

作物遗传

俄罗斯人民友谊大学校长

水平：研究生制

所具有的等级和资质：研究生院

学习语言：英语

学习方式：面授

长度：4 年

免费学习的可能性：有

费用：198 200 卢布/学年 独联体国家学生；4 485 美元/学年 非独联体国家学生

方案保管人：Romanova Yelena Valerevna

电话：+7 (495) 434-70-07

E-mail: romanova_ev@rudn.university

教学计划简介：

学习时，学生为在未来在大学、科学研究所等工作获得技能。

研究生院的毕业生研究的原料：

研究生院的毕业生研究的原料是：

栽培植物（种、杂种、植物基因的集合），克隆植物，单个细胞，病毒，细菌，霉菌，脱氧核糖核酸的分子(DNA 的分子)，蛋白，酶类，生物活性物质，药品，生物制品，对于药品、食品、饲料的生产线等。

专业科目：

- 1) 研究方法论和实验规划
- 2) 作物遗传
- 3) 植物育种和生物工艺学
- 4) 分子和生化标志物
- 5) 植物免疫的遗传基础

专业优势：

用英语授课帮助在全球科学界专家的成功整合。

就业机会

就业机会，除了俄罗斯联邦，而且世界各国的公司等。

专业应用领域：

在国家管理机构的工作

在农工综合体，农业公司的工作

在大学的工作

在外国农业公司的代表处的工作

在农业原料鉴定的机关的工作

在生产联合公司的工作

在科学研究院的工作

在植物检疫的工作

在育种苗圃的工作

在温室和花房的工作

本方案范围内专业化