

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 13 от 29.05.2020

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Астапов М.Б.

05 2020 г.

21.05.03

Специальность 21.05.03 "Технология геологической разведки"

Специализация: специализация N 1 "Геофизические методы поиска и разведки месторождений полезных ископаемых"

Кафедра: Геофизических методов поисков и разведки

Институт: географии, геологии, туризма и сервиса

Квалификация: Горный инженер-геофизик

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5л

	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательская
+	-	производственно-технологическая
+	-	проектная
+	-	организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1300 от 17.10.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор

/ Хагуров Т.А./

Начальник УМУ

/ Карапетян Ж.О./

Директор

/ Беликов М.Ю./

И.о. зав. кафедрой

/ Гуленко В.И./

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	Всего	Сем 9	Сем А
				Мин.	Макс.	Факт															
Итого (с факультативами)				284	328	304	60	29	31	62	29	33	60	30	30	62	30	32	60	33	27
Итого по ОП (без факультативов)				282	318	300	60	29	31	60	29	31	60	30	30	60	30	30	60	33	27
Дисциплины (модули)	70%	30%	36.1%	225	240	240	54	29	25	54	29	25	51	30	21	54	30	24	27	27	
Базовая часть				147	177	168	51	26	25	54	29	25	40	23	17	17	7	10	6	6	
Вариативная часть				63	78	72	3	3					11	7	4	37	23	14	21	21	
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	100%	0%	0%	51	69	51	6		6	6		6	9		9	6		6	24	6	18
Базовая часть				51	69	51	6		6	6		6	9		9	6		6	24	6	18
Вариативная часть																					
Государственная итоговая аттестация				6	9	9													9		9
Базовая часть				6	9	9													9		9
Факультативы				2	10	4				2		2				2		2			
Вариативная часть				2	10	4				2		2				2		2			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57	-	58.8	55.5	-	57.2	59.7	-	56.7	49	-	59.8	57.8	-	58.1	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					37.6	-	34.4	37.7	-	45.8	40.9	-	57.3	26.7	-	34.4	28.3	-	31.2	
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		54
	Конт. раб. (ОП без элект. курсов по физ.к.)					32.5	-	32.8	32.7	-	33	33.8	-	30	36.7	-	32	30.8	-	31.6	
	Ауд. нагр. (ОП без элект. курсов по физ.к.)					30.6	-	31.1	30.8	-	31.2	31.7	-	28.1	34.6	-	30.2	28.5	-	29.9	
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.3	-	3.2	3.2	-	3.2	3.2	-	2.1	2.2	-	2.1	1.4	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	4	8	4	4	7	5	2	6	3	3	3	3	
	ЗАЧЕТЫ (За)						11	7	4	11	6	5	11	4	7	13	7	6	6	6	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)															1	1				
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						1		1				2	1	1						
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					48.5%															
	в интерактивной форме					30.8%															

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь			Декабрь				Январь			Февраль			Март					Апрель				Май				Июнь				Июль			Август																		
	Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31							
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52								
I									*									*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				
II									*									*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
III									*									*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
IV									*									*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
V	п	п	п	п					*									*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*		

Сводные данные

	Курс 1		Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого	
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	сем. 9	сем. А		Всего
Теоретическое обучение	17 2/6	15 1/6	32 3/6	17 2/6	15 1/6	32 3/6	17 2/6	15	32 2/6	17 2/6	15 1/6	32 3/6	15 4/6		145 3/6	
Э Экзаменационные сессии	2 2/6	2 5/6	5 1/6	2 2/6	2 5/6	5 1/6	2 2/6	2	4 2/6	2 2/6	2 5/6	5 1/6	2		21 5/6	
У Учебная практика		4	4		4	4		2	2						10	
Н Научно-исслед. работа											4	4	6	6	6	
П Производственная практика							4	4			4	4	4	4	12	
Пд Преддипломная практика													6	6	6	
Д Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты													4	4	4	
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена													2	2	2	
К Каникулы	1	7	8	1	7	8	1	6	7	1	7	8	1	9	41	
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	11 4/6 (70 дн)	
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	24	28	52	260
Студентов																
Групп																

Компетенции
ОК-1; ОК-4
ОК-6; ОК-7
ОК-6; ОК-7
ОК-3; ОК-4
ОК-3; ОК-4
ОПК-4; ПК-13
ОК-1; ОК-7; ОПК-4
ОК-1; ОПК-4
ОК-5; ОПК-1
ОК-2; ОК-8
ОК-8; ОПК-3; ПК-34
ОПК-3; ПК-29; ПК-30; ПК-33
ОПК-2; ОПК-8
ОПК-9; ПК-35; ПК-36
ОПК-4; ОПК-5
ОК-10; ОПК-9; ПК-6; ПК-24
ОПК-4; ПК-11
ПК-3; ПК-5
ОПК-6; ПК-7
ОПК-5; ПК-2; ПК-3
ОПК-5; ПК-2; ПК-22
ОПК-6; ПСК-1.4; ПСК-1.6
ОПК-6; ПК-22; ПК-25
ОПК-5; ПК-3; ПК-5; ПК-12; ПК-22
ОПК-5; ПК-5; ПК-12
ОПК-5; ПК-12; ПК-22
ОПК-5; ПК-5; ПК-12
ОПК-5; ПК-3; ПК-22
ОПК-6; ПК-12; ПК-36
ОПК-6; ПК-12; ПК-22
ОПК-6; ПК-12; ПК-36
ОПК-3; ПК-27; ПК-32
ОПК-8; ПСК-1.3; ПСК-1.5; ПСК-1.7
ОПК-8; ПСК-1.3; ПСК-1.7
ОПК-8; ПСК-1.3; ПСК-1.7
ОПК-8; ПСК-1.3; ПСК-1.7
ОПК-8; ПСК-1.5; ПСК-1.7
ОПК-8; ПСК-1.5; ПСК-1.7
ОПК-2; ПК-31; ПСК-1.8
ОПК-5; ПК-34; ПК-35
ОПК-8; ПК-13; ПК-17
ОПК-6; ПК-3
ОПК-6; ПК-1
ОПК-7; ОПК-8

Курс 4														Курс 5																	
Сем. 7							Сем. 8							Сем. 9							Сем. А										
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль
7	72		54	8	0.6	117.4		10	80	32	48	18	0.8	181.2		6	72		72	9	0.6	62.4									
3	18		18	8	0.2	63.8																									
																3	36	36		2	0.3	7	26.7								
10	72	72	36	5	0.8	120.8	53.4	5	48	32	16	6	0.5	50.8	26.7	16	144	72		10	0.7	313.6	35.7								
4	36	36		1	0.3	44	26.7																								
																4	36	18		2		88									
																4	36	18		2	0.2	87.8									
3	18	36		2	0.2	51.8		3	32	32		2	0.3	15	26.7																
3	18		36	2	0.3	25	26.7																								
																4	36	18		2	0.3	52	35.7								
								2	16		16	4	0.2	35.8																	
																4	36	18		4	0.2	85.8									
																2	18		18	4	0.2	31.8									
																2	18		18	4	0.2	31.8									
																2	18		18	4	0.2	31.8									
3	18	36		2	0.2	51.8		3	16	32		2	0.3	31	26.7																
3	18	36		2	0.2	51.8		3	16	32		2	0.3	31	26.7																
3	18	36		2	0.2	51.8		3	16	32		2	0.3	31	26.7																
								3	32		32	4	0.2	39.8																	
								3	32		32	4	0.2	39.8																	
								3	32		32	4	0.2	39.8																	
								3	32	32		2	0.3	15	26.7																
								3	32	32		2	0.3	15	26.7																
								3	32	32		2	0.3	15	26.7																
3	36		18	4	0.2	49.8																									
3	36		18	4	0.2	49.8																									
3	36		18	4	0.2	49.8																									

Компетенции
ОПК-6; ПК-13; ПСК-1.1
ОПК-6; ПК-13; ПСК-1.1
ОПК-5; ПК-1; ПК-9
ОК-9
ОПК-3; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-28
ОПК-5; ОПК-7; ПСК-1.9
ПСК-1.5; ПСК-1.7
ПК-3; ПК-5; ПК-12; ПК-13; ПК-15; ПК-23; ПСК-1.1; ПСК-1.2; ПСК-1.5; ПСК-1.7; ПСК-1.9; ПСК-1.10
ПК-13; ПСК-1.1
ПК-12; ПК-15
ПК-5; ПСК-1.2
ПК-13; ПСК-1.9
ПК-13; ПСК-1.9
ПК-5; ПСК-1.5
ПСК-1.5; ПСК-1.7
ПК-13; ПК-23; ПСК-1.9
ПСК-1.7; ПСК-1.10
ПК-3; ПСК-1.5
ОПК-4; ПСК-1.2
ОПК-4; ПСК-1.2
ПК-26; ПК-28
ПК-4; ПСК-1.1; ПСК-1.9
ПК-4; ПСК-1.1; ПСК-1.9
ПК-36; ПСК-1.1; ПСК-1.9
ПК-8; ПСК-1.3; ПСК-1.7
ПК-8; ПСК-1.3; ПСК-1.7
ОПК-5; ПСК-1.2
ПК-16; ПК-18
ПК-16; ПК-18
ПК-10; ПК-14
ПК-19; ПСК-1.5; ПСК-1.7; ПСК-1.10
ПК-19; ПСК-1.5; ПСК-1.7; ПСК-1.10
ПК-15; ПСК-1.2
ПК-5; ПСК-1.6
ПК-5; ПСК-1.6
ПСК-1.2; ПСК-1.10
ПСК-1.6; ПСК-1.10
ПСК-1.6; ПСК-1.10

Курс 4																Курс 5															
Сем. 7								Сем. 8								Сем. 9							Сем. А								
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль
4	36	36		2	0.3	43	26.7																								
4	36	36		2	0.3	43	26.7																								
4	36	36		2	0.3	43	26.7																								
			36								20																				
			36								20																				
			36								20																				
			36								20																				
			36								20																				
			36								20																				
			36								20																				
			36								20																				
			36								20																				
			36								20																				
			36								20																				
23	180	144	108	21	1.7	329.2	80.1	14	128	96	88	14	1.3	136.6	80.1	21	198	108	18	16	1.2	352.4	62.4								
30	252	144	162	29	2.3	446.6	80.1	24	208	128	116	32	2.1	317.8	80.1	27	270	108	90	25	1.8	414.8	62.4								
								6					48	168		6					48	168		18				75	573		
								6					48	168		6					48	168									
																								9				72	252		

Компетенции
ПК-14; ПСК-1.2
ПК-13; ПСК-1.8
ПК-13; ПСК-1.8
ПК-13; ПСК-1.8
ОК-9
ОК-9
ОК-9
ОК-9
ОК-9
ОК-9
ОК-9
ОК-9
ОК-9
ОК-9
ОК-9
ОК-9
ОК-9
ОК-1; ОК-3; ОК-7; ОК-10; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-22; ПК-25; ПК-36; ПСК-1.1; ПСК-1.2; ПСК-1.3; ПСК-1.4; ПСК-1.5; ПСК-1.6; ПСК-1.7; ПСК-1.8; ПСК-1.9
ОК-1; ОК-3; ОК-7; ОК-10; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-22; ПК-25; ПК-36; ПСК-1.1; ПСК-1.2; ПСК-1.3; ПСК-1.4; ПСК-1.5; ПСК-1.6; ПСК-1.7; ПСК-1.8; ПСК-1.9
ОК-1; ОК-3; ОК-7; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-12; ПК-22; ПК-36
ОК-1; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПСК-1.1; ПСК-1.2; ПСК-1.3; ПСК-1.4; ПСК-1.5; ПСК-1.6; ПСК-1.7; ПСК-1.8; ПСК-1.9
ОК-1; ОК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПСК-1.1; ПСК-1.2; ПСК-1.3; ПСК-1.4; ПСК-1.5; ПСК-1.6; ПСК-1.7; ПСК-1.8; ПСК-1.9; ПСК-1.10
ОК-1; ОК-3; ОК-7; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПСК-1.1; ПСК-1.2; ПСК-1.3; ПСК-1.4; ПСК-1.5; ПСК-1.6; ПСК-1.7; ПСК-1.8; ПСК-1.9

Курс 4														Курс 5																		
Сем. 7							Сем. 8							Сем. 9							Сем. А											
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	
																								9						3	321	
							6							48	168	6							48	168	18						75	573
							6							48	168	6							48	168	18						75	573
																								3						0.5	107.5	
																								6						23.5	192.5	
																								9						24	300	
																								9						24	300	
								2	16		16	2	0.2	37.8																		
								2	16		16	2	0.2	37.8																		
								2	16		16	2	0.2	37.8																		

Компетенции
ОК-1; ОК-3; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПСК-1.1; ПСК-1.2; ПСК-1.3; ПСК-1.4; ПСК-1.5; ПСК-1.6; ПСК-1.7; ПСК-1.8; ПСК-1.9; ПСК-1.10
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПСК-1.1; ПСК-1.2; ПСК-1.3; ПСК-1.4; ПСК-1.5; ПСК-1.6; ПСК-1.7; ПСК-1.8; ПСК-1.9; ПСК-1.10
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПСК-1.1; ПСК-1.2; ПСК-1.3; ПСК-1.4; ПСК-1.5; ПСК-1.6; ПСК-1.7; ПСК-1.8; ПСК-1.9; ПСК-1.10
ПК-13; ПСК-1.1
ПСК-1.2; ПСК-1.9

