

**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА**  
**ФАКУЛЬТЕТ ВЫЧИСЛИТЕЛЬНОЙ МАТЕМАТИКИ И КИБЕРНЕТИКИ**

Утверждаю:

Декан факультета вычислительной математики и кибернетики  
 академик РАН Моисеев Е. И.

10.02.2019

**ПЕРЕЧЕНЬ ЭКЗАМЕНОВ И ЗАЧЕТОВ**  
 вынесенных на 4 сессию 2018/2019 учебного года  
 для студентов 2 курса, Очная форма обучения

№	Название предмета	Нагрузка общ./ауд.	Отчетность	
<b>ПРОГРАММА "ИМ_ПРИКЛАДНАЯ МАТЕМАТИКА И ИНФОМАТИКА"</b>				
1	Преддипломная		зач.	
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>1</b>	<b>0</b>
<i>каф. МФ группа 601</i>				
1	Численные методы в интегральных уравнениях и их приложения	108/56		экз.
2	Спецсеминар	72/36	зач.	
3	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/30	зач.	
4	Дисциплины на английском языке	72/36	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>3</b>	<b>1</b>
<i>каф. ВТМ группа 603</i>				
1	Численные методы в интегральных уравнениях и их приложения	108/56		экз.
2	Практические методы решения систем алгебраических уравнений (на английском языке)	72/30	зач.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/30	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>3</b>	<b>1</b>
<i>каф. ВМ группа 604</i>				
1	Численные методы в интегральных уравнениях и их приложения	108/56		экз.
2	Спецсеминар	72/36	зач.	
3	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/30	зач.	
4	Дисциплины на английском языке	72/36	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>3</b>	<b>1</b>
<i>каф. АНИ группа 607</i>				
1	Численные методы в интегральных уравнениях и их приложения	108/56		экз.
2	Математическое моделирование нелинейных процессов (на английском языке)	72/28	зач.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>3</b>	<b>1</b>
<i>каф. ОМиФА группа 609</i>				
1	Спектральная теория самосопряженных операторов	144/56		экз.
2	Сингулярные интегральные уравнения (на английском языке)	72/28	зач.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>3</b>	<b>1</b>
<i>каф. СКИ, группа 610</i>				
1	Теория разностных схем	108/56		экз.
2	Суперкомпьютерные системы и приложения (на английском языке)	72/28	зач.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28		экз.
	Научно-исследовательская работа			
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>2,0</b>	<b>2,0</b>

№	Название предмета	Нагрузка общ./ауд.	Отчетность	
<b>каф. ИО группа 611</b>				
1	Неопределенность и риск в многошаговых задачах	72/28	зач.	
2	Спецсеминар	72/36	зач.	
3	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.	
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	108/28		экз.
	Научно-исследовательская работа			
	<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>		<b>3</b>	<b>1</b>
<b>каф. ОУ группа 613</b>				
1	Неопределенность и риск в многошаговых задачах	72/28	зач.	
2	Неантогонистические дифференциальные игры	108/56		экз.
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Дисциплины магистерской программы по выбору / Оптимальное управление с приложениями в экономике (на английском языке)	72/28	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
	<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>		<b>3</b>	<b>1</b>
<b>каф. НДСиПУ группа 614</b>				
1	Обратные задачи динамики	108/42		экз.
2	Динамическая теория хаоса (на английском языке)	72/28	зач.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
	<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>		<b>3</b>	<b>1</b>
<b>каф. СА группа 615</b>				
1	Модели дискретной оптимизации	72/36	зач.	
2	Моделирование и управление транспортными потоками	108/36	зач.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Доп. главы динамического программирования и процессов управления	72/28	зач.	
	Вариационные принципы естествознания			
	Научно-исследовательская работа			
	<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>		<b>4</b>	<b>0</b>
<b>каф. МС группа 616</b>				
1	Методы интеллектуального анализа данных	144/72		экз.
2	Современные методы обработки сигналов и изображений	108/28		экз.
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/36	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
	<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>		<b>2</b>	<b>2</b>
<b>каф. ММП группа 617</b>				
1	Математические методы классификации	144/64		экз.
2	Интеллектуальный анализ данных: новые задачи и методы	72/36	зач.	
3	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
	<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>		<b>2,0</b>	<b>1,0</b>
<b>каф. МК группа 618-1</b>				
1	Математические модели последовательных вычислений	72/28	зач.	
2	Спецсеминар	72/36	зач.	
3	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.	
4	Дисциплины на английском языке	72/36	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
	<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>		<b>4,0</b>	<b>0,0</b>

№	Название предмета	Нагрузка общ./ауд.	Отчетность	
<b>каф. МК группа 618-2</b>				
1	Математические модели последовательных вычислений	72/28	зач.	
2	Спецсеминар	72/36	зач.	
3	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.	
4	Дисциплины на английском языке	72/36	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>			<b>4</b>	<b>0</b>
<b>каф. ИБ группа 619</b>				
1	Тестирование безопасности компьютерных систем	72/36	зач.	
	Математическая криптография		зач.	
2	Генераторы псевдослучайных чисел и их применение в криптографии (на английском языке)	108/36		экз.
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/36	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>			<b>4</b>	<b>0</b>
<b>каф. АСВК+МС группа 620</b>				
1	Современные методы обработки сигналов	72/28		экз.
2	Интеллектуальный анализ данных	144/56		экз.
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/36	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>			<b>2</b>	<b>2</b>
<b>каф. АСВК группа 621</b>				
1	Облачные вычисления и виртуализация информационных ресурсов	108/56		экз.
2	Управление проектами разработки программного обеспечения (на английском языке)	72/28		экз.
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Управление сетевыми ресурсами и качеством сервиса	108/28		экз.
	Научно-исследовательская работа			
<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>			<b>1</b>	<b>3</b>
<b>каф. СКИ группа 623</b>				
1	Администрирование суперкомпьютерных систем	108/56		экз.
2	Суперкомпьютерные системы и приложения (на английском языке)	72/28	зач.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>			<b>3</b>	<b>1</b>
<b>каф. АЯ группа 624</b>				
1	Программные системы управления проектами	108/36		экз.
2	Интеллектуальный интерфейс	72/28		экз.
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>			<b>2</b>	<b>2</b>
<b>каф. СП группа 627</b>				
1	Современные архитектуры и компиляторные технологии	108/56		экз.
2	Анализ программ: понимание и оптимизация (на английском языке)	72/28	зач.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.	
	Научно-исследовательская работа			
<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>			<b>3</b>	<b>1</b>
<b>каф. СП группа 628</b>				
1	Технологии программирования для параллельных архитектур	108/56		экз.
2	Производительность программных систем (на английском языке)	72/28	зач.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.	
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	108/28		экз.
	Научно-исследовательская работа			
<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>			<b>2</b>	<b>2</b>