

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный университет»

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 02.06.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Астапов М.Б.

20__ г.

1.6.13.

1.6.13. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география

Направленность программы: 1.6.13. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география
Кафедра: Экономической, социальной и политической географии
Факультет: Институт географии, геологии, туризма и сервиса

Форма обучения: Очная форма

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения
Учебный год

2026

2026-2027

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству
образования-первый проректор

/ Хагуров Т.А./

Проректор по научной работе и инновациям

/ Шарафан М.В./

Директор института

/ Беликов М.Ю./

Заведующий кафедрой

/ Миненкова В.В./

Заведующий отделом аспирантуры и
докторантуры

/ Звягинцева Н.Ю./

						Формы пром. атт.		з.е.				Итого акад.часов										Курс 1										Курс 2										Курс 3										Курс 4										Курс 5										Курс 6										Закрытая																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Считать в плане	Индекс	Наименование				Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя						
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	з.е.	Неделя	Всего	Кон. такт.			Лек	Лаб	Пр			СР
ИТОГО (с факультативами)				1044							29	22		1116							31	22		2160							60	44			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044							29			1116							31			2160							60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		52.8									54									53.4													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		4									36									20													
		Аудиторная нагрузка		10.8									10.8									10.8													
		Контактная работа		10.8									10.8									10.8													
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				540					536	4	15			540				536	4	15			1080					1072	8	30					
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	ЗаО	540					536	4	15	10 2/3	ЗаО	540				536	4	15	10 2/3	ЗаО(2)	1080					1072	8	30	21 1/3		123456		
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				108					104	4	3			108				104	4	3			216					208	8	6					
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем	За	108					104	4	3	2	За	108				104	4	3	2	За(2)	216					208	8	6	4		123456		
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ				36					32	4	1			36				32	4	1			72					64	8	2					
3	1.3.1(Н)	Дифференцированный зачет по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	36					32	4	1	2/3	ЗаО	36				32	4	1	2/3	ЗаО(2)	72					64	8	2	1 1/3		123456		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				360	72	28		44	280	8	10			360	72	18		54	288		10			720	144	46		98	568	8	20				
4	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов		360	72	28		44	280	8	10			360	72	18		54	288		10			720	144	46		98	568	8	20			123	
5	2.1.1.1	Иностранный язык		180	36	10		26	140	4	5			180	36			36	144		5			360	72	10		62	284	4	10		4	12	
6	2.1.1.2	История и философия науки		180	36	18		18	140	4	5			180	36	18		18	144		5			360	72	36		36	284	4	10		89	12	
ПРАКТИКА																																			
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ														72					72	2			72						72	2					
7	2.3.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"	За										Эк	36					36	1		Эк За	36					36	1		4	2			
8	2.3.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"	За										Эк	36						36	1		Эк За	36					36	1		89	2		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			За(3) ЗаО(2)										Эк(2) За ЗаО(2)										Эк(2) За(4) ЗаО(4)												
КАНИКУЛЫ																																	8		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя					
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контроль		
ИТОГО (с факультативами)				1116						31	22		1224						34	22		2340						65	44					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1116						31			1044						29			2160						60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54									43.8									48.9												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36									6									21												
		Аудиторная нагрузка		16.2									7.8									12												
		Контактная работа		16.2									7.8									12												
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				540					536	4	15			540				536	4	15			1080					1072	8	30				
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	ЗаО	540					536	4	15	10 2/3	ЗаО	540				536	4	15	6 2/3	ЗаО(2)	1080					1072	8	30	17 1/3		123456	
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И (ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				108					104	4	3			216				212	4	6			324					316	8	9				
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем	За	108					104	4	3	2	За	216				212	4	6	4	За(2)	324					316	8	9	6		123456	
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ				36					32	4	1			36				32	4	1			72					64	8	2				
3	1.3.1(Н)	Дифференцированный зачет по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	36					32	4	1	2/3	ЗаО	36				32	4	1	2/3	ЗаО(2)	72					64	8	2	1 1/3		123456	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				360	108	54		54	252		10			108	36			36	72		3			468	144	54		90	324		13			
4	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов		180	72	36		36	108		5												180	72	36		36	108		5			123	
5	2.1.1.3	Специальная дисциплина "Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география"		180	72	36		36	108		5												180	72	36		36	108		5		92	3	
6	2.1.2.1	Устойчивое развитие территории		180	36	18		18	144		5												180	36	18		18	144		5		92	3	
7	2.1.2.2	Психология и педагогика высшей школы		180	36	18		18	144		5												180	36	18		18	144		5			3	
8	2.1.3(Ф)	Факультативные дисциплины												108	36			36	72		3			108	36			36	72		3		4	
9	2.1.3.1(Ф)	Курортно-рекреационный комплекс в системе регионального развития												72	18			18	54		2			72	18			18	54		2		92	4
10	2.1.3.2(Ф)	Электронные информационные ресурсы для научной деятельности												36	18			18	18		1			36	18			18	18		1			4
ПРАКТИКА														216				216		6			216					216		6				
11	2.2.1.1(П)	Научно-исследовательская практика												216				216		6	4		216					216		6	4	92	4	
12	2.2.1.2(П)	Научно-педагогическая практика												216				216		6	4		216					216		6	4	92	4	
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ				72						72	2			108				96	12	3			180					96	84	5				
13	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине "Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география"	Эк	36						36	1											Эк	36						36	1			92	3
14	2.3.4.1	Устойчивое развитие территории	Эк	36						36	1											Эк	36						36	1			92	3
15	2.3.4.2	Психология и педагогика высшей школы	Эк	36						36	1											Эк	36						36	1			3	
16	2.3.5(Ф)	Факультативные дисциплины											За(2)	72				64	8	2			За(2)	72				64	8	2			4	
17	2.3.5.1(Ф)	Курортно-рекреационный комплекс в системе регионального развития											За	36				32	4	1			За	36				32	4	1			4	
18	2.3.5.2(Ф)	Электронные информационные ресурсы для научной деятельности											За	36				32	4	1			За	36				32	4	1			4	
19	2.3.6.1	Дифференцированный зачет "Научно-исследовательская практика"											ЗаО	36				32	4	1			ЗаО	36				32	4	1			92	4
20	2.3.6.2	Дифференцированный зачет "Научно-педагогическая практика"											ЗаО	36				32	4	1			ЗаО	36				32	4	1			4	
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За ЗаО(2)										За(3) ЗаО(3)										Эк(2) За(4) ЗаО(5)											
КАНИКУЛЫ																							8										8	

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя						
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контроль			Всего
ИТОГО (с факультативами)				936							26	22		1224							34	22		2160							60	44			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				936							26			1224							34			2160							60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)																																	
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																	
		Аудиторная нагрузка																																	
		Контактная работа																																	
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				792					788	4	22			756					752	4	21			1548					1540	8	43				
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	ЗаО	792					788	4	22	17 1/3	ЗаО	756					752	4	21	11 1/3	ЗаО(2)	1548					1540	8	43	28 2/3		123456	
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				108					104	4	3			216					212	4	6			324					316	8	9				
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем	За	108					104	4	3	2	За	216					212	4	6	4	За(2)	324					316	8	9	6		123456	
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ				36					32	4	1			36					32	4	1			72					64	8	2				
3	1.3.1(Н)	Дифференцированный зачет по этапам выполнения научного исследования	ЗаО	36					32	4	1	2/3	ЗаО	36					32	4	1	2/3	ЗаО(2)	72					64	8	2	1 1/3		123456	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																			
ПРАКТИКА																																			
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																			
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																				4										4					
4	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. N 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"										Эк	216						180	36	6	4	Эк	216					180	36	6	4	92	6	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			За ЗаО(2)										Эк За ЗаО(2)										Эк За(2) ЗаО(4)												
КАНИКУЛЫ																							8										8		

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3				
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар. %) %	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6		
					Мин.	Макс.	Факт											
	Итого (с факультативами)						185	60	29	31	65	31	34	60	26	34		
	Итого по ОП (без факультативов)				180	180	180	60	29	31	60	31	29	60	26	34		
1	Научный компонент	0%	0%	0%	133	133	133	38	19	19	41	19	22	54	26	28		
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	103	103	103	30	15	15	30	15	15	43	22	21		
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	24	24	24	6	3	3	9	3	6	9	3	6		
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	6	6	6	2	1	1	2	1	1	2	1	1		
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	41	41	41	22	10	12	19	12	7					
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	30	30	30	20	10	10	10	10						
2.2	Практика	0%	0%	0%	6	6	6				6		6					
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	5	5	5	2		2	3	2	1					
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	6	6	6							6		6		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)						51.8	-	52.8	54	-	54	43.8	-			
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						13.7	-	4	36	-	36	6	-			
		Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)						ОП	11.7	-	10.8	10.8	-	16.2	7.8	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1							-			-			-			
		Блок 1.1							-			-			-			
		Блок 1.2							-			-			-			
		Блок 1.3							-			-			-			
		Блок 2							-			-			-			
		Блок 2.1						288	-	72	72	-	108	36	-			
		Блок 2.2							-			-			-			
		Блок 2.3							-			-			-			
		Блок 3							-			-			-			
		Итого по всем блокам						288	-	72	72	-	108	36	-			
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2	2	2			1		1	
		ЗАЧЕТ (За)						4	3	1	2	1	1	2	1	1		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	2	2	5	2	3	4	2	2		
		Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						20%										