II II

41.03.05 "

06 2020 .

: 2020/2021 - 2023/2024

: **4** :

:

, ,			1	2	3	4	(
		240	60	60	60	60	·
	Data Culture	4	0	4	0	0	
1	Python	4		4			
	Major	179	38	47	51	43	
		133	38	29	35	31	
		133	38	29	35	31	
		27	6	7	7	7	
	(1 7) (0 7)	27	6	7	7	7	
1		27	6	7	7	7	
2		27	6	7	7	7	
3	()	27	6	7	7	7	
4		27	6	7	7	7	
5	()	27	6	7	7	7	
6		27	6	7	7	7	
7		27	6	7	7	7	
		31	9	16	6	0	
1		4		4			
2		4	4				
3		6		6			
4	()	5	5				
5		6		6			
6		6			6		
		6	0	0	6	0	
1		6			6		
		30	0	6	0	24	
1		6		6			
2		6				6	
3		3				3	
4		6				6	
5		3				3	
6		6				6	
		21	16	0	5	0	
1		6	6				
2		4	4				
3		5			5		
4		3	3				
5		3	3				
		5	0	0	5	0	
1		5			5		
		13	7	0	6	0	
1		3	3				
2	1900	6			6		

		4	4		1	1	
3	(0 7)			40	40	40	
	(0 7) 1 2 (1 - 2 2)	46	0	18	16	12	
	1 2 (1 - 2 2)	7	0	0	0	7	
1		7				7	
2		7				7	
	2 (1 2) (1 2)	4	0	4	0	0	
1	_ (· _/ (· _/	4		4			
2		4		4			
	0 (4 0) (0 0)				2	2	
	-2 (1 2) (0 2)	6	0	6	0	0	
1		6		6			
2		6		6			
		6	0	0	6	0	
1	- "						
	"	3			3		
	n n						
2	- "	3			3		
	"						
	п	23	0	8	10	5	
		20		3	10		
	2	8	0	8	0	0	
1	<u>-</u>	4		4	-	3	
2		4		4			
					40		
	3	10	0	0	10	0	
1		3			3		
2		3			3		
3		4			4		
	4	5	0	0	0	5	
1	т	5	1	U	l G	5	
ı	II .					5	
		23	0	8	10	0	
	2	8	0	8	0	0	
1	GR	4		4			
2		4		4			
_	3	10	0	0	10	0	
	J	10	0	0	10	0	
1		3			3		
2		4			4		
3		3			3		
	4	5	0	0	0	0	
1		5				5	
	п	23	0	8	10	5	
	2	8	0	8	0	0	
1		4		4			
2		4		4			
	3	10	0	0	10	0	
1	•	3	-	-	3		
2		<u> </u>			3		
-		3					
3		4			4		
	4	5	0	0	0	5	
1		5				5	
'	:	ΰ) °	
		3	0	0	0	3	
		3	0	0	0	3	
		<u> </u>	U	U	U	3	
1		3				3	
		20	19	1	0	0	
		18	18	0	0	0	
1		3	3				
2		4	4				
3		3	3				
4 5		4	4				
1 5 1		4	4			l	

	2	1	1	0	0	
1	1	1				
2	1		1			
	34	3	8	9	14	
-	12	0	0	5	7	
1	7				7	
2	5			5		
	18	3	8	0	7	
1	3	3				
2	5		5			
3	10		3	0	7	
	4	0	0	4	0	
1	4			4	0	

03.08.2020 .

. . 03.08.2020 .

03.08.2020 .