律环境
- 单位经济效益
- 知识产权管理
- 财务报表分析
- 创新创业
- 高新技术企业人事管理
- 电子商务中的IT系统

硕士«人事管理»

教学方向«数字经济中的人事管理»

随着数字时代的来临，企业对于人力资源管理的需求日益增长。传统的人事管理往往面临效率低下、信息不透明和繁琐的挑战。而数字化转型为人事管理带来了前所未有的机遇，使其更加高效、智能和可持续。

- **数字化解决方案自动化招聘、入职、绩效评估、培训等流程，减少了手工操作的繁琐和出错的风险。**
- **分析员工数据，为管理层提供深入见解，帮助做出更明智的决策，例如优化人员配置和薪酬策略。**
- **管理员工文档和合同，提高了文件的安全性、可访问性和合规性。**

学费- **471 700**卢布/年
(**235 850**卢布/学期)



毕业生专业标准：
07.003 职业标准“人力资源管理专家”
01.003“儿童和成人附加教育教师”
33.012 专业标准《人才选拔专家（招聘人员）》

硕士《人事管理》 教学方向《数字经济中的人事管理》



数字化时代的企业人事管理

1. **人才在数字经济时代与数字化工具的结合更加紧密，人才的发掘、组织、培养等方式都发生了巨大改变。**

组织提效将进入数智化新阶段。**未来**，组织提效将成为企业提升竞争力的核心课题，**数智化**是这个过程中最重要的新机会。**市场预计2023年人力资源数字化市场规模将突破300亿元。**

2. **企业对关键人才的渴望将越来越激烈，数智化的工具可以帮企业更高效的获取、培养、使用人才。数智化时代，每个企业都需要更加重视数字化人才的吸引和培养。**
3. **大数据等前沿技术将在组织管理中得到更广泛、深入的应用。企业组织运行过程中会产生大量的数据，这些数据沉淀下来都会成为企业的高质量资产，对这些数据的挖掘和使用将有助于大幅提升人力资源工作效率，辅助企业管理者进行管理决策。**

硕士«人事管理»

教学方向«数字经济中的人事管理»

基础课程安排:

- 外语
- 哲学
- 为组织提供劳动力资源
- 人事管理中的信息和分析技术
- 组织人力资源战略管理的现代方法
- 奖励管理
- 组织活动的动机
- 绩效管理
- 组织理论与组织设计
- 系统分析与决策理论
- 管理经济学
- 战略管理
- 组织行为
- 劳动法和人事文件流程



- 组织文化管理
- 职业活动心理学
- 数字人力资源分析和数据分析
- 数字经济中的培训和人才发展技术

硕士《人事管理》 教学方向《数字经济中的人事管理》

选修课课程安排:

- 管理中的定量分析方法
- Python：数据分析简介
- 精益制造与劳动生产率管理
- 创新领导力
- 信息安全与信息保护
- 分析商业信息的智能方法
- 项目管理
- 人力资源咨询与审计
- 企业社会责任
- 机器学习
- 人才市场
- 创意和设计思维
- 人力资源营销
- HR 中的业务流程建模
- 人工智能系统
- 软件开发
- 组织中的知识管理系统
- 战略营销
- 移动应用程序开发
- 企业在组织中的创新
- 人事管理风险
- 创新领导力
- 组织变革管理
- 冲突管理
- 电子商务和互联网项目管理
- 情商
- 压力管理和职业倦怠预防
- 职业规划和自我管理
- 跨文化管理和沟通
- 团队的组建和发展



- 人格心理学与职业自决
- 商务通讯
- 职业安全管理
- 组织的人事政策
- 社会经济统计

硕士入学考试及录取

入学考试（线上测试：论文+选择题）

“系统分析与管理” - 创新基础写作考试

“创新” - 管理和创新基础知识写作考试

“人力资源管理” - 管理学笔试

提交文件期限：

2024年6月20日 - 2024年7月10日

考试时间：

2024年7月25日

追加录取：2024年8月26日-29日

录取时间：

从2024年6月开始.

教学形式：全日制、非全日制.

学制：全日制2年，非全日制2.5年.

录取名额：25人（每个方向）.

开学时间：9月.

免费入系辅导课程：

从2024年6月开始.

如需参加请于官网登：<https://hsmi.msu.ru>



毕业证样板



学生反馈

Го Мэнцзяо 3 курс бакалавриата

Хочу особенно отметить обучение иностранным языкам на факультете. У преподавателя английского языка английский является родным. Это очень помогает. А преподаватель русского языка очень интересно проводит занятия и знакомит с русской культурой и литературой!
Я рада, что здесь учусь! Благодарю!



学生反馈



Щербаченко Мария 2 курс бакалавриата

Я очень рада учиться именно на нашем факультете, быть окружённой замечательными преподавателями, которые дают огромное количество знаний, дружной группой, состоящей из ребят из разных стран. Если вы ищете место, где будут рады любой вашей идее, где вам помогут воплотить её в жизнь и дадут для этого все ресурсы, не сомневайтесь – Факультет МГУ ВШУИ – именно то место!



Спасибо за внимание!

Контакты и дополнительная информация:

Для граждан РФ:

По вопросам бакалавриата – Фролова
Ирина Викторовна,
Irinafrolova70@yandex.ru

По вопросам магистратуры – Купричев
Максим Анатольевич,
m_kuprichev@mail.ru,

Иностранные абитуриенты: Печковская
Елизавета Михайловна,
e.m.pechkovskaya@mail.ru