МИНОБРНАУКИ РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

 «Дагестанский государственный унниверситет»

Факультет «Информатики и информационных технологий»

*Кафедра «Информационных технологий и моделирования экономических процессов»*

**ПЛАН**

**РАБОТЫ КАФЕДРЫ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И МОДЕЛИРОВАНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ФИиИТ**

**НА 2019–2020 УЧЕБНЫЙ ГОД**

Протокол № 1 заседания кафедры «ИТиМЭП»

«\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г.

**Махачкала, 2019**

**Содержание**

Оглавление

[1. Основные направления деятельности и задачи кафедры в 2019–2020 учебном году 3](#_Toc24107700)

[2. Организационная работа 4](#_Toc24107701)

[3.Учебно-методическая работа 6](#_Toc24107702)

[4. Воспитательная работа 7](#_Toc24107703)

[5. Научно-исследовательская работа преподавателей 8](#_Toc24107704)

[6. Научно-исследовательская работа студентов и аспирантов 9](#_Toc24107705)

[7. Международная деятельность 9](#_Toc24107706)

[8. Профориентационная работа 9](#_Toc24107707)

# 1. Основные направления деятельности и задачи кафедры в 2019–2020 учебном году

 Главной задачей кафедры ИТиМЭП на 2019–2020 учебный год является подготовка высококвалифицированных специалистов для науки, производства на основе фундаментального образования, позволяющего выпускникам быстро адаптироваться к потребностям общества.

Подготовку бакалавров и магистров на кафедре в 2019-2020 учебном году осуществлять в соответствии с нормативно-правовыми документами учебного и научно-исследовательского характера принятыми правительством РФ, ректоратом и Ученым советом Даггосуниверситета в рамках реализации программы «Цифровая экономика РФ» (направление «Кадры и образование»)

Учитывая современные требования к IT – образованию при подготовке специалистов, кафедрой установит творческие контакты с рядом IT-компаний.

Разработать программы для курсов обучения компьютерным технологиям различных слоев населения: а) программы для начального обучения; б) программы продвинутых курсов

# 2. Организационная работа

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание мероприятий | Срок  исполнения | Ответсв.  за исполнение |
| **2.1** | Подготовка и корректировка документов, регламентирующих учебный процесс: |  |  |
|  | - плана работы кафедры на 2019-2020 учебный год | июнь 2019 г. | Зав. кафедрой |
|  | - отчета о работе кафедры за 2019-2020 учебный год | июнь 2020 г. | Зав. кафедрой |
|  | - плана методической работы на 2019-2020 учебный год | июнь 2019 г. | Зав. кафедрой |
|  | - индивидуальных планов преподавателей | июнь 2019 г. | Зав. кафедрой |
| **2.2** | Обсуждение итогов выполнения учебной нагрузки преподавателями кафедры | 1 семестр-январь 2020 г.;  2 семестр-июнь  2020 г. | преподаватели кафедры |
|  | Формирование и распределение учебной нагрузки | Май-июнь 2019 г. | Зав. кафедрой |
| **2.3** | Закрепление ответственных лиц за организацию выполнения курсовых работ | сентябрь-октябрь 2019 г. | Зав. кафедрой |
|  | Закрепление ответственных лиц за организацию практики | сентябрь-октябрь 2019 г. | Зав. кафедрой |
| **2.4** | Обсуждение результатов текущей и итоговой аттестации студентов. | 1 семестр-январь 2020 г.;  2 семестр-июнь  2020 г. | преподаватели кафедры |
| **2.5** | Участие в разработке и корректировке расписания занятий на 1 (2) семестр | 1 семестр-сентябрь 2019 г.;  2 семестр-январь 2020 г. | преподаватели кафедры |
| **2.6** | Подготовка расписания консультаций преподавателей | 1 семестр-сентябрь 2019 г.;  2 семестр-январь 2020 г. | Специалист по УМР |
| **2.7** | Проведение самообследования состояния делопроизводства на кафедре | январь 2020 г. | Зав. кафедрой, преподаватели кафедры, специалист по УМР |
| **2.8** | Подготовка отчета о научной работе кафедры за календарный год | Декабрь 2019 г. | Ответственный за организацию НИР и НИРС из числа ППС кафедры |
| **2.9** | Подготовка отчета об  учебно-методической работе кафедры | июнь  2020г. | Ответственный за организацию УМР из числа ППС кафедры |
| **2.10** | Повышение квалификации преподавателей | В течение учебного года | преподаватели кафедры |
| **2.11** | Корректировка учебных планов по ФГОС 3++ | сентябрь  2019 г. | Зав. кафедрой |

# 3.Учебно-методическая работа

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание мероприятий | Срок  исполнения | Ответсв. за исполнение |
| **3.1** | Корректировка учебно-методических материалов:  - по направлению 09.03.03 «Прикладная информатика», профиль «Прикладная информатика в экономике» (бакалавриат)  - по направлению 09.04.03 «Прикладная информатика», профиль «Прикладная информатика в аналитической экономике»  (магистратура) | сентябрь 2019 г. | преподаватели кафедры |
| **3.2** | Обеспечение проведения качественной итоговой аттестации студентов  Утверждение программы ИГА:  - по направлению «Прикладная информатика», профиль «Прикладная информатика в экономике» (бакалавриат)  - по направлению «Прикладная информатика», профиль «Прикладная информатика в аналитической экономике» (магистратура) | ноябрь 2019 г. | Зав. кафедрой |
|  | - Утверждение тем ВКР  - Утверждение тем магистерских диссертаций | октябрь 2019 г. | Зав. кафедрой, руководители |
| - | Совместное заседание кафедры со студентами 4 курса бакалавриата, посвященное подготовке к Итоговой государственной аттестации | апрель 2020 г. | преподаватели кафедры |
|  | - Организация подготовки студентов к итоговой аттестации (проведение предзащиты ВКР) | Май  2020 г. | преподаватели кафедры |
| - | Обсуждение результатов Государственной итоговой аттестации | Июнь  2020 г. | Председатель,  преподаватели кафедры |
| **3.3.** | Учебно-методическое обеспечение выполнения студентами кафедры курсовых работ  - Утверждение тем курсовых работ студентов | сентябрь 2019 г. | Зав. кафедрой |
|  | -Совместное заседание кафедры со студентами, обучающимися по профилю «Прикладная информатика в экономике» (бакалавриат), посвященное написанию курсовых работ | ноябрь 2018 г. | преподаватели кафедры |
| **3.4** | Организация контроля знаний студентов | по графику | преподаватели кафедры |
|  | Разработка новых и совершенствование используемых форм контроля знаний студентов | в течение года | преподаватели кафедры |
|  | Корректировка фондов оценочных средств по дисциплинам | в течение года | преподаватели кафедры |
| **3.5** | Проведение аттестации студентов  по основным дисциплинам кафедры | в течение года | преподаватели кафедры |
| **3.6** | Обсуждение итогов учебного процесса в 1 и 2 семестрах | 1 семестр-январь 2020 г.;  2семестр-июнь  2020 г. | преподаватели кафедры |
| **3.7** | Организация учебной, производственной и преддипломной практики студентов | Февраль-май 2020 г. | преподаватели кафедры |
|  | Организация практики магистрантов | 2 семестр 2020 г. | преподаватели кафедры |
|  | - Заключение договоров с организациями на проведение практики | в течение года | ответственный за организацию практики из числа ППС кафедры |
|  | -Распределение студентов по местам прохождения практики | 2 семестр 2020 г. | ответственный за организацию практики из числа ППС кафедры |
|  | - Обсуждение итогов практики студентов | 2 семестр 2020 г. | преподаватели кафедры |
| **3.8** | Посещение заведующим кафедры учебных занятий преподавателей с последующим обсуждением результатов | В течение учебного года по утвержденному графику | Зав. кафедрой |
| **3.9** | Проведение открытых лекций и мастер-классов преподавателями кафедры | В течение учебного года | преподаватели кафедры |
| **3.10** | Привлечение специалистов-практиков для чтения лекций | В течение учебного года | преподаватели кафедры |
| **3.11** | Повышение квалификации преподавателей кафедры | В течение учебного года | преподаватели кафедры |

# 4. Воспитательная работа

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание мероприятий | Срок  исполнения | Ответсв. за исполнение |
| 4.1 | Участие преподавателей и студентов кафедры в Днях открытых дверей ДГУ | по графику | преподаватели кафедры |
| 4.2 | Участие преподавателей кафедры в организации и проведении общеуниверситетских и факультетских мероприятиях: «Посвящение в студенты», «Студенческая весна» «Вручение дипломов», и др. | по графику | преподаватели кафедры |
| 4.3 | Проведение индивидуальной воспитательной работы со студентами | в течение учебного года | преподаватели кафедры |
| 4.4 | Участие в благотворительных акциях, культурных, спортивных мероприятиях | в течение учебного года | преподаватели кафедры |
| 4.5 | Взаимодействие с комитетом молодежи ФИиИТ и Профсоюзным комитетом ДГУ | в течение учебного года | преподаватели кафедры |
| 4.6 | Подготовка к проведению конференции «Компьютерные технологии в экономике, науке и образовании» | ноябрь 2018 г. | преподаватели кафедры |
| 4.7 | Организация экскурсий студентов в IT компании, | в течение года | преподаватели кафедры |
| 4.8 | Организация экскурсий для студентов 1-го курса | в течение учебного года | преподаватели кафедры |
| 4.9 | Участие в открытых дискуссиях и олимпиадах по актуальным вопросам в сфере информатики и программирования, в том числе затрагивающих проблемы и направления совершенствования информационных технологий, а также и в реализации программы «Цифровая экономика Российской Федерации» | в течение учебного года | преподаватели кафедры |

# 5. Научно-исследовательская работа преподавателей

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание мероприятий | Срок  исполнения | Ответсв. за исполнение |
| 5.1 | Подготовка и корректировка документов, регламентирующих научно-исследовательскую деятельность кафедры:  -плана научной работы на текущий год  -годового и полугодового отчета по НИР  -индивидуальных планов по НИР | сентябрь  2019г.;  декабрь  2019 г.;  июнь 2020 г. | преподаватели кафедры |
| 5.2 | Участие преподавателей кафедры в подготовке и проведении научных конференций  в том числе  -активное участие в апрельской научной сессии ДГУ | в течение года  апрель 2020 г. | преподаватели кафедры |
| 5.3 | Подготовка к публикации научных статей и докладов, в том числе:  - в сборнике Вестник ДГУ  -в сборнике конференции, проводимой кафедрой ИТиМЭП  -в других научных журналах, в том числе рекомендуемых ВАК РФ к публикации | в течение учебного года | преподаватели кафедры |
| 5.4 | Обсуждение научных сообщений преподавателей кафедры | по графику | преподаватели кафедры |
| 5.5 | Активизация работы по поиску и получению грантов на проведение научно-исследовательских работ преподавателями, аспирантами и студентами кафедры, в том числе  - внутренних грантов ДГУ  - внешних грантов (РФФИ, РНФ и др.) | в течение учебного года | преподаватели кафедры |
| 5.6 | Проведение аттестации аспирантов кафедры | январь 2019 г. | Научные руководители аспирантов, кафедра |

# 6. Научно-исследовательская работа студентов и аспирантов

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание мероприятий | Срок  исполнения | Ответсв. за исполнение |
| **6.1** | Организация работы студенческих научных кружков по тематике кафедры | в течение учебного года | преподаватели кафедры |
| **6.2** | Содействие студентам при подготовке и публикации научных статей | в течение учебного года | преподаватели кафедры |
| **6.3** | Организация активного участия студентов в конкурсах научных работ и получении грантов | в течение учебного года | преподаватели кафедры |
| **6.4** | Обсуждение научных сообщений аспирантов | в течение года | преподаватели кафедры |
| **6.5** | Привлечение к участию в научных конференциях аспирантов и магистрантов | в течение года | преподаватели кафедры |

# 7. Международная деятельность

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание мероприятий | Срок  исполнения | Ответсв. за исполнение |
| 7.1 | Участие преподавателей в международных конференциях | в течение учебного года | преподаватели кафедры |
| 7.2 | Разработка международных магистерских программ с целью активного привлечения зарубежных студентов и магистрантов | в течение учебного года | преподаватели кафедры |

# 8. Профориентационная работа

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Содержание мероприятий | Срок  исполнения | Ответсв. за исполнение |
| **8.1** | Определение перечня базовых школ (в разрезе результатов ЕГЭ, олимпиад, медалистов, рейтингов) для проведения целенаправленной профориентационной работы | сентябрь-октябрь  2019 г. | преподаватели кафедры |
| **8.2** | Агитационно-профориентационная работа в школах республики | в течение года | преподаватели кафедры |
| **8.3** | Знакомство со студентами 1-ых курсов бакалавриата ФИиИТ ДГУ, презентация кафедры | сентябрь-октябрь  2019 г. | преподаватели кафедры |
| **8.4** | Презентация магистерских программ кафедры ИТиМЭП студентам 4 курса бакалавриата | май-июнь 2020 г. | преподаватели кафедры |
| **8.5** | Участие в Днях Открытых Дверей ДГУ | в течение года | преподаватели кафедры |