Утверждено на заседании Ученого Совета университета

17 апреля 2023 г.
протокол №25

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
2023 - 2026
Форма обучения: Очная

«Утверждаю»

Ректор ______ П. С. Моисеев

17 апреля 2023 г.
протокол №25

Уровень подготовки (программа подготовки):	**Аспирантура**
Научная специальность:	**1.6.21. Геоэкология**
Профиль/Специализация:	
Срок обучения:	**3 года**
Квалификация:	**Не предусмотрена**

№	Название дисциплины	Виды контроля по семестрам						Всего часов					Трудоемкость, ЗЕТ
								Количество		В том числе			
		Науч. доклад	Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Диф. зачет	Гос. экзамен	По ЗЕТ	По плану	Контактные*	Сам. работа	Контроль**	
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	Геоэкология		3					144	144	32	76	36	4
2.1.4	Методика преподавания геоэкологических дисциплин			2				72	72	22	50		2
2.1.Э Элективные дисциплины (модули)				**2**				**72**	**72**	**22**	**50**		**2**
2.1.Э.1	Анализ и обработка геоэкологических данных			2				72	72	22	50		2
2.1.Э.2	Геоинформационные системы и дистанционное зондирование в геоэкологии			2				72	72	22	50		2
2.1.Ф Факультативные дисциплины				**1**				**72**	**72**	**22**	**50**		**2**
2.1.Ф.1	Компьютерная графика в геоэкологических исследованиях			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**								
2.3.1	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике		1,3	2,3	4								

Распределение по курсам и периодам контроля

№	1 курс																2 курс																	3 курс																Практическая подготовка
	1 семестр [5 4/6 нед.]								2 семестр [3 нед.]								3 семестр [4 2/6 нед.]								4 семестр [0 нед.]									5 семестр [0 нед.]								6 семестр [0 нед.]								
	Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Консульт. с науч. р.	Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Консульт. с науч. р.	Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Консульт. с науч. р.	Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Зачет с оценкой	Консульт. с науч. р.	Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Консульт. с науч. р.	Лекции	Лекции (конт.внеауд)	Лаб. раб.	Практ. раб.	Сам. работа	Экзамен	Зачет	Консульт. с науч. р.	
Итого	**24**			**52**	**176**	**72**			**20**			**24**	**100**				**24**			**30**	**126**	**36**						**4**	**212**																					
Итого по ОП (без факультативов)	**24**			**52**	**176**	**72**			**20**			**24**	**100**				**24**			**30**	**126**	**36**						**4**	**212**																					
Итого по циклам	**24**			**52**	**176**	**72**			**20**			**24**	**100**				**24**			**30**	**126**	**36**						**4**	**212**																					
2. Образовательный компонент	**24**			**52**	**176**	**72**			**20**			**24**	**100**				**24**			**30**	**126**	**36**						**4**	**212**																					
2.1 Дисциплины (модули)	**24**			**52**	**176**	**72**			**10**			**12**	**50**				**14**			**18**	**76**	**36**																												
2.1.1	24			8	76	36																																												
2.1.2				44	100	36																																												
2.1.3																	14			18	76	36																												
2.1.4									10			12	50																																					
2.1.Э Элективные дисциплины (модули)									**10**			**12**	**50**																																					
2.1.Э.1									10			12	50																																					
2.1.Э.2									10			12	50																																					
2.1.Ф Факультативные дисциплины																	**10**			**12**	**50**																													
2.1.Ф.1																	10			12	50																													
2.2 Практика																												**4**	**212**																					
2.2.1																												4	212																					
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																																		
2.3.1																																																		

* - 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