萨马拉国立航空航天大学

成立年份：**1942**

学生总数：**7 654** / 留学生总数：**390**

系：**8** / 教研室：**48**

老师：**2 073**

教授	副教授	博士	副博士	外教
160	**433**	**160**	**433**	**3**

留学生基础教育大纲：**51**

本科e	硕士	专家	高资质员工的培养
29	**17**	**5**	

留学生补充教育方案：**1**

入学前准备方案	留学生俄语学习	简短方案	其他方案
	1		

萨马拉大学通过合并两所知名高校– 萨马拉国立科罗廖夫航空航天大学和萨马尔罕国立阿利舍尔•纳沃伊大学而成立。如今这是一个独立的科学教育中心，培养航空航天工艺技术、基础技术科学、自然科学和人文科学领域的人才。

在合并学校中共计16个系。 大学生们学习先进的生物技术，预测具有给定性能的材料，研发新型纳米材料，可以创造并发射自己的卫星进入轨道，参与研发各种科学试验所需的航天器装置。

此外，学生们探究基本社会进程，致力于文化和语言遗产的保留，为教学和科研活动做准备。

3D打印机、“谢尔盖 • 科罗廖夫”超级电脑、甚至还有一个训练机场可供大学生们支配使用。在设计局学生们组装轻型飞机“鹰”，研究运载火箭模型，这些模型经常在比斯卡罗斯（法国）试验场发射 – 萨马拉大学队是C’Space联欢节唯一的俄罗斯参加单位。

学生成绩

萨马拉大学的毕业生——优秀的的结构设计师和工程师，各个领域的知名人士。

优秀应届毕业生

米哈伊尔•狄格特亚耶夫	政治家。俄罗斯国家杜马科学和技术密集型委员会副主席
尤里•别洛诺谢尼科	“宝贝俱乐部”专用网络创始人，为了创立这个项目从“乌拉尔-西伯利亚银行”管理层职位辞职。
康斯坦金•季托夫	俄罗斯政治家。萨马拉州前州长、参议院前议员（2007-2014）。
康斯坦金•季托夫	俄罗斯政治家。萨马拉州前州长、参议院前议员（2007-2014）。
奥列格•瑟苏耶夫	萨马拉第一任市长，曾担任俄罗斯政府副总理职务，俄罗斯总统办公厅第一副主任。阿尔法银行董事会第一副主席。
列夫•哈锡斯	“俄罗斯联邦储蓄银行”董事，监事会第一副监事长
维塔利•马尔科洛夫	“俄罗斯天然气工业公司”董事，监事会副监事长
亚历山大•基里林	“进步”宇宙火箭中心（萨马拉）总经理，该中心发射“联盟号”运载火箭，以及各种航天器。
亚历山大•佩卡尔什	《苏霍伊》公司副总经理，下属的阿穆尔河畔共青城飞机制造厂主任（加加林阿穆尔河畔共青城飞机制造厂），该厂生产现代俄罗斯飞机，包括T-50战斗机和苏霍伊超级100型客机。
奥列格·杰姆琴科	伊尔库特集团股份公司总裁，“雅科夫列夫实验设计局”股份公司总经理兼总设计师
伊洛娜·科尔斯京	俄罗斯篮球运动员，两次夺奥运会奖牌，两次夺世锦赛奖牌，俄罗斯队三次欧洲冠军VTB同盟总经理。

国际排名

年份	排名	名次
2016	THE BRICS & Emerging Economies Rankings 2017	251-300
2016	Webometrics Russia	24
2016	QS BRICS	151-200

年份	排名	名次
2016	THE World University Rankings	801-980
2016	QS EECA	101-110
2015	QS EECA	141-150
2015	Webometrics Russia	30
2015	QS BRICS	151-200
2015	4ICU Russia	61

俄罗斯国内排名

年份	排名	名次
2016	大学国立排行榜	34
2016	“专家评级机构”俄罗斯大学排行榜	26
2015	“专家评级机构”Top-50最佳排行榜	22
2015	“专家评级机构”俄罗斯大学排行榜	27
2015	波塔宁慈善基金大学排行榜	22
2015	大学国立排行榜	51
2015	ARES-2015	22

国际伙伴

萨马拉大学积极发展与各国（巴西、中国、克罗地亚、爱沙尼亚、芬兰、法国、德国、英国、匈牙利、印度、拉脱维亚、立陶宛、马来西亚、波兰、葡萄牙、斯洛文尼亚、西班牙、瑞典、美国、摩尔多瓦、独联体国家等）的教育和研究机构的合作。

目前，我校与48所大学签订了协议。主要合作方向：

- 学术流动项目；
- 双文凭项目；

- 共同参加科学会议；
- 联合学术论文的撰写与发表；
- 联合研究
- 邀请客座教授加入萨马拉大学。

迄今为止，萨马拉大学与如下大学创办了联合实验室：

- 德国斯图加特大学
- 美国休斯顿大学
- 美国普渡大学
- 德国技术大学，佛莱堡矿业学院
- 中国西北工业大学；
- 斯洛伐克的卢布尔雅那大学；
- 芬兰的拉彭兰塔理工大学。

萨马拉大学与如下大学实施硕士研究生和博士生的双文凭项目：

- 芬兰的拉彭兰塔理工大学
- 美国的伍斯特理工学院
- 西班牙的维戈大学
- 中国的哈尔滨工业大学
- 德国的克劳斯塔尔工业大学；
- 斯图加特大学

萨马拉大学的合作伙伴还有：

- 比利时冯卡门流体动力学研究所
- 西班牙瓦罗西亚理工大学
- 巴西米纳斯吉拉斯联邦大学
- 马来西亚工艺大学
- 瑞典吕勒奥理工大学
- 英国圣安德鲁斯大学
- 印度罗摩衍那应用科学大学
- 中国北京科技大学
- 中国南京航空航天大学
- 美国伍斯特理工学院
- 西班牙瓦伦西亚理工大学
- 英国格林多大学
- 西班牙维戈大学
- 德国维尔茨堡大学
- 德国斯图加特大学
- 波兰弗罗茨瓦夫技术大学
- 西班牙巴塞罗那自治大学
- 英国巴斯大学
- 克罗地亚鲁德尔博斯科维奇研究所
- 德国克劳斯塔尔工业大学
- 瑞典隆德大学
- 拉脱维亚里加工业大学
- 法国前沿科学理工学院
- 哈萨克斯坦古米列夫欧亚民族大学
- 哈萨克斯坦的西哈萨克斯坦乌捷米索夫国立大学
- 法国 ISAE航空航天学院
- 哈萨克斯坦哈萨克阿里-法拉比民族大学

2011年与法国高等航空航天学院ISAE在落实联合大学生参加一年一度的法国国家太空研究中心（CNES）竞赛的项目框架下开始了合作，根据法国国家太空研究中心（CNES）的邀请，萨马拉大学的本科生和研究生每年参加C'Space活动，在该活动上成功地发射了大型火箭模型“联盟号”。

萨马拉大学是国际宇航联合会（International Astronautical Federation）的成员，并且还参与了QB50国际项目 – 欧洲关于大气研究的倡议，在其框架下2016年将发射由萨马拉大学的学生们创造的卫星。

每年萨马拉大学举办国际暑期学校，来自世界各地的学生和老师们参加培训。

- 国际暑期太空学校“先进的航天技术和太空实验”；
- 高科技管理；
- 暑期发动机制造学校（协同斯图加特大学一起）
- “预测新材料-2的拓扑和TFP联合方法”
- “应用程序中的物理和量子化学方法”
- “预测新材料的拓扑和DFT联合方法”
- “材料学和高能加工”

萨马拉大学为如下企业进行科学研究和试验设计工作：Bosch、Schneider Electric、Haldor Topsoe A/S、Alcoa、 Beijing Grand Pacific Brightness General Electric Tech.Co.,Ltd.China、Lars Thrane A/S等。

大学与招聘机构积极合作。每年萨马拉大学为了吸引学生在拉丁美洲（与ALAR组织一同）和独联体国家举行巡回宣传。

竞赛大会

[《在俄罗斯学习时间到了》奥林匹克竞赛]	**活动时间和地点请关注俄罗斯合作署网站。**	萨马拉国立航空航天大学列入到在不同国家举行的“在俄罗斯学习时间到了”奥林匹克竞赛的俄罗斯主要技术大学财团。优胜者获得俄罗斯政府提供的大学奖学金。奥林匹克竞赛在俄罗斯联邦教育与科学部的支持下组织举行。

中学应届毕业生预科室

本科生预科室

萨马拉大学为想要进入本校本科专业学习的外国留学生开设预科系。培训为期一学年，学习俄语以及今后进入主专业所需要的科目。

在俄语班培训框架下使学生们掌握一门语言技能。尤为重视科学语体的学习。外国留学生可以掌握阅读教育和科学文献的阅读技巧，领会未来专业相关的讲座。

此外，对于想要进入大学学习的外国留学生，教学大纲包括学习未来相关培训方向的主要教学科目。

- 工程方向：物理、数学、信息学。
- 经济方向：数学、社会科学
- 医学方向：生物、化学。

研究生预科室

对于硕士生、研究生和讲师设有进修课程，学期：4-5个月（1个学期）。进修培训包括俄语学习（作为外语学习）、专业讲座、大学教师的辅导。在大学科研津贴框架下可以免费进修。

留学生帮助

对于外国留学生，萨马拉大学开展适应性活动，包括体育和文化团体。在整个学习期间，萨马拉大学为学生提供签证服务。

留学生日常生活

萨马拉大学校园——20多万平米，拥有13座科研教学楼、8栋宿舍、运动场、游泳池。特邀教师、年轻学者被安置在有60多个房间的住宿楼中。

校园内有超过2000台电脑（网速40Mb/s）

除此之外，学校旁边有防治疗养所、休闲娱乐中心和文化宫。

业余和体育活动

在萨马拉大学设有几十个不同的社团：

- 16个主要体育运动组
- 9个青年科研社团，包括5个结构设计组；
- 23个兴趣俱乐部；
- 主题俱乐部和社团（滑翔伞、汽车竞赛、象棋、东方围棋游戏爱好者、游艇俱乐部、橄榄球组、跳伞组、运动旅游协会）。
- 大学媒体（电视演播室、电台广播、摄影俱乐部、报刊）。

除此之外，萨马拉大学的学生可以参与到众多的节日和会演中（秋季舞会、民族会演、“大学生之春”、“大学生之秋”等）

留学生应届毕业生的工作安排

根据职业网络Linkedin.com的数据显示，萨马拉大学的毕业生在俄罗斯和世界其他国家，包括德国、比利时、荷兰、以色列、澳大利亚、美国、加拿大、捷克都有很好的职业生涯。具有萨马拉大学文凭的学生工作在不同的单位，如空客、庞巴迪宇航公司、斯伦贝谢公司，谷歌，微软，英特尔，生物传感韦伯斯特，霍尼韦尔□EPAM系统，阿尔卡特朗讯，摩根士丹利，汇丰银行等。

活动

本校推介会 2019年3月
保加利亚索非亚

本校推介会 2019年3月
秘鲁利马

本校推介会 2019年4月
土库曼斯坦阿什哈巴德

本校推介会 2019年10月
秘鲁利马

本校推介会 2019年10月
白俄罗斯明斯克、布列斯特、戈梅利、维捷布斯克

本校推介会 2019年11月
哈萨克斯坦阿拉木图、阿斯塔纳、塔尔迪库尔干、乌拉尔斯克、卡拉干达、阿克托比、奇姆肯特

本校推介会 2019年11月
塔吉克斯坦杜尚别、苦盏

本校推介会 2019年12月
乌兹别克斯坦塔什干、纳曼干

本校推介会 2019年12月
土库曼斯坦阿什哈巴德

综合信息

萨马拉大学的毕业生们无论是在技术，自然还是人文方面都在国外取得成就。大学的重点领域是航天领域人才开发。大学接受来自世界各地的学生，在获得学位后均可以帮助本国推进航空航天事业的发展。很多毕业生都工作在国际知名公司的岗位上 — Boeing, Airbus, Bombardier Aerospace, Rolls-Royce

联系方式

俄罗斯萨马拉市，莫斯科公路34号，邮编：443086
http://www.ssau.ru/chinese/