

ПЕРЕЧЕНЬ ЭКЗАМЕНОВ
зимняя экзаменационная сессия 2024/2025 учебного года
2 курс Магистратура "Прикладная математика и информатика"

№ п/п	Название предмета	Лектор
1	Суперкомпьютерное моделирование и технологии	Попова Н.Н.
	Каф. МФ гр. 201мф	
2	Нелинейные дифференциальные уравнения	Аристов А.И.
3	Элективный курс	
4	Элективный курс	
	Каф. ВТМ гр. 203втм	
2	Сопряженные уравнения и методы оптимального управления	Агошков В.И.
3	Нелинейные дифференциальные уравнения	Аристов А.И.
4	Элективный курс	
	Каф. ВМ гр. 204вм	
2	Нелинейные дифференциальные уравнения	Аристов А.И.
3	Вычислительные методы молекулярной динамики	Еленин Г.Г.
4	Элективный курс	
	Каф. АНИ гр. 207ани	
2	Нелинейные дифференциальные уравнения	Аристов А.И.
3	Теория и практика цифровой обработки сигналов	Шишкин А.Г.
4	Предиктивное моделирование, применение языка Python для сложных зад	Ечкина Е.Ю.
	Каф. ИБ гр. 208иб	
2	Многомасштабное моделирование в задачах естествознания	Абгарян К.К.
3	Методы создания нейроморфных систем	Абгарян К.К.
4	Основы CUDA	Морозов А.Ю.
	Каф. ОМ гр. 209ом	
2	Нелинейные дифференциальные уравнения	Аристов А.И.
3	Элективный курс	
4	Элективный курс	
	Каф. ИО гр. 211ио	
2	Прикладные модели окружающей среды	Смирнов А.И.
3	Теория эконометрики	Куренной Д.С.
4	Элективный курс	
	Каф. ОУ гр. 213оу	
2	Прикладные модели окружающей среды	Смирнов А.И.
3	Задачи оптимального управления для параболических уравнений	Артемьева Л.А.
4	Синтез оптимальных и терминальных управлений для нелинейных систе	Дряженков А.А.
	Каф. НДСиПУ гр. 214ндс	
4	Исследование сложных систем на основе цифровых технологий	Кривоножко В.И.
2	Вычислительные аспекты современной теории управления	Каменщиков М.А.
3	Элективный курс	
	Каф. СА гр. 215са	
2	Элективный курс	
	Каф. МС гр. 216мс	
2	Элективный курс	
	Каф. ММП гр. 217мп	
2	Математические методы классификации	Майсурадзе А.И.
3	Обучение с подкреплением	Темирчев П.Г.
4	Математические методы обработки текстов	Сердюк Ю.А.
5	Элективный курс	
	Каф. МК гр. 218/1мк дса	
2	Математические методы верификации схем и программ	Подымов В.В.
3	Некоторые задачи оптимизации на дискретных структурах	Андреева Т.В.
4	Элективный курс	
	Каф. МК гр. 218/2мк дус	
2	Математические методы верификации схем и программ	Подымов В.В.
3	Элективный курс	
	Каф. ИБ гр. 219/1иб кс	
	Поиск уязвимостей в программных системах и сетевых протоколах	Левыкин М.В.
2	Элективный курс	
	Каф. ИБ гр. 219/2иб кб	
4	Прикладная теория типов	Воронов М.С.
5	Атаки на системы искусственного интеллекта	Ильющин Е.А.
2	Элективный курс	
3	Элективный курс	
	Каф. ИИТ+МС гр. 220иит мс	
2	Анализ текстовых данных и информационный поиск	Лукашевич Н.В.
3	Методы анализа и проектирования программного обеспечения	Мальшко В.В.
4	Элективный курс	
	Каф. АСВК гр. 221асвк	
2	Методы верификации программ	Подымов В.В.
	Методы теории телетрафика	Хохлов Ю.С.
	Основы анализа и построения управляющих систем реального времени	Балашов В.В.
3	Теория игр и исследование операций	Белянкин Г.А.
	Статистические алгоритмы и машинное обучение	Горшенин А.К.
	Прикладные графовые алгоритмы для компьютерных сетей	Шуплецов М.С.
	Каф. ИИТ+МФ гр. 222иит мф	
2	Обучение с подкреплением (на английском языке)	Гончаренко В.В.
3	Современные методы распределенного хранения и обработки данных	Казачук М.А.
4	Нейросетевые методы обработки и оценки качества медиаданных	Ватодин Д.С.
	Каф. СКИ гр. 223ски скс	
2	Методы анализа и проектирования программного обеспечения	Мальшко В.В.
3	Теория игр и исследование операций	Белянкин Г.А.
4	Элективный курс	
	Каф. АЯ гр. 224ая, 225ая	
2	Теория игр и исследование операций	Белянкин Г.А.
	Методы искусственного интеллекта (на англ.яз.)	Ефремова Н.Э.
3	Элективный курс	
	Каф. СП гр. 227сп кт	
2	Информационная безопасность и компьютерные сети	Гетьман А.И.
3	Теория игр и исследование операций	Белянкин Г.А.
4	Методы анализа и проектирования программного обеспечения	Мальшко В.В.
5	Элективный курс	
	Каф. СП гр. 228сп тп	
2	Информационная безопасность и компьютерные сети	Гетьман А.И.
3	Теория игр и исследование операций	Белянкин Г.А.