

ФАКУЛЬТЕТ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ МАТЕМАТИКИ И КИБЕРНЕТИКИ
 магистратура Очная форма обучения
 План: ММ_ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА 2023
 Год поступления - 2023

Подплан	Семестр	Уточняемый предмет	Кредит	Уточняющий предмет
маг_прикл.математика и информатика	1	Иностранный язык	3	Английский язык
	1		3	Русский язык
	1	Межфакультетские курсы	1	Экономический анализ права
	1		1	Современные экологические проблемы и устойчивое развитие
	1		1	Гуманитарный и естественнонаучный подходы в системе медицинских знаний
	1		1	История русского театра как история России
	1		1	Молекулы и болезни
	1		1	Суперкомпьютеры и квантовая информатика
	1		1	Юридическая поддержка стартапов: создание, управление и привлечение инвестиций
	1		1	Физиология XXI века и здоровье человека
	1		1	Международный бизнес
	1		1	Экономика информационных систем
	1		1	Введение в бизнес-консалтинг
	1		1	Развитие личности в философии психоанализа
	1		1	Социология науки
	1		1	Этика Б. Спинозы: мистика и дух геометрии
	1		1	Экономические основы социальных реформ в России
	2	Иностранный язык	3	Английский язык
	2		3	Русский язык
	2	Межфакультетские курсы	1	Геополитика
	2		1	Международный бизнес
	2		1	Общая астрономия
	2		1	Основы предпринимательства
	2		1	Основы экологии
	2		1	Вычислительная математика в простейших моделях естествознания
	2		1	Этика бизнеса
	2		1	Экономический анализ права
	2		1	Полеты в космос. Оперативное управление космическими аппаратами
	2		1	Астрофизика
	2		1	Основы наноструктурной организации природных дисперсных систем
	2		1	Что мы знаем о Земле или взаимодействие геологических сфер от ядра до ионосферы
	2		1	Глобальная энергия планеты Земля
	2		1	Материалы: прошлое, настоящее, будущее
	2		1	Медицинская биофизика и современная медицинская диагностика, фото- и наномедицина
		Дисциплины (на английском языке)		
	4		4	Автоматизация управления сетевой инфраструктурой (на английском языке)
	4		4	Безопасность аппаратного уровня (на англ. языке)
	4		4	Веб дизайн (на английском языке)
М_п_кибербезопасность		Дис по выбору маг: кибербезопасность		
	1		2	Введение в кибербезопасность
	1		2	Вредоносное программное обеспечение и средства защиты
	2		2	Менеджмент риска информационной безопасности
	2		2	Нормативно-правовое обеспечение и аудит кибербезопасности
	2		2	Безопасность операционных систем и виртуализации
	3		2	Операции обеспечения безопасности и управление инцидентами
	4		2	Постквантовая криптография
	4		2	Безопасность распределенных систем

В соответствии с приказом №4 от 11.01.2012 МГУ "Об утверждении порядка разработки, утверждения и внесения изменений в учебные планы МГУ имени М.В.Ломоносова", структурные подразделения, осуществляющие образовательный процесс, могут вносить предложения по внесению изменений в утвержденные учебные планы в рамках соответствующих образовательных стандартов в следующих случаях:

- для изменения последовательности изучения дисциплин учебного плана;
- для изменения формы отчетности дисциплин, на изучение которых отводится менее 3 зачетных единиц;
- для изменения, обновления и введения новых курсов учебных дисциплин, составляющих вариативную часть в пределах суммарной трудоемкости вариативной части, определенной соответствующим стандартом и учебным планом;
- для изменения перечня факультативных дисциплин;
- для изменения сроков проведения практик с учетом местных условий;
- для изменения графика учебного процесса.

Предложения по внесению изменений в утвержденные учебные планы оформляются решением Ученого совета соответствующего структурного подразделения в виде приложения к учебному плану. Форма приложения полностью соответствует форме исходного учебного плана. Указанные изменения вступают в силу после утверждения приложения Управлением академической политики и организации учебного процесса МГУ. Утвержденное приложение является неотъемлемой частью соответствующего учебного плана.

Внесение иных изменений в учебные планы осуществляется на основании решения Ученого совета МГУ.

Утверждено решением Ученого совета
 факультета вычислительной математики и кибернетики

Декан
 Соколов И.А.

Проректор
 Гусев Н.В.