

9b68c4794e467ee8ddbc7abcc23cb0857f1ce4842b4832bb03567bdc95650284

29.01. 2025

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
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										*								Э	*		Э	Э	Э				*	*											Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К		
																		Э	К	*																			Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К		
																		Э	К	*	Э	Э	Э															Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К			
																		Э	*	К															*				Э	Э	*	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К		
																		Э	*	К																*			Э	Э	*	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К		
																		Э	*	К																	*			Э	Э	*	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	
II										*								Э	Э	*							*	*													Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
																		Э	К	*																				Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	
																		Э	К	*	Э	Э	Э																Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К		
																		Э	*	К																*			Э	Э	*	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К		
																		Э	*	К																	*			Э	Э	*	Э	Э	К	К	К	К	К	К		
																		Э	*	К																	*			Э	Э	*	Э	Э	К	К	К	К	К	К		
III	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	*	у	у	у	у	у	у	Э	Э	*			у	у	у	*	*	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у
										*								Э	К	*	Э	Э	Э				у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
																		Э	К	*							у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у
																		Э	*	К	Э	Э	Э				у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	
																		Э	*	К							у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у			
																		Э	*	К							у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у			
IV	п	п	п	п	п	п	п	п	п	*	п	п	п	п	п	п	п	Э	Э	*			п	п	п	*	*	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п
																		Э	К	*	Э	Э	Э				п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	
																		Э	К	*							п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п
																		Э	*	К	Э	Э	Э				п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	
																		Э	*	К							п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п			
																		Э	*	К							п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п			

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	
у	Теоретическое обучение и практики													
п		16	16	32	16	16	32	16	16	32	16	10	26	122
Э	Экзаменационные сессии	4	4	8	4	4	8	4	4	8	4	4	8	32
П	Производственная практика											2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											2 4/6	2 4/6	2 4/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											1 2/6	1 2/6	1 2/6
К	Каникулы	5/6	9 1/6	10	5/6	9 1/6	10	5/6	9 1/6	10	5/6	9 1/6	10	40
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	8 (48 дн)
Продолжительность обучения		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	208

Сфера культуры и искусств	Формы культур. услуг, арт.	А.А.	Итого закл. накл.										Сфера 1										Сфера 2										Сфера 3										Сфера 4										Сфера 5										Сфера 6										Сфера 7										Сфера 8										Сфера 9										Сфера 10										Сфера 11										Сфера 12										Сфера 13										Сфера 14										Сфера 15										Сфера 16										Сфера 17										Сфера 18										Сфера 19										Сфера 20										Сфера 21										Сфера 22										Сфера 23										Сфера 24										Сфера 25										Сфера 26										Сфера 27										Сфера 28										Сфера 29										Сфера 30										Сфера 31										Сфера 32										Сфера 33										Сфера 34										Сфера 35										Сфера 36										Сфера 37										Сфера 38										Сфера 39										Сфера 40										Сфера 41										Сфера 42										Сфера 43										Сфера 44										Сфера 45										Сфера 46										Сфера 47										Сфера 48										Сфера 49										Сфера 50										Сфера 51										Сфера 52										Сфера 53										Сфера 54										Сфера 55										Сфера 56										Сфера 57										Сфера 58										Сфера 59										Сфера 60										Сфера 61										Сфера 62										Сфера 63										Сфера 64										Сфера 65										Сфера 66										Сфера 67										Сфера 68										Сфера 69										Сфера 70										Сфера 71										Сфера 72										Сфера 73										Сфера 74										Сфера 75										Сфера 76										Сфера 77										Сфера 78										Сфера 79										Сфера 80										Сфера 81										Сфера 82										Сфера 83										Сфера 84										Сфера 85										Сфера 86										Сфера 87										Сфера 88										Сфера 89										Сфера 90										Сфера 91										Сфера 92										Сфера 93										Сфера 94										Сфера 95										Сфера 96										Сфера 97										Сфера 98										Сфера 99										Сфера 100										Сфера 101										Сфера 102										Сфера 103										Сфера 104										Сфера 105										Сфера 106										Сфера 107										Сфера 108										Сфера 109										Сфера 110										Сфера 111										Сфера 112										Сфера 113										Сфера 114										Сфера 115										Сфера 116										Сфера 117										Сфера 118										Сфера 119										Сфера 120										Сфера 121										Сфера 122										Сфера 123										Сфера 124										Сфера 125										Сфера 126										Сфера 127										Сфера 128										Сфера 129										Сфера 130										Сфера 131										Сфера 132										Сфера 133										Сфера 134										Сфера 135										Сфера 136										Сфера 137										Сфера 138										Сфера 139										Сфера 140										Сфера 141										Сфера 142										Сфера 143										Сфера 144										Сфера 145										Сфера 146										Сфера 147										Сфера 148										Сфера 149										Сфера 150										Сфера 151										Сфера 152										Сфера 153										Сфера 154										Сфера 155										Сфера 156										Сфера 157										Сфера 158										Сфера 159										Сфера 160										Сфера 161										Сфера 162										Сфера 163										Сфера 164										Сфера 165										Сфера 166										Сфера 167										Сфера 168										Сфера 169										Сфера 170										Сфера 171										Сфера 172										Сфера 173										Сфера 174										Сфера 175										Сфера 176										Сфера 177										Сфера 178										Сфера 179										Сфера 180										Сфера 181										Сфера 182										Сфера 183										Сфера 184										Сфера 185										Сфера 186										Сфера 187										Сфера 188										Сфера 189										Сфера 190										Сфера 191										Сфера 192										Сфера 193										Сфера 194										Сфера 195										Сфера 196										Сфера 197										Сфера 198										Сфера 199										Сфера 200										Сфера 201										Сфера 202										Сфера 203										Сфера 204										Сфера 205										Сфера 206										Сфера 207										Сфера 208										Сфера 209										Сфера 210										Сфера 211										Сфера 212										Сфера 213										Сфера 214										Сфера 215										Сфера 216										Сфера 217										Сфера 218										Сфера 219										Сфера 220										Сфера 221										Сфера 222										Сфера 223										Сфера 224										Сфера 225										Сфера 226										Сфера 227										Сфера 228										Сфера 229										Сфера 230										Сфера 231										Сфера 232										Сфера 233										Сфера 234										Сфера 235										Сфера 236										Сфера 237										Сфера 238										Сфера 239										Сфера 240										Сфера 241										Сфера 242										Сфера 243										Сфера 244										Сфера 245										Сфера 246										Сфера 247										Сфера 248										Сфера 249										Сфера 250										Сфера 251										Сфера 252										Сфера 253										Сфера 254										Сфера 255										Сфера 256										Сфера 257										Сфера 258										Сфера 259										Сфера 260										Сфера 261										Сфера 262										Сфера 263										Сфера 264										Сфера 265										Сфера 266										Сфера 267										Сфера 268										Сфера 269										Сфера 270										Сфера 271										Сфера 272										Сфера 273										Сфера 274										Сфера 275										Сфера 276										Сфера 277										Сфера 278										Сфера 279										Сфера 280										Сфера 281										Сфера 282										Сфера 283										Сфера 284										Сфера 285										Сфера 286										Сфера 287										Сфера 288										Сфера 289										Сфера 290										Сфера 291										Сфера 292										Сфера 293										Сфера 294										Сфера 295										Сфера 296										Сфера 297										Сфера 298										Сфера 299										Сфера 300										Сфера 301										Сфера 302										Сфера 303										Сфера 304										Сфера 305										Сфера 306										Сфера 307										Сфера 308										Сфера 309										Сфера 310										Сфера 311										Сфера 312										Сфера 313										Сфера 314										Сфера 315										Сфера 316										Сфера 317										Сфера 318										Сфера 319										Сфера 320										Сфера 321										Сфера 322										Сфера 323										Сфера 324										Сфера 325										Сфера 326										Сфера 327										Сфера 328										Сфера 329										Сфера 330										Сфера 331										Сфера 332										Сфера 333										Сфера 334										Сфера 335										Сфера 336										Сфера 337										Сфера 338										Сфера 339										Сфера 340										Сфера 341										Сфера 342										Сфера 343										Сфера 344										Сфера 345										Сфера 346										Сфера 347										Сфера 348										Сфера 349										Сфера 350										Сфера 351										Сфера 352										Сфера 353										Сфера 354										Сфера 355										Сфера 356										Сфера 357										Сфера 358										Сфера 359										Сфера 360										Сфера 361										Сфера 362										Сфера 363										Сфера 364										Сфера 365										Сфера 366										Сфера 367										Сфера 368										Сфера 369										Сфера 370										Сфера 371										Сфера 372										Сфера 373										Сфера 374										Сфера 375										Сфера 376										Сфера 377										Сфера 378										Сфера 379										Сфера 380										Сфера 381										Сфера 382										Сфера 383										Сфера 384										Сфера 385										Сфера 386										Сфера 387										Сфера 388										Сфера 389										Сфера 390										Сфера 391										Сфера 392										Сфера 393										Сфера 394										Сфера 395										Сфера 396										Сфера 397										Сфера 398										Сфера 399										Сфера 400										Сфера 401										Сфера 402										Сфера 403										Сфера 404										Сфера 405										Сфера 406										Сфера 407										Сфера 408										Сфера 409										Сфера 410										Сфера 411										Сфера 412										Сфера 413										Сфера 414										Сфера 415										Сфера 416										Сфера 417										Сфера 418										Сфера 419										Сфера 420										Сфера 421										Сфера 422										Сфера 423										Сфера 424										Сфера 425										Сфера 426										Сфера 427										Сфера 428										Сфера 429										Сфера 430										Сфера 431										Сфера 432										Сфера 433										Сфера 434										Сфера 435										Сфера 436										Сфера 437										Сфера 438										Сфера 439										Сфера 440										Сфера 441										Сфера 442										Сфера 443										Сфера 444										Сфера 445										Сфера 446										Сфера 447										Сфера 448										Сфера 449										Сфера 450										Сфера 451										Сфера 452										Сфера 453										Сфера 454										Сфера 455										Сфера 456										Сфера 457										Сфера 458										Сфера 459										Сфера 460										Сфера 461										Сфера 462										Сфера 463										Сфера 464										Сфера 465										Сфера 466										Сфера 467										Сфера 468										Сфера 469										Сфера 470										Сфера 471										Сфера 472										Сфера 473										Сфера 474										Сфера 475										Сфера 476										Сфера 477										Сфера 478										Сфера 479										Сфера 480										Сфера 481										Сфера 482										Сфера 483										Сфера 484										Сфера 485										Сфера 486										Сфера 487										Сфера 488										Сфера 489										Сфера 490										Сфера 491										Сфера 492										Сфера 493										Сфера 494										Сфера 495										Сфера 496										Сфера 497										Сфера 498										Сфера 499										Сфера 500										Сфера 501										Сфера 502										Сфера 503										Сфера 504										Сфера 505										Сфера 506										Сфера 507										Сфера 508										Сфера 509										Сфера 510										Сфера 511										Сфера 512										Сфера 513										Сфера 514										Сфера 515										Сфера 516										Сфера 517										Сфера 518										Сфера 519										Сфера 520										Сфера 521										Сфера 522										Сфера 523										Сфера 524										Сфера 525										Сфера 526										Сфера 527										Сфера 528										Сфера 529										Сфера 530										Сфера 531										Сфера 532										Сфера 533										Сфера 534										Сфера 535										Сфера 536										Сфера 537										Сфера 538										Сфера 539										Сфера 540										Сфера 541										Сфера 542										Сфера 543										Сфера 544										Сфера 545										Сфера 546										Сфера 547										Сфера 548										Сфера 549										Сфера 550										Сфера 551										Сфера 552										Сфера 553										Сфера 554										Сфера 555										Сфера 556										Сфера 557										Сфера 558										Сфера 559										Сфера 560										Сфера 561										Сфера 562										Сфера 563										Сфера 564										Сфера 565										Сфера 566										Сфера 567										Сфера 568										Сфера 569										Сфера 570										Сфера 571										Сфера 572										Сфера 573										Сфера 574										Сфера 575										Сфера 576										Сфера 577										Сфера 578										Сфера 579										Сфера 580										Сфера 581										Сфера 582										Сфера 583										Сфера 584										Сфера 585										Сфера 586										Сфера 587										Сфера 588										Сфера 589										Сфера 590										Сфера 591										Сфера 592										Сфера 593										Сфера 594										Сфера 595										Сфера 596										Сфера 597										Сфера 598										Сфера 599										Сфера 600										Сфера 601										Сфера 602										Сфера 603										Сфера 604										Сфера 605										Сфера 606										Сфера 607										Сфера 608										Сфера 609										Сфера 610										Сфера 611										Сфера 612										Сфера 613										Сфера 614										Сфера 615										Сфера 616										Сфера 617										Сфера 618										Сфера 619										Сфера 620										Сфера 621										Сфера 622										Сфера 623										Сфера 624										Сфера 625										Сфера 626										Сфера 627										Сфера 628										Сфера 629										Сфера 630										Сфера 631										Сфера 632										Сфера 633										Сфера 634										Сфера 635										Сфера 636										Сфера 637										Сфера 638										Сфера 639										Сфера 640										Сфера 641										Сфера 642										Сфера 643										Сфера 644										Сфера 645										Сфера 646										Сфера 647										Сфера 648										Сфера 649										Сфера 650										Сфера 651										Сфера 652										Сфера 653										Сфера 654										Сфера 655										Сфера 656										Сфера 657										Сфера 658										Сфера 659										Сфера 660										Сфера 661										Сфера 662										Сфера 663										Сфера 664										Сфера 665										Сфера 666										Сфера 667										Сфера 668										Сфера 669										Сфера 670										Сфера 671										Сфера 672										Сфера 673										Сфера 674										Сфера 675										Сфера 676										Сфера 677										Сфера 678										Сфера 679										Сфера 680										Сфера 681										Сфера 682										Сфера 683										Сфера 684										Сфера 685										Сфера 686										Сфера 687										Сфера 688										Сфера 689										Сфера 690										Сфера 691										Сфера 692										Сфера 693										Сфера 694										Сфера 695										Сфера 696										Сфера 697										Сфера 698										Сфера 699										Сфера 700										Сфера 701										Сфера 702										Сфера 703										Сфера 704										Сфера 705										Сфера 706										Сфера 707										Сфера 708										Сфера 709										Сфера 710										Сфера 711										Сфера 712										Сфера 713										Сфера 714										Сфера 715										Сфера 716										Сфера 717										Сфера 718										Сфера 719										Сфера 720										Сфера 721										Сфера 722										Сфера 723										Сфера 724										Сфера 725										Сфера 726										Сфера 727										Сфера 728										Сфера 729										Сфера 730										Сфера 731										Сфера 732										Сфера 733										Сфера 734										Сфера 735										Сфера 736										Сфера 737										Сфера 738										Сфера 739										Сфера 740										Сфера 741										Сфера 742										Сфера 743										Сфера 744										Сфера 745										Сфера 746										Сфера 747										Сфера 748										Сфера 749										Сфера 750										Сфера 751										Сфера 752										Сфера 753										Сфера 754										Сфера 755										Сфера 756										Сфера 757										Сфера 758										Сфера 759										Сфера 760										Сфера 761										Сфера 762										Сфера 763										Сфера 764										Сфера 765										Сфера 766										Сфера 767										Сфера 768										Сфера 769										Сфера 770										Сфера 771										Сфера 772										Сфера 773										Сфера 774										Сфера 775										Сфера 776										Сфера 777										Сфера 778										Сфера 779										Сфера 780										Сфера 781										Сфера 782										Сфера 783										Сфера 784										Сфера 785										Сфера 786										Сфера 787										Сфера 788										Сфера 789										Сфера 790										Сфера 791										Сфера 792										Сфера 793										Сфера 794										Сфера 795										Сфера 796										Сфера 797										Сфера 798										Сфера 799										Сфера 800										Сфера 801										Сфера 802										Сфера 803										Сфера 804										Сфера 805										Сфера 806										Сфера 807										Сфера 808										Сфера 809										Сфера 810										Сфера 811										Сфера 812										Сфера 813										Сфера 814										Сфера 815										Сфера 816										Сфера 817										Сфера 818										Сфера 819										Сфера 820										Сфера 821										Сфера 822										Сфера 823										Сфера 824										Сфера 825										Сфера 826										Сфера 827										Сфера 828									
---------------------------------	-------------------------------	------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Индес	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.0.01	Всеобщая история	
Б1.0.02	История России	
Б1.0.03	Философия	
Б1.8.01	Оркестровый класс	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Б1.0.07	Педагогика	
Б1.0.08	Основы менеджмента и проектной деятельности	
Б1.0.21	Методика обучения игре на инструменте	
Б1.0.26	Специальный инструмент	
Б1.8.03	Методика работы с оркестром	
Б1.8.04	Дирижирование	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.0.18	Основы менеджмента и проектной деятельности	
Б1.0.19	Психология и педагогика	
Б1.0.27	Ансамбль	
Б1.8.03	Методика работы с оркестром	
Б1.8.08.01.01	Оркестровой практикой	
Б1.8.08.01.02	Изучение оркестровых партий	
ФТ.Д02	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными НКО	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ях)	УК
Б1.0.04	Иностранный язык	
Б1.0.05	Русский язык и культура речи	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этническом и философском контекстах	УК
Б1.0.01	Всеобщая история	
Б1.0.02	История России	
Б1.0.03	Философия	
Б1.0.14	Литература	
Б1.0.08.01.01	Основы российской государственности	
Б1.0.08.01.02	Россия и мир	
ФТ.Д01	Культура и искусство Сибири и Дальнего Востока	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.0.18	Психология и педагогика	
Б1.0.26	Специальный инструмент	
Б1.8.04	Дирижирование	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и	УК
Б1.0.13	Физическая культура и спорт	
Б1.8.08.04.01	Общая физическая подготовка	
Б1.8.08.04.02	Адаптивная физическая культура	
Б1.8.08.04.03	Профессионально-прикладная физическая культура	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.0.12	Безопасность жизнедеятельности	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности и	УК
Б1.0.08	Основы экономики	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционного поведения и противодействовать им в профессиональной деятельности и	УК
Б1.0.07	Педагогика	
ОПК-1	Способен понимать специфику музыкальной формы и музыкального языка в свете предпосылок особенностей развития музыкального искусства на определенном историческом этапе	ОПК
Б1.0.15	История музыки (зарубежной и отечественной)	
Б1.0.16	Музыка второй половины XX - начала XXI веков	
Б1.0.18	Гармония	
Б1.0.19	Полифония	
Б1.0.20	Музыкальная форма	
Б1.0.28	Инструментоведение	
ОПК-2	Способен воспроизводить музыкальные сочинения, записанные традиционными видами нотации	ОПК
Б1.0.17	Сольфеджио	
Б1.0.18	Гармония	
Б1.0.19	Полифония	
Б1.0.20	Музыкальная форма	
Б1.0.25	Теория музыки	
Б1.0.26	Специальный инструмент	
Б1.0.27	Ансамбль	
Б1.0.28	Дирижирование	
Б1.0.32	Формально	
Б1.8.01	Оркестровый класс	
Б1.8.04	Дирижирование	
Б1.8.05	Чтение оркестровых партитур	
Б1.8.08.01.01	Оркестровой практикой	
Б1.8.08.01.02	Изучение оркестровых партий	
ОПК-3	Способен планировать образовательный процесс, разрабатывать методические материалы, анализировать различные системы и методы в области музыкальной педагогики, выбирая эффективные пути и для решения поставленных педагогических задач	ОПК
Б1.0.21	Музыкальная педагогика и психология	
Б1.0.23	Методика обучения игре на инструменте	
Б2.0.04(У)	Учебная практика (педагогическая практика)	
Б2.0.04(П)	Производственная практика (педагогическая практика)	
Б1.0(У)	Подготовка к сдаче и сдаче государственного экзамена	
ОПК-4	Способен осуществлять поиск информации в области музыкального искусства, использовать ее в своей профессиональной деятельности и	ОПК
Б1.0.15	История музыки (зарубежной и отечественной)	
Б1.0.16	Музыка второй половины XX - начала XXI веков	
Б1.0.24	Изучение педагогического репертуара	
Б1.0.28	Инструментоведение	
ОПК-5	Способен применять принципы работы с современными информационными технологиями и использовать их для решения задач профессиональной деятельности и	ОПК
Б1.0.11	Информационно-коммуникационные технологии	
Б1.0.23	Методика обучения игре на инструменте	
Б1.8.03	Методика работы с оркестром	
ОПК-6	Способен постигать музыкальные произведения внутренним слухом и воплощать в звуке и нотном тексте	ОПК
Б1.0.17	Сольфеджио	
Б1.0.18	Гармония	
Б1.0.19	Полифония	
Б1.0.20	Музыкальная форма	
ОПК-7	Способен ориентироваться в проблематике современной государственной культурной политики Российской Федерации	ОПК
Б1.0.06	Основы государственной культурной политики Российской Федерации	
ПК-1	Способен осуществлять музыкально-исполнительскую деятельность solo и в составе ансамблей и (или) оркестров	-
Б1.0.22	История исполнительства	
Б1.0.26	Специальный инструмент	
Б1.0.27	Ансамбль	
Б1.0.28	Дирижирование	
Б1.0.31	Чтение с листа и транспонирование	
Б1.8.01	Оркестровый класс	
Б1.8.08.01.01	Оркестровой практикой	
Б1.8.08.01.02	Изучение оркестровых партий	
Б1.8.08.02.01	Изучение инструментального материала	
Б1.8.08.02.02	Изучение современного репертуара	
Б2.0.04(У)	Учебная практика (исполнительская практика)	
Б2.0.04(П)	Производственная практика (исполнительская практика)	
Б2.0.04(П)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Б1.0(У)	Подготовка к сдаче и сдаче государственного экзамена	
ПК-2	Способен создавать индивидуальную художественную интерпретацию музыкального произведения	-
Б1.0.26	Специальный инструмент	
Б1.8.04	Дирижирование	
Б2.0.04(У)	Учебная практика (исполнительская практика)	
Б2.0.04(П)	Производственная практика (исполнительская практика)	
ПК-3	Способен проводить репетиционную ансамблевую и (или) концертмейстерскую и (или) репетиционную оркестровую работу	-
Б1.0.26	Специальный инструмент	
Б1.0.27	Ансамбль	
Б1.0.28	Дирижирование	
Б1.8.03	Методика работы с оркестром	
Б1.8.04	Дирижирование	
Б1.8.06	Теория дирижирования	
Б1.8.08.01.01	Оркестровой практикой	
Б1.8.08.01.02	Изучение оркестровых партий	
ПК-4	Способен проводить учебные занятия по профессиональным дисциплинам (модулям) образовательных программ среднего профессионального и дополнительного профессионального образования по направлению подготовки оми музыкально-инструментального искусства и осуществлять оценку результатов освоения дисциплин (модулей) в процессе промежуточной аттестации	-
Б1.0.23	Методика обучения игре на инструменте	
Б1.0.24	Изучение педагогического репертуара	
Б2.0.04(У)	Учебная практика (педагогическая практика)	
Б2.0.04(П)	Производственная практика (педагогическая практика)	
Б1.0(У)	Подготовка к сдаче и сдаче государственного экзамена	
ПК-5	Способен осуществлять переподготовку музыкальных произведений для сольного инструменталиста и различных видов творческих коллективов	-
Б1.0.28	Инструментоведение	
Б1.0.38	Инструментоведение	
Б1.8.02	Аранжировка и обработка народных мелодий	
Б1.8.08.03.01	Компьютерная нотация	
Б1.8.08.03.02	Основы компьютерной аранжировки	
Б2.0.04(У)	Учебная практика	
Б1.0(У)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен осуществлять руководство художественно-руководство творческими коллективами, организовывать и планировать его деятельность	-
Б1.0.27	Ансамбль	
Б1.8.03	Методика работы с оркестром	
Б1.8.04	Дирижирование	
Б2.0.04(П)	Производственная практика	
Б1.0(У)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7	Способен в концертных условиях музыкального искусства в рамках своей музыкально-исполнительской работы и на различных сценических площадках (в учебных заведениях, клубных заведениях и др.) выступать	-
Б2.0.04(П)	Производственная практика (исполнительская практика)	
ФТ.Д03	Организация концертной деятельности	