Утверждено на заседании
Ученого
Совета университета

15 марта 2022 г.
протокол №11

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

2022 - 2026
Форма обучения: Очная

«Утверждаю»

И.о. ректора И. В. Налетова

15 марта 2022 г.
протокол №11

Уровень подготовки (программа подготовки):	**Аспирантура**
Научная специальность:	**1.1.2. Дифференциальные**
Профиль/Специализация:	**уравнения и математическая физика**
Срок обучения:	
Квалификация:	**4 года**
	Не предусмотрена

№	Название дисциплины	Виды контроля по семестрам: Экзамен	Зачет	Диф. зачет	Зачет с оценкой	Всего часов: Количество: По ЗЕТ	По плану	В том числе: Контактные*	Сам. работа	Контроль**	Трудоемкость, ЗЕТ
Итого						**900**	**900**	**178**	**614**	**108**	**25**
Итого по ОП (без факультативов)						**900**	**900**	**178**	**614**	**108**	**23**
								20%	68%	12%	
Итого по циклам						**900**	**900**	**178**	**614**	**108**	**25**
2. Образовательный компонент		**5**	**6**		**2**	**900**	**900**	**178**	**614**	**108**	**23**
2.1 Дисциплины (модули)		**3**	**1**			**540**	**540**	**130**	**302**	**108**	**15**
2.1.1	История и философия науки	1				144	144	32	76	36	4
2.1.2	Иностранный язык	1				180	180	44	100	36	5
2.1.3	Дифференциальные уравнения и математическая физика	3				144	144	32	76	36	4
2.1.4	Методика преподавания профильных дисциплин в области математики		2			72	72	22	50		2
2.1.Э Элективные дисциплины (модули)			**2**			**72**	**72**	**22**	**50**		**2**
2.1.Э.1	Теория отображений полуупорядоченных пространств		2			72	72	22	50		2
2.1.Э.2	Теория функционально-дифференциальных включений и задачи управления		2			72	72	22	50		2
2.1.Ф Факультативные дисциплины			**1**			**72**	**72**	**22**	**50**		**2**
2.1.Ф.1	Выпуклый анализ и задачи оптимизации		3			72	72	22	50		2
2.2 Практика					**1**	**216**	**216**	**4**	**212**		**6**
2.2.1	Производственная практика (Педагогическая) **Баз |**				4	216	216	4	212		6
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике		**2**	**2**		**1**						
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике.1	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	1,3	2,3		4						

Распределение по курсам и периодам контроля

1 курс

№	1 семестр [6 нед.]: Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Консульт. с науч. р.	2 семестр [3 нед.]: Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Консульт. с науч. р.
Итого	**24**			**52**	**176**	**72**			**20**			**24**	**100**			
Итого по ОП (без факультативов)	**24**			**52**	**176**	**72**			**20**			**24**	**100**			
Итого по циклам	**24**			**52**	**176**	**72**			**20**			**24**	**100**			
2. Образовательный компонент	**24**			**52**	**176**	**72**			**20**			**24**	**100**			
2.1 Дисциплины (модули)	**24**			**52**	**176**	**72**			**10**			**12**	**50**			
2.1.1	24			8	76	36										
2.1.2				44	100	36										
2.1.3																
2.1.4									10			12	50			
2.1.Э									**10**			**12**	**50**			
2.1.Э.1									10			12	50			
2.1.Э.2									10			12	50			
2.1.Ф																
2.1.Ф.1																
2.2 Практика																
2.2.1																
2.3																
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике.1																

2 курс

№	3 семестр [3 нед.]: Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Консульт. с науч. р.	4 семестр [0 нед.]: Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Консульт. с науч. р.
Итого	**24**			**30**	**126**	**36**						**4**	**212**				
Итого по ОП (без факультативов)	**24**			**30**	**126**	**36**						**4**	**212**				
Итого по циклам	**24**			**30**	**126**	**36**						**4**	**212**				
2. Образовательный компонент	**24**			**30**	**126**	**36**						**4**	**212**				
2.1 Дисциплины (модули)	**14**			**18**	**76**	**36**											
2.1.1																	
2.1.2																	
2.1.3	14			18	76	36											
2.1.4																	
2.1.Э																	
2.1.Э.1																	
2.1.Э.2																	
2.1.Ф	**10**			**12**	**50**												
2.1.Ф.1	10			12	50												
2.2 Практика												**4**	**212**				
2.2.1												4	212				
2.3																	
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике.1																	

3 курс, **4 курс**

№	5 семестр [0 нед.]: Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Консульт. с науч. р.	6 семестр [0 нед.]: Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Консульт. с науч. р.	7 семестр [0 нед.]: Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Консульт. с науч. р.	8 семестр [0 нед.]: Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Консульт. с науч. р.	Практическая подготовка
Итого																																	
Итого по ОП (без факультативов)																																	
Итого по циклам																																	
2. Образовательный компонент																																	
2.1 Дисциплины (модули)																																	
2.1.1																																	
2.1.2																																	
2.1.3																																	
2.1.4																																	
2.1.Э																																	
2.1.Э.1																																	
2.1.Э.2																																	
2.1.Ф																																	
2.1.Ф.1																																	
2.2 Практика																																	
2.2.1																																	
2.3																																	
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике.1																																	

Вид контроля	Количество видов контроля: Всего	1	2	3	4	5	6	7	8
Зачет с оценкой	1				1				
Экзамен	3	2		1					
Зачет	3		2	1					

* - Контактные (по учебным занятиям, включая часы по практикам)

** - Контроль включает часы аттестации и подготовку к ним, размер которых определяется Положением о нормах времени по планированию и учету труда профессорско-преподавательского состава, а также часы самостоятельной подготовки студента к аттестации