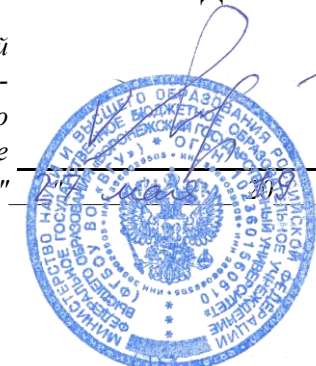


УТВЕРЖДАЮ

Первый  
проректор -  
проректор по  
учебной работе



Е.Е. Чупандина

" 21.05.2019 г.

План одобрен Ученым советом факультета

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Протокол № 8 от 24.05.2019

по программе бакалавриата

**01.03.02**

01.03.02 Прикладная математика и информатика

Профиль: Информационная аналитика и обработка больших данных

Кафедра: 0607 математических методов исследования операций

Факультет: прикладной математики, информатики и механики

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт № 9 от 10.01.2018

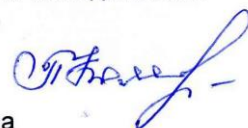
+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологический
+	-	научно-исследовательский

**СОГЛАСОВАНО**

Начальник УМУ

Декан факультета ПММ

Куратор ОП

Электронная копия учебного плана верна.  
Начальник учебно-методического  
управления ВГУ  
  
Л.И. Колесникова

ова/





		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				185	364	243	62	30	32	60	28.5	31.5	61	28.5	32.5	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				183	354	240	60	29	31	60	28.5	31.5	60	28.5	31.5	60	30	30	
Б1	Дисциплины (модули)	81%	19%	33.3%	165	222	207	57	29	28	57	28.5	28.5	57	28.5	28.5	36	27	9	
Б1.О	Обязательная часть				132	189	168	57	29	28	54	25.5	28.5	40	20.5	19.5	17	13	4	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				33	90	39				3	3		17	8	9	19	14	5	
Б2	Практика	57%	43%	0%	15	72	21	3		3	3		3	3		3	12	3	9	
Б2.О	Обязательная часть					12	12	3		3	3		3				6	3	3	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9	9							3		3	6		6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	60	12										12		12	
ФТД	Факультативы				2	10	3	2	1	1				1		1				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.1	-	55.1	55.3	-	55.8	54.2	-	55.8	56.2	-	54.6	52.9	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54		
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
		Конт. раб. (ОП без элект. курсов по физ.к.)					28.3	-	33.1	29.5	-	30.2	28.6	-	28.3	27.6	-	26.6	16.7	
		Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					1.9	-		2.9	-	2.9	2.9	-	2.9	2.9	-			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						9	4	5	9	4	5	9	4	5	4	4		
		ЗАЧЕТЫ (За)						10	6	4	9	5	4	8	5	3	5	3	2	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									2	1	1	2	1	1	4	2	2	
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												1		1				
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						22	11	11	24	12	12	23	11	12	16	12	4	
	Процент ... занятий от аудиторных лекционных						45.94%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы						75%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей)						49%													