

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

1.6.9.

Направленность программы: 1.6.9 Геофизика
Кафедра: Геологии и геофизики
Факультет: Институт географии, геологии, туризма и сервиса

Форма обучения: Очная форма

Срок освоения: 3 г.

1.6.9. Геофизика

Год начала освоения
Учебный год

Федеральные государственные
требования

2026

2026-2027

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству
образования-первый проректор

Проректор по научной работе и инновациям

Директор института

Заведующий кафедрой

Заведующий отделом аспирантуры и
докторантуры

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Астапов М.Б.

20__ г.



/Хагуров Т.А./
/Шарафан М.В./
/Беликов М.Ю./
/Захарченко Е.И./
/Звягинцева Н.Ю./

						Формы пром. атт.		з.е.				Итого акад.часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Закрепленная																				
Считать в плане	Индекс	Наименование				Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов 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	Код					
1.Научный компонент										133	133		4788	4788	72	19				672	12	19				672	12	19				672	12	22			780	12	26			924	12	28			996	12				
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите										103	103		3708	3708	3684	24	15				536	4	15				536	4	15				536	4	15			536	4	22			788	4	21			752	4			
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите						123456	103	103	36	3708	3708		3684	24	15					536	4	15					536	4	15				536	4	22				788	4	21			752	4					
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты										24	24		864	864	840	24	3				104	4	3				104	4	3				104	4	6			212	4	3			104	4	6			212	4			
+	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						123456	24	24	36	864	864		840	24	3					104	4	3					104	4	3				104	4	6			212	4	3			104	4	6			212	4	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования										6	6		216	216	192	24	1				32	4	1				32	4	1				32	4	1				32	4	1			32	4	1			32	4		
+	1.3.1(Н)	Дифференцированный зачет по этапам выполнения научного исследования						123456	6	6	36	216	216		192	24	1					32	4	1					32	4	1				32	4	1				32	4	1			32	4					
2.Образовательный компонент										41	41		1476	1476	252	1068	156	10	28	44	280	8	12	18		54	288	72	12	54		54	252	72	7			248	4													
2.1.Дисциплины (модули)										30	30		1080	1080	252	820	8	10	28	44	280	8	10	18		54	288	10	54		54	252																				
+	2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов							25	25		900	900	216	676	8	10	28		44	280	8	10	18		54	288	5	36		36	108																				
+	2.1.1.1	Иностранный язык							10	10	36	360	360	72	284	4	5	10		26	140	4	5			36	144																						4			
+	2.1.1.2	История и философия науки							10	10	36	360	360	72	284	4	5	18		18	140	4	5	18		18	144																							89		
+	2.1.1.3	Специальная дисциплина "Геофизика"							5	5	36	180	180	72	108										5	36		36	108																				140			
+	2.1.2	Элективные дисциплины (модули)							5	5		180	180	36	144										5	18		18	144																							
+	2.1.2.1	Разведочная геофизика							5	5	36	180	180	36	144										5	18		18	144																			140				
-	2.1.2.2	Психология и педагогика высшей школы							5	5	36	180	180	36	144										5	18		18	144																							
+	2.1.3(Ф)	Факультативные дисциплины							3	3		108	108	36	72													18	144																							
+	2.1.3.1(Ф)	Промысловая геофизика							2	2	36	72	72	18	54																																	140				
+	2.1.3.2(Ф)	Электронные информационные ресурсы для научной деятельности							1	1	36	36	36	18	18																																	140				
2.2.Практика										6	6		216	216	216																																					
+	2.2.1	Элективные практики							6	6		216	216	216																																						
+	2.2.1.1(П)	Научно-исследовательская практика							6	6	36	216	216	216																																			140			
-	2.2.1.2(П)	Научно-педагогическая практика							6	6	36	216	216	216																																						
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике										5	5		180	180	32	148							2																													
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"				2	1		1	1	36	36	36																																				4			
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"				2	1		1	1	36	36	36																																					89		
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине "Геофизика"				3			1	1	36	36	36																																					140		
+	2.3.4	Элективные дисциплины (модули)				3			1	1		36	36		36																																					
+	2.3.4.1	Разведочная геофизика				3			1	1	36	36	36																																				140			
-	2.3.4.2	Психология и педагогика высшей школы				3			1	1	36	36	36																																							
+	2.3.5(Ф)	Факультативные дисциплины					44		2	2		72	72		72																																					
+	2.3.5.1(Ф)	Промысловая геофизика					4		1	1	36	36	36																																							
+	2.3.5.2(Ф)	Электронные информационные ресурсы для научной деятельности					4		1	1	36	36	36																																							
+	2.3.6	Элективные практики						4	1	1		36	36		32	4																																				
+	2.3.6.1	Дифференцированный зачет "Научно-исследовательская практика"							4	1	1	36	36	36		32	4																																140			
-	2.3.6.2	Дифференцированный зачет "Научно-педагогическая практика"							4	1	1	36	36	36		32	4																																			
3.Итоговая аттестация										6	6		216	216	180	36																																				
+	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"				6			6	6	36	216	216		180	36																																				

№	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			Всего
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										45.5										49.8											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36										2										19											
		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 "Геофизика"		180	72	36		36	108		5													180	72	36		36	108		5		140	3	
6	2.1.2.1	Разведочная геофизика		180	36	18		18	144		5													180	36	18		18	144		5		140	3	
7	2.1.2.2	Психология и педагогика высшей школы		180	36	18		18	144		5													180	36	18		18	144		5		140	3	
8	2.1.3(Ф)	Факультативные дисциплины												108	36			36	72		3			108	36			36	72		3		140	4	
9	2.1.3.1(Ф)	Промысловая геофизика												72	18			18	54		2			72	18			18	54		2		140	4	
10	2.1.3.2(Ф)	Электронные информационные ресурсы для научной деятельности												36	18			18	18		1			36	18			18	18		1		140	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	140	4	
12	2.2.1.2(П)	Научно-педагогическая практика												216					216		6	4		216					216		6	4		4	
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ				72						72	2			108					104	4	3				180					104	76	5			
13	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине "Геофизика"	Эк	36						36	1												Эк	36					36	1			140	3	
14	2.3.4.1	Разведочная геофизика	Эк	36						36	1												Эк	36					36	1			140	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				72		2			За(2)	72				72		2			4		
17	2.3.5.1(Ф)	Промысловая геофизика											За	36				36		1			За	36				36		1			4		
18	2.3.5.2(Ф)	Электронные информационные ресурсы для научной деятельности											За	36				36		1			За	36				36		1			4		
19	2.3.6.1	Дифференцированный зачет "Научно-исследовательская практика"											ЗаО	36				32	4	1			ЗаО	36				32	4	1			140	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		

№	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	з.е.	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб		Пр	СР	Контроль		
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	140	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				
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	5	5	5	2		2	3	2	1			
2.2	Практика	0%	0%	0%	6	6	6				6		6			
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	6	6	6							6		6
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.1	-	52.8	54	-	54	45.5	-		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					13	-	4	36	-	36	2	-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					11.7	-	10.8	10.8	-	16.2	7.8	-		
		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%										