



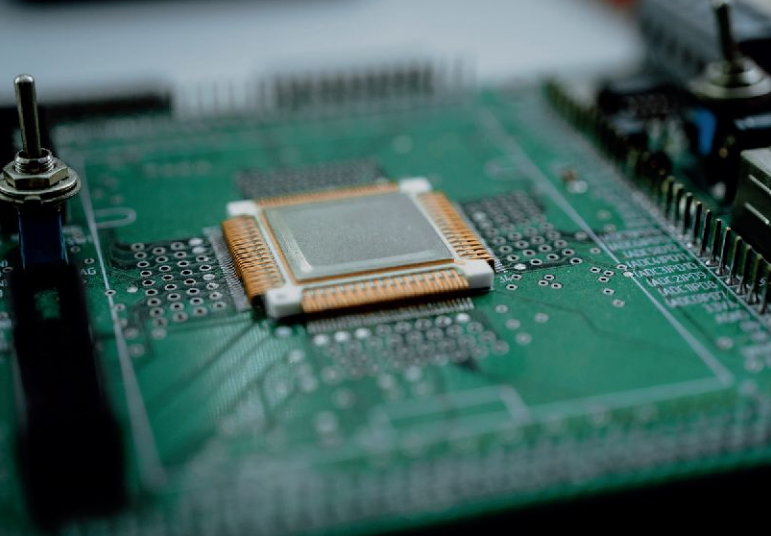
Novosibirsk State
Technical University
NETI

Russia

It works.

课程





在俄罗斯的 工程中心学习

目录

- 4 英语教学学士和硕士学位课程
- 8 俄语教学学士和硕士学位课程
- 24 学士和硕士学位: 入学规则、文件、期限
- 26 俄语大学前培训
- 26 俄语大学前培训: 入学规则、文件、期限
- 27 联系人

英语教学学士和硕士学位课程



自动化与计算机技术系

学士学位

09.03.02

信息系统和技术

简介：工业和商业信息系统

入学考试

- › 数学
- › 物理学或者信息学

硕士学位

09.04.03

应用信息学

简介：社会经济系统中的智能分析和管理的

入学考试

- › 数学
- › 程序设计



飞行器系

学士学位

05.03.06

生态与环境管理

简介：环境安全

入学考试

- › 生物学
- › 化学或者信息学

25.03.01

飞机和发动机的技术操作

简介：飞机和飞机发动机的维护

入学考试

- › 数学
- › 物理学或者信息学

硕士学位

20.04.01

技术安全

简介：环境工程

入学考试

- › 化学
- › 环境工程和环境基础知识

25.04.01

飞机和发动机的技术操作

简介：航空设备的技术操作

入学考试

- › 信息学
- › 飞机制造和设计



机械工艺系

学士学位

22.03.01

材料科学与材料技术

简介：机械工程材料的材料科学与技术

入学考试

- › 数学
- › 物理学或者信息学



社会技术系

硕士学位

39.04.02

社会工作

简介：社会问题的诊断和社会过程的管理

入学考试

- › 社会工作的理论与实践
- › 外语



机电一体化与自动化系

学士学位

13.03.02

电力和电气工程

简介：机器人综合体机电一体化模块

15.03.04

工艺流程和生产自动化

简介：石油和天然气综合体工艺流程和生产自动化

入学考试

- › 数学
- › 物理学或者信息学

硕士学位

13.04.02

电力和电气工程

简介：机电一体化和自动化

入学考试

- › 信息学
- › 电气工程理论基础



无线电技术与电子学系

学士学位

11.03.04

电子学和纳米电子学

简介：工业电子学

入学考试

- › 数学
- › 物理学或者信息学

硕士学位

11.04.04

电子学和纳米电子学

简介：工业电子和微处理器技术

入学考试

- › 数学
- › 电子、无线电工程和通信系统



动力工程系

学士学位

13.03.02

电力工业和电气工程

简介：电力工业中的数字技术

入学考试

- › 数学
- › 物理学或者信息学

硕士学位

13.04.02

电力和电气工程

简介：智能电力系统

入学考试

- › 发电厂和电力系统
- › 高压技术和电物理学



商学系

学士学位

38.03.02

管理

简介：旅游业务管理

入学考试

- › 数学
- › 社会理论或者信息学

硕士学位

38.04.02

管理

简介：俄罗斯生意

入学考试

- › 外语
- › 管理



人文教育系

学士学位

45.03.02

语言学

简介：外语和文化教学的理论和方法

入学考试

- › 外语
- › 社会理论或者历史

硕士学位

44.04.01

师范教育

简介：数字环境中的外语教学

入学考试

- › 外语
- › 教育学和心理学

俄语教学学士和硕士学位课程



自动化与计算机技术系

学士学位

09.03.01

信息学和计算技术

简介：计算机系统和网络软件、网络信息技术

09.03.02

信息系统和技术

简介：工业和商业信息系统

09.03.03

应用信息学

简介：数字经济中的信息技术

09.03.04

软件工程

简介：软件开发技术

12.03.01

仪器制造

简介：信息和测量技术

12.03.04

生物技术系统和技术

简介：生物技术和机器人系统

27.03.04

技术系统中的控制

简介：自动化与控制

入学考试

- › 俄语
- › 数学
- › 物理学或者信息学

硕士学位

09.04.01

信息学和计算技术

简介：计算机系统建模、应用信息系统和技术、信息系统网络安全

09.04.03

应用信息学

简介：社会经济系统中的智能分析和管理的智能分析和管理

09.04.04

软件工程

简介：自主智能系统

12.04.01

仪器制造

简介：测量信息技术、带电粒子加速器中的信息测量和控制系统

12.04.04

生物技术系统和技术

简介：医学中的智能信息系统

27.04.04

技术系统中的控制

简介：综合自动化系统

入学考试

- › 数学
- › 程序设计



机电一体化与自动化系

学士学位

13.03.02

电力和电气工程

简介：电气工程、机电和电气技术、
机器人综合体机电一体化模块

15.03.04

工艺流程和生产自动化

简介：石油和天然气综合体
工艺流程和生产自动化

入学考试

- › 俄语
- › 数学
- › 物理学或者信息学

硕士学位

13.04.02

电力工业和电气工程

简介：提高电动运输系统的能源效率、
自动化电气技术综合体、
机电和机电一体化、
机电一体化和自动化综合体和系统、
电力和电气工程设施管理中的人工智能

15.04.04

工艺流程和生产自动化

简介：石油和天然气生产工
艺流程自动化

27.04.04

技术系统中的控制

简介：工业自动化中的人工智能

入学考试

- › 信息学
- › 电气工程理论基础



应用数学与信息学系

学士学位

01.03.02

应用数学和信息学

简介：计算机建模和信息技术

02.03.03

信息系统的数学支持和管理

简介：人工智能系统

入学考试

- › 俄语
- › 数学
- › 物理学或者信息学

硕士学位

01.04.02

应用数学和信息学

简介：计算机建模、知识密集型软件和生物信息学

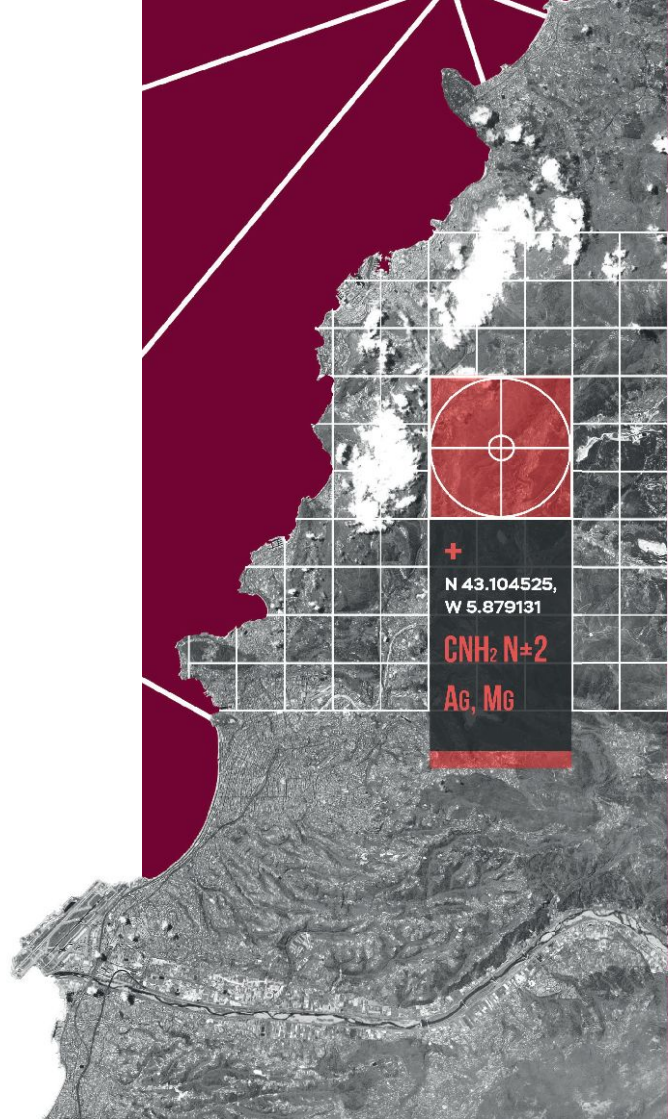
02.04.03

信息系统的数学支持和管理

简介：人工智能系统和机器学习

入学考试

- › 信息学
- › 数学





物理技术系

学士学位

03.03.02

物理学

简介：核物理和核技术、生物物理学和生物技术

12.03.05

激光技术和激光技术

简介：激光系统和量子技术

12.03.03

光子学和光信息学

简介：光学和量子信息技术

入学考试

- › 俄语
- › 数学
- › 物理学或者信息学

16.03.01

技术物理

简介：石油和天然气工业中的智能地球物理系统

入学考试

- › 俄语
- › 数学
- › 物理学或者化学

专业

55.05.03

电影摄影

专业：摄影师

入学考试

- › 俄语
- › 文学
- › 数学或者英语

硕士学位

03.04.02

物理学

简介：实验物理学、生物物理学和生物技术、核研究中的软件和硬件综合体

12.04.02

光学

简介：光学定位、通信和信息处理系统

16.04.01

技术物理

简介：科学技术中的激光系统、石油和天然气工业中的智能地球物理系统

入学考试

- › 物理学
- › 数学



学士学位

15.03.03

应用力学

简介：动力学与强度

16.03.01

技术物理学

简介：气候和制冷技术

20.03.01

技术安全

简介：技术流程和生产的安全、环境工程

24.03.03

弹道学和流体空气动力学

简介：流体空气动力学

24.03.04

飞机制造

简介：飞机和直升机制造

25.03.01

飞机和发动机的技术操作

简介：飞机和飞机发动机的维护

27.03.04

技术系统中的控制

简介：自主信息和控制系统

入学考试

- › 俄语
- › 物理学或者信息学
- › 数学

专业

24.05.07

飞机和直升机制造

专业：生命支持系统和飞机设备

05.03.06

生态与环境管理

简介：环境安全

入学考试

- › 俄语
- › 化学或者信息学
- › 生物学

入学考试

- › 俄语
- › 物理学或者信息学
- › 数学

俄语授课

硕士学位

15.04.03

应用力学

简介：机器的动力学和强度

入学考试

- › 数学
- › 材料的耐受性

20.04.01

技术安全

简介：环境工程、
技术流程和生产的安全

入学考试

- › 化学
- › 工程生态学和自然管理基础

27.04.04

技术系统中的控制

简介：自主信息和控制系统

24.04.03

弹道学和流体空气动力学

简介：流体空气动力学

入学考试

- › 信息学
- › 空气动力学

24.04.04

飞机制造

简介：飞机和直升机制造、
生命支持系统和飞机设备

入学考试

- › 信息学
- › 飞机制造和设计

入学考试

- › 信息学
- › 数学





学士学位

15.03.02

技术机器和设备

简介：技术机器和综合体的数字化设计

15.03.04

工艺流程和生产自动化

简介：机械工程中工艺流程和生产自动化

15.03.05

机械制造行业的设计和技术支持

简介：机械制造技术、技术机器设计

15.03.06

机电一体化和机器人

简介：机器人系统和综合体

22.03.01

材料科学与材料技术

简介：新材料的应用和数字化设计

23.03.03

运输和技术机器及综合体的运营

简介：汽车服务和公司服务

28.03.02

纳米工程

简介：纳米技术和纳米材料

29.03.04

艺术材料加工技术

简介：金属材料艺术加工技术

18.03.01

化学技术

简介：功能材料的化学技术

18.03.02

化学技术、石化和生物技术中的节能和资源节约工艺

简介：化工生产的主要工艺

入学考试

› 俄语

› 数学

› 化学或者信息学

入学考试

› 俄语

› 数学

› 物理学或者信息学

俄语授课

硕士学位

15.04.05

机械制造行业的设计和技术支持

简介：技术机器设计、
增材技术

入学考试

- › 结构材料技术
- › 机械零件和设计基础

18.04.01

化学技术

简介：复合材料和功能材料
的化学技术

入学考试

- › 物理和胶体化学
- › 一般化学技术

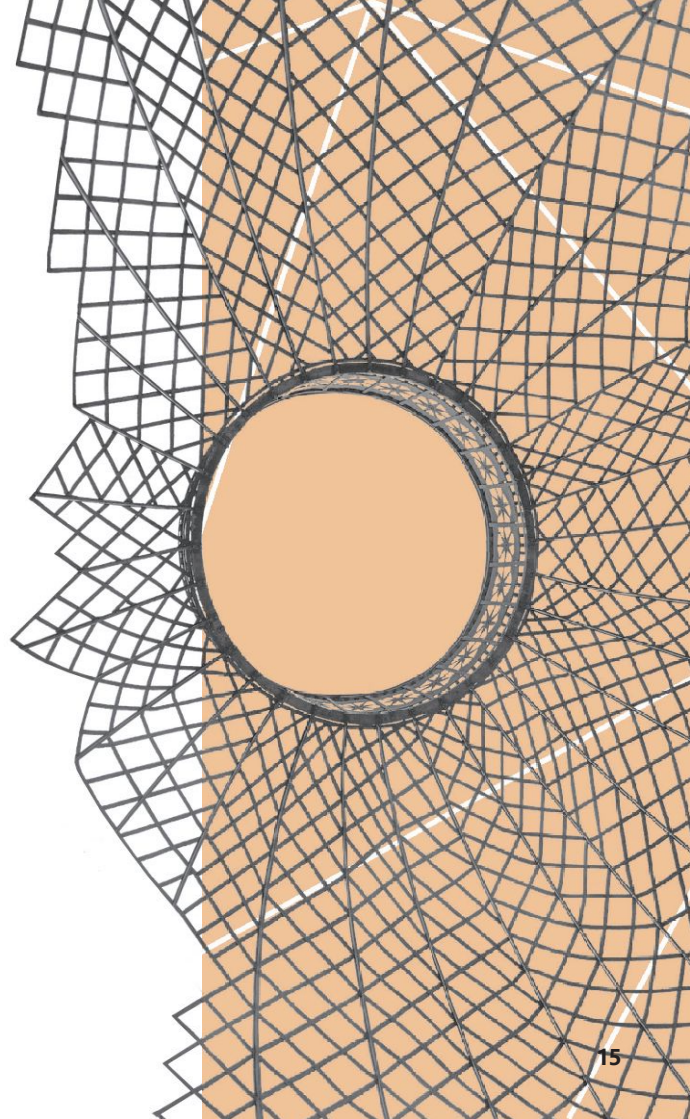
22.04.01

材料科学和材料技术

简介：利用同步加速器、
中子和电子方法进行材
料研究

入学考试

- › 结构材料技术
- › 材料科学





无线电技术与电子学系

学士学位

11.03.01

无线电技术

简介：信号传输、
接收和处理的无线电技术手段

11.03.02

信息通信技术和通信系统

简介：移动通信系统、
多通道电信系统、
数字电视和无线电广播

11.03.03

电子设备设计与技术

简介：无线电电子设备设计与技术

11.03.04

电子学和纳米电子学

简介：微电子学和纳米电子学、
工业电子学、
电子器件和器件

28.03.01

纳米技术和微系统工程

简介：半导体微型和纳米系统

入学考试

- › 俄语
- › 数学
- › 物理学或者信息学

硕士学位

11.04.01

无线电工程

简介：无线电工程系统

专门：信号传输、接收和处理系统
与装置；信号和图像处理统计方法

11.04.02

信息和通信技术和通信系统

简介：电信。

专门：电信系统中的信息处理方法；多通道电信系统；
用于传输、接收和处理信息的系统和设备

11.04.03

电子设备的设计和技术

简介：无线电设备和通信设备

11.04.04

电子学和纳米电子学

简介：电子和微电子系统。

专门：微电子学和纳米电子学；
工业电子学和微处理器技术；电子设备和电器

28.04.01

纳米技术和微系统技术

简介：微米和纳米系统技术材料、
微米和纳米系统技术组件

入学考试

- › 信息学
- › 电子、无线电工程和通信系统



学士学位

13.03.01

热能和热能工程

简介：热能和电能生产

20.03.01

技术领域安全

简介：技术领域的生命安全

13.03.02

电力工业和电气工程

简介：电力工业、
电力工业中的数字技术、
电力工业：能源企业的经济与管理

入学考试

- › 俄语
- › 数学
- › 物理学或者信息学

硕士学位

13.04.01

热能和热能工程

简介：热能和电能生产

入学考试

- › 信息学
- › 热力工程

13.04.02

电力工业和电气工程

简介：供电系统及其控制、
高压工程和电物理、
电力系统和网络、
电力系统继电保护和自动化、
智能电站和系统、
电力工业：能源企业的经济与管理、
电力系统模式管理

入学考试

- › 发电厂和电力系统
- › 高压工程与电物理



学士学位

38.03.01

经济学

简介：商业和投资经济学、
审计与财务

38.03.02

管理

简介：营销、物流、业务管理、
工业管理与科技创业、旅游业务管理、
生产系统的业务管理

19.03.04

产品技术与公共餐饮组织

简介：食品行业企业的产品技术
与组织、食品安全与质量

专业

38.05.01

经济安全

专业：经济安全的
经济和法律规定

38.03.05

商业信息学

简介：商业和管理中的数据分析技术

入学考试

› 俄语 › 数学 › 社会理论或者信息学

入学考试

› 俄语 › 数学 › 化学或者生物学

入学考试

› 俄语 › 数学 › 社会理论或者信息学



俄语授课

硕士学位

19.04.04

餐饮产品技术与组织

简介：餐饮行业企业产品技术与组织

入学考试

- › 英语
- › 食品生产和技术的组织

38.04.01

经济学

简介：审计和财务咨询、国际商务

入学考试

- › 英语
- › 企业经济学 (为审计和财务咨询)
- › 经济理论 (为国际商务)

38.04.02

管理

简介：营销和商业分析、管理、业务管理和运营效率、数字营销、技术创业、生产系统的业务管理、企业人力资源管理和人力资源分析

入学考试

- › 英语
- › 管理





学士学位

37.03.01

心理学

简介：人格心理学与心理咨询

入学考试

- › 俄语
- › 生物学
- › 数学或者社会理论

39.03.01

社会学

简介：广告与公共关系社会学、管理与营销社会学

入学考试

- › 俄语
- › 数学或者历史
- › 社会理论

41.03.01

外国区域研究

简介：欧洲研究、亚洲研究

入学考试

- › 俄语
- › 历史
- › 英语或者社会英语

45.03.01

语文学 (俄语和文学)

简介：应用语言学、新闻的语言学支持

入学考试

- › 俄语
- › 社会理论或者历史
- › 文学

45.03.02

语言学 (外语)

简介：英语和俄语手语翻译、外语和文化教学的理论和方法、翻译与翻译研究

入学考试

- › 俄语
- › 英语
- › 社会理论或者历史

俄语授课

硕士学位

37.04.01

心理学

简介：心理咨询和心理治疗

入学考试

- › 英语
- › 普通心理学

44.04.01

师范教育

简介：俄语作为外语教学方法、数字环境中的外语教学

入学考试

- › 英语
- › 教育学和心理学

41.04.01

外国区域研究

简介：俄罗斯和中国的跨区域合作

39.04.01

社会学

简介：传播社会学

入学考试

- › 英语
- › 社会学基础

45.04.01

语文学

简介：应用传播学

入学考试

- › 英语
- › 语言和交流理论基础

入学考试

- › 英语
- › 通史





学士学位

39.03.02

社会工作

简介：社会工作领域的组织和管理

37.03.02

冲突学

简介：冲突管理

40.03.01

法理学

简介：社会领域的法律支持

入学考试

- › 俄语
- › 历史
- › 社会理论或者英语

入学考试

- › 俄语
- › 社会理论
- › 英语或者历史

硕士学位

39.04.02

社会工作

简介：社会问题的诊断和社会过程的管理

入学考试

- › 社会工作的理论与实践
- › 英语





学士和硕士学位： 入学规则、 文件、期限



学士学位和硕士学位入学说明

01 选择专业

申请学士课程时，您最多可选择 5 个专业。

申请硕士课程时，您最多可以选择 4 个专业。

04 按照您希望的优先顺序排列您在申请中列出的专业

您最想进入的专业在第一位。

02 提交文件

从 6 月 20 日起，您可以通过以下方式之一提交文件：

- 1) 亲自前往位于卡尔-马克思大街 20 号的 NSTU NETI 2 楼大厅；
- 2) 用入学个人账户在我们门户网站上。

05 签订学习合同

如果您顺利通过入学考试，请签订一份学费的合同。

06 进入 NSTU NETI

完成注册程序后，您可以在您的入学个人账户找到“列入”的标记。

03 通过入学考试

您可以通过两种方式参加入学考试：

- 1) 在大学面对面进行；
- 2) 在线 (注册在入学个人账户)

07 请联系 NSTU NETI 国际教育中心为来俄罗斯学习

请联系 NSTU NETI 国际教育中心为准备邀请函 进入俄罗斯和得到签证。

请在电子邮箱或您的个人账户中留意有关来俄罗斯和在 NSTU NETI 学习的更多信息

9月1日在NSTU NETI见面!

注意!

如果您申请俄语教学的课程，但不懂俄语，请先参加大学前培训。

国际教育中心联系人

Anastasia Ukolova
国际教育中心的经营者
Anastasiya.Ukolova@inter.nstu.ru,
+79537959736 (WeChat, WA, Tg)

Polina Lebed (波林娜)
翻译家
Polina.Lebed@inter.nstu.ru,
+79628404413 (WeChat, WA, Tg)

Shchegolev Maxim
移民专家
m.schegolev@corp.nstu.ru,
+79137315662 (WeChat, WA, Tg)

* 个人帐户



** 邀请书





新西伯利亚国立技术大学
NSTU NETI



文件清单包括

- › 身份证明文件的复印件
- › 身份证明文件的公证翻译件复印件 (包括印章的翻译)
- › 外国教育文件的复印件 (毕业证书、中等职业或高等教育证书)
- › 外国教育认证证书
- › 教育文件的公证翻译件复印件 (包括印章的翻译)
- › 在入学个人账户填写的填写好的申请表(自动生成) 如果是面对面申请, 申请表将是被招生人员填写的

收到文件的日期

6月20日

开始接受文件

7月11日 – 8月10日

入学考试

8月9日

接受文件结束

俄语大学前培训

俄语大学前培训是为期一年的俄语强化课程，针对的是俄语水平不高，但希望学好俄语，以俄语进入NSTU NETI攻读学士、

硕士或研究生课程的申请人（需要有以前的级教育证明文件）。

俄语大学前培训有5个专业： 大学前培训入学说明

- › 工程与技术
- › 自然科学
- › 经济
- › 人文科学
- › 生物医学

***根据你未来的学士，
硕士或研究生课程
选择专业**

大学前培训时间

1个学年 – 9月1日 – 6月30日

入学考试

入读大学前培训无需参加入学考试。

- › 选择专业（学士，硕士，研究生）和大学前培训专业。
- › 发送你的文件到 inter@corp.nstu.ru 电子邮件。
- › 获得 NSTU NETI 关于“大学前培训”课程的录取确认。
- › 从NSTU NETI国际教育中心获得关于获得签证和去俄罗斯学习的说明。
- › 在你的电子邮件关注更多关于来俄罗斯和在 NSTU NETI 学习的信息。

文件

- › 身份证明文件的复印件;
- › 身份证明文件的公证翻译件复印件 (包括印章的翻译);
- › 外国教育文件的复印件 (毕业证书、中等职业或高等教育证书);
- › 教育文件的公证翻译件复印件 (包括印章的翻译);
- › 外国教育认证证书 (如果你想大学前培训毕业后入学学士学位，硕士学位或者研究生)。

入学日期

– 5月15日 ————> – 9月1日

开始接受文件

接受文件结束



联系人

NSTU NETI 国际教育中心:

工作时间: 从星期一到星期五 09:00–18:00

Tel.: +7 (383) 346 00 73
+7 (383) 346 05 11
+7 (383) 346 23 84

E-mail:
inter@corp.nstu.ru

Anastasia Ukolova
国际教育中心的经营者
Anastasiya.Ukolova@inter.nstu.ru,
+79537959736 (WeChat, WA, Tg)

Polina Lebed (波林娜)
翻译家
Polina.Lebed@inter.nstu.ru,
+79628404413 (WeChat, WA, Tg)

Shchegolev Maxim
移民专家
m.schegolev@corp.nstu.ru,
+79137315662
(WeChat, WA, Tg)



邮政地址: 俄罗斯新西伯利亚市卡尔马克思大街20号
338 B-2办公室、
630073邮编

enrollee.nstu.ru



nstu.ru