

План

Работы кафедры «Математические методы и исследование операций в экономике» на 2020-2021 учебный год

1. Учебно-методическая работа

№ п/п	Мероприятия	Сроки исполнения	Исполнители
1.	Обсуждение индивидуальных планов преподавателей	сентябрь	преподаватели
2.	Продление учебных программ дисциплин подготовки бакалавров	ноябрь	преподаватели
3.	Подбор в ЭБ IPRbooks электронных учебников по курсам кафедры	в течение года	преподаватели
4.	Размещение расписаний учебных занятий, с учетом изменений, производимых в течение года на сайте кафедры	в течение года	Капустин А.В. Саляхова О.В.
5.	Обсуждение и утверждение тем курсовых работ для студентов ЭММ-18	октябрь	преподаватели
6.	Обсуждение и утверждение тем выпускных квалификационных работ для студентов ЭММ-17	январь	преподаватели
7.	Анализ результатов преддипломной практики	апрель	преподаватели
8.	Подготовка и проведение экзаменационных сессий	по графику учебного процесса	преподаватели
9.	Анализ успеваемости в группах специальности ЭММ	февраль, июнь	преподаватели
10.	Анализ результатов производственной практики. Уточнение баз производственной практики на следующий учебный год	июнь	Мокроусов Н.В. Лукашова И.В. Бережная О.В.
11.	Перевод тестов в систему online-тестирование onlinetestpad.com	в течение года	преподаватели
12.	Разработка учебного плана программы бакалавриата и магистерской программы для ЭММ по стандарту ФГОС 3++	ноябрь-март	преподаватели
13.	Проведение и обсуждение результатов ГАК	июнь	преподаватели
14.	Отчет о выполнении индивидуальных планов преподавателями кафедры	июнь	преподаватели
15.	Расчет и предварительное распределение нагрузки кафедры на 2021-2022 учебный год	июнь	Лукашова И.В.

2. Организационно-методическая работа

№ п/п	Мероприятия	Сроки исполнения	Исполнители
1.	Распределение обязанностей между членами кафедры	сентябрь	Лукашова И.В.
2.	Участие в заседаниях кафедры	в течение года	преподаватели
3.	Участие в работе Совета экономического факультета	в течение года	члены Совета
4.	Посещение заседаний Ученого Совета Университета	в течение года	преподаватели
5.	Поддержка стенда кафедры	в течение года	Саляхова О.В.
6.	Поддержка и обновление сайта кафедры	в течение года	Мокроусов Н.В. Капустин А.В.
7.	Сбор и обновление информации о трудоустройстве выпускников	в течение года	Саляхова О.В.
8.	Повышение квалификации	в течение года	преподаватели
9.	Проведение ART-семинаров преподавателями кафедры	2 раза в год	преподаватели

3. Воспитательная работа

№ п/п	Мероприятия	Сроки исполнения	Исполнители
1.	Назначение кураторов в группах	сентябрь	Лукашова И.В.
2.	Ведение кураторской работы в группах	в течение года	кураторы
3.	Ведение учета успеваемости студентов и отражение его на стенде и сайте кафедры	в течение года	кураторы Капустин А.В.
4.	Доведение до сведения студентов распоряжений, приказов ректора, деканата	в течение года	кураторы
5.	Организация вечера специальности ЭММ	ноябрь-декабрь	Лукашова И.В. Мокроусов Н.В.
6.	Участие со студентами во всех мероприятиях университетского и факультетского масштабов	в течение года	кураторы
7.	Проведение профориентационной работы с абитуриентами силами студентов и преподавателей	апрель-май	Алапаева А.А. студенты
8.	Волновое анкетирование студентов ЭММ	декабрь, июнь	Бережная О.В.
9.	Проведение фотоконкурсов среди студентов ЭММ	осень, весна	ЭММ, 2-4 курсы
10.	Отчет на заседании кафедры о проведении воспитательной работы	июнь	кураторы
11.	Проведение выпускного мероприятия для студентов группы ЭММ-17	июнь	преподаватели

4. Научно-исследовательская деятельность

Организация научно-практических мероприятий

№	Тема конференции	Сроки исполнения	Ответственный
1.	Кафедраальный теоретический семинар «Основные достижения в проектной и исследовательской деятельности сотрудников кафедры ЭММ»	май	Бережная О.В.
2.	Межвузовская научно-практическая студенческая конференция (КРСУ, МУК) «Математические модели и Интернет-технологии в экономике»	июнь	Лукашова И.В.
3.	Студенческая конференция «Математические методы и модели исследования операций в экономике»	декабрь	Миркин Е.Л.

Участие в научно-практических мероприятиях

№	Конференция, стажировка, курсы повышения квалификации и т.п.	Сроки исполнения	Участник
1.	Мусакожоевские чтения	октябрь	Кыдыралиев С.К.
2.	Международная конференция «Жизнь в Кыргызстане»	октябрь	Лукашова И.В., Мокроусов Н. В. Бережная О. В.
3.	Международный конгресс оценщиков	ноябрь- декабрь	Игнатенко Н.С.
4.	Продовольственная безопасность в Евразийском регионе	октябрь	Лукашова И.В., Мокроусов Н. В
5.	Международная научная конференция Евразийского Научного Объединения	апрель-март	Мусакулова Ж. А.

Научно-исследовательская работа

№	Наименование НИР	Сроки исполнения	Руководитель НИР (участник мероприятия)
1.	Разработка методов самоорганизации нейронных сетей и их использование в задачах медицинской кибернетики	январь-декабрь 2021	Миркин Е.Л.
2.	Адаптивная социальная защита	январь-май 2021	Лукашова И.В. Мокроусов Н.В. Бережная О.В.

Научные издания (Вид издания статья)

№	Наименование статьи	Сроки выполнения	Автор
1.	Арифметические прогрессии, линейная зависимость, оценка акций	в течение года	Кыдыралиев С.К. Урдалетова А.Б..
2.	Причины возникновения хлебных отходов в заведениях общественного питания г. Бишкек и оценка их объема	в течение года	Лукашова И.В. Мокроусов Н.В.
3.	Модель оценки бедности на индивидуальном уровне на данных Кыргызской Республики	в течение года	Лукашова И.В. Мокроусов Н.В. Бережная О.В.
4.	Использование аппарата искусственных нейронных сетей при анализе записи эцефалограммы	в течение года	Мусакулова Ж. А.
5.	Разработка интеллектуальной системы мониторинга пациентов интенсивной терапии	в течение года	Миркин Е.Л
6.	Синтез интервальных алгоритмов самоорганизации нейронных сетей	в течение года	Миркин Е.Л
7.	Сравнительный анализ систем высшего образования КР, Камбоджии и Лаоса	в течение года	Алапаева А.А.
8.	Анализ чувствительности инвестиционных коэффициентов к изменению цены на яблоки при составлении бизнес-плана интенсивного садоводства	в течение года	Алапаева А.А.
9.	Использование метода настройки интервальной цели в задаче синтеза нейросетевого классификатора диагностики сердечно-сосудистых заболеваний	в течение года	Савченко Е.Ю.
10.	Использование метода реализующего парадигму обучения ИНС с “интервальным учителем” для задачи синтеза медицинского классификатора	в течение года	Савченко Е.Ю.

НИД (разное)

№	Наименование мероприятий	Сроки выполнения	Ответственные исполнители
1.	Продолжение исследований по теме «Исследование прикладных проблем продовольственной безопасности»	в течение года	Лукашова И.В. Мокроусов Н.В.
2.	Сбор периодических изданий с данными о купле-продаже и аренде объектов недвижимости в г. Бишкек	в течение года	Капустин А.В.
3.	Еженедельный расчет индекса стоимости жилой недвижимости в г. Бишкек	в течение года	Мокроусов Н.В. Лукашова И.В.

5. Международное сотрудничество

№	Наименование мероприятий	Сроки выполнения	Ответственные исполнители
1.	Продолжить сотрудничество с Евразийским центром по продовольственной безопасности МГУ им. Ломоносова	в течение года	Лукашова И.В. Мокроусов Н.В.
2.	Установить связи с University of Lausanne	февраль-март	Лукашова И.В. Мокроусов Н.В.
3.	Участие студентов в Открытой Международной студенческой Интернет-олимпиаде по дисциплине "Экономика"	ноябрь-март	Мокроусов Н.В. студенты ЭММ

Зав. кафедрой ЭММ



Лукашова И.В.