

Gatskevich Victoria AS32

Matrix $R^{(1)}$:

	А	Б	В	Г	Д	Е	Ё	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
А	1																																
Б	0.2	1																															
В	0.1	0.8	1																														
Г	0.2	0.3	0.4	1																													
Д	0.4	0.2	0.5	0.1	1																												
Е	0.1	0.3	0.7	0.5	0.4	1																											
Ё	0	0	0.6	0.8	0.2	0.9	1																										
Ж	0	0	0	0	0	0	0	1																									
З	0	0.2	0.6	0	0	0	0	0	1																								
И	0	0	0	0.3	0	0.1	0.1	0	0	1																							
Й	0	0	0	0.2	0	0.1	0.1	0	0	0.9	1																						
К	0	0	0.2	0	0	0.1	0.1	0	0	0.2	0.1	1																					
Л	0.4	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	1																				
М	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.3	0.2	0.1	0.2	1																			
Н	0.1	0	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0	0	0.3	0.2	0.1	0.1	0.4	1																		
О	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	1																	
П	0	0.5	0.5	0.8	0.7	0.4	0.3	0	0	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.6	0	1																
Р	0	0.5	0.7	0.4	0	0.2	0.1	0	0.2	0	0	0.1	0.1	0.2	0.7	0.3	0	1															
С	0	0.2	0.3	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0.7	0.0	1															
Т	0	0.4	0.4	0.8	0.2	0.7	0.6	0.1	0	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0	0.7	0.6	0	1													
У	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1												
Ф	0	0.3	0.4	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.7	0.1	0.1	0.5	0.6	0	1											
Х	0	0	0	0.4	0.2	0.1	0.1	0.4	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.5	0.5	0	0.6	0.1	0	0.3	0	0.1	1										
Ц	0	0	0	0.4	0.7	0.4	0.4	0	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.5	0.6	0	0.7	0	0	0.4	0	0	0.4	1									
Ч	0	0.2	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0.2	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0	0.2	0	0	0.2	0.3	0.0	1	0	1								
Ш	0	0	0	0.2	0.1	0.2	0.2	0	0	0.2	0.2	0.1	0.3	0.5	0.7	0	0.6	0	0	0.5	0	0.2	0.5	0.5	0.1	1							
Щ	0	0	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0	0	0.2	0.2	0.1	0.3	0.5	0.7	0	0.5	0	0	0.5	0	0.2	0.4	0.4	0.1	0.9	1						
Ъ	0	0.7	0.7	0	0	0.1	0.1	0	0.3	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.2	0	0.2	0.3	0	0.2	0	0.1	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4	1					
Ы	0	0.8	0.6	0.3	0	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.2	0.2	0	0.3	0.4	0	0.1	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.8	1				
Ь	0	0.9	0.8	0.1	0	0.1	0.1	0	0.2	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.3	0	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.9	0.9	1			
Э	0	0.3	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.8	0	0	0.7	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
Ю	0	0	0	0.1	0	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.9	0.1	0	0.7	0.1	0	0.4	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.2	0.2	0.7	1	
Я	0.7	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0.2	0.6	0	0	0	0.3	0.1	0.1	0	0	0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	1		

Similarity-relation $R^{(1) \circ R^{(1)}}$:

	А	Б	В	Г	Д	Е	Ё	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я
А	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.4	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0
Б	0.8	1.0	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.4	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
В	0.8	0.8	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.4	0.8	0.8
Г	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.4	0.8	0.8
Д	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.4	0.8	0.8
Е	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	1.0	0.9	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
Ё	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	1.0	0.9	0.6	0.5	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	1.0	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7	0.4	0.8	1.0	0.8	0.8	0.8
Ж	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	1.0	0.6	0.5	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7	1.0	0.8	0.7	0.4	0.8	0.8
З	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	1.0	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
И	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
Й	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.9	0.6	0.5	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7	0.4	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8
К	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	1.0	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.7	0.4	1.0	0.8	0.8	0.9	0.8
Л	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
М	0.8	0.8	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.4	0.8	0.8	1.0	0.8	0.8
Н	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.9	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	1.0	0.7	0.8	0.8	0.7	0.4	0.8	0.8
О	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.9	0.9	1.0	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.4	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
П	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.4	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0
Р	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	1.0	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
С	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.4	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9
Т	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	1.0	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.7	0.4	0.9	0.8	0.8	1.0	0.8
У	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	1.0	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
Ф	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	1.0	0.9	0.6	0.5	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	1.0	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7	0.4	0.8	1.0	0.8	0.8	0.8
Х	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.9	1.0	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	1.0	0.7	0.8	0.8	0.7	0.4	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
Ц	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
Ч	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	1.0	0.6	0.5	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7	1.0	0.8	0.7	0.4	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8
Ш	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	1.0	0.7	0.4	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8
Щ	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.4	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
Ъ	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
Ы	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	1.0	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.7	0.4	1.0	0.8	0.8	0.9	0.8
Ь	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	1.0	0.9	0.6	0.5	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	1.0	0.8	0.7	0.9	0.8	0.7	0.4	0.8	1.0	0.8	0.8	0.8
Э	0.8	0.8	1.0	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.7	0.4	0.8	0.8	1.0	0.8	0.8
Ю	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	1.0	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.7	0.4	0.9	0.8	0.8	1.0	0.8
Я	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	1.0	0.7	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.4	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0

$\alpha = 0.75$;

	А	Б	В	Г	Д	Е	Ё	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я	
А	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0
Б	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
В	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0	0.9	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8
Г	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
Д	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
Е	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ё	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0	0.9	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0	0.9	0.8	0	0	0.8	0	0.8	0.8	0.8	
Ж	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.9	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.9	0.8	0	0	0.8	0	0.8	0.9	0.8	0.8	
З	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
И	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Й	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.9	0.9	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.9	0.8	0	0.9	0.8	0	0	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	
К	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0	0.8	0.9	0	0	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	
Л	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
М	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0	0.9	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	
Н	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.9	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	
О	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.9	0.9	0	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	
П	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	
Р	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
С	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.9	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	
Т	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.9	0.8	0.8	0	0.8	
У	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ф	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0	0.9	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0	0.9	0.8	0	0	0.8	0	0.8	0.8	0.8	
Х	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.9	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.9	0.8	
Ц	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ч	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.9	0	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.9	0.8	0	0.8	0	0	0	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	
Ш	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0	0.8	0	0	0	0.9	0.8	0.8	0.9	0.8	
Щ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ъ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ы	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	
Ь	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0	0.9	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0	0.9	0.8	0	0	0.8	0	0.8	0.8	0.8	
Э	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0	0.9	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	
Ю	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.9	0.8	0.8	0	0.8	
Я	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33			
	А	Б	В	Г	Д	Е	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н	О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь	Э	Ю	Я			
1 А	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8		
2 Б	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8		
3 В	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0	0.9	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8		
4 Г	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8		
5 Д	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8		
6 Е	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
7 Е	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0	0.9	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0	0.8	0	0.9	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8		
8 Ж	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.9	0	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.9	0.8	0	0	0.8	0	0	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	
9 З	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
10 И			0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
11 Й	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.9	0.9	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.9	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
12 К	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
13 Л	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
14 М	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0	0.9	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	
15 Н	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.9	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
16 О	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.9	0.9	0	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
17 П	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	
18 Р	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
19 С	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9
20 Т	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.9	0	0	0.9	0.8	0.8	0	0.8	0.8
21 У	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
22 Ф	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0	0.9	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0	0	0.8	0	0.9	0.8	0	0	0.8	0	0.8	0.8	0.8	
23 Х	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.9	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
24 Ц	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
25 Ч	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.9	0	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0	0.9	0.8	0	0	0.8	0	0	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	
26 Ш	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.9	0	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0	0	0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
27 Щ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
28 Ъ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
29 Ы	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	
30 Ь	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0	0.9	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0	0	0.8	0	0.9	0.8	0	0	0.8	0	0.8	0.8	0.8	
31 Э	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0	0.9	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
32 Ю	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.9	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.9	0	0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8
33 Я	0	0	0.8	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0	0	0.9	0.8	0	0.8	0.8	0	0.8	0.8	0	0	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8

кластер 1 = (7,11,8)

кластер 2 =(16,3,15,1,19)

кластер 3 =(12,20,26,2,4,5,14,23)

кластер 4 =(29,32)

кластер 5 =(17,22)

кластер 6 =(30,31,33)

кластер 7 =(6)

кластер 8 =(9)

кластер 9 =(10)

кластер 10 =(13)

кластер 11 = (18)

кластер 12 =(21)

кластер 13 = (24)

кластер 14 = (27)

кластер 15 = (28)