

09.03.04 "

01 2018 .

: 2018/2019 - 2021/2022

: 4

:

:

I,							()
			1	2	3	4	
		240	60	57	63	60	
		5	5				
1		1	1				-4, -5, -6, -1
2							-32, -7
3		4	4				-1, -2, -3, -4, -5, -6, -8, -10, -9
	(Major)	151	38	39	39	35	
		121	38	39	29	15	
1		8	8				-2
2		8	8				-1, -2
3		10	10				-1, -2, -3, -4, -10, -11, -16, -17, -19, -6
4		8	8				-1, -2, -4, -12, -13, -6
5		4	4				-1, -16, -18, -19, -23, -26, -7, -10, -2, -4, -6
6		4		4			-1, -10, -11, -16, -17, -9
7		5		5			-3, -2
8		5		5			-24, -5
9		4		4			-1, -2, -10, -11, -12, -14, -15, -16, -17, -9
10		5		5			-1, -2, -3
11		8		8			-4, -10, -13, -16, -17, -7
12		8		8			-1, -10, -12, -14, -16, -17, -19
13		6		6			-12, -15, -16, -17, -19, -6, -1, -2, -3, -10, -11
14		4		4			-4, -7, -8
15		5		5			-1, -2, -3, -4, -10, -11, -13, -18, -19, -6
16		4		4			-2, -11, -13, -18, -23, -3
17		5		5			-2, -3, -4, -6, -10, -12, -13, -14, -15, -16, -19, -9

18		5			5		-2, -1, -10, -12, -16, -17
19		6			6		-7, -10, -16, -19, -20, -21, -22, -23, -24, -25, -26, -27, -8
20		5			5		-5, -6, -8, -29, -9
21		4			4		-30, -31, -33, -34
22	(1)						-31, -33, -36
23							-31, -33, -36
	(1 5)	30			10	20	
		5			5		
1		5			5		-1, -10, -11, -13, -16, -17, -2
2		5			5		-1, -2, -8, -11, -14, -15, -9
3		5			5		-1, -2, -8, -11, -16, -17, -9
4		5			5		-1, -2
5	Unreal Engine 4	5			5		-4, -6, -7, -12, -14, -16, -17, -9
	(1 6)	5			5		
1		5			5		-27, -28, -8, -1, -3, -5, -7, -22, -24, -25
2	UX-	5			5		-3, -14, -16, -4
3		5			5		-12, -13, -6, -4, -10, -11, -1, -3
4		5			5		-10, -11, -15, -16, -17, -6, -1, -3, -5, -1, -5, -6, -7, -8, -9
5		5			5		-2, -1, -3
6	UX-	5			5		
	« »	30			10	20	
1	C/C++	5			5		
2	++	5			5		
3		10				10	-11, -13, -16, -18, -9, -3
4		10				10	-10, -3, -4, -5, -9
	" "	30			10	20	
1		5			5		-3, -10, -11, -16, -17, -4
2		5			5		-1, -10, -11, -13, -16, -17, -2
3		10				10	-11, -13, -16, -18, -9, -3
4		10				10	-15, -1, -3
	(1 5)	10				10	
1		10				10	-8, -14, -34, -9, -1, -2, -3, -10, -11, -12, -15, -16, -17, -4
2	Agile	10				10	-16, -19, -20, -21, -22, -25, -26, -27, -23, -24
3		10				10	-8, -3, -5, -8

4	-	10				10	-8, -3, -5, -8
5	-	10				10	-3, -10, -22, -4, -5, -9
	(1 4)	10				10	
1		10				10	-1, -6, -7, -13, -20, -21, -23, -25, -8
2		10				10	-15, -1, -3
3		10				10	-10, -11
4		10				10	-10, -3, -4, -5, -9
	(Minor)	20		10	10	0	
1		20		10	10		
	, / -	60	17	8	14	21	
		10		0	6	4	
1		4				4	-22, -23, -24, -25, -26, -27
2		6			6		
	- /	12	3	3	3	3	
	- (1 5)	3	3				
1	- " "	3	3				-2, -4, -5
2	- " "	3	3				-2, -4, -5
3	- " "	3	3				-2, -4, -5
	Microsoft"						
4	- " "	3	3				-2, -4, -5
5	" - " "	3	3				-2, -4, -5
	- (1 6)	3		3			
1	" - - "	3		3			-2, -4, -5
2	" - " "	3		3			-2, -4, -5
3	- " "	3		3			-2, -4, -5
	Google Android"						
4	- " "	3		3			-2, -4, -5
5	- " "	3		3			-2, -4, -5
6	iOS- " "	3		3			-2, -4, -5
	- (1 8)	3			3		
1	" - " "	3			3		-2, -4, -5
2	- " "	3			3		-2, -4, -5
3	- " "	3			3		-2, -4, -5
4	- " "	3			3		-2, -4, -5
5	- " "	3			3		-2, -4, -5
	Apple iOS"						
6	- " "	3			3		-5, -2, -4
7	- " « »	3			3		-2, -4, -5

8	- «	3			3		-2, -4, -5
	- » (1 6)	3				3	
1	- " "	3				3	-5, -2, -4
2	- " "	3				3	-2, -4, -5
3	- " "	3				3	-8, -3, -5, -8
4	- " "	3				3	-2, -4, -5
5	- " "	3				3	-2, -4, -5
6	- " "	3				3	-2, -4, -5
		10	5	5	0		
1		10	5	5			-11, -12, -13, -14, -15, -16, -17, -18, -19, -23
		16	3	0	5	8	
1		3	3				-23, -24
2		5			5		
3		8				8	
5		6				6	-8, -3, -5, -8 -3, -2, -3, -4, -6, -10, -11, -12, -13, -14, -15, -17, -18, -19, -23, -25, -5
	4) (1	3	3				
1	Matlab	3	3				-1
2	Mathcad	3	3				-1
3	Maple	3	3				-1
4	Mathematica	3	3				-1
	(1 4)	3	3				
1	Maple	3	3				-3, -10, -11, -17, -18, -9
2	Mathematica	3	3				-3, -10, -11, -17, -18, -9
3	Matlab	3	3				-3, -10, -11, -17, -18, -9
4	Mathcad	3	3				-3, -10, -11, -17, -18, -9
8) (0				0	
		4				4	
1		4				4	-6, -10, -11, -12, -13, -14, -15, -17, -18, -23, -35, -5, -3, -2, -3, -4
		0				0	
1		14	8	6			-1, -5, -7, -8, -31, -36
2		2				2	-5, -5, -1, -29, -6, -8

. .

19.02.2018 .

. .

20.02.2018 .

. .

28.02.2018 .