

Министерство сельского хозяйства РФ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 25.06.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.03

35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

Направленность (профиль): Агроэкология
Кафедра: Агрохимии, почвоведения и агроэкологии
Факультет: Агрономии, агрохимии и экологии

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2025-2026
Образовательный стандарт (ФГОС) № 702 от 26.07.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.023	АГРОХИМИК-ПОЧВОВЕД
13.017	АГРОНОМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе
Начальник управления по планированию и организации учебного процесса
Декан

/ Дерканосова Н. М./
/ Кузнецов А.Н./
/ Пичугин А.П./



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