Документ подписан простой электронной подписью

54.03.01

Информация о владельце:

ФИО: Бабошина Эльмира Сергеевна

Должность: Проректор по учебной работе Дата подписания: 28.09.2018 15:31:27 Уникальный программный ключ: 012e945c003faf31844b1916a290bb64b2

минобрнауки россии

Тольяттинский государственный университет

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки 54.03.01 Дизайн

Направленность (профиль) Графический дизайн

Профиль: <u>Графический дизайн</u> Кафедра: <u>Центр дизайна</u>

Институт: АСИ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Основной	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская
-	художественная
-	проектная
-	информационно-технологическая
-	организационно-управленческая

Год начала подготовки (по учебному плану)

2019

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1004 от 11.08.2016

		Игото акад частв Самистр 1		Koer x.e. Wroro Jiek Jiad Tip KPTI	Nypc 2 Conscrp 4 On DA CP Rost As. More Dax Dp NOT CPT NO DA CP Rost poss.		Kipc 4 Kipc 5 Kipc 6 Kipc 7 Kipc 7 Kipc 8 Kipc 8 Kipc 8 Kipc 9 K	September Sept
Enox 1. Decaymanises (Mojgram) Eagonam vacrs 11. 50.1 Microsom	213 213 7996 7996 3179.8 5.5 90 90 3568 3568 1511.75 2 3 3 26 208 108 20.35	18.3 4174.5 641.7 27 1098 34 36 340 9.75 1878 178.25 27 1098 34 36 340 0.35 62 25.65 3 109 2 8	0 2.85 599.5 35.85 33 1224 92 454 1 3.2 602.5 0 2.85 599.5 35.85 30 1116 92 404 1 2.95 544.7 0.35 62 35.65	71.3 26 1000 70 34 338 1 71.3 13 532 34 202 1	1 27 483 71.3 31 1180 85 412 1 2.8 571.25 106.95 1 1.5 293.5 8 352 4 124 1.1 37.25 35.65	1. No. 10 1 10 1 10 1 10 1 10 1 10 1 10 1 10	25 900 58 246 1.7 523 71.3 20 720 36 192 :	1 1.3 382.75 366.95 22 Sect; On 2, On 10
61.6.02 Overcoches 4 61.6.03 Meorypassonis mass 12 61.6.03.01 feorypassonis mass 1	2 2 36 72 72 30.25 8 8 280 280 136.5 4 4 70 144 144 60.35	0.25 51.75 0.5 151.5 4 144 69	0.25 75.75 4 144 68 0.25 75.71		2 72 2 18 0.25 51.75			22 36.1; GK-2; GK-10 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56 56
16.6.03.02	4 4 36 144 144 6825 7 7 252 252 1885	0.25 75.75 4 144 68	4 144 60 0.25 75.75 0.25 75.75 1 100 50 0.25 57.75					33 SEG-COLG-6
EL.D.9-U1 register-encous propost 1 1 51.55-0.2 hospies-encous propost 2 2 51.5.05 kusques-encous propost 2 2 51.5.05 kusques-encous propost 2 12	7 7 252 252 118.5	0.5 57.75 4 144 69	1 100 50 0.25 57.75 0.25 75.75 1 100 50 0.25 57.75					34 SENSE (NA) 34 SENSE (NA) 35 SENSE (NA)
ELLOS.01 Negame-riccas auscrisco. 1 1 11.05.02 Negame-riccas suscrisco. 2 2 11.05.06 Revestational resolution in peccentrials 2	4 4 36 144 144 68.25 3 3 36 108 108 50.25 23 7 7 252 252 86.6 2	0.25 75.75 4 144 66 0.25 57.75 0.6 129.75 35.65	0.25 75.75 3 108 50 0.25 57.75 4 144 16 34 1 0.35 57	35.65 3 200 34 1	1 0.25 72.75			34 SING-CORN-CORN-CO
51.5.05.01 1st-opprantis-sain recoverages 2 51.5.05.02 Reports trees 3 3	2 4 4 36 344 144 51.35 1 3 3 3 3 36 308 108 35.25 1	0.35 57 35.65 0.25 72.75	4 144 16 34 1 0.35 57	35.05 3 100 34 1	1 0.25 72.75			1 26-40; cm6-1 1 26-40; cm6-1
EL.E.07 Роспурафика 3 EL.E.08 Тот-сения 2 2 EL.E.09 Видения в профессию 1	3 3 36 308 308 50.25 3 3 36 308 308 52.25 2 2 36 72 72 6.25	0.25 57.75 0.25 55.75 0.25 65.75 2 72 6	3 100 18 34 0.25 55.75 0.25 65.75	3 106 50	0.25 57.75			23 Mart/Collect 23 Mart/Collect 24 Mart/Collect 25 Mart/Collect 26 Mart/Collect 27 Mart/Collect 28 Mart/Collect 29 Mart/Collect 20 Mart/Collect 20 Mart/Collect 20 Mart/Collect 21 Mart/Collect 22 Mart/Collect 23 Mart/Collect 24 Mart/Collect 25 Mart/Collect 26 Mart/Collect 27 Mart/Collect 28 Mart/Collect 28 Mart/Collect 29 Mart/Collect 20 M
E.E. E. 10 Истории докайна, мауки и темники 2 E.E. E. 11 Истории искустем 1 E.E. E. 12 Произная и архитистурная графика 4	3 3 36 108 108 50.25 2 2 36 72 72 34.25 4 4 3 36 344 144 50.35	0.25 57.75 2 72 16 19 0.35 58 35.65 2 72 16 19	3 100 16 34 0.25 57.75 0.25 37.75		4 344 50 0.35 55 35.55			33 IRC2; CRIC4; CRIC4; CRIC-7 34 IRC2; CRIC4; CRIC-7 35 IRC2; CRIC4; CRIC4; CRIC-3
E.E.13 Деповедение и колористика 2	4 4 36 344 144 52.35 6 6 216 216 100.5	0.35 56 25.65 100 50 0.5 315.5 3 100 50	4 144 18 34 0.35 56 0.25 57.75 3 108 50 0.25 57.71	2.65				20 200-1; 000-2; 000-1 500-1; 000-4; 000-4; 000-3 500-7; 000-4; 000-4; 000-3 500-7; 000-4; 000-1 500-7; 000-4; 000-1
\$1.6.14.02 Тропедиятики 2 2 2 \$1.6.15 Безгласность экспедиятельности 6 6	1 1 36 108 108 50.25 2 2 36 72 72 20.25	0.5 5.75	3 106 50 0.25 57.75			2 72 4 15 0.25 51.75		30 56-7; CRIS-5; CRIS-1; CRIS-3 30 56-7; CRIS-1; CRIS-3 30 56-7; CRIS-1 31 56-7; CRIS-1
12.5.17 Укловій какі и купктура речи 1 1.5.18 Оснам информационной купктуры 1 1.5.19 Кадемическая скупктуры 3	2 2 36 72 72 38.25 2 2 36 72 72 82.25	0.25 (4.75 2 72 38 0.25 (4.75 4 1.75	0.5 0.5					27 Ref. (1987) 48 STR4 (1987) 9 Ref. (1987)
51.6.10 кодреническая скупастура 5.6.20 босновика 7 бутинизация проектной диательности в дуквайне 3 бутинизация проектной диательности в дуквайне	3 1 36 308 108 50.25 2 2 36 72 72 36.25 2 2 36 72 72 34.25	0.5 57.5 0.5 45.5	2 72 8 18 0.25 45.75	2 72 16 18	6.5 57.5 6.2 57.5			34 PROS. REAL SECTION
61.6.22 Dissentoces systemps a crops: 12 61.6.23 Discretional projectional no dissentocial 123466 systemps is croppy	2 2 36 72 72 26.5 228 228 228 223.5		0.25 25.75 1 36 16 0.35 19.75 0.25 1.75 36 32 0.25 1.75	64 22	0.25 31.75 64 32 0.25 31.75	64 32 0.25 31.75 64 32 0.25 31.75		23 264 23 264
Б.Б. № разработка и накатирования объектов в мазайна Б.Б.Ж.О1 разработка и макатирования объектов дивайна Б.Б.Ж.О1 разработка и макатирования объектов дивайна 5	10 10 360 360 146.6 4 4 36 344 144 66.25	0.6 177.75 35.65				4 144 16 50 0.35 77.75 6 216 32 48 0.35 100 35.65 4 144 16 50 0.25 77.75		300-3) 100-3) 100-3) 100-3 100-7 30 200-3) 100-3) 100-3) 100-3
51.5.24.02 Разработка и макетирование объектов дивийна 6	6 6 36 216 236 80.35	0.35 100 35.65				4 144 10 30 U.S 77.5 6 226 32 48 0.33 100 35.65		39 2556-2; 156-2; 156-2; 156-7 39 256-5; 156-4; 156-2; 156-7
51.5.25 (клайн исследования и знеказыночкая д клайнура проветов Варкативная часть Средства автоматисированного эзмой	2 2 36 72 72 36.25 123 123 4428 4428 1668.05 3.5		3 106 50 0.25 57.75	2 72 18 18 13 468 36 34 136	0.25 25.75 12 28 828 82 288 1 1.7 384 71.3	24 864 66 236 1.5 1.55 452 205.95 25 540 34 162 0.85 307.5 35.65	25 900 58 246 1.7 523 71.3 20 720 36 192	30 Tourney
Degree автометицированного 7 23456	27 27 972 972 401.85 3 3 36 108 108 50.25	1.85 534.5 35.65	3 108 50 0.25 57.71 3 108 50 0.25 57.75	3 100 34 16	0.25 57.75 4 144 68 0.25 75.75	4 144 68 0.25 75.75 4 144 48 0.25 95.75	5 180 68 0.35 76 35.65 4 144 12 36	0.35 95.75 (m.4) (
риайнеросито произтрования 1 - 11. В. 01.02 разайнеросито произтрования 2 3	3 3 36 308 308 50.35	0.25 57.75		3 100 34 15	0.25 57.75			20 No.4; This 10
EL.B.01.03 (ридства жеточитизированного архитектурно- ровайчеросито проектирования 3 4	4 4 36 344 344 68.25	0.3 5.5			4 144 63 0.25 75.75			30 No. (16-10)
	4 4 36 344 344 68.25	0.25 75.75				4 144 68 0.25 75.75		30 No. 4; 196-30
EL.B.01.05 pasalvepouro проектирования 5 6 EL.B.01.06 (редстав авточативрованию архитектурно- 7	5 5 36 180 180 68.35	0.25 95.75			+++++++++++++++++++++++++++++++++++++++	4 144 48 0.25 92.75	5 180 68 0.35 76 35.65	30 St. dg; (Nr. 10 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30
придожения при	4 4 36 344 344 48.25	0.3 95.5					4 144 12 36	0.25 95.75 30 35-42 (105-30
11.5.02 Проектирования в графическом дихайке 8 5 48 11.5.02.01 Троистирования в прафическом дихайке 1 3	12 32 1152 1152 405.6 3.5 5 5 36 100 100 68.35	2.1 532.5 213.9 0.35 76 25.65		5 180 68 5 180 68	0.35 76 35.65 5 189 68 1 0.35 75 35.65 0.35 76 35.65	6 216 68 1.5 0.35 110.5 35.65 5 180 64 0.35 80 35.65	5 180 60 0.35 84 35.65 6 216 72	\$ 0.35 107 35.65 200-4; fin-1; fin-2; fin-4; fin-4; fin-1; fin-11 30 200-4; fin-1; fin-2; fin-4; fin
E.E. 8.02.02 Троектурование в графическия диавіне 2 4 4 E.E. 8.02.03 Троектурование в графическия диавіне 3 5 5 E.E. 8.02.04 Троектурование в графическия диавіне 4 6	5 5 36 380 180 69.35 1 6 6 36 216 236 69.85 1.5 5 5 36 380 180 64.35	2.3 32.5 26.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4.5 4			5 180 68 1 0.35 75 35.65	6 226 68 1.5 0.35 110.5 35.65 5 180 64 0.35 80 35.65		23 200 (4-4 (10-4); 10-2); 10-2; 10-4; 10-
						1 10 4 11 12 13 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	5 180 60 0.35 84 35.65 5 72 5 6 216 72 5 6 5 72 5 72 6 72 6 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72	33 2000-4 (0.6.1 (0.6.2 (0.6.4
11.00 20.0	3 3 36 308 108 50.25 4 4 36 344 344 74.25	0.25 57.75				3 100 10 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	4 144 30 44 0.25 09.75	39 506-7; 06-6; 06-12 39 506-7; 06-3
51.0.05 https://doi.org/paraular 7 51.0.07 Riposettream rpadjusea 5 4 61.0.07.01 Riposettream rpadjusea 1 4	3 3 36 108 108 44.25 8 8 288 288 98.6 3 3 36 108 108 50.25	0.25 63.75 0.6 153.75 35.65 0.25 57.75			3 108 26 34 0.25 57.75 3 208 26 34 0.25 57.75	5 180 16 32 0.35 96 35.65	3 108 14 30 0.25 63.75	33 株式原本 34 株式原本 34 株式原本・原本・原本・原本・原本・原本・原本・原本・原本・原本・原本・原本・原本・原
11.8.07.02 Троктов графика 2	5 5 36 180 180 48.35 5 5 36 180 180 50.35	0.35 % 35.65			5 280 25 34 0.35 94 25.65	5 180 16 32 0.35 96 26.65		30 SE-15; DE-15; DE-15; DE-15; DE-15
E.E. (50.0) Speciestroom on surGocy 61.8. (\$1.0 S	5 5 180 180 48.35 5 5 36 180 180 48.35 5 5 36 180 180 48.35	0.35 96 35.65 0.25 96 25.65 0.35 96 25.65					5 180 48 5 180 46 5 180 46	0.35 96 35.65 30 367;58:42 0.35 96 35.65 30 86.7
11.8.(8.02	3 3 100 100 50.25 3 3 36 308 308 50.25 3 3 36 308 108 50.25	0.25 52.75 0.25 52.75 0.25 52.75			3 108 16 34 0.25 57.75 3 108 35 34 0.25 57.75 3 108 35 34 0.25 57.75			33 N-2, (St-4 33 DN-2, (St-4 33 DN-2, (St-3) 4 35.65 DN-2, (St-3)
11.0.(50.01 фосциятельна по выбору 61.0.(3.0 8 8 1.0.(3.0.01)	5 5 180 180 60.35 5 5 36 180 180 60.35 5 5 36 180 180 60.35	0.35 84 35.65 0.35 84 35.65 0.35 84 35.65					5 180 24 36 5 180 24 36 5 180 24 36 5 180 24 36	0.35 94 35.65 1 0.35 95 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05 05
ELELERIO4 Decuestrees no surfagy ELELEL4 3 3 3 3 3 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5 1 5	3 3 100 100 52.35 3 3 36 300 300 52.35	0.35 20 35.65 0.35 20 35.65		3 200 18 34 3 100 18 34	0.35 20 35.65 0.35 20 35.65			39 26/4; GHC-); TRE-12 26/4; GHC-)
\$1.8,Q8.04.02 Стили и направления в графическом дизайне 3 3 3 81.8,Q8.05 Фисциплины по выбору \$1.8,Q8.5 5 81.8,Q8.05.01 Дрифг и типотрафика 5	3 3 36 308 108 52.35 6 6 216 216 68.35 6 6 36 216 215 68.35	0.35 20 25.65 0.35 112 35.65 0.35 112 25.65		3 106 18 34	v.n. st 25.65	6 M 5 N 1 N 1 N 1 N 1 N 1 N 1 N 1 N 1 N 1 N		39 Ma S (Ma 7
\$1.0,00.05.02 Часетврование и верстка печатных изданий 5 \$1.0,00.05 Фицикалины по выбору \$1.0,00.6 6	6 6 36 216 216 68.35 6 6 216 216 84.25	0.35 112 35.65 0.25 131.75				6 226 34 34 0.35 112 35.65		39 株式体2
SLE.EGG7 DACQUESTMENA TO RESCOPE SLE.EGG7 3	2 2 36 72 72 36.25 2 2 36 77 72 36.25	0.5 3.5 0.5 3.5		2 72 18 18 29 2 72 18 18 29 2 72 18 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29	0.5 3.5	6 26 36 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5		39 版名 (M-30 39 版名 (M-30
61.8.08.02	3 3 36 338 138 84.25	0.25 23.75			3 108 34 50 0.25 23.75			39
CLE.CE.CO DECUMENTMENT OF SMEGOPY E1.E.CE.O 7	5 5 180 180 28.25 5 5 36 180 180 28.25	0.25 151.75 0.25 151.75					5 180 14 14 0.25 151.75 5 180 14 14 0.25 151.75	33 DEC-0, TK-2; TK-4
11.8.(8.00.02 Территорияльный брендинг Токох 2.Практики Варкативная часть	5 5 30 180 180 28.25 18 18 648 646 7 18 18 648 646 7	641 1 641 1			3 108 1 106.8 0.2 3 108 1 106.8 0.2	0 324 3 325 64 9 324 5 3 325 64 6	3 108 1 106.8 0.2 3 108 3 108 3 106.8 0.2 3 108	1 206.8 0.2 2 1 1 206.8 0.2 (54.70%.4.7%.1.7%.1)
Анебная практика (практика по попучению транечное профессиональные знежный и навыхи, в точ части прираменьех умений и навыхи карчен-исстировательской рательности	3 3 36 308 308 1.2	206.8 0.2			3 300 1 1068 0.2			39
22.8.02(У) — мебжая практика (творческая практика) 6 Производственная практика (трастика по 22.8.03(П) толучению графизиками умений и опыта пообеспольными умений и опыта пообеспольными опыта пообеспольными опыта пообеспольными опыта пообеспольными опыта пообеспольными опыта по обеспольными опыта по обеспол	6 6 36 216 216 2.2 3 3 36 108 108 1.2	213.8 0.2 106.8 0.2				6 226 2 2338 0.2 3 108 1 1068 0.2		30 No.1; (No.2; (No.3; (No.2; (No.2; (No.2)
трофессиональной деятельности) 52.6.04(71) Троизводственная грастька (творческая 7 грастька)	3 3 36 338 388 1.2	106.8 0.2					3 108 1 106.8 0.2	20 (SE-2): (SE-2): (SE-4): (SE
22.6.05(Tg) Трядрепления практика 8 Биок 3.Государственная итоговая иттестация	3 3 36 308 308 1.2 9 9 334 334 19	2 1 306					3 106 9 324	1 106.8 0.2 05.4 (GeV, GeV, GeV, GeV, GeV, GeV, GeV, GeV,
алок 3.1 осударственная итоговая аттестация Базовая часть Базовая часть Базовая часть Базовая часть Базовая часть	9 9 324 324 18 9 9 9 324 324 18						9 524 9 524 3 109	35 2 1 306
в.т.б.(1)) кожинов Б.т.б.(2)(Д) Тодототики к процедуре жашеты и процедура вшеты выпосноей какинфикационной себеты	6 6 26 214 214 15*	0.5 200.5					K 216	2 0.5 20 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
ФТД.Факультативные дисциплины	10 10 360 360 202	2 158 2 72 40 18	0.25 13.75 1 36 18 0.25 17.75	1 36 8 18	0.25 9.75 1 36 8 18 0.25 9.75	1 36 18 6.25 17.75 1 36 18 6.25 17.75 1 36 18 6.25 17.75	1 36 2 0.25 33.75	
97Д.8.01 Проектия деятельность 57 97Д.8.01.01 Проектия деятельность 1 11 97Д.8.01.02 Проектия деятельность 2 2	8 8 288 288 167.75 2 2 36 72 72 58.25 1 1 3 36 36 36 38.25	1.75 120.25 2 72 40 18 0.25 11.75 2 72 40 18 0.25 17.75	0.25 13.75 1 36 18 0.25 17.75 0.25 13.75 1 18 0.25 17.75	1 26 8 18	0.25 8.75 1 36 8 18 0.25 8.75	1 36 18 6.25 17.75 1 36 18 0.25 17.75	1 36 2 0.25 33.75	33 St-C StA 3
#78,801.02 Topermer person-sects 2 2 2 978,801.03 Topermer person-sects 3 3 978,801.04 Topermer person-sects 4 4 4 978,801.04 Topermer person-sects 4 4 4 978,801.04 Topermer person-sects 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	1 1 26 26 26 2525	0.25 9.75 0.25 9.75 0.27 17.75	- Nad 170	1 36 8 28	0.25 9.75	1		33 N-4 (N-4) 3 N-4 (N-4) 3 N-4 (N-4)
87Д.8.01.05 Троистия деятельность 5 5 5 67Д.8.01.06 Троистия деятельность 6 6 87Д.8.01.07 Троистия деятельность 7 7 7	1 1 36 36 36 38 225	0.35 17.75 0.35 13.75				1 N N N N 0.25 17.55 N N N N 0.25 17.75 N N N N N N N N N N N N N N N N N N N	1 26 2 025 33.5	23 New State 2 23 New State 2 24 New State 2 25 New State 2
97Д.8.02 Технологии и програменое обеспечение дихайн проектирования	2 2 36 72 72 34.25	0.25 17.75				2 72 12 22 0.25 37.75		39 Proces, 186-05 186-7

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Bap.%	ДВ(от Вар.)%	Мин.	з.е	Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
	Итого (с факультативами)				245	253	250	63	29	34	62	27	35	64	29	35	61	29	32
	Итого по ОП (без факультативов)				237	243	240	60	27	33	60	26	34	60	28	32	60	28	32
Б1	Дисциплины (модули)	42%	58%	30.8%	213	213	213	60	27	33	57	26	31	51	28	23	45	25	20
Б1.Б	Базовая часть				90	115	90	57	27	30	21	13	8	12	4	8			
Б1.В	Вариативная часть				98	123	123	3		3	36	13	23	39	24	15	45	25	20
Б2	Практики	0%	100%	0%	18	21	18				3		3	9		9	6	3	3
Б2.В	Вариативная часть				18	21	18				3		3	9		9	6	3	3
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9										9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				8	10	10	3	2	1	2	1	1	4	1	3	1	1	
ФТД.В					8	10	10	3	2	1	2	1	1	4	1	3	1	1	
		ОП, факультативы (в период ТО)					58.9	-	59.2	60	-	55.2	62.5	-	57.3	60.7	-	57.8	57.7
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					39.7	-	17.9	35.7	-	35.7	53.5	-	49.4	53.5	-	33	42.8
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-		54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					21.1	-	21.6	26.2	-	23.7	24.2	-	21.3	14.6	-	18.3	18.6
		элективные дисциплины по физ.к.					1.4	-	1.9	1.7	-	1.9	1.7	-	1.9	1.6	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3179.8	-	412.85	550.2	-	445.7 32.25	501.8	-	403.55	329.7 32.25	-	305.7	230.3
		в том числе по элект. дисц. по ф.к. Блок Б2					193.5 7	-	32.25	32.25	-	32.25	32.25 1.2	-	32.25	32.25	-	1.2	1.2
		Блок БЗ					18				-		1.2	 		3.4	<u> </u>	1.2	1.2
		Блок ФТД					202	-	58.25	18.25	-	26.25	26.25	-	18.25	52.5	-	2.25	10
		Итого по всем блокам					3406.8	-	471.1	568.45	-	471.95	529.25	-	421.8	385.6	-	309.15	249.5
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						3	1	2	5	2	3	5	3	2	4	2	2
		3A4ET (3a)						16	9	7	9	5	4	4	2	2	5	3	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2		2	5	2	3	4	1	3	3	2	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												1	1				
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									2	1	1				1		1
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)						1		1	1	1							
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцион	НЫХ				17.72%	- отношение суммы часов занятий лек. типа по Б1 к сумме ауд. часов по Б1 (без элек. дисц. по физ. к. и спорту): (528 / 2981) * 100% = 17.72%											