МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение в УНИВЕРСИТЕТ

Документ подписан усиленной квалифицированной электронной подписью

Серийный номер сертификата 01 d8 2e c9 79 45 52 40 00 0a 3e f8 00 06 00 02 Выдан Чупандиной Е.Е., первый проректор проректор по учебной работе ФГБОУ ВО ВГУ

Действителен: с 03.03.2022 по 03.03.2023

Чупандин

Іный

План одобрен Ученым советом факультета

Протокол № 3 от 03.03.2022

по программе бакалавриата

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

05.03.02

05.03.02 География

Профиль: <u>Ландшафтные исследования территориальных систем</u>
Кафедра: <u>0202 физической географии и оптимизации ландшафта</u>

Факультет: географии, геоэкологии и туризма

Квалификация: бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) Образовательный стандарт (ФГОС) № 889

2022 № 889 от 07.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы про	фессиональной деятельности. Профессионалы	ные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистриров
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН				
10.013	ГЕОГРАФ (СПЕЦИАЛИСТ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ РАБОТ И ОКАЗАНИЮ УСЛУГ ГЕОГРА	АФИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ)		№ 954н от 24.12.2020 г.	04.02.2021
Основной	Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО	Электроні	ная копия учебного пл	ана верна.
+	проектно-производственный (проектно-изыскательский)		15	, к учебно-методическо	
		Начальник УМУ	управлен		
		Декан	yripabriciii	Ontrace	
		декап	Л.И. Коле	СНИКОВА	
		Куратор ООП	JI.VI. ROJIC	OT FINODA	*

Календарный учебный график

Mec		Сентя	брь	и	0	Октя	ябрь	,	2		Ноя	брь			Дека	абрь		4	Ян	нварі	Ь	1	Фе	еврал	ПЬ	1		Ма	рт		5	Ап	рель	3		Μ	1ай			Ию	НЬ		5		Июль	Ь	2		Авг	уст	
Числа	1 - 7		15 - 21	07 - 77	١.	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 -	1.1	12 - 18	19 - 25	- 56 -	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 -	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 -	6 - 12	13 - 19	27 -	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -:	3 - 9	10 - 16	17 - 23	- 1
Нед	1	2	3 4	1 5	5	6 7	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	4 35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47		49			52
I									-	*								* * *	* * *	Э	Э	К	К			*	*							*	*			Э Э Э	Э	Э Э * Э	У	У	У	У	У	у	К	К	К	К	К
II									-	*								* * * * *	* * *	Э Э Э	Э	Э	К			*	*							*	*				у У У У	у у у у *	у Э Э Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К
III									-	*								* * * *	* *	Э	Э	К	К			*	*							*	*			Э Э	Э	Э Э * Э	П	П	У	У	П	П	К	К	К	К	К
IV										*						Э Э	Э	K K K *	* * * K							*	*							*	Э Э	Э	Э Пд Пд Пд	Пд	<u>Пд</u> Д Д Д	Д Д Д *	Д	Д	Д К К К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	VIIOIO
	Теоретическое обучение	17 5/6	14 3/6	32 2/6	18	15 3/6	33 3/6	17 4/6	14 5/6	32 3/6	15 3/6	13 3/6	29	127 2/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2 4/6	4 4/6	2 4/6	2 4/6	5 2/6	2	2 2/6	4 2/6	1 2/6	2	3 2/6	17 4/6
У	Учебная практика		6	6		4	4		2	2				12
П	Производственная практика								4	4		2	2	6
Пд	Преддипломная практика											2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Продолжительность каникул	14 дн	35 дн	49 дн	7 дн	42 дн	49 дн	14 дн	35 дн	49 дн	6 дн	61 дн	67 дн	214 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	7 дн	5 дн	12 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	8 дн	5 дн	13 дн	51 дн
Прод	олжительность	161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	133 дн	232 дн	365 дн	1460 дн
Висо	косный год		False			False			False			False		
Студ	Студентов													
Груп	п													

			Форма конту		2		Vitoro ava					Kypc 1						Курс	2						Kypc 3							Kypc 4			
Currans a M		Экаа мен Зач	асорна контр ет соц. КР	Контр. Эсс	De Pepe Sucnep			CP Kont ports	Np. 2.e.	Лек Лаб	Top CP K	er a.e. Flex	Лаб Пр П	2 o np. grot CP (OP n	tp. Kowr for ports 2.6.	Сенесту Лек Лаб	np op Kon	MT 2.0.	Лек Лаб	Cerectp 4	CP np. Kowr nogror pons	з.е. Лек	Лаб пр. Пр	OP np.	Конт роль 2.0.	Лек Лаб пр	Сенестр 6 6 Пр Пр пр	CP np.	Kont a.e. A	се лаб Пр	Recrip 7 Tip np. CP nogr	p. Kort a.e.	Лек Лаб	Семестр 8 Пр пр. подгот	СР пр. Конт подгот роль
Блок 1.Дисции Обязательная	илины (модули) часть				204	204 76	2 7672 3812	2924 936 1646 684	88 28.5 26 26.5	242 82	244 350 1 228 310 1	08 22.5 196 08 20.5 168	56 202 56 140	278	144 30 144 26	234 108	246 378 14 144 306 14	H 24	206 S8 197 S8	164 35 102 29	8 144 6 144	28 268 6 68	68 16 230	0 400 26 80	108 23	168 28 8	216		108 23 21 36 13 12		10 356 16 10 192 16			180 433 52 113	108
+ 51.0.0 + 51.0.0	часть Философия История (История России, всеобщая история)	2			2 4	4 36 54 4 36 54	6 4716 2386 4 144 56 4 144 68	52 36 40 36	4	34	34 40	4 28	28	230 52	36	251 200	300 11	-				- w		50	Ĺ			120	20 10 11	220		2 0			
+ 61.0.0 + 61.0.0	В Иностранный язык	3 12	2	12	6	6 36 21	6 216 98 ! 72 28	82 36	15		34 20	1.5	28	26	3		36 36 3	6		14 4															
+ 51.0.0 + 51.0.0	4 Безопасность жизнедеятельности 5 Физическая культура и спорт 6 Малематика	2 1			2	2 36 7	72 66	6	2	8	58 6	3 28		16					14	24 4															
+ 61.0.0	7 Ovavia	1		12	2	2 36 7	0 180 106 ! 72 50	22	2	34 16	34 22 22	3 20		10	30																				
+ 51.0.0 + 51.0.0	9 Биология с основами экологии	23	3		2 4	4 36 14	? 72 50 4 144 78	66	2	34 16	22	2 28	14	30	2	18 18	36	+															+++		+
+ 61.0.1 + 61.0.1		2 1		1	6		6 216 110 6 216 128	70 36	3	34	34 40	3 28		30 16	36	36	36 36 3																\longrightarrow		
+ 51.0.1 + 51.0.1	1 Геонорфология 2 Клинатология с основани метеорологии	3 2		3	3	6 36 27 3 36 10	6 216 128 8 108 54 8 108 44	52 36 18 36				2 28		16	3		95 95 9 18 9	6															+++		+
+ 61.0.1 + 61.0.1	3 Гидрополея 4 Ландшафтоведение	4		4	3 4	3 36 10 4 36 14	8 108 44 4 144 60	28 36 48 36										3 4	30 14	30 4										+ +			+-+		+
+ 61.0.1	5 Социально экономическая география	1			1 5	5 36 18	0 180 68	76 36	5	34	34 76	6																							
+ 61.0.1		3	5		3 4 5 3		4 144 72 8 108 68								4	36	36 72					3 34	34	40									+++		+
+ 61.0.1	8 Tonorpaфия	2			2 3	3 36 10	8 108 42	30 36				3 14	28	30	36																				
+ 61.0.1 + 61.0.2		3 7 6	7		3 3		8 108 54 8 288 116								3	18 36	18 3	6							3	28	28	52	5 3	0 30	84	*	+		+
+ 61.0.2		6 5	5		7	7 36 25	2 252 124	92 36														3 34	34	40	4	28	28	52	36						
+ 61.0.3		8 67		7	8 8		8 288 168 2 252 112			\vdash		+	$\Box\Box$	+	+ + -	$\sqcup \sqcup \top$		+1				\Box		+ + -	2	28	28	16	3 3			4	26	26 56 26 56	36 36
+ 61.0.3	4 География поча с основами почвоведения	4		4	3	3 36 10	8 108 44	28 36					Ш					3	30 14	2	3 36											ΔĽ		>	
+ 61.0.2	5 Геатогия 6 Биогеография	1 3		1	3		8 108 32 ! 72 54		3	16 16	40	6		+	2	36	18 18	H				H		H	H	7	+	H		\blacksquare		+	+		$+$ \square
+ 51.0.2 + 51.0.2	7 Nanecreorpaques				2	2 36 7	9 72 50		2	16 34	22								14	30 2													\bot		+
+ 61.0.3 + 61.0.3		4 4		4	2	2 36 7	72 44	28		++		+	+++	++	++	+++	+	2	30	30 2 14 2		\vdash		++	H	+	++		+	++	+++	++	+++		+
+ 61.0.3	0 Методы физико-географических исследований	3		3	3	3 36 10	8 108 54								3	36	18 54		**														\Box		\Box
+ 61.0.3 + 61.0.3		23	4	3	4 6	3 36 E	8 108 44 6 216 140					2 14	28	30	2	18 36	18	2	14 30	14 6	3									+ +			+-+		+
+ 61.0.3		, 7			3	3 36 10	8 108 60	48	26																				3 3		10 48 25				
+ 61.8.0	ууемая участниками образовательных отношени 1 Деловое общение и культура речи	яй 3		3	73	2 36 7	6 2956 1426 2 72 36	36	62 2	16	16 40	2 28	62	48	2	36 18	102 72 18 36	2	14	62 63		22 200			108 14	84 28 8	132	252 12	72 10 8	8 72	164	36 17	128	128 320	36
+ 61.8.0 + 61.8.0	2 Экономика и финансовая грамотность	1	5		5 3	3 36 10	8 108 50 ! 72 32	58	2	16	16 40											3 16	34	58									\blacksquare		==
+ 61.8.0	4 Управление проектами		8		2	2 36 7	72 24	48																								2	12	12 48	
+ 51.8.0 + 51.8.0			3		2		72 54					2 20	14	20	2	18	36 18							+						+			+		+
+ 61.8.0	 Заишилительство Современные методы ландшафтных исследований 	ŭ 6			6 4	4 36 14	4 144 92	52	36			1 10										2 16	34 <u>6</u>	22 10		14 28 <u>\$</u>		30 <u>12</u>							
+ 51.8.0		5		5	4 3		4 144 50 8 108 44															4 16	34 <u>10</u>	58 <u>16</u>	36					0 14		~	+		$\perp \perp \perp$
+ 61.8.1		8			3	3 36 10	8 108 52	56										+											3 3			30		26 56	
+ 51.8.1 + 51.8.1		8 7	6	7	6 3		6 216 80																					80	2 1	4 14	44	4	26	26 56	36
+ 61.8.1		5	6		6 3	3 36 10	8 108 28 8 108 50	22 36														3 34	16	i 22	36	14	14	80					+++		+
+ 51.8.1	4 Ландшафтная архитектура и эстетика ландшафта	6 5			5 5	5 36 18	0 180 92	52 36														2 34	16	i 22	3	14	28	30	36						
+ 61.8.1		6 S			5 5 5 3		0 180 74 8 108 50															2 16 3 34	16	22	36	14	28	30	36	+ +			+-+		+
+ 61.8.1	7 Теория и методика инклюзивного вазимодействия				2	2 36 7	. 72 28	44										2	14	14 4															
* 61.8.¢	Этективные дисциплины по физической купытуре и сполти В.01 Дисциплины по выбору Б1.8.ДВ.01		56		6 3	3 10	8 328 240 8 108 42	66					48	18			48 18			48 11	3		48	18	3	28	48 14	16 66					+++		+
	В.05.02 Антрополенное ландшафтоверение Информационно натематические меторы в получальные	6			6 3	3 36 10	3 108 42 3 108 42	66																	3	28	14	66 66					\longrightarrow		\perp
 61.8.j 	В.02 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	8			6 3 8 3	3 10	8 108 52	56																	3	***	29	90				3	26	26 56	
. 61.8.4	В.02.01 Городское ландшафтоведение и озеленение В.02.02 Ландшафтное картографирование	8			8 3	3 36 10	3 108 52 3 108 52	56				++-	+++		+	+++		+						+	++	++	+ +	+++		++		3		26 56 26 56	
A 5197	9.00	7			7 3	3 10	8 108 60 3 108 60	48																					3 3	0 30			\blacksquare		\blacksquare
. 61.8.J	дисциплины по вывору 61.6. дв. 03 Агроландшафтоварсние В.03.02 Запистипи в проектирование и записти	7			7 3	2 26 60	100 60	40					ш	$\pm \pm$		\Box	1												3 3				\Box		
	8.04 Дисциплины по выбору Б1.8.ДВ.04 В.04.01 Дикамическая геоморфология	5			3	3 36 10	8 108 50 3 108 50	58	H	H				+	H		+	H				3 34 3 34	16	58	H	7	+	H		\blacksquare		+	+		$+$ \square
. 61.8.2	В.04.02 Ландшафтный дизайн				3	3 36 10	3 108 50	58														3 34		58									\Box		ш
. 61.8.7	В.04.(3) Правовые и организационные основы добровольческой (волонтерской) деятельности	5			3	3 36 10	3 108 50	58							11		$\perp \downarrow \downarrow$					3 34	16	58						$\perp \perp$					$\perp \perp \perp$
+ 61.8.£	B.05 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05 В.05.01 Устойчивое природопользование	8			3	3 36 10	8 108 52 3 108 52	56					ш	$\pm \pm$		ш	1													$\pm \pm$		3	26	26 56	
. 61.8.2	8.05.02 История географии 8.06 Дисциплины по выбору 51.8.Д8.06	8 78			3	3 36 10	3 108 52 4 144 52	56						\Box				\Box												4 14	44			26 56 12 48	H
+ 61.8.4	В.06.01 Географическое изучение региона	76	3	8	7 4	4 36 14	1 144 52	92					ш																2 1	4 54	44		12	12 48	
. 61.8.Д Блок 2.Практи	В.06.02 Географическая культура жа	78	3	8	7 4	4 36 14 30 10	1 144 52 0 1080 70	92 1010	512	+		9	24	14 300 84	.	$\vdash \vdash \vdash$		6		16 8 20	0 72	$\vdash\vdash$			9		20 10	304 196	2 1	4 14	44	2		12 48 10 6 20	
Обязательная	часть (4(У) Учебная практика, топографическая	2			15	15 56	0 1080 70 0 540 40 8 108 8	500	178			9	24	14 300 84 4 100 3				6		16 8 20	0 72				HÌ		- 10					ĦĚ	\blacksquare		Ħ
+ 62.0.0	2(V) Учебная практика, ознакомительная полтоафицеского	2				6 36 2	6 216 16	200	98			6		10 200 4																					
	В(У) Учебная практика, ландшафтная	4			3		8 108 8 8 108 8		40	H			$\Box\Box$		+	$\sqcup \sqcup \top$		3		8 <u>4</u> 10 8 <u>4</u> 10				+	$\sqcup \sqcup \exists$	-	\perp	\Box			\Box		++		+
+ 12.0.0 Часть, форми	(4(У) Учебная практика, природно хозяйственная ученая участинками образовательных отношени (Учебная практика, ландшафтно исследовательска мерокомать коге.				15	15 54	540 30	510	334									3		0 4 10	- 2				9			304 196				6	+	10 6 200	. 122
+ 62.8.0	 тисная практика, пандшафтно исследовательска мізкользільное Прокаводственная практика, технологичнична 	6		\vdash	3	9 36 3	8 108 8 4 324 20	304	40 242	++		+	+++	++	+	+++		+			+	$\vdash\vdash$		+	3	++	8 4	100 <u>36</u> 204 <u>160</u>		++		++	+++		22
	2(П) Прокводственная практика, технологическая (проектно-технологическая) 2(Па) Прокводственная практика, предриплочная	6	8	\vdash	9		4 324 20 8 108 2		242 52	+			+++	+		$\vdash \vdash \vdash$		+			+	$\vdash\vdash$			6		12 6	204 160	+	++	+++	3	+++	8 <u>4</u> 10 2 <u>2</u> 10	
Блок З.Госуда	производствення пристика, предриговных рственняя итоговая аттестация подготовках процедура защиты и защита подготовках процедура защиты и разшита подготовках процедура защиты и разшита подготовках процедура защиты и		1 - 1		6	6 21	5 216 6 216	207 9						+			#	\perp							Ш							6		200	7 9
+ 63.01 ФТД.Факульта	д) подготовка к процедуре защиты и защита выполной малиминалимомой побли- тивные дисциплины	8		<u></u>	6	6 36 21	6 216 4 144 56 ! 72 28	207 9		Ш			ш		Ш		ш	2	14	14 4				Ш	2	14	14	44		╧		6	\bot	20	9
+ oTA(тивные дисциплины 1 Социальная экспегия 2 Географическое краеводичие	6			2		. 72 28 . 72 28			\Box									14	и .					2	14	14	44					$+ \Box$		$+ \square$
+ OTA:	- 1 еографическое краеведение	4			2	2 35 7	. /2 25	**		1_1_	\Box		\Box			$\perp \perp \perp \perp$		2	24	.4	· _ _		\Box		-			$\perp \perp \perp \perp$					\bot		لللل

					Итого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4	
		Баз.%	Bap.%	ДВ(от Вар.)%	Мин.	з.е. Макс.	Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
	Итого (с факультативами)				188	255	244	60	28.5	31.5	62	30	32	62	28	34	60	23	37
	Итого по ОП (без факультативов)				186	249	240	60	28.5	31.5	60	30	30	60	28	32	60	23	37
Б1	Дисциплины (модули)	64%	36%	26%	160	205	204	51	28.5	22.5	54	30	24	51	28	23	48	23	25
Б1.О	Обязательная часть				130	150	131	47	26.5	20.5	48	26	22	15	6	9	21	13	8
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				60	80	73	4	2	2	6	4	2	36	22	14	27	10	17
Б2	Практика	50%	50%	0%	20	35	30	9		9	6		6	9		9	6		6
Б2.О	Обязательная часть				8	16	15	9		9	6		6						
Б2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				13	21	15							9		9	6		6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
ФТД	Факультативные дисциплины				2	6	4				2		2	2		2			
		ОП, факу	льтативь	і (в перио	д ТО)		54.1	-	51.5	50.5	-	55.7	55.4	-	54.7	57.8	-	48.8	58.7
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факу	льтативь	і (в перио	д экз. сес	сий)	53	-	54	54	-	54	54	1	54	46.3	-	54	54
		в период	гос. экза	менов				-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без э.	лект. дис	циплин по	физ.к.		28.1	-	31.9	28	-	32	24.6	-	29.4	24.6	-	25.9	26.7
	контактная расота в период то (акад.час/нед)		ые дисци	плины по	физ.к.		1.9	-		3.4	-	2.7	3.1	-	2.8	3.3	-		
		Блок Б1					3812	-	568	454	-	624	428	-	566	412	-	400	360
			сле по эле	ект. дисц.	по ф.к.		240	-		48	-	48	48	-	48	48	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б2					70	-		24	-		16	-		20	-		10
		Блок БЗ						-			-			-			-		
		Блок ФТД Итого по	•	1014			56 3938	-	568	478	-	624	28 472	-	566	28 460	-	400	370
				Кам			3930	-		_									
		ЭКЗАМЕ	_ ` '					/	7	4	8	4	4	6	3	3	6	2	4
		3AUET (.за) С ОЦЕНКО	λή (2 ₂ Ω)				12	/	5	11	6	5	8	4	4	10	6	4
	Обязательные формы контроля		ЗАЯ РАБО					1		1	1	1		3	2	1	1	1	1
	оолзатольные формы контроля			РАБОТА (К	`)			7	4	3	8	3	5	1	1		4	4	
		ЭССЕ (Э		7.50 177 (10	.,			,		3	1	1	3		1		1		1
i		JCCL (3	· - ,								_	_					_		