

направление

# Педагогическое образование

программа

# Информатика

бакалавриат

## описание направления

Обучение по направлению подготовки «Педагогическое образование» по программе «Информатика» – это возможность получить востребованную профессию учителя информатики. Кроме этого, наряду с дипломом бакалавра выпускник получает дипломо профессиональной переподготовке с присвоением квалификации «Специалист подизайну графических пользовательских интерфейсов».

## чему учим

Обучение ориентировано на подготовку преподавателей нового поколения, владеющих компетенцией использования цифровых технологий в профессиональной педагогической деятельности, имеющих глубокие знания информатики и владеющих навыками программирования. За период обучения студенты овладевают фундаментальными знаниями по информатике, математике; изучают теорию и современные методы преподавания, учатся применять технологии 3D моделирования, виртуальной и дополненной реальности.

## как учим

Образовательная программа реализуется высококвалифицированным профессорско-преподавательским составом. Материально-техническое обеспечение соответствует требованиям федерального государственного стандарта и обеспечивает качество образовательного процесса. Обучение проводится в оборудованных аудиториях и компьютерных классах с использованием VR/AR технологий.

## дополнительные образовательные возможности

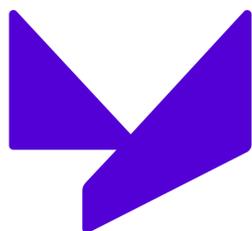
Факультет математики и информационных технологий проводит обучение по программам профессиональной переподготовки и повышения квалификации по различным направлениям в сфере информационных технологий с присвоением квалификаций: «3D моделирование, разработка игр и приложений VR/AR с искусственным интеллектом», «Разработка цифровых образовательных продуктов».

## где могу работать

Область профессиональной деятельности выпускника программы охватывает сферы IT-технологий, образования, управления, культуры.

## перспективы

По окончании обучения выпускники могут продолжить обучение по программам магистратуры «Математика и информатика», «Дизайн цифровой образовательной среды» и «Прикладная математика и информатика».



УФИМСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

## СТЕРЛИТАМАКСКИЙ ФИЛИАЛ

СТЕРЛИТАМАКСКИЙ ФИЛИАЛ  
федерального государственного  
бюджетного образовательного учреждения  
высшего образования «УФИМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ»

### СФ УУНиТ

г. Стерлитамак,  
пр. Ленина, 49

(3473) 43-46-63  
+7(917) 401-15-00

sf.abitur@struust.ru

struust.ru

### Факультет математики и информационных технологий

г. Стерлитамак,  
пр. Ленина, 37, каб. 212

8 (3473) 33-98-65 (301)  
+7 (927) 08-06-033

dek\_fmif@struust.ru