

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛЖСКИЙ ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, ПЕДАГОГИКИ И ПРАВА»
(ВИЭПП)
г.Волжский

УТВЕРЖДЕНО

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол от « 28 » МАЯ 2024 г. № 11

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Приказом Ректора ВИЭПП
« 28 » МАЯ 2024 г. № 95-17

по образовательной программе высшего образования - программе бакалавриата
по направлению подготовки 44.03.02 Психолого-педагогическое образование
(направленность (профиль): Психолого-педагогическое сопровождение образования и педагогическая деятельность в дошкольном образовании)

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок получения образования: 4 года

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

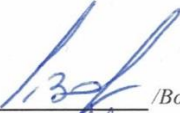
Образовательный стандарт от 22.02.2018 № 122

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Декан юридического факультета

Заведующий кафедрой иностранных языков,
педагогике и психологии


_____/Волков С.К./


_____/Ушамирский А.Э./


_____/Клименко Е.О./

	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	
1	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1														
2		Семестр 1																											
3	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КПР	ЭКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	
4	Блок 1.Дисциплины (модули)					171	171		6484	6484	3424	2484	576	680	25	954	180	30	54	12	306	62							
5	Обязательная часть					120	120		4320	4320	2196	1692	432	480	25	900	180	30	54	12	252	62							
6	История России	1				4	4	36	144	144	90	18	36	18	4	144	36	6			54	12							
7	Основы российской государственности		1			2	2	36	72	72	54	18		10	2	72	18	4			36	6							
8	Русский язык и культура речи		1			2	2	36	72	72	36	36		8	2	72	18	2			18	6							
9	Философия		1			3	3	36	108	108	54	54		12	3	108	18	4			36	8							
10	Культура и межкультурные взаимодействия		2			2	2	36	72	72	36	36		8															
11	Политология и социология			2		3	3	36	108	108	72	36		16															
12	Иностранный язык		12			4	4	36	144	144	72	72		16	2	72			36	8									
13	Деловые коммуникации на иностранном языке			3		2	2	36	72	72	36	36		8															
14	Основы права	1				4	4	36	144	144	72	36	36	16	4	144	36	6			36	10							
15	Информационные технологии		2			2	2	36	72	72	36	36		8															
16	Математика		2			3	3	36	108	108	54	54		12															
17	Экономика		6			2	2	36	72	72	36	36		8															
18	Безопасность жизнедеятельности		1			2	2	36	72	72	36	36		8	2	72	18	2			18	6							
19	Физическая культура и спорт		2			2	2	36	72	72	36	36		8															
20	Общая педагогика	2		1		7	7	36	252	252	126	90	36	28	2	72	18	2			18	6							
21	Общая и экспериментальная психология с практикумом	12			2	9	9	36	324	324	150	102	72	32	4	144	18	4	18	4	36	8							
22	Анатомия, возрастная физиология и гигиена			2		3	3	36	108	108	54	54		12															
23	Профессиональная этика и основы профессионального саморазвития педагога-психолога			3		3	3	36	108	108	72	36		16															
24	Психология развития	3				4	4	36	144	144	72	36	36	16															
25	Дошкольная педагогика с практикумом	4	3		4	7	7	36	252	252	132	84	36	28															
26	Образовательные стандарты и программы	4	3			5	5	36	180	180	90	54	36	20															
27	Общественный проект "Обучение служением"			4		2	2	36	72	72	36	36		8															
28	Основы вожатской деятельности	4				4	4	36	144	144	72	36	36	16															
29	Социальная психология	5	4			5	5	36	180	180	90	54	36	20															
30	Специальная психология и коррекционная педагогика	5	4			5	5	36	180	180	72	72	36	16															
31	Здоровьесберегающие технологии в образовательном процессе		5			3	3	36	108	108	54	54		12															
32	Клиническая психология детей и подростков		6			3	3	36	108	108	54	54		12															
33	Организация проектно-исследовательской деятельности обучающихся			6		2	2	36	72	72	36	36		8															
34	Психолого-педагогическое сопровождение образовательного процесса	6			6	4	4	36	144	144	78	30	36	16															
35	Теоретические основы организации обучения в различных возрастных группах		6			3	3	36	108	108	54	54		12															
36	Педагогическая психология		7			4	4	36	144	144	54	90		12															
37	Психолого-педагогическое сопровождение педагогических работников и родителей			7		3	3	36	108	108	54	54		12															
38	Психолого-педагогическое просвещение субъектов образовательного процесса		7			2	2	36	72	72	36	36		8															
39	Психолого-педагогическая профилактика			7		3	3	36	108	108	54	54		12															

	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH	BI	BJ	BK	BL			
1																			Курс 2																		
2	Семестр 2																		Семестр 3																		
3	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КПР	ЗКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КПР	ЗКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Конт роль			
4	306	108	29	1098	180	32	90	20	306	64	4	2					444	72	22	840	180	32	54	12	246	52							288	72			
5	306	108	27	972	162	30	90	20	234	58	4	2					408	72	14	504	108	22	54	12	126	30							180	36			
6	18	36																																			
7	18																																				
8	36																																				
9	54																																				
10			2	72	18	2			18	6							36																				
11			3	108	36	6			36	10							36																				
12	36		2	72			36	8									36																				
13																			2	72			36	8										36			
14	36	36																																			
15			2	72			36	8									36																				
16			3	108	18	4			36	8							54																				
17																																					
18	36																																				
19			2	72	18	2			18	6							36																				
20	36		5	180	36	8			54	12							54	36																			
21	36	36	5	180	18	4	18	4	36	8	4	2					66	36																			
22			3	108	18	4			36	8							54																				
23																			3	108	36	8			36	8								36			
24																			4	144	36	6			36	10								36	36		
25																			3	108	18	4	18	4	18	4								54			
26																			2	72	18	4			36	8								18			
27																																					
28																																					
29																																					
30																																					
31																																					
32																																					
33																																					
34																																					
35																																					
36																																					
37																																					
38																																					
39																																					

	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	BV	BW	BX	BY	BZ	CA	CB	CC	CD	CE	CF	CG	CH	CI	CJ	CK	CL	CM	CN	CO	CP	CQ	CR	CS	CT		
1																	Курс 3																			
2	Семестр 4																Семестр 5												Семестр 6							
3	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КПР	ЗКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КПР	ЗКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого		
4	20	764	166	30	42	10	196	40	4	2					246	108	25	954	144	28	18	4	306	60							414	72	17	666		
5	17	612	130	24	42	10	116	30	4	2					210	108	9	324	54	10			90	22							108	72	14	504		
6																																				
7																																				
8																																				
9																																				
10																																				
11																																				
12																																				
13																																				
14																																				
15																																				
16																																				
17																																		2	72	
18																																				
19																																				
20																																				
21																																				
22																																				
23																																				
24																																				
25	4	144	36	8	18	4	18	4	4	2					30	36																				
26	3	108	18	4			18	4							36	36																				
27	2	72	4		24	6	8	2							36																					
28	4	144	36	6			36	10							36	36																				
29	2	72	18	4			18	4							36		3	108	18	4			36	8							18	36				
30	2	72	18	2			18	6							36		3	108	18	2			18	6							36	36				
31																	3	108	18	4			36	8							54					
32																																	3	108		
33																																	2	72		
34																																	4	144		
35																																	3	108		
36																																				
37																																				
38																																				
39																																				

	CU	CV	CW	CX	CY	CZ	DA	DB	DC	DD	DE	DF	DG	DH	DI	DJ	DK	DL	DM	DN	DO	DP	DQ	DR	DS	DT	DU	DV	DW	DX	DY	DZ	EA	EB				
1															Курс 4																							
2															Семестр 7														Семестр 8									
3	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КПР	ЭКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КПР	ЭКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб				
4	126	20			216	44	4	2					246	72	24	884	180	30		254	62							414	36	9	324	72	12					
5	108	18			144	38	4	2					210	36	14	504	90	16		144	36							270										
6																																						
7																																						
8																																						
9																																						
10																																						
11																																						
12																																						
13																																						
14																																						
15																																						
16																																						
17	18	2			18	6							36																									
18																																						
19																																						
20																																						
21																																						
22																																						
23																																						
24																																						
25																																						
26																																						
27																																						
28																																						
29																																						
30																																						
31																																						
32	18	4			36	8							54																									
33	18	2			18	6							36																									
34	36	6			36	10	4	2					30	36																								
35	18	4			36	8							54																									
36															4	144	18	4		36	8							90										
37															3	108	18	4		36	8							54										
38															2	72	18	2		18	6							36										
39															3	108	18	4		36	8							54										

	ЕС	ED	EE	EF	EG	EH	EI	EJ	EK	EL	EO
1											
2											-
3	Пр	Пр интер.	КПР	ЗКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Конт роль	Компетенции
4	90	24							126	36	
5											
6											УК-5
7											УК-5
8											УК-4
9											УК-1; УК-5
10											УК-5
11											УК-3
12											УК-4
13											УК-4
14											УК-2; УК-10; ОПК-1
15											ОПК-9
16											УК-1
17											УК-1; УК-2; УК-9
18											УК-8
19											УК-6; УК-7
20											ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
21											УК-1; УК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ПК-5; ПК-10
22											ОПК-8; ПК-7
23											УК-6; УК-10; ОПК-1
24											ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-6; ПК-7; ПК-10
25											УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
26											УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-8; ПК-11
27											УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
28											УК-3; ОПК-3
29											УК-3; ОПК-7; ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-10
30											ОПК-7; ПК-4
31											ОПК-8; ПК-7
32											ОПК-3; ОПК-6; ПК-4; ПК-10
33											ОПК-3; ОПК-6; ПК-8
34											УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-10
35											ОПК-3; ОПК-5; ПК-8; ПК-11
36											ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1
37											УК-3; ОПК-7; ПК-3; ПК-6; ПК-7
38											ОПК-6; ПК-6; ПК-7
39											ОПК-6; ПК-6; ПК-7; ПК-10

	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	
40	Психолого-педагогическое взаимодействие участников образовательного процесса		7			2	2	36	72	72	36	36		8															
41	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					51	51		2164	2164	1228	792	144	200		54						54							
42	Направленность (профиль): Психолого-педагогическое сопровождение образования и педагогическая деятельность в дошкольном образовании	368	345788	557		35	35		1260	1260	648	504	108	144															
43	Методика организации игровой деятельности детей дошкольного возраста	3				3	3	36	108	108	36	36	36	8															
44	Методика организации общения детей дошкольного возраста		3			3	3	36	108	108	72	36		16															
45	Методика развития речи		4			3	3	36	108	108	72	36		16															
46	Методика математического развития дошкольников			5		3	3	36	108	108	54	54		12															
47	Методика экологического образования дошкольников		5			3	3	36	108	108	54	54		12															
48	Психолого-педагогическая диагностика			5		3	3	36	108	108	54	54		12															
49	Психолого-педагогическое консультирование	6				3	3	36	108	108	36	36	36	8															
50	Коррекционно-развивающая работа педагога-психолога			7		3	3	36	108	108	72	36		16															
51	Методика организации трудовой деятельности дошкольников		7			2	2	36	72	72	36	36		8															
52	Методика организации продуктивных видов деятельности детей дошкольного возраста		8			3	3	36	108	108	54	54		12															
53	Методическое сопровождение психолого-педагогической деятельности	8				4	4	36	144	144	72	36	36	16															
54	Методика эстетического воспитания дошкольников		8			2	2	36	72	72	36	36		8															
55	Элективные дисциплины (модули) 1			2		2	2		72	72	36	36		8															
56	Методика физического воспитания и развития детей дошкольного возраста			2		2	2	36	72	72	36	36		8															
57	Методика развития двигательных навыков у дошкольников			2		2	2	36	72	72	36	36		8															
58	Элективные дисциплины (модули) 2		3			2	2		72	72	36	36		8															
59	Методология педагогических и психологических исследований		3			2	2	36	72	72	36	36		8															
60	Методы активного социально-психологического обучения		3			2	2	36	72	72	36	36		8															
61	Элективные дисциплины (модули) 3			5		3	3		108	108	54	54		12															
62	Психолого-педагогическая экспертиза образовательной среды			5		3	3	36	108	108	54	54		12															
63	Педагогика девиантного поведения			5		3	3	36	108	108	54	54		12															
64	Элективные дисциплины (модули) 4		5			4	4		144	144	54	90		12															
65	Математические и статистические методы психолого-педагогических исследований		5			4	4	36	144	144	54	90		12															
66	Количественные методы психолого-педагогических исследований		5			4	4	36	144	144	54	90		12															
67	Элективные дисциплины (модули) 5	7				5	5		180	180	72	72	36	16															
68	Психолого-педагогическое консультирование семьи	7				5	5	36	180	180	72	72	36	16															
69	Социально-педагогические технологии	7				5	5	36	180	180	72	72	36	16															
70	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		1234567						328	328	328					54													
71	Общая физическая подготовка		1234567						328	328	328					54													
72	Волейбол		1234567						328	328	328					54													
73	Блок 2.Практика					60	60		2160	2160	40	2120		3	108										2	2			
74	Обязательная часть					48	48		1728	1728	36	1692		3	108										2	2			
75	Учебная практика			12		6	6		216	216	8	208		3	108										2	2			
76	Ознакомительная практика			1		3	3	36	108	108	4	104		3	108										2	2			
77	Ознакомительная практика в дошкольных образовательных организациях			2		3	3	36	108	108	4	104																	

	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH	BI	BJ	BK	BL	
40																																			
41			2	126	18	2			72	6							36		8	336	72	10			120	22							108	36	
42																			6	216	54	8			54	16							72	36	
43																			3	108	18	2			18	6							36	36	
44																			3	108	36	6			36	10							36		
45																																			
46																																			
47																																			
48																																			
49																																			
50																																			
51																																			
52																																			
53																																			
54																																			
55			2	72	18	2			18	6							36																		
56			2	72	18	2			18	6							36																		
57			2	72	18	2			18	6							36																		
58																			2	72	18	2			18	6							36		
59																			2	72	18	2			18	6							36		
60																			2	72	18	2			18	6							36		
61																																			
62																																			
63																																			
64																																			
65																																			
66																																			
67																																			
68																																			
69																																			
70				54					54											48					48										
71				54					54											48					48										
72				54					54											48					48										
73	104		3	108									2	2			104		6	216								2	2				212		
74	104		3	108									2	2			104		6	216								2	2				212		
75	104		3	108									2	2			104																		
76	104																																		
77			3	108									2	2			104																		

	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	BV	BW	BX	BY	BZ	CA	CB	CC	CD	CE	CF	CG	CH	CI	CJ	CK	CL	CM	CN	CO	CP	CQ	CR	CS	CT		
40																																				
41	3	152	36	6			80	10							36		16	630	90	18	18	4	216	38						306		3	162			
42	3	108	36	6			36	10							36		9	324	54	10	18	4	90	22						162		3	108			
43																																				
44																																				
45	3	108	36	6			36	10							36																					
46																	3	108	18	4				36	8						54					
47																	3	108	18	4				36	8						54					
48																	3	108	18	2	18	4	18	6						54						
49																																	3	108		
50																																				
51																																				
52																																				
53																																				
54																																				
55																																				
56																																				
57																																				
58																																				
59																																				
60																																				
61																	3	108	18	4				36	8						54					
62																	3	108	18	4				36	8						54					
63																	3	108	18	4				36	8						54					
64																	4	144	18	4				36	8						90					
65																	4	144	18	4				36	8						90					
66																	4	144	18	4				36	8						90					
67																																				
68																																				
69																																				
70		44					44											54						54										54		
71		44					44											54						54											54	
72		44					44											54						54											54	
73	12	432									4	4			424		6	216									2	2			212		12	432		
74	12	432									4	4			424		6	216									2	2			212		12	432		
75																																				
76																																				
77																																				

	CU	CV	CW	CX	CY	CZ	DA	DB	DC	DD	DE	DF	DG	DH	DI	DJ	DK	DL	DM	DN	DO	DP	DQ	DR	DS	DT	DU	DV	DW	DX	DY	DZ	EA	EB	
40															2	72	18	2		18	6							36							
41	18	2			72	6							36	36	10	380	90	14		110	26						144	36	9	324	72	12			
42	18	2			18	6							36	36	5	180	54	8		54	16						72		9	324	72	12			
43																																			
44																																			
45																																			
46																																			
47																																			
48																																			
49	18	2			18	6							36	36																					
50															3	108	36	6		36	10							36							
51															2	72	18	2		18	6							36							
52																													3	108	18	4			
53																													4	144	36	6			
54																													2	72	18	2			
55																																			
56																																			
57																																			
58																																			
59																																			
60																																			
61																																			
62																																			
63																																			
64																																			
65																																			
66																																			
67															5	180	36	6		36	10							72	36						
68															5	180	36	6		36	10							72	36						
69															5	180	36	6		36	10							72	36						
70					54											20				20															
71					54											20				20															
72					54											20				20															
73									4	4			424		6	216							2	2				212	12	432					
74									4	4			424		6	216							2	2				212							
75																																			
76																																			
77																																			

	ЕС	ED	EE	EF	EG	EH	EI	EJ	EK	EL	EO
40											УК-3; ОПК-7; ПК-10
41	90	24							126	36	
42	90	24							126	36	УК-1; УК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10
43											ПК-8; ПК-9; ПК-10
44											ПК-8; ПК-9; ПК-10
45											ПК-8
46											ПК-8
47											ПК-8
48											ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-10
49											ПК-2; ПК-3
50											ПК-1; ПК-4; ПК-10
51											ПК-8; ПК-9; ПК-10
52	36	8							54		ПК-8; ПК-9; ПК-10
53	36	10							36	36	ПК-1; ПК-8
54	18	6							36		ПК-8; ПК-9; ПК-10
55											ПК-8
56											ПК-8
57											ПК-8
58											УК-1; УК-2; ПК-1
59											УК-1; УК-2; ПК-1
60											ПК-1; ПК-6
61											ПК-2; ПК-10
62											ПК-2; ПК-10
63											ПК-7; ПК-10
64											ПК-1; ПК-5
65											ПК-1; ПК-5
66											ПК-1; ПК-5
67											УК-3; ПК-3
68											УК-3; ПК-3
69											ПК-9; ПК-10
70											УК-6; УК-7
71											УК-6; УК-7
72											УК-6; УК-7
73					2	2			428		
74											
75											УК-1; УК-2; УК-8; ОПК-1; ОПК-9
76											УК-1; УК-2; УК-8; ОПК-1; ОПК-9
77											УК-1; УК-2; УК-8; ОПК-1; ОПК-9

	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD
78	Производственная практика			34456 67		42	42		1512	1512	28	1484																
79	Педагогическая практика			35		12	12	36	432	432	8	424																
80	Сопровождение детского коллектива в организациях отдыха детей и их оздоровления			46		12	12	36	432	432	8	424																
81	Психолого-педагогическая практика в общеобразовательных организациях			46		12	12	36	432	432	8	424																
82	Психолого-педагогическая практика в профессиональных образовательных организациях			7		6	6	36	216	216	4	212																
83	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					12	12		432	432	4	428																
84	Производственная практика			8		12	12		432	432	4	428																
85	Преддипломная практика			8		12	12	36	432	432	4	428																
86	Блок 3. Государственная итоговая аттестация					9	9		324	324	38	286																
87	Обязательная часть					9	9		324	324	38	286																
88	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	36	108	108	10	98																
89	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8				6	6	36	216	216	28	188																
90	Факультативные дисциплины (модули)					6	6		216	216	126	90		28	1	36						18	4					
91	Библиотековедение		1			1	1	36	36	36	18	18		4	1	36						18	4					
92	Основы социального государства		7			2	2	36	72	72	36	36		8														
93	Системы искусственного интеллекта		6			1	1	36	36	36	36			8														
94	Гражданское население в противодействии распространению идеологии терроризма		3			2	2	36	72	72	36	36		8														

	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	AN	AO	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH	BI	BJ	BK	BL	
78																			6	216									2	2				212	
79																			6	216									2	2				212	
80																																			
81																																			
82																																			
83																																			
84																																			
85																																			
86																																			
87																																			
88																																			
89																																			
90	18																		2	72	18	2			18	6								36	
91	18																																		
92																																			
93																																			
94																			2	72	18	2			18	6								36	

	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	BV	BW	BX	BY	BZ	CA	CB	CC	CD	CE	CF	CG	CH	CI	CJ	CK	CL	CM	CN	CO	CP	CQ	CR	CS	CT
78	12	432									4	4			424		6	216									2	2			212		12	432
79																	6	216									2	2			212			
80	6	216									2	2			212																	6	216	
81	6	216									2	2			212																	6	216	
82																																		
83																																		
84																																		
85																																		
86																																		
87																																		
88																																		
89																																		
90																																	1	36
91																																		
92																																		
93																																	1	36
94																																		

	CU	CV	CW	CX	CY	CZ	DA	DB	DC	DD	DE	DF	DG	DH	DI	DJ	DK	DL	DM	DN	DO	DP	DQ	DR	DS	DT	DU	DV	DW	DX	DY	DZ	EA	EB	
78									4	4			424		6	216								2	2			212							
79																																			
80									2	2			212																						
81									2	2			212																						
82															6	216								2	2			212							
83																														12	432				
84																														12	432				
85																														12	432				
86																														9	324				
87																														9	324				
88																														3	108				
89																														6	216				
90	18	2	18	6											2	72	18	2		18	6							36							
91																																			
92															2	72	18	2		18	6							36							
93	18	2	18	6																															
94																																			

	ЕС	ED	EE	EF	EG	EH	EI	EJ	EK	EL	EO
78											УК-1; УК-2; УК-3; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
79											УК-1; УК-2; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
80											УК-1; УК-2; УК-3; УК-8; ОПК-1; ОПК-4; ПК-5; ПК-9; ПК-10
81											УК-1; УК-2; УК-8; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
82											УК-1; УК-2; УК-8; ПК-1; ПК-6; ПК-8
83					2	2			428		
84					2	2			428		УК-1; УК-2; УК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
85					2	2			428		УК-1; УК-2; УК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
86					22		16		286		
87					22		16		286		
88					2		8		98		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
89					20		8		188		УК-1; УК-2; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
90											
91											УК-1
92											УК-1; УК-3
93											ОПК-9
94											УК-2; УК-10