

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Поздеев Александр Всеволодович
Должность: Исполняющий обязанности директора
Дата подписания: 09.07.2026 14:27:48
Уникальный программный ключ:
8df19f7194014dd9d0eda5a432ad5af8

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Донской государственный технический университет
ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИЙ (ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" В Г.ВОЛГОДОНСКЕ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора

_____ Поздеев А.В.

20 г.

План одобрен Ученым советом института
Протокол № 9 от 27.04.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

38.03.02

38.03.02 Менеджмент

Направленность Менеджмент коммерческих организаций
(профиль):
Кафедра: Экономика и управление в технических системах
Факультет: Технологии и менеджмент

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 970 от 12.08.2020

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
07	АДМИНИСТРАТИВНО-УПРАВЛЕНЧЕСКАЯ И ОФИСНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
07.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПЕРСОНАЛОМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	информационно-аналитический
+	организационно-управленческий
+	предпринимательский

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УР _____ / Гладкова Ю.В./

Декан факультета ТИМ _____ / Катеринич О.А./

Председатель НМС по УГН(С) _____ / Осадчая Н.А./

И.о. зав. кафедрой _____ / Емельяненко И.С./

План Учебный план бакалавриата 'В38.03.02 26 5Воз-ман.plx', код направления 38.03.02, направленность (профиль) : Менеджмент коммерческих организаций , год начала подготовки 202

		Формы прог. атт.				з.а.		Итого академ.часов		Семестр 1		Курс 1				Семестр 2				Курс 2				Семестр 3				Курс 3				Семестр 4				Курс 4				Семестр 5				Курс 5				Семестр 6				Курс 6				Семестр 7				Курс 7				Семестр 8				Курс 8				Семестр 9				Курс 9				Семестр 10				Курс 10				Семестр 11				Курс 11				Семестр 12				Курс 12				Семестр 13				Курс 13				Семестр 14				Курс 14				Семестр 15				Курс 15				Семестр 16				Курс 16				Семестр 17				Курс 17				Семестр 18				Курс 18				Семестр 19				Курс 19				Семестр 20				Курс 20				Семестр 21				Курс 21				Семестр 22				Курс 22				Семестр 23				Курс 23				Семестр 24				Курс 24				Семестр 25				Курс 25				Семестр 26				Курс 26				Семестр 27				Курс 27				Семестр 28				Курс 28				Семестр 29				Курс 29				Семестр 30				Курс 30				Семестр 31				Курс 31				Семестр 32				Курс 32				Семестр 33				Курс 33				Семестр 34				Курс 34				Семестр 35				Курс 35				Семестр 36				Курс 36				Семестр 37				Курс 37				Семестр 38				Курс 38				Семестр 39				Курс 39				Семестр 40				Курс 40				Семестр 41				Курс 41				Семестр 42				Курс 42				Семестр 43				Курс 43				Семестр 44				Курс 44				Семестр 45				Курс 45				Семестр 46				Курс 46				Семестр 47				Курс 47				Семестр 48				Курс 48				Семестр 49				Курс 49				Семестр 50				Курс 50				Семестр 51				Курс 51				Семестр 52				Курс 52				Семестр 53				Курс 53				Семестр 54				Курс 54				Семестр 55				Курс 55				Семестр 56				Курс 56				Семестр 57				Курс 57				Семестр 58				Курс 58				Семестр 59				Курс 59				Семестр 60				Курс 60				Семестр 61				Курс 61				Семестр 62				Курс 62				Семестр 63				Курс 63				Семестр 64				Курс 64				Семестр 65				Курс 65				Семестр 66				Курс 66				Семестр 67				Курс 67				Семестр 68				Курс 68				Семестр 69				Курс 69				Семестр 70				Курс 70				Семестр 71				Курс 71				Семестр 72				Курс 72				Семестр 73				Курс 73				Семестр 74				Курс 74				Семестр 75				Курс 75				Семестр 76				Курс 76				Семестр 77				Курс 77				Семестр 78				Курс 78				Семестр 79				Курс 79				Семестр 80				Курс 80				Семестр 81				Курс 81				Семестр 82				Курс 82				Семестр 83				Курс 83				Семестр 84				Курс 84				Семестр 85				Курс 85				Семестр 86				Курс 86				Семестр 87				Курс 87				Семестр 88				Курс 88				Семестр 89				Курс 89				Семестр 90				Курс 90				Семестр 91				Курс 91				Семестр 92				Курс 92				Семестр 93				Курс 93				Семестр 94				Курс 94				Семестр 95				Курс 95				Семестр 96				Курс 96				Семестр 97				Курс 97				Семестр 98				Курс 98				Семестр 99				Курс 99				Семестр 100				Курс 100				Семестр 101				Курс 101				Семестр 102				Курс 102				Семестр 103				Курс 103				Семестр 104				Курс 104				Семестр 105				Курс 105				Семестр 106				Курс 106				Семестр 107				Курс 107				Семестр 108				Курс 108				Семестр 109				Курс 109				Семестр 110				Курс 110				Семестр 111				Курс 111				Семестр 112				Курс 112				Семестр 113				Курс 113				Семестр 114				Курс 114				Семестр 115				Курс 115				Семестр 116				Курс 116				Семестр 117				Курс 117				Семестр 118				Курс 118				Семестр 119				Курс 119				Семестр 120				Курс 120				Семестр 121				Курс 121				Семестр 122				Курс 122				Семестр 123				Курс 123				Семестр 124				Курс 124				Семестр 125				Курс 125				Семестр 126				Курс 126				Семестр 127				Курс 127				Семестр 128				Курс 128				Семестр 129				Курс 129				Семестр 130				Курс 130				Семестр 131				Курс 131				Семестр 132				Курс 132				Семестр 133				Курс 133				Семестр 134				Курс 134				Семестр 135				Курс 135				Семестр 136				Курс 136				Семестр 137				Курс 137				Семестр 138				Курс 138				Семестр 139				Курс 139				Семестр 140				Курс 140				Семестр 141				Курс 141				Семестр 142				Курс 142				Семестр 143				Курс 143				Семестр 144				Курс 144				Семестр 145				Курс 145				Семестр 146				Курс 146				Семестр 147				Курс 147				Семестр 148				Курс 148				Семестр 149				Курс 149				Семестр 150				Курс 150				Семестр 151				Курс 151				Семестр 152				Курс 152				Семестр 153				Курс 153				Семестр 154				Курс 154				Семестр 155				Курс 155				Семестр 156				Курс 156				Семестр 157				Курс 157				Семестр 158				Курс 158				Семестр 159				Курс 159				Семестр 160				Курс 160				Семестр 161				Курс 161				Семестр 162				Курс 162				Семестр 163				Курс 163				Семестр 164				Курс 164				Семестр 165				Курс 165				Семестр 166				Курс 166				Семестр 167				Курс 167				Семестр 168				Курс 168				Семестр 169				Курс 169				Семестр 170				Курс 170				Семестр 171				Курс 171				Семестр 172				Курс 172				Семестр 173				Курс 173				Семестр 174				Курс 174				Семестр 175				Курс 175				Семестр 176				Курс 176				Семестр 177				Курс 177				Семестр 178				Курс 178				Семестр 179				Курс 179				Семестр 180				Курс 180				Семестр 181				Курс 181				Семестр 182				Курс 182				Семестр 183				Курс 183				Семестр 184				Курс 184				Семестр 185				Курс 185				Семестр 186				Курс 186				Семестр 187				Курс 187				Семестр 188				Курс 188				Семестр 189				Курс 189				Семестр 190				Курс 190				Семестр 191				Курс 191				Семестр 192				Курс 192				Семестр 193				Курс 193				Семестр 194				Курс 194				Семестр 195				Курс 195				Семестр 196				Курс 196				Семестр 197				Курс 197				Семестр 198				Курс 198				Семестр 199				Курс 199				Семестр 200				Курс 200				Семестр 201				Курс 201				Семестр 202				Курс 202				Семестр 203				Курс 203				Семестр 204				Курс 204				Семестр 205				Курс 205				Семестр 206				Курс 206				Семестр 207				Курс 207				Семестр 208				Курс 208				Семестр 209				Курс 209				Семестр 210				Курс 210				Семестр 211				Курс 211				Семестр 212				Курс 212				Семестр 213				Курс 213				Семестр 214				Курс 214				Семестр 215				Курс 215				Семестр 216				Курс 216				Семестр 217				Курс 217				Семестр 218				Курс 218				Семестр 219				Курс 219				Семестр 220				Курс 220				Семестр 221				Курс 221				Семестр 222				Курс 222				Семестр 223				Курс 223				Семестр 224				Курс 224				Семестр 225				Курс 225				Семестр 226				Курс 226				Семестр 227				Курс 227				Семестр 228				Курс 228				Семестр 229				Курс 229				Семестр 230				Курс 230				Семестр 231				Курс 231				Семестр 232				Курс 232				Семестр 233				Курс 233				Семестр 234				Курс 234				Семестр 235				Курс 235				Семестр 236				Курс 236				Семестр 237				Курс 237				Семестр 238				Курс 238				Семестр 239				Курс 239				Семестр 240				Курс 240				Семестр 241				Курс 241				Семестр 242				Курс 242				Семестр 243				Курс 243				Семестр 244				Курс 244				Семестр 245				Курс 245				Семестр 246				Курс 246				Семестр 247				Курс 247				Семестр 248				Курс 248				Семестр 249				Курс 249				Семестр 250				Курс 250				Семестр 251				Курс 251				Семестр 252				Курс 252				Семестр 253				Курс 253				Семестр 254				Курс 254				Семестр 255				Курс 255				Семестр 256				Курс 256				Семестр 257				Курс 257				Семестр 258				Курс 258				Семестр 259				Курс 259				Семестр 260				Курс 260				Семестр 261				Курс 261				Семестр 262				Курс 262				Семестр 263				Курс 263				Семестр 264				Курс 264				Семестр 265				Курс 265				Семестр 266				Курс 266				Семестр 267				Курс 267				Семестр 268				Курс 268				Семестр 269				Курс 269				Семестр 270				Курс 270				Семестр 271				Курс 271				Семестр 272				Курс 272				Семестр 273				Курс 273				Семестр 274				Курс 274				Семестр 275				Курс 275				Семестр 276				Курс 276				Семестр 277				Курс 277				Семестр 278				Курс 278				Семестр 279				Курс 279				Семестр 280				Курс 280				Семестр 281				Курс 281				Семестр 282				Курс 282				Семестр 283				Курс 283				Семестр 284				Курс 284				Семестр 285				Курс 285				Семестр 286				Курс 286				Семестр 287				Курс 287				Семестр 288				Курс 288				Семестр 289				Курс 289				Семестр 290				Курс 290				Семестр 291				Курс 291				Семестр 292				Курс 292				Семестр 293				Курс 293				Семестр 294				Курс 294				Семестр 295				Курс 295				Семестр 296				Курс 296				Семестр 297				Курс 297				Семестр 298				Курс 298				Семестр 299				Курс 299				Семестр 300				Курс 300				Семестр 301				Курс 301				Семестр 302				Курс 302				Семестр 303				Курс 303				Семестр 304				Курс 304				Семестр 305				Курс 305				Семестр 306				Курс 306				Семестр 307				Курс 307				Семестр 308				Курс 308				Семестр 309				Курс 309				Семестр 310				Курс 310				Семестр 311				Курс 311				Семестр 312				Курс 312				Семестр 313				Курс 313				Семестр 314				Курс 314				Семестр 315				Курс 315				Семестр 316				Курс 316				Семестр 317				Курс 317				Семестр 318				Курс 318				Семестр 319				Курс 319				Семестр 320				Курс 320				Семестр 321				Курс 321				Семестр 322				Курс 322				Семестр 323				Курс 323				Семестр 324				Курс 324				Семестр 325				Курс 325				Семестр 326				Курс 326				Семестр 327				Курс 327				Семестр 328				Курс 328				Семестр 329				Курс 329				Семестр 330				Курс 330				Семестр 331				Курс 331				Семестр 332				Курс 332				Семестр 333				Курс 333				Семестр 334				Курс 334				Семестр 335				Курс 335				Семестр 336				Курс 336				Семестр 337				Курс 337				Семестр 338				Курс 338				Семестр 339				Курс 339				Семестр 340				Курс 340				Семестр 341				Курс 341				Семестр 342				Курс 342				Семестр 343				Курс 343				Семестр 344				Курс 344				Семестр 345				Курс 345				Семестр 346				Курс 346				Семестр 347				Курс 347				Семестр 348				Курс 348				Семестр 349				Курс 349				Семестр 350				Курс 350				Семестр 351				Курс 351				Семестр 352				Курс 352				Семестр 353				Курс 353				Семестр 354				Курс 354				Семестр 355				Курс 355				Семестр 356				Курс 356				Семестр 357				Курс 357				Семестр 358				Курс 358				Семестр 359				Курс 359				Семестр 360				Курс 360				Семестр 361				Курс 361				Семестр 362				Курс 362				Семестр 363				Курс 363				Семестр 364				Курс 364				Семестр 365				Курс 365				Семестр 366				Курс 366				Семестр 367				Курс 367				Семестр 368				Курс 368				Семестр 369				Курс 369				Семестр 370				Курс 370				Семестр 371				Курс 371				Семестр 372				Курс 372				Семестр 373				Курс 373				Семестр 374				Курс 374				Семестр 375				Курс 375				Семестр 376				Курс 376				Семестр 377				Курс 377				Семестр 378				Курс 378				Семестр 379				Курс 379				Семестр 380				Курс 380				Семестр 381				Курс 381				Семестр 382				Курс 382				Семестр 383				Курс 383				Семестр 384				Курс 384				Семестр 385				Курс 385				Семестр 386				Курс 386				Семестр 387				Курс 387				Семестр 388				Курс 388				Семестр 389				Курс 389				Семестр 390				Курс 390				Семестр 391				Курс 391				Семестр 392				Курс 392				Семестр 393				Курс 393				Семестр 394				Курс 394				Семестр 395				Курс 395				Семестр 396				Курс 396				Семестр 397				Курс 397				Семестр 398				Курс 398				Семестр 399				Курс 399				Семестр 400				Курс 400				Семестр 401				Курс 401				Семестр 402				Курс 402				Семестр 403				Курс 403				Семестр 404				Курс 404				Семестр 405				Курс 405				Семестр 406				Курс 406				Семестр 407				Курс 407				Семестр 408				Курс 408				Семестр 409				Курс 409				Семестр 410				Курс 410				Семестр 411				Курс 411				Семестр 412				Курс 412				Семестр 413				Курс 413				Семестр 414				Курс 414				Семестр 415				Курс 415				Семестр 416				Курс 416				Семестр 417				Курс 417				Семестр 418				Курс 418				Сем			
--	--	------------------	--	--	--	------	--	--------------------	--	-----------	--	--------	--	--	--	-----------	--	--	--	--------	--	--	--	-----------	--	--	--	--------	--	--	--	-----------	--	--	--	--------	--	--	--	-----------	--	--	--	--------	--	--	--	-----------	--	--	--	--------	--	--	--	-----------	--	--	--	--------	--	--	--	-----------	--	--	--	--------	--	--	--	-----------	--	--	--	--------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	------------	--	--	--	---------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-------------	--	--	--	----------	--	--	--	-----	--	--	--

