министерство науки и высшего образования российской федерации

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

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 12 от 31.05.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль:

Изобразительное искусство, Компьютерная графика

Факультет: художественно-графический

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2022

2024-2025

№ 125 от 22.02.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.004	ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ДОШКОЛЬНОМ, НАЧАЛЬНОМ ОБЩЕМ, ОСНОВНОМ ОБЩЕМ СРЕДНЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
11	СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ, ИЗДАТЕЛЬСТВО И ПОЛИГРАФИЯ
11.013	ГРАФИЧЕСКИЙ ДИЗАЙНЕР

Типы задач профессиональной деятельности	
педагогический	
проектный	
культурно-просветительский	

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор

Начальник УМУ

_/Хагуров Т.А./

УТВЕРЖДАЮ

/ Карапетян Ж.О./

Декан художественно-графического факультета

Ткоробко Ю.В./

Зав. кафедрой

/ Коробко Ю.В./

Председатель УМК

У Козыренко К.В./

Календарный учебный график

Mec	C	ентяб	рь	2	0	ктябр	ъь	2		Ноя	брь		Де	каб	Брь	4	Я	нвар	Ъ		Фе	враль	.		M	1арт		2	Апр	ель	8		Ma	ай			Июнь	,	2	Τ	Июл	ΙЬ			Авгу	уст	
Числа	1 - 7	8 - 14		29 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -	3 - 9	- 1	17 - 23		1-7	17 7	15 - 21 22 - 28	29 - ,	5 - 11	12 - 18	19 - 25	76 -	2 - 8	9 - 15	10 - 22	2 °	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 -	6 - 12	13 - 19	27 -	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1-7	8 - 14	22 - 22	29 -		13 - 19	20 - 26	27 -2	3 - 9	10 - 16	- 1	24 - 31
Нед	1	2 3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14 1	5 1	16 17	18	_			$\overline{}$		24 2					30	31	32 3	3 34	35	36	37	38	39	40 4	1 42	2 43	3 44	45	46	47	48	49	50	51	52
I								-	*							* *	* * * *		Э. Э. Э.	Э. К К К К	K		*	*	k						у * *	у у у у у у	У	у	У	>	·) Э	- - - к	У	у	к	К	к	К	К	К
II									*							* *	* * * *		э. Э. Э.	Э. К К К	К		*	*	k						*	у у у у у у	у	У	У	>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·) Э Э	: к	У	у	К	К	К	К	К	К
III									*							* * *	* * *			Э.	Э.	K K	*	*	k						*	у у у у у у		У	У	,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·) Э Э Э	:- к	у	у	К	К	к	К	К	К
IV									*							* * *	* * * *			Э. Э.	K K	K	*	*	k		ПППП	П	п	пП	П П *	П П П П	П	П		.	 . Э . Э *. Э	⊹ '`	У	У	у	у	К	к	К	к	К
V									*					П	H H H H	H H + *	* * * *			Э.	К		*	*	k		ППП	П	п	пП	ППП	П	П	П			 	.		Н	Н	К	К	к	К	К	К
VI				Э.					H * H H H	Н	Н		Д Д	1 /	дД	Д Д * *	* * * Д	Д	Д	Д	ДДДДК	К	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	=	= =	=	=	=	= :	= =	=	=	=	=	=	= :	= =	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

	Формы пром. аг		-	Итого акад часо			Уст	SHOBO-HER CECCINS		- 1		Курс 1 Зимняя сесои	tik			Лет	HRR CECCUR		-		Установочная	R CECOM			Курс 2 Зичняя сессия			Лет	THER COCCUE		-		Устано	DECHARIS CECCHOS	\equiv		Курс 3 Зимняя сес
Счита - Тъ в Индекс Наимонования	3kaa 3avet 3avet c KP	ДКР Др Экспер Факт	Nacoe el Экспер 3.e. THOS	No Kowr. CP	Конт Интер роль часы	з.е. на курсе Итого	Пек Лаб Пр	кср имр	СР Конт Ф роль к	ормы онтр.	Лак Лаб	Пр КСР	NRD CD	Конт Формы роль контр.	Итого Лек	Лаб Пр	KCP MKP	СР Конт роль	Формы з.е. на контр. курсе	Итого Лек Ла	6 Пр КСР	икр ср	Конт Формы роль контр. Ито	о Лек Лаб	Пр КСР ИМР	СР Конт Фор	мы пр. Ипого Лек	Лаб Пр	KCP VKP	CP Kont	Формы 2.е. г контр. курс	Hà Mroro Ji	Лек Лаб Пр	кор икр с	ср Конт Формы роль контр. И	Ипого Лек Лаб	Пр КСР
Блок 1.Дисциплины (модули) Обязательная часть		219 219	7894	8212 1159.2 6465. 7524 1120 5845.	9 586.9 284	49 216	4 14		198	684	18 44	8	2.2 554.2	57.6	1028 8	76	2.4	884 57.6	51	252 6 21)	226	790	8 70	4 2.6	646 61.4	956 6	74 2	2.2	818 53.8	40	0 180	4 18	11	58	612 12 62	12
Обязательная часть — + 51.0.01 Введение в направление подготовки	1 2	209 209	36 72	7524 1120 5845: 72 6.2 62 72 4.2 64	9 558.1 282 3.8	46 216	4 14		198	72	4 2	8	0.2 62	57.6 3.8 a	756 8	68	2.2	624 53.8	47	252 6 21		226	721	6 66		584 57.6		70 2	1.9	595 45.1	40	0 180	4 18	1:	.8	612 12 62	12
+ 51.0.01	5	2 2	36 72	72 4.2 64 72 14.2 54	3.8														2				72	2	2 0.2	64 3.8 a							+				-
+ 61.0.03 кудожествонно-творческой сфаре + 61.0.04 Организационное поведение		2 2								_				_																			+		+		+
+ 61.0.05 Иностранный язык	2 112	10 10	36 360	360 24.6 320.2	15.2 2		2		34	72	4		64.2			4	0.2	64 3.8	a 5	36 2		34	72	6	0.2	62 3.8 a	72	6	0.2	62 3.8	2						
+ 51.0.06 Русской кінж и основы деловой кончуникация	1	2 2	36 72	72 4.2 64	3.8	2				72	2	2	0.2 64	3.8 2																							
 + 51.0.07 Философия + 51.0.08 История (история России, всеобщая история) 	1	2 2	36 72	72 4.2 64 72 6.2 62 108 6.2 98	3.8	3				108	4	,	0.2 98	3.8 a				-	2					+++			72 4	2	0.2	62 3.8	3	+	+		+	++	+
	1	2 2	36 72	72 6.2 62	3.8	2 36	2		34	36	2		0.2 28																				+		+++		++
+ \$1.0.10 Безопасность жизнедентельности + \$1.0.11 Экономияа	1 4	2 2	36 72	72 6.2 62 72 6 62.2	3.8	2				72	4	2	0.2 62	3.8 2																							
+ 51.0.12 Основы военной подготовки	3	3 3	36 108	108 8.2 96	3.8																										3	36	2	3	я	72 2	4
+ 51.0.13 Покколого-педагогический иодуль + 51.0.13.01 Поккологоя	1234 2333	17 17 2 2	36 72	72 6.2 62	3.8	3									108	۰	0.3	93 8.7	3 4	3b 2		34	36	2 6	0.2	24 3.8 2	72 2		0.3	55 8.7	9 8		+			144 6 72 4	2
	4 3	4 4	36 144	144 10.5 121	12.5 4																										2				111	4-	\blacksquare
+ 61.0.13.03 Матодика обучения изобразительному искусству Матодика обучения декоративно-приогадиому Матодика обучения декоративно-приогадиому	1			108 6.3 93		3		+							108	6	0.3	93 8.7	3				-												+++		
 	2 2	4 4		144 18.5 113 144 8.5 123				++		_									4	36 2		34	36	2 6	0.2	24 3.8 a	72 2	6	0.3	55 8.7			+		+		+
+ 61.0.13.05 Возрастная анатомия, физиология и пятивна	3 3	1 1	36 144	144 8.5 123	12.5			++		_														+-+							4		+		+	72 2	2
+ 51.0.14 Кудожественно-творческий модуль	11111 11112 12222 22222 33333 23333 344 44555 44444 55666 4555	116 116	4176	4176 699.9 3162.	5 313.6 256	25 144	2 12		130	252	2 38		1.2 176	34.8 4»	504 2	58	1.4	410 32.6	2a4a 31	144 2 1	3	124	468	54	1.5	375 37.5 363	3a 504	58	1.2	416 28.8	94a 21	1 108	18	9	•	288 2 46	
				1080 207.3 801.5						-			0.3 51	8.7 >								-			-						H .		+		+++		+
+ \$1.0.14.01 Proyect + \$1.0.14.02 Missioneca	123356 12445 4 12356 123445 4	30 30		1080 207.3 801.5 1080 207.2 806.5		6 36	4	+++	32	72	12	-	0.3 51	0.7 9	105	10	0.2	88 3.8	3 8	36 8	+	28	100	14	0.3	85 8.7 a	164	28	0.2	122 3.8	3 6	30	- 8		<u>, </u>	72 14	+
 	12356 123445 4 113455 2234 3			756 121.1 567.5		0 36	4	+	32	72	12		0.3 51	8.7 >	105	10	0.2	65 1.8	3 8	36 8		28	100	14	0.3	85 8.7 a	36	13	0.2	122 3.8	2 6	35	- 8		3	72 14	+
 	1 22			756 121.1 567.5 216 14.8 180		2	-	+++	.e.	30	10		w.s 1/	8.7 3		6		57 8.7	a 4	J6 2		34	72	4		22 3.8 a 64 3.8 a		4	0.2	59 8.7	2 5	30	+ +	$+++^{i}$	+++	10	+++
+ 51.0.14.05 Dxynumypa	2 1	4 4	36 144	144 10.5 121	12.5 6	2									72	4	0.2	64 3.8	a 2				72	6	0.3	57 8.7 a							\blacksquare		$\pm \pm \pm$		
+ 51.0.14.06 Вексратнено-приоладное искусство и диавён реды + 51.0.14.07 Компьютерная графика	3456 345 2 2	11 11	36 396	396 101.8 248 216 14.5 189	46.2 14														6	26 2		24	22	-	0.3	62 3.8 a	108		62	62 87	2					36 8	
+ 51.0.14.08 Основы черчения и начертательной геометрии	1			108 8.3 91		3 36	2		34	72	2 4		0.3 57	8.7 э						30 1			- 1 "				100		0.3	23 4.7			+		+		\Box
	1	3 3	36 108			3									108 2	4	0.2	98 3.8	2																		
+ 51.0.14.10 Навляз данных в профессиональной деятельности	3	2 2	36 72	72 8.2 60	3.8																										2					36 2	
+ 51.0.15 Художественно-технологический модуль.	33444 33445 55 5666	28 28	1008	1008 235.9 677	95.1 <u>12</u>																										4					72 16	
	6	3 3	36 108 36 108	108 32.2 72 108 32.2 72	3.8																														111	4-	
 61.0.15.03 Геонология и методология декоративно- 	6	3 3	36 108	108 32.2 72	3.8																												\top		+		
+ \$1.0.15.04 Maganer-social seasoners	345 345	8 8	36 288	288 65.5 185	37.5 <u>12</u>																										2					36 8	
+ S1.0.15.05 Курсинственная графика + S1.0.15.05 Техническая эспетика	4	3 3	36 288 36 108	288 65.5 285 108 8.3 91	8.7																										2		\pm			36 2	
+ 51.0.16 Мсторико-теоретический модуль + 51.0.16.01 История напериальной культуры	1244 33	8 8 8 8 8 3 3 3 3 14 14 14 5 5 5 5	504 36 180	504 37.6 424 180 12.6 150	42.4 <u>8</u> 17.4	2		++		_					72 6 72 6			57 8.7 57 8.7	a 3	36 2 36 2		34	72	2		59 8.7 a					4	36	2	3	4	36 2	4
+ 61.0.16.02 История изобразительного искусства	44 33	9 9	36 324	324 25 274	25 8																					62 3.8					4	36			34	36 2	
Насть, формируемая участниками образовательных отношень	2 2	10 10	36 144	688 39.2 620 144 10.5 121	12.5 2	3										8			4				72	2 4	0.2	62 3.8 a	72	4		59 8.7							
+ 51.8.02 Основы изобразительной грамоты + 51.8.(93.01 Висциплины по выбору Б1.8.(8.1	5 5	4 4 4 3 3 3 3 3 3 3 3 3	36 108 108	108 8.2 96 108 20.5 75	3.8 12.5	3		+++		_					108	8	0.2	96 3.8	3					+-+							\vdash	+	+		+		
+ 61.8.08.01.01 MaoSpagementurae construpa	5 5	3 3	36 108	108 20.5 75	12.5																																
 □ - 51.8,(8.01.02 Тераголика изобразетельной культуры □ + 51.8,(8.02 Злективные курсы по физической культуре и спорту 	5 5	3 3	36 108	328 328	12.5										164			164									164			164			+		+		+
+ 61.8,(8.02.01 Sacxer6on				328 328											164			164									164			164							ш
- 51.8,48.02.02 Волейбол - 51.8,48.02.03 Бадэвигон	+++			328 328 328 328				+	-H	-147	$+$ \exists	$-\Box$	$+ \exists$		164 164	$+$ \exists		164 164				++7		H - I	+		164 164			164 164	HĒ	+	++7	$\vdash\vdash\vdash$	++7		++1
 Б1.В.ДВ.02.04 Общая физическая и профессионально- 				328 328											164			164									164			164							
- 51.8 JB.02.05 byreon - 51.8 JB.02.06 hence america				328 328 328 328										-	164 164			164 164				\blacksquare					164 164			164 164		\blacksquare	\mp		+	44	H
- 51.8.48.02.07 Attentivacian reviacrinia - 51.8.48.02.08 Арробика и фитнас технология				328 328											164			164									164			164			$\pm \pm \pm$		$\pm \pm \pm$		ш
- 51.8./(8.02.08 Арробика и фитнес техналогия - 51.8./(8.02.09 Единоборства - 51.8./(8.02.10 Тлавание	+++		+++	328 328 328 328 328 328 328 328			-	+++	-1		+	-	+		164 164		-	164 164			++-	+++		+++		+++	164 164	-	\vdash	164 164			+	+++	+++		+++
□ - 51.8,/β8.02.10 Тламание 51.8,/β8.02.11 Тилическая ракражуея				328 328 328 328								$-\Box$	H		164 164			164 164									164 164			164			-		+		+ $=$ $ =$ $ =$ $ -$
		69 69	2484	2484 298 2186		9									324		72	252	9								324		72	252	9						
Обязательная часть	11122 334	69 69		2484 298 2186 1188 264 924		9						-			324		72	252	9 3a 9								324		72	252	2a 9				+	_	
+ 52.0.01.01(У) Эзнаконительная практика (музейная)				324 72 252		3									108		24		3																		Ш
+ 62.0.01.03(У) Тохнополическая (проектно-технологическая) практива (графина)	123	12 12	36 432			3									108		24	84	a 3								108		24	84	з 6						
+ 82.0.01.03(у) Техноголическая (проектно-технологическая) практика (живопись)	123	12 12		432 96 336		3							\perp		108		24	84	3 6								216		48	168	з 3		$\perp \perp \mid$		$\perp \perp \mid$	44	
 + 52.0.02 Производственная практика + 52.0.02.05(П) Педаголичаская практика 	45556 45	36 36		1296 34 1262 643 6 642			-	+++	+		-H	+	+	+	-			_		++	+	+++	+	+++		$\vdash\vdash\vdash$		-		+			+	$\vdash\vdash\vdash$	+	-	+++
+ 52.0.02.02(П) практическая (проектно-пезнологическая) практическая	5	6 6		216 24 192																													+		TTT		ш
+ 62.0.02.03(H) Научно-иссперовательская работа	56	12 12	36 432	432 4 428			\perp	\blacksquare	=													\Box											\bot				\blacksquare
Блок З.Государственная итоговая аттестация + 53.01(Д) Выполнение выпусной квалификационной информационной информационной информационной информационной инф				432 20.5 303.5 324 20 196							Ħ		T	П								ш													+		\Box
+ 63.02(Д) Ващита выпускной квалификационной работы				108 0.5 107.5				+	-		+		+	+		\vdash		\dashv				\Box							\vdash				+		+	-	++
ФТЛ факультативные писниплины		6 6	216	216 38.6 166	114																															72 12	
+ РТД.01	3 5	2 2 2 2 2 2 2 2	36 72 36 72	72 12.2 56 72 10.2 58	3.8			+++	-1		+		+	+			-	-			++-	+++		+++					\vdash		2		+	+++		72 12	+++
+ рТД.03 Основы весууальной коммуникакрея	3	2 2	36 72	72 16.2 52	3.8			шш														шШ									2		لللك		لللك		ш

															Viene A															Vone 6														New 6						
iek	I I.			Летня	R CECCUR		L .			Установочна	GR CECONS				3000	яя сессия	- L			Летняя о	DECORE	T			Уста	SHOBO-HAR COCC	201			Замняя	OECONS	T	-		Патнеки сассия				Установоч	HIR CECCUR	[]			Замняя сессия	т.			Летияя се	CORR	
NKD CD	ports so	онтр.	Лек Лаб	S No H	ECP MKP	CP POSTs	контр. ку	oce Mnoro	Лек Лаб	Пр КС	р икр		Формы контр. Итого	Лек Ла	6 Пр I	KCP M92	СР Конт фо роль ко	октр. Ипого	Лак Лат	6 Пр КСР	NKP CP	ports Ko	ормы з.е. на онтр. курсе	Vitoro Jiex		KCP M	OP OP N		Mnoro Jiek J	16 Пр КС	CP MKP C	P PORT KO	нтр. Итого	Лек Лаб Пр	NCP M9P	CP Korr (онтр. курсе	Mroro Jiax J	16 Пр К	CP MKP	CP POOTS IN	сытр. Итого	Лек Лаб	Пр КСР ИК		Конт Формы роль контр.	Итого Лек Ла	. Пр КСР	ию сь ;	bour son
2.4 466 2.4 466	57.6	648	6 74	12	1.5 2.4	491.5 57.6 491.5 57.6	3	5 252 5 252	8 12	2		230	612	12 76	5 8	4.5 2.4 4	447.7 61.4 447.7 61.4	396 396	2 78	2 4.5	1.8 261. 1.8 261.	5 46.2	29	144 2 144 2	12		130		432 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4	1.8 28	96 50 54 46.2	468 396	92 82	15	328 46.2 275 37.5	15				_	540 540	160	12	5 341 3 5 341 3	37.5		_		+
2.4 466																																																		#
				+							+									+	+	1	2	36 2	2		32		36	0	0.2 2	2 3.8														$\pm \pm \pm$		++		
-				++				2			+		72	2	2	0.2	64 3.8	3		++	++	++				++	-	+							+ +					+					\pm	+		++		\pm
											\perp									+							\perp	-													-							1		7
																				$\perp \perp$	\perp										\perp															-				_
											+				+					++-		_																		+					+	-		+		_
											+				+					++		_																		+					+	-		+		_
							L L,	2 36			\perp	34	24	2	-		28.2 3.8			+							\perp	-													-							1		7
0.2 62	3.8	3											20		Ť		202 32																																	
0.4 126	7.6	2a 144	4	4	0.5	123 12.5	33 3	2 36	2		++	34	36	2	2	0.3	23 8.7	3		+						++	+								+			_			_				+			+-		-
		72	2	2	0.2	64 3.8	а :	2 36	2			34	36	2	2	0.3	23 8.7	3																																
0.2 64	3.8	3 72	2	2	0.3	59 8.7	9																																											
	ΙТ		ΙT	IT					ΙT	ΙТ				ΙT	IT					ΙТ	ιТ	\Box			ιТ		\Box			$I \perp$	IT	\Box			1 T				+	IT			IT		\Box			1 [
1 214	25 2	2a2a 360	58	6	1.5	256.5 33.7	3a2ap 1	5 36	4			32	252	58	•	4.5 0.9	168.5 20.1 3	Gap 252	62	4.5	0.9 164.	.5 20.1 s	3ap 18	36	2		34		288	٥	1.2 20	02 34.8	4o 324	58	0.9	245 20.1	933 6					216	64	0.2	9 125 2	26.1 39				. 1
0.3 49	+		\vdash	++	-	_	\vdash	_	\vdash	+	++	+		\vdash	+				\vdash	++	+	+	-		\vdash	++	++	+			++	+++			++	1	-	+	++	+	\rightarrow		-	-1-1-	++		++	+	+++	+
		a 108	16	+	0.3	83 8.7	э .	•	\vdash	_	+	-	72	20	,	4.5 0.2	≈3.5 3.8	ap 72	22	\perp	0.2 46	3.8	a 4		\vdash		+	+	/2	0	0.3 4	8.7	a 72	16	0.2	52 3.8	a 2		++	-	\rightarrow	72	16	0.	J 47	6.7 3		+	+++	_
0.2 54	3.8	3 108	16	+	0.3	83 8.7	3 '		\vdash	++	+	+	72	20	,	0.2	48 3.8	a 72	22	4.5	0.2 41.5	5 3.8	ap 4		\vdash	++	++	+	72	b	0.3 4	17 8.7	a 72	16	0.2	52 3.8	2 2	+	++	+	\dashv	72	16	0.	3 47	8.7 3		+	+++	_
0.3 53	8.7	э 72	16	1	1.5 0.2	47.5 3.8	зр -	1	\vdash		+	_	72	10)	0.3	53 8.7	a 72	10	++	0.2 58	3.8	з 6		\vdash		-	+	108		0.3 9	11 8.7	э 108	8	0.3	91 8.7	3		++	\perp	\rightarrow	\rightarrow	+	\perp	-	+		+	$\sqcup \sqcup$	_
																																																		_
0.2 24	3.8	з 36	10		0.3	17 8.7	а :	36	4			32	36	8		0.2	24 3.8	а 36	8		0.3 19	8.7	3 4	36	2		34	Ш	36	0	0.3 1	7 8.7	э 72	18	0.2	50 3.8	2 2				$\perp \perp \perp$	72	32	0.3	3 31	8.7 3		$\perp \perp \perp$	$\Box \Box \Box$	
_	\vdash			+	-	_					+				+					+		-				+		_			+			-			_			+	_				+	-				_
_	\vdash			+	-	_					+				+					+		-				+					+			-			_			+	_				+	-				
34		36		6	0.2	26 3.8	3																																											. 🗆
0.6 38	17.4	29 72	16		0.4	48 7.6	23 1	108	2 8			98	144	4 18	3	0.7	105 16.3	p 2s 72	16		0.6 38	17.4	29 6	72	8		64		72	4	0.4 4	0 7.6	2a 72	24	0.6	30 17.4	2a 9					324	96	0.	6 216 1					. 🗆
																																					3					108	32	0.		3.8 a		I		.
											+				+					++		_															3			+		108	32	0.		3.8 2		+		_
0.3 19	8.7	a 36	8		0.2	24 3.8	a :	3 36	4		+	32	36	8			24 3.8			++	0.3 19	8.7	a 3	36	4		32		36	2	0.2 2	10 3.8	2 36	12	0.3	15 8.7 15 8.7	3			+								+		_
0.3 19	8.7	3 36	8	+	0.2	24 3.8	3	3 36	2			32 34	36 72	4 2		0.2	24 3.8	a 36	8		0.3 19	8.7	2 3	36	4		32		36	2	0.2 2	10 3.8	3 36	12	0.3	15 8.7	3			\rightarrow					+	-				7
0.2 26	3.8	a 72	2	2	0.2	64 3.8	2 5			2		32	72	2	2	0.3	59 8.7		2	2		8.7	2																											ı
0.2 26	3.8	3 72	2	2	0.2	64 3.8	3 5	5 36	2	2	+	32	72	2	2	0.3	59 8.7	a 72	2	2		8.7	2			+	-	+			+			+	+					+					+	-		+		_
																							3						36	0	0.2 2	2 3.8	72	10	0.3	53 8.7												4		4
											+				+					++		_																		+					+	-		+		_
				+		_									+						-	+	3						36 :	0		2 3.8		10	0.3	53 8.7 53 8.7				\rightarrow					+	-				7
																							3							0	0.2 2	2 3.8	2 72	10		53 8.7														
-	++			++	+	_	+		\vdash	++	++	-	\vdash	++	+	+	-	+	\vdash	++	++	+			\vdash	++	-	+		++	+	++	+		++	$\vdash\vdash\vdash$			++	+	+	-	+	_	+	+		++	+++	+
																																																		#
				$\perp \perp$						$\perp \perp$	\perp									$\bot \bot$	$\perp \perp$				$\sqcup \bot$					11		$\perp \downarrow \downarrow$			$\bot \bot$						\perp							\bot		
_	£ŧ		ĿН	士十	ℲℲ					±⊢				Ьŀ	<u>+</u> +				Ьŀ	ШH	ШH	£	_		Ŀŀ	土十				土十	士十	士十	_						土十	±→	\pm	ᆂ	╅					$\pm \pm$	\Box	ال
1	П			\Box	$-\Box$					H	\blacksquare	Ŧ		H	П	-11	$-\Box$		H	+								ш			\blacksquare	\blacksquare			+	\Box			П	П	$-\Box$	$-\mathbf{I}$	H		П	H		+ $=$		Ŧ
																																																$\pm \pm$		Ħ
-	+f		+	+	+	$ \parallel$ $^{-}$	+		\vdash	++	+	$ \vdash$ \Box		$\vdash\vdash$	+	+F	+F		$\vdash\vdash$	$+$ \pm	+ $+$ $+$ $ +$ $+$ $ +$ $ +$ $ -$	+		H	++	+F	+F	$+ \mathbb{I}$		+F	$+$ \square	+	+	+ $+$ $+$ $ +$ $+$ $ +$ $ +$ $ +$ $ +$ $ +$ $ +$ $ +$ $ +$ $ +$ $ -$	++	++7		+	+ H	$+\mathbb{I}$	$+$ \mp		$+\mathbb{I}$	$+$ Γ	+	+ 1		+	++	H
		324			72	252	1											648			52 596	6	18										648			620	6					216		2	214					
		324			72		2a 1										-	648 216			52 596 48 168		18									+	948		28	620	ь					216		2	2 214			+		\blacksquare
	ш		世	世	اقله		-		Ш	世	ш		ш	世	▆			216		世	48 168		2	шĿ	世	世	ш			丗	ш	世													钳			$\pm \pm$		Ħ
	ΙT	216		ΙГ	48	168	3				1 T				1 T	-1 \top	- 1 T					ΙГ					\perp	T		1 [\perp				1 1 7		1 T		17	- 1 T		17		\perp	- 7			1 I T	. Г
+	+		\vdash	+	+				\vdash	+	++			\vdash	+	+	+		\vdash	++	++	+			++	++	+	+		++	+	+			++	+++			+	+	+	\rightarrow	+	+	+	+		++	+++	+
\perp	\sqcup	108		$\perp \perp$	24	84	3			$\perp \perp$	\perp					44				$\bot\bot$	$\perp \perp$	11			$\sqcup \bot$		$\perp \perp$			11	$\perp \perp$	$\perp \perp$			$\bot \bot$	$\sqcup \sqcup$			$\perp \perp$		\perp		\perp		\perp	\perp		\bot	$\sqcup \sqcup$	\perp
				$\perp \perp$			1	2		$\perp \perp$	\perp							432		$\bot\bot$	4 428	8	a 18		$\sqcup \bot$					11		$\perp \downarrow \downarrow$	648			620	3a 6				\perp	216		2	214	3		\bot		
+	+		\vdash	++	+	-	- 1	2	\vdash	++	++			\vdash	+	+	++	432	\vdash	++	4 428	8	a 6		\vdash	++	+	+		++	+	++	216			214 192	3		++	+	\rightarrow		+		+	+		++-	+++	. +
+	+		\vdash	++	+	\dashv	+		\vdash	++	++	-		\vdash	+	+	+		\vdash	++	++	+	6		++	++	+	+		++	+	++	216			214	3 6		++	+	+	216	+	,	214	2		++	+++	-
	\blacksquare														\blacksquare	#						\blacksquare	Ť					\blacksquare									12					324		20.	LS 303.5					
_				$\perp \perp$					$\sqcup \bot$	$\perp \perp$	\perp					11			$\sqcup \bot$	$\bot \bot$	$\perp \perp$				$\sqcup \bot$	$\perp \perp$				44		$\perp \downarrow \downarrow$			$oldsymbol{\perp}$		9				\perp	216			0 196			+		
									oxdot										$\sqcup \bot$	$\perp \perp$	$\perp \perp$				$\sqcup \bot$					$\perp \perp$							3			\perp		108		0.5	5 107.5			$\perp \perp$		
1.2 56 1.2 56	3.8	2 72	16		0.2	52 3.8					+						_						2				+		72		0.2 5	8.2 0	-								-							+		7
.2 56	П	72				52 3.8		-			\blacksquare	-		H	H	H						H	2		H	F	H	\blacksquare	72	0	0.2 5	8 3.8	3	-	-				Ħ	H	\blacksquare	_	\blacksquare		H	\blacksquare		##		4
						JE 3.8	1 3 1			1 1	1			1 1								1		1_1_	1 1 -	1 1	1	1 1		1 1		1 1							1 1	1 1					1 1	1 1		1 1	1 1 1	

					Итого								
		Баз.%	Ban 0/	ДВ(от		з.е.		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
		Dd3.%	Bap.%	Bap.)%	Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				251		306	58	60	53	53	49	33
	Итого по ОП (без факультативов)				249		300	58	60	49	53	47	33
Б1	Дисциплины (модули)	95%	5%	30%	180		219	49	51	40	35	29	15
Б1.О	Обязательная часть						209	46	47	40	35	26	15
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						10	3	4			3	
Б2	Практика	100%	0%	0%	60		69	9	9	9	18	18	6
Б2.О	Обязательная часть						69	9	9	9	18	18	6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Б3	Государственная итоговая аттестация				9		12						12
ФТД	Факультативные дисциплины				2	10	6			4		2	
	Vice fine a vice with the state of the state	ОП, фак	ультатив	Ы			47.7	54.1	56.1	44.5	41.1	37.7	56.9
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	в период	д гос. экз	аменов									
	Voutagrand paters (avan upg/ren)	обязате	пьная				193.2	176.6	194.8	209.3	213.2	203.8	161.5
	Контактная работа (акад.час/год)	необяза	тельная				19.3			28.4		10.2	
		Блок Б1					1159.2	176.6	194.8	209.3	213.2	203.8	161.5
		Блок Б2					298	72	72	72	52	28	2
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б3					20.5						20.5
		Блок ФТ	• •				38.6			28.4		10.2	
		Итого по	всем бл	окам			1516.3	248.6	266.8	309.7	265.2	242	184
	Аудиторная нагрузка (акад.час/год)	обязате					187	172	190	200	200	200	160
	Обязательные формы промежуточной	I	ЕН (Эк)					8	8	8	8	8	3
	аттестации	ЗАЧЕТ						12	12	12	10	7	3
	·	КУРСО	ВАЯ РАБО	OTA (KP)						1	2		
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцио	НЫХ				8.56%						
		в интер	активной	і форме			25.3%						
	Объём обязательной части от общего объёма про	ограммы (%)				92.7%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени н	на реализа	цию дисі	циплин (м	іодулей)	(%)	14.12%						