

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

КАФЕДРА АЛГЕБРЫ И ГЕОМЕТРИИ

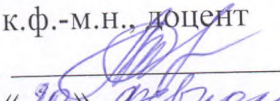


ПЛАН РАЗВИТИЯ

ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

510100 «МАТЕМАТИКА» (БАКАЛАВРИАТ)

Ош - 2020

«Утверждаю»
Заведующая кафедрой алгебры и
геометрии факультета МИТ,
к.ф.-м.н., доцент
 Папиева Т.М.
«20» февраля 2020 год

ПЛАН РАЗИТИЯ
ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
510100 «МАТЕМАТИКА» (БАКАЛАВРИАТ)

Содержание

| | |
|--|---|
| 1. Совершенствование системы обеспечения качества обучения | 3 |
| 2. Развитие учебной деятельности | 4 |
| 3. Развитие научно-исследовательской деятельности | 5 |
| 4. Повышение качества научно-педагогических кадров..... | 5 |
| 5. Организация международной деятельности..... | 6 |

1. Совершенствование системы обеспечения качества обучения

Внедрение и развитие системы менеджмента качества на кафедре алгебры и геометрии позволяет усовершенствовать уровень образовательных услуг и научно-исследовательских исследований за счет изучения ожиданий, требований и нужд работодателей; определения критериев и методов, необходимых для обеспечения результативности процессов системы гарантии качества образования, а также их управления и повышения удовлетворённости стейкхолдеров.

Целью данного направления является дальнейшее совершенствование политики гарантии обеспечения качества образования для реализации ООП на кафедре. Для достижения названной цели предусмотрено решение задач, указанные в следующей таблице:

| № | Какие меры планируются предпринять для выполнения задачи | Индикаторы достижения задач | Сроки проведения | Ответственные |
|---|---|---|-------------------------|-------------------------------|
| 1 | Разработка учебно-методического обеспечения учебного процесса для подготовки высококвалифицированных кадров по реализуемой ОП | Разработка учебно-методического обеспечения дисциплин и МОП (РУП; УМКД; каталога элективных дисциплин, программ практик и т.д.) | По семестрам | Папиева Т.М. |
| 2 | Контроль за организацией и ходом промежуточных аттестаций, экзаменационных сессий, обобщение и анализ из результатов | Подготовка обобщающих и текущих материалов о состоянии, учебного процесса | По семестрам | Преподаватели |
| 3 | Повышение квалификации преподавателей по профилю преподаваемой дисциплины | Получение сертификатов подтверждающие повышения квалификаций | Ежегодно | Борбоева Г.М. |
| 4 | Информирование стейкхолдеров об ООП направления 510100 "Математика" | Проведение мероприятий или круглых столов с участием стейкхолдеров | Ежегодно | Папиева Т.М. |
| 5 | Периодическое обновление информации и публикация политики обеспечения качества на страничке кафедры в официальном сайте ОшГУ | Публикации на сайте | Еженедельно | Матиева Г. |
| 6 | Повышение рейтинга кафедры и установление тесных контактов с работодателями | Создание договоров между научно-исследовательским институтом для | В течении учебного года | Борбоева Г.М. Папиева Т.М. |

| | | | |
|---|--|--|--|
| | | привлечения к преподаванию практиков соответствующих отраслей | |
| 7 | Мониторинг удовлетворенности работодателей качеством предоставляемых образовательных услуг | Анкетирование работодателей после прохождения практики студентов | Ежегодно после практики Борбоева Г.М. |

2. Развитие учебной деятельности

Целью данного направления является дальнейшее совершенствование образовательной деятельности кафедр. Для достижения названной цели предусмотрено решение следующих задач:

| № | Какие меры планируются для выполнения задачи | Индикаторы достижения задач | Сроки проведения | Ответственные |
|---|---|---|-------------------------|------------------------------|
| 1 | Учебно-методическое и информационное обеспечение | Разработка и издание учебно-методических пособий; Увеличение количества электронных учебников | По семестрам | Папиева Т.М. |
| 2 | Проведение текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации | Составление фонда оценочных средств | В течении учебного года | Матиева Г. Преподаватели |
| 3 | Мониторинг качества выпускных квалификационных работ через систему антиплагиат | Проверка квалификационные работы через систему антиплагиат | 2023, май | Борбоева Г.М. Предметники |
| 4 | Совершенствование воспитательной работы на кафедре с целью формирования условий для личностного и профессионального развития студента | Проведение кураторских часов | Ежемесячно | Руководители квалиф. работ |

3. Развитие научно-исследовательской деятельности

Для развития научно-исследовательской деятельности планируется расширение спектра прикладных научных исследований по приоритетным направлениям науки и техники. Организация публикаций в ведущих зарубежных изданиях:

| № | Какие меры планируются предпринять для выполнения задачи | Индикаторы достижения задач | Сроки проведения | Ответственные |
|---|--|---|---|---------------|
| 1 | Активное привлечение ППС и студентов к научно-исследовательской работе | Увеличение доли ППС и студентов, участвующих в различных научных семинарах, конференций, конкурсах, проектах и т.д. | Ежегодно | Члена кафедры |
| 2 | Участие в ППС и студентов в конференциях, конкурсах, выставках и т.д. | | Ежегодно | Члена кафедры |
| 3 | Привлечение студентов к выполнению кафедральных научных исследований | | Ежегодно | Члена кафедры |
| 4 | Организация ежегодных студенческих конференций, конкурсов, выставок, круглых столов. | | Ежегодно | Члена кафедры |
| 5 | Подготовка и публикация статей, совместных учебных пособий, коллективных монографических изданий | | Увеличение доли совместных публикаций ППС кафедры | Ежегодно |

4. Повышение качества научно-педагогических кадров

Научный потенциал кафедры определяют 2 доктора и 2 кандидата, 1 доктор наук – совместитель, 2 кандидата наук – совместители, 1 старший преподаватель, 1 преподаватель.

| № | Какие меры планируются предпринять для выполнения задачи | Индикаторы достижения задач | Сроки проведения | Ответственные |
|---|---|---|------------------|---------------|
| 1 | Реализация инновационных программ повышения квалификации для преподавателей | Проведение семинаров и мастер классов связанные с методикой преподавания в рамках | По семестрам | Члена кафедры |

| | | | | |
|---|---|--------------|------------|---------------|
| | кафедры | ОП | | |
| 2 | Совершенствование учебной возможности информационной автоматизированной системы AVN | Работа с AVN | Ежемесячно | Члена кафедры |

5. Организация международной деятельности

Обновление и расширение спектра информации на кыргызском, русском и английском языках, размещенной на страничке кафедры алгебры и геометрии в сайте ОшГУ. Привлечение к научной и образовательной деятельности университета зарубежных специалистов и ученых.

| № | Какие меры планируются для выполнения задачи | Индикаторы достижения задач | Сроки проведения | Ответственные |
|---|---|---|------------------|-----------------------------|
| 1 | Развитие партнёрских связей с зарубежными образовательными и научными центрами | Участие в международных программах и проектах | Ежегодно | Матиева Г., Алымкулов К. |
| 2 | Организация академических обменов студентами, преподавателями, аспирантами с зарубежными учебными заведениями | Создание договоров между вузами | По семестрам | Пашиева Т.М. |
| 3 | Использование возможностей международного отдела (МО) университета для вхождения в мировое образовательное пространство | Сотрудничество с международным отделом | Ежегодно | Борбоева Г.М. |
| 4 | Привлечение к научной и образовательной деятельности факультета зарубежных специалистов и ученых | Гостевые лекции | Ежегодно | Абдуллаева Ч.Х. |
| 5 | Проведение работ связанных с реализацией двухдипломного образования и академической мобильности ППС | Составление договоров с вузами-партнерами | Ежегодно | Матиева Г., Алымкулов К. |