

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

Утверждаю:

Декан факультета вычислительной математики и кибернетики

академик РАН Соколов И. А.

02.04.2020

**ПЕРЕЧЕНЬ ЭКЗАМЕНОВ И ЗАЧЕТОВ**

вынесенных на 4 сессию 2019/2020 учебного года

для студентов 2 курса, Очная форма обучения

№ п/п	Название предмета	Нагрузка общ./ауд.	Отчетность		Примечание
	<b>ПРОГРАММА "ИМ Прикладная математика и информатика"</b>				
<i>Экзаменационные группы:</i>					
1	Преддипломная	1 нед.	зач.		
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>1,0</b>	<b>0,0</b>	
	<b>Кафедра ВТМ</b>				
<i>Экзаменационные группы: 203</i>					
1	Численные методы в интегральных уравнениях и их приложения	108/52		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.		
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>3,0</b>	<b>1,0</b>	
	<b>Кафедра ОМ</b>				
<i>Экзаменационные группы: 209</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.		
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>3,0</b>	<b>1,0</b>	
	<b>Кафедра ВМ</b>				
<i>Экзаменационные группы: 204</i>					
1	Численные методы в интегральных уравнениях и их приложения	108/52		экз.	
2	Дисциплины на английском языке	72/36	зач.		
3	Спецсеминар	72/36	зач.		
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	
	<b>Кафедра МФ</b>				
<i>Экзаменационные группы: 201</i>					
1	Дисциплины на английском языке	72/36	зач.		
2	Численные методы в интегральных уравнениях и их приложения	108/52		экз.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.		
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/30	зач.		
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>3,0</b>	<b>1,0</b>	
	<b>Кафедра АНИ</b>				
<i>Экзаменационные группы: 207</i>					
1	Математическое моделирование нелинейных процессов (на английском языке)	72/28	зач.		
2	Численные методы в интегральных уравнениях и их приложения	108/52		экз.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.		
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.		
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>3,0</b>	<b>1,0</b>	

<b>Кафедра ИО</b>					
<i>Экзаменационные группы: 211</i>					
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.	
			<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		
			<b>3,0</b>	<b>1,0</b>	
<b>Кафедра МК</b>					
<i>Экзаменационные группы: 218/1</i>					
1	Математические модели последовательных вычислений	72/28	зач.		
2	Дисциплина на английском языке	72/36	зач.		
3	Спецсеминар	72/36	зач.		
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.		
			<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		
			<b>4,0</b>	<b>0,0</b>	
<b>Кафедра МК</b>					
<i>Экзаменационные группы: 218/2</i>					
1	Дисциплина на английском языке	72/36	зач.		
2	Математические модели последовательных вычислений	72/28	зач.		
3	Спецсеминар	72/36	зач.		
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.		
			<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		
			<b>4,0</b>	<b>0,0</b>	
<b>Кафедра МС</b>					
<i>Экзаменационные группы: 216</i>					
1	Современные методы обработки сигналов и изображений	108/28		экз.	
2	Методы интеллектуального анализа данных	144/72		экз.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.		
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/36	зач.		
			<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		
			<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	
<b>Кафедра ИБ</b>					
<i>Экзаменационные группы: 219</i>					
1	Генераторы псевдослучайных чисел и их применение в криптографии (на английском)	108/36		экз.	
2	Тестирование безопасности компьютерных систем	72/36	зач.		
3	Спецсеминар	72/36	зач.		
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/36	зач.		
			<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		
			<b>3,0</b>	<b>1,0</b>	
<b>Кафедра НДСиПУ</b>					
<i>Экзаменационные группы: 214</i>					
1	Теория динамического хаоса (на английском языке)	72/28	зач.		
2	Обратные задачи динамики	108/42		экз.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.		
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.		
			<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		
			<b>3,0</b>	<b>1,0</b>	
<b>Кафедра ОУ</b>					
<i>Экзаменационные группы: 213</i>					
1	Неопределенность и риск в многошаговых задачах	72/28	зач.		
2	Неантагонистические дифференциальные игры	108/56		экз.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.		
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.		

		<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>		<b>3,0</b>	<b>1,0</b>	
	<b>Кафедра ММП</b>					
	<b>Экзаменационные группы: 217</b>					
1	Математические методы классификации	144/64			экз.	
2	Спецсеминар	72/36	зач.			
3	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.			
		<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>		<b>2,0</b>	<b>1,0</b>	
	<b>Кафедра СА</b>					
	<b>Экзаменационные группы: 215</b>					
1	Моделирование и управление транспортными потоками	72/36	зач.			
2	Модели дискретной оптимизации	72/36	зач.			
3	Спецсеминар	72/36	зач.			
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.			
		<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>		<b>4,0</b>	<b>0,0</b>	
	<b>Кафедра АЯ</b>					
	<b>Экзаменационные группы: 224,225</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.			
		<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>		<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	
	<b>Кафедра ИИТ + МС</b>					
	<b>Экзаменационные группы: 220</b>					
1	Интеллектуальный анализ данных	144/56			экз.	
2	Современные методы обработки сигналов	72/28			экз.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.			
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/36	зач.			
		<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>		<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	
	<b>Кафедра СП</b>					
	<b>Экзаменационные группы: 227</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.			
		<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>		<b>3,0</b>	<b>1,0</b>	
	<b>Кафедра СП</b>					
	<b>Экзаменационные группы: 228</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.	
		<b>Количество экзаменов и зачетов:</b>		<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	
	<b>Кафедра СКИ</b>					
	<b>Экзаменационные группы: 223</b>					
1	Технологии распределенного хранения и обработки данных	144/72			экз.	
2	Администрирование суперкомпьютерных систем	108/56			экз.	
3	Суперкомпьютерные системы и приложения (на английском языке)	72/28	зач.			
4	Спецсеминар	72/36	зач.			

5	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.		
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>3,0</b>	<b>2,0</b>	
	<b>Кафедра АСВК</b>				
<i>Экзаменационные группы: 221</i>					
1	Облачные вычисления и виртуализация информационных ресурсов (на английском яз	72/52		экз.	
2	Спецсеминар	72/36	зач.		
3	Управление качеством сервиса в компьютерных сетях	72/26		экз.	
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>1,0</b>	<b>2,0</b>	
	<b>Кафедра ИИТ + МФ</b>				
<i>Экзаменационные группы: 222</i>					
1	Прикладные задачи компьютерного зрения, графики и обработки изображений (на ан	72/36		экз.	
2	Программирование на графических процессорах	144/72		экз.	
3	Спецсеминар	72/36	зач.		
4	Дисциплины магистерской программы по выбору	72/28	зач.		
	<i>Количество экзаменов и зачетов:</i>		<b>2,0</b>	<b>2,0</b>	