

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Макаренко Елена Николаевна
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 16.04.2026 17:27:24
 Уникальный программный ключ:
 c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

()»

09.04.03

()

09.04.03.03

1	()	-1, -2, -3, -4, -5, -6, -1, -2, -3, -4, -5, -6
1.		-1, -2, -3, -4, -5, -6, -1, -2, -3, -4, -5, -6
1. .01		-1, -4, -1, -3
1. .02	Professional and Academic Communication in Computer Science ()	-4, -5, -3
1. .03		-3, -4, -5, -6
1. .04		-2, -5
1. .05		-1, -2
1. .06		-6
1. .07		-3, -5
1. .08		-1, -3
1. .09		-7
1. .10		-4, -6
1. .11		-2, -4
1. .12	IT-	-2, -3, -8
1. .13		-2, -3, -4, -8, -2, -3, -5
1. .14		-5
1.	,	-1, -2, -4, -5, -6
1. . .01	1. . .01	-2
1. . .01.01		-2
1. . .01.02	-	-2
1. . .02	1. . .02	-2, -4, -5, -6
1. . .02.01		-2, -4, -6
1. . .02.02		-1
2		-1, -2, -3, -4, -5, -6, -1, -2, -3, -4, -5, -6
2.		-1, -2, -3, -4, -5, -6, -1, -2, -3, -4, -5, -6
2. .01		
2. .01.01()	()	-1, -2, -4, -5, -1, -2, -3, -5, -6,

)	-7, -8, -1, -6
2. .02		
2. .02.01()	(-)	-1, -2, -3, -4, -5, -6, -1, -2, -3, -4, -5, -6 4, -5, -7, -8, -1, -2, -3, -4, -5, -6
2.	,	-1, -2, -3, -4, -1, -2, -3, -4, -5, -6
2. .01		
2. .01.01()	()	-1, -2, -3, -4, -1, -2, -3, -4, -5, -6
3		-1, -2, -3, -4, -5, -6, -1, -2, -3, -4, -5, -6 4, -5, -6, -7, -8, -1, -2, -3, -4, -5, -6
3.01()		-1, -2, -3, -4, -5, -6, -1, -2, -3, -4, -5, -6 4, -5, -6, -7, -8, -1, -2, -3, -4, -5, -6
		-1, -2, -3, -6
.01	Python	-2, -3
.02		-1, -6