

Аннотация основной образовательной программы прикладного бакалавриата

1. *Направление* – 44.03.01 «Педагогическое образование», профиль «Математика»
2. *Уровень подготовки* – прикладной бакалавриат
3. *Форма обучения* – очная, *продолжительность обучения* – 4 года.
4. *Язык преподавания* – русский
5. *Цель ООП* – обеспечение гибкой системы подготовки конкурентоспособных учителей математики, обладающих необходимыми компетенциями для реализации современного математического образования, что предполагает владение: содержанием математического образования, в том числе, дополнительного; классическими и инновационными формами, методами, видами, средствами и технологиями, в том числе, информационными и диагностическими; умениями активного внедрения их в процесс обучения математике.
6. *Конкурентные преимущества ООП* – на выпускающей кафедре: накоплен опыт и сложилась система подготовки бакалавров; работает высококвалифицированный состав преподавателей, владеющих современными технологиями обучения; разработан учебный план на модульной основе, предусматривающий проектную деятельность, внутривузovскую академическую мобильность, разнообразие пакета практик, моделирование педагогических и методических ситуаций в ходе проведения всех видов занятий.
7. *Партнеры ООП* – структуры Института математики, механики и компьютерных наук (ИММиКН), осуществляющие содержательную, техническую и кадровую поддержку подготовки бакалавров образования; структуры Южного федерального университета (ЮФУ), реализующие внутривузovскую академическую мобильность студентов; образовательные учреждения города и области, предоставляющие базу практик и трудоустройства выпускников.
8. *Трудоустройство выпускников* – образовательная, воспитательная, развивающая, проектная, культурно-просветительская деятельности в области математического образования на всех его уровнях, репетиторство, органы управления образованием и т.п. Социальная и культурная сферы.
9. *Содержание ООП*. На базовом уровне кроме общеуниверситетских дисциплин – профильно-педагогический модуль (педагогика, психология, методика обучения математике), математический модуль (10 дисциплин), модуль проектной деятельности (на каждом курсе); на вариативном уровне – модуль внутривузovской академической мобильности (6 дисциплин), 24 дисциплины по выбору. Непрерывность практик (с летней практики 1-го курса до педпрактики выпускного курса в 10-11 кл., включая учебную и педагогическую), смена и усложнение деятельности с обучающимися разных возрастных категорий и разных математических дисциплин.
10. Возможность обеспечения индивидуальной траектории обучения, овладение первичными навыками исследовательской работы в области теории и методики обучения математике.
11. Руководитель образовательной программы – кандидат педагогических наук, доцент Л.Е. Князева; e-mail: leknyazeva@sfedu.ru
12. Структурное подразделение, реализующее образовательную программу – кафедра теории и методики математического образования ИММиКН ЮФУ
13. Официальный сайт образовательной программы – <http://mmcs.sfedu.ru>