

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 13 от 28.08.2018

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Хунагов Р.Д.

26 августа 2018 г.

02.03.03

Направление подготовки 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем  
Направленность "Технологии программирования"

Факультет: математики и компьютерных наук

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017  
Учебный год 2018-2019  
Образовательный стандарт № 228 от 12.03.2015

+	Основной	Виды деятельности
+	+	проектно-конструкторская
+	-	научно-исследовательская
+	-	организационно-управленческая
+	-	эксплуатационно-управленческая

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по УРиКО, первый проректор

/ Чермит К.Д./

Начальник УУ

/ Нурахмедова А.А./

Декан

/ Мамий Д.К./







			222	222		8320	8320	3545.1	3579.7	1195.2	993	29.5	1116	160	122	188	24		2.15	458.75	161.1	30.5	1152	138	104
--	--	--	-----	-----	--	------	------	--------	--------	--------	-----	------	------	-----	-----	-----	----	--	------	--------	-------	------	------	-----	-----

**Блок 2. Практики**

**Вариативная часть**

+	Б2.В.01	<b>Учебная практика</b>			<b>56</b>		3	3		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>20</b>	<b>88</b>														
+	Б2.В.01.01(У)	Учебная практика(Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)			56		3	3	36	108	108	20	88														
+	Б2.В.02	<b>Производственная практика</b>			<b>78</b>		9	9		<b>324</b>	<b>324</b>	<b>20</b>	<b>304</b>														
+	Б2.В.02.01(П)	Производственная практика(Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)			7		6	6	36	216	216	10	206														
+	Б2.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика			8		3	3	36	108	108	10	98														
							12	12		432	432	40	392														
							12	12		432	432	40	392														

**Блок 3. Государственная итоговая аттестация**

**Базовая часть**

+	Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					6	6	36	216	216	15	201														
							6	6		216	216	15	201														
							6	6		216	216	15	201														

**ФТД. Факультативы**

**Вариативная часть**

+	ФТД.В.01	Социология		3			2	2	36	72	72	36.25	35.75														
+	ФТД.В.02	Библиография		8			2	2	36	72	72	16.25	55.75		1	36	6		6				24				
							4	4		144	144	52.5	91.5		1	36	6		6				24				
							4	4		144	144	52.5	91.5		1	36	6		6				24				











Сем. 6									Курс 4										Закрепленная кафедра											
Сем. 6									Сем. 7					Сем. 8					Закрепленная кафедра											
Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	КПР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	КПР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	КПР	ИКР	СР	Конт роль	Код	Наименование

																													26	Отечественной истории, историографии, теории и методологии истории	
																													49	Философии и социологии	
																													15	Иностранных языков	
																													53	Экономической теории	
																													20	Математического анализа и методики преподавания математики	
																													3	Алгебры и геометрии	
																													3	Алгебры и геометрии	
																													30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности	
																													20	Математического анализа и методики преподавания математики	
																													3	Алгебры и геометрии	
144	34		34	3		0.3	37	35.7																					30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности	
																													30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности	
																													30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности	
																													30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности	
									2	72	14		12	1		0.25	44.75												6	Безопасности жизнедеятельности	
																													20	Математического анализа и методики преподавания математики	
																													30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности	
																													30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности	
																				4	144	24	24		3		0.3	66	26.7	30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности
																													30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности	
																													39	Теоретических основ физического воспитания	
																													30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности	
																													30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности	



								3	108	26	26			4		0.25	51.75													30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности													
<b>36</b>		<b>32</b>		<b>1</b>		<b>0.25</b>	<b>2.75</b>																																					
36		32		1		0.25	2.75																								3	Алгебры и геометрии												
36		32		1		0.25	2.75																								30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности												
								2	<b>72</b>		<b>26</b>			<b>1</b>		<b>0.3</b>	<b>18</b>	<b>26.7</b>																										
								2	72		26			1		0.3	18	26.7													30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности												
								2	72		26			1		0.3	18	26.7													20	Математического анализа и методики преподавания математики												
<b>40</b>				<b>40</b>																																								
40				40																											48	Физического воспитания												
40				40																											48	Физического воспитания												
40				40																											48	Физического воспитания												
40				40																											48	Физического воспитания												
																													3	<b>108</b>		<b>24</b>		<b>1</b>		<b>0.3</b>	<b>56</b>	<b>26.7</b>						
																													3	108		24		1		0.3	56	26.7	30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности				
																													3	108		24		1		0.3	56	26.7	20	Математического анализа и методики преподавания математики				
<b>72</b>		<b>32</b>		<b>2</b>		<b>0.25</b>	<b>37.75</b>																																					
72		32		2		0.25	37.75																																		30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности		
72		32		2		0.25	37.75																																		3	Алгебры и геометрии		
								2	<b>72</b>		<b>26</b>			<b>1</b>		<b>0.3</b>	<b>18</b>	<b>26.7</b>																										
								2	72		26			1		0.3	18	26.7																							30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности		
								2	72		26			1		0.3	18	26.7																							20	Математического анализа и методики преподавания математики		
<b>18</b>		<b>16</b>				<b>0.25</b>	<b>1.75</b>	1	<b>36</b>		<b>26</b>			<b>1</b>		<b>0.25</b>	<b>8.75</b>																											
18		16				0.25	1.75	1	36		26			1		0.25	8.75																									20	Математического анализа и методики преподавания математики	
18		16				0.25	1.75	1	36		26			1		0.25	8.75																										30	Прикладной математики, информационных технологий и информационной безопасности
<b>706</b>	<b>84</b>	<b>198</b>	<b>40</b>	<b>13</b>		<b>1.65</b>	<b>280.25</b>	<b>89.1</b>	<b>11</b>	<b>396</b>	<b>52</b>	<b>130</b>		<b>10</b>		<b>1.4</b>	<b>122.5</b>	<b>80.1</b>	<b>14</b>	<b>504</b>	<b>58</b>	<b>120</b>					<b>9</b>													<b>1.75</b>	<b>208.45</b>	<b>106.8</b>		

