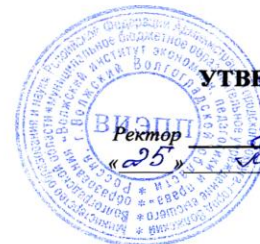


МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОЛЖСКИЙ ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ, ПЕДАГОГИКИ И ПРАВА»
(ВИЭПП)
г.Волжский

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 13 от «25» мая 2018 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Ушамирская Г.Ф.
2018 г.

по образовательной программе бакалавриата направления подготовки 40.03.01 Юриспруденция
(направленность (профиль): Общий правовой профиль)

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт № 1511 от 01.12.2016 (ред.от 11.01.2018)

Основные виды профессиональной деятельности:
нормотворческая;
правоприменительная;
правоохранительная;
экспертно-консультационная.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Декан юридического факультета

Заведующий кафедрой уголовно-правовых дисциплин,
руководитель образовательной программы

[Signature] /Коваленко О.А./
[Signature] /Ушамирский А.Э./
[Signature] /Цыцылина Т.Л./

	B	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		
1			Форма контроля			ЗЕТ			-	Итого акад.часов							Сем. 1											
2	-	-																										
3	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в ЗЕТ	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	Интер часы	ЗЕТ	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КРП	ЭКР	Конс	ЗП		
4	Блок 1. Дисциплины (модули)																											
5	Базовая часть																											
6	Б1.Б.01	Философия	1				4	4	36	144	144	54	54	36	14	4	144	18	6		36	8						
7	Б1.Б.02	История государства и права России	2	1			8	8	36	288	288	144	108	36	44	3	108	18	8		54	12						
8	Б1.Б.03	История государства и права зарубежных стран	2	1			6	6	36	216	216	108	72	36	22	2	72	18	4		36	6						
9	Б1.Б.04	Русский язык и культура речи		1			2	2	36	72	72	36	36		8	2	72	18	4		18	4						
10	Б1.Б.05	Культура и межкультурные взаимодействия		2			2	2	36	72	72	36	36		6													
11	Б1.Б.06	Профессиональная этика и служебный этикет		1			2	2	36	72	72	36	36		14	2	72	18	8		18	6						
12	Б1.Б.07	Иностранный язык		1			2	2	36	72	72	36	36			2	72			36								
13	Б1.Б.08	Иностранный язык в сфере юриспруденции			2		2	2	36	72	72	36	36		4													
14	Б1.Б.09	Экономика		1			2	2	36	72	72	36	36		12	2	72	18	8		18	4						
15	Б1.Б.10	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	36	72	72	36	36		10													
16	Б1.Б.11	Теория государства и права	12			2	9	9	36	324	324	150	102	72	62	4	144	18	8		36	20						
17	Б1.Б.12	Конституционное право	4	3			8	8	36	288	288	144	108	36	30													
18	Б1.Б.13	Административное право	4	3			6	6	36	216	216	108	72	36	40													
19	Б1.Б.14	Финансовое право	5				4	4	36	144	144	54	54	36	27													
20	Б1.Б.15	Налоговое право			8		4	4	36	144	144	76	68		20													
21	Б1.Б.16	Международное право	7				4	4	36	144	144	72	36	36	36													
22	Б1.Б.17	Гражданское право	46	35		6	20	20	36	720	720	366	282	72	68													
23	Б1.Б.18	Гражданский процесс	6	5			8	8	36	288	288	144	108	36	36													
24	Б1.Б.19	Арбитражный процесс	8				4	4	36	144	144	76	32	36	32													
25	Б1.Б.20	Трудовое право	6	5			6	6	36	216	216	108	72	36	12													
26	Б1.Б.21	Экологическое право			7		5	5	36	180	180	90	90		14													
27	Б1.Б.22	Земельное право	6				3	3	36	108	108	54	18	36	14													
28	Б1.Б.23	Предпринимательское право			8		3	3	36	108	108	56	52		20													
29	Б1.Б.24	Международное частное право	8				5	5	36	180	180	76	68	36	16													
30	Б1.Б.25	Право социального обеспечения			7		4	4	36	144	144	72	72		18													
31	Б1.Б.26	Семейное право	4				4	4	36	144	144	72	36	36	12													
32	Б1.Б.27	Уголовное право	3				5	5	36	180	180	90	54	36	28													
33	Б1.Б.28	Уголовный процесс	5	4			8	8	36	288	288	126	126	36	48													
34	Б1.Б.29	Криминалистика		6	7		6	6	36	216	216	108	108		10													
35	Б1.Б.30	Криминология		7			3	3	36	108	108	54	54		22													
36	Б1.Б.31	Физическая культура		8			2	2	36	72	72	24	48		8													
38								153	153		5508	5508	2678	2146	684	707	21	756	126	46	36	216	60					

	AB	AC	AD	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					
1	Курс 1																																					
2	Сем. 2										Сем. 3																											
3	ГЭ	ЗВКР	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КРП	ЭКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КРП	ЭКР	Конс	ЗП	ГЭ					
4																																						
5																																						
6			54	36																																		
7			36		5	180	18	6			54	18								72	36																	
8			18		4	144	18	4			36	8								54	36																	
9			36																																			
10					2	72	18	6			18									36																		
11			36																																			
12			36																																			
13					2	72			36	4										36																		
14			36																																			
15					2	72	18	4			18	6								36																		
16			54	36	5	180	36	12			54	22	4	2						48	36																	
17																					4	144	18	10			54	8										
18																					3	108	18	6			36	16										
19																																						
20																																						
21																																						
22																					6	216	36				72	22										
23																																						
24																																						
25																																						
26																																						
27																																						
28																																						
29																																						
30																																						
31																																						
32																					5	180	36	12			54	16										
33																																						
34																																						
35																																						
36																																						
38			306	72	20	720	108	32	36	4	180	54	4	2						282	108	18	648	108	28			216	62									

	BI	BJ	BK	BL	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				
1	Курс 2																												Кур								
2				Сем. 4															Сем. 5																		
3	ЗВКР	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КРП	ЭКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КРП	ЭКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Часы конт				
4																																					
5																																					
6																																					
7																																					
8																																					
9																																					
10																																					
11																																					
12																																					
13																																					
14																																					
15																																					
16																																					
17		72		4	144	18	6		54	6							36	36																			
18		54		3	108				54	18							18	36																			
19																			4	144	18	9		36	18							54	36				
20																																					
21																																					
22		108		5	180	36			72	16							36	36	4	144	18	4		54	8							72					
23																			4	144	18	8		54	12								72				
24																																					
25																			2	72	18			36	12								18				
26																																					
27																																					
28																																					
29																																					
30																																					
31				4	144	18	4		54	8							36	36																			
32		54	36																																		
33				3	108	18	12		36	16							54		5	180	18	14		54	6							72	36				
34																																					
35																																					
36																																					
38		288	36	19	684	90	22		270	64							180	144	19	684	90	35		234	56							288	72				

	CP	CQ	CR	CS	CT	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		
1	с 3															Курс 4																			
2	Сем. 6															Сем. 7												Сем. 8							
3	ЗЕТ	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КРП	ЭКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КРП	ЭКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Часы конт	ЗЕТ	Итого	Лек		
4																																			
5																																			
6																																			
7																																			
8																																			
9																																			
10																																			
11																																			
12																																			
13																																			
14																																			
15																																			
16																																			
17																																			
18																																			
19																																			
20																																	4	144	22
21																4	144	18	9		54	27						36	36						
22	5	180	18			54	18	4	2						66	36																			
23	4	144	18	16		54									36	36																			
24																																4	144	22	
25	4	144				54									54	36																			
26																5	180	18	2		72	12						90							
27	3	108	18	4		36	10								18	36																			
28																																3	108	22	
29																																5	180	22	
30																4	144	18	4		54	14						72							
31																																			
32																																			
33																																			
34	3	108	18			36	10								54		3	108		36	18						54								
35																3	108	18	12		36	10					54								
36																															2	72	12		
38	19	684	72	20		234	38	4	2						228	144	19	684	72	27	36	234	63				306	36	18	648	100				

	DW	DX	DY	DZ	EA	EB	EC	ED	EE	EF	EG	EH	ЕК	
1														
2														
3	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КРП	ЗКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Часы конт	Компетенции	
4														
5														
6													ОК-1; ОК-7	
7													ОК-6; ОК-7	
8													ОК-6; ОК-7	
9													ОК-5; ОК-7	
10													ОК-5; ОК-6; ОК-7	
11													ОК-6; ОК-7; ОПК-3	
12													ОК-5	
13													ОК-5; ОПК-7	
14													ОК-2; ОК-7	
15													ОК-7; ОК-9	
16													ОПК-1; ПК-1; ПК-2; ПК-9; ПК-15	
17													ОПК-1; ПК-9; ПК-13; ПК-15	
18													ПК-5; ПК-6; ПК-13; ПК-15	
19													ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7	
20	<u>6</u>		54	<u>14</u>								68	ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7	
21													ОПК-1; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-13	
22													ОПК-6; ПК-2	
23													ОПК-4; ОПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-7	
24	<u>8</u>		54	<u>24</u>								32	36	ОПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-15
25													ПК-2	
26													ПК-2	
27													ПК-2	
28	<u>6</u>		34	<u>14</u>								52	ПК-3; ПК-16	
29	<u>2</u>		54	<u>14</u>								68	36	ОПК-1; ПК-5
30													ПК-3; ПК-13; ПК-15	
31													ПК-3; ПК-15	
32													ПК-5; ПК-6; ПК-12	
33													ОПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-11; ПК-14	
34													ПК-5; ПК-10; ПК-13; ПК-16	
35													ПК-3; ПК-11	
36	<u>6</u>		12	<u>2</u>								48	ОК-7; ОК-8	
38	<u>28</u>		<u>208</u>	<u>68</u>								<u>268</u>	<u>72</u>	

	B	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	
40	Вариативная часть																										
41	Б1.В.01	Направленность (профиль): Общий правовой профиль	1256	12355 677	3447	4	47	47		1692	1692	834	714	144	194	6	216	36	8		72	20					
42	Б1.В.01.01	Политология и социология	2				5	5	36	180	180	90	54	36	26												
43	Б1.В.01.02	Психология		1			3	3	36	108	108	54	54		16	3	108	18	8		36	8					
44	Б1.В.01.03	Информационные технологии в юридической деятельности			3		3	3	36	108	108	54	54		8												
45	Б1.В.01.04	Права человека	1				3	3	36	108	108	54	18	36	12	3	108	18			36	12					
46	Б1.В.01.05	Муниципальное право			4		4	4	36	144	144	54	90		16												
47	Б1.В.01.06	Муниципальная нормотворческая деятельность	6				4	4	36	144	144	72	36	36	16												
48	Б1.В.01.07	Римское право		3			3	3	36	108	108	54	54		12												
49	Б1.В.01.08	Жилищное право			7		2	2	36	72	72	36	36		16												
50	Б1.В.01.09	Правоохранительные органы Российской Федерации		2			2	2	36	72	72	36	36		16												
51	Б1.В.01.10	Судебная медицина		5			2	2	36	72	72	36	36		10												
52	Б1.В.01.11	Судебная психиатрия		6			2	2	36	72	72	36	36		10												
53	Б1.В.01.12	Уголовно-исполнительное право		7			2	2	36	72	72	36	36		6												
54	Б1.В.01.13	Основы оперативно-розыскной деятельности		7			2	2	36	72	72	36	36		6												
55	Б1.В.01.14	Уголовное право (особенная часть)	5		4	4	8	8	36	288	288	150	102	36	18												
56	Б1.В.01.15	Доказательства и доказывание в уголовном процессе		5			2	2	36	72	72	36	36		6												
57	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	2				4	4		144	144	72	36	36	16												
58	Б1.В.ДВ.01.01	Философия права	2				4	4	36	144	144	72	36	36	16												
59	Б1.В.ДВ.01.02	Российский парламентаризм	2				4	4	36	144	144	72	36	36	16												
60	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		1			2	2		72	72	36	36		8	2	72	18	4		18	4					
61	Б1.В.ДВ.02.01	Логика		1			2	2	36	72	72	36	36		8	2	72	18	4		18	4					
62	Б1.В.ДВ.02.02	Логика в следственном эксперименте		1			2	2	36	72	72	36	36		8	2	72	18	4		18	4					
63	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		6			3	3		108	108	54	54		34												
64	Б1.В.ДВ.03.01	Административная ответственность в Российской Федерации		6			3	3	36	108	108	54	54		34												
65	Б1.В.ДВ.03.02	Актуальные проблемы уголовного процесса		6			3	3	36	108	108	54	54		34												
66	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		5			3	3		108	108	54	54		8												
67	Б1.В.ДВ.04.01	Прокурорский надзор		5			3	3	36	108	108	54	54		8												
68	Б1.В.ДВ.04.02	Преступления против собственности		5			3	3	36	108	108	54	54		8												
69	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		3			3	3		108	108	54	54		12												
70	Б1.В.ДВ.05.01	Противодействие незаконному обороту наркотических средств		3			3	3	36	108	108	54	54		12												
71	Б1.В.ДВ.05.02	Преступность несовершеннолетних		3			3	3	36	108	108	54	54		12												
72	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		7			2	2		72	72	36	36		8												
73	Б1.В.ДВ.06.01	Расследование преступлений коррупционной направленности		7			2	2	36	72	72	36	36		8												
74	Б1.В.ДВ.06.02	Преступления против личности		7			2	2	36	72	72	36	36		8												
75	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		4			2	2		72	72	36	36		8												

	AB	AC	AD	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				
40																																					
41			72	36	7	252	36	16			90	26							90	36	6	216	36	4	36	8	36	8									
42					5	180	36	16			54	10							54	36																	
43			54																																		
44																					3	108	18		36	8											
45			18	36																																	
46																																					
47																																					
48																					3	108	18	4			36	8									
49																																					
50					2	72					36	16							36																		
51																																					
52																																					
53																																					
54																																					
55																																					
56																																					
57					4	144	36	8			36	8							36	36																	
58					4	144	36	8			36	8							36	36																	
59					4	144	36	8			36	8							36	36																	
60			36																																		
61			36																																		
62			36																																		
63																																					
64																																					
65																																					
66																																					
67																																					
68																																					
69																						3	108	18	6			36	6								
70																						3	108	18	6			36	6								
71																						3	108	18	6			36	6								
72																																					
73																																					
74																																					
75																																					

	BI	BJ	BK	BL	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				
40																																					
41		108		9	324	36	12		108	22	4	2					174		7	252	18			108	16						90	36					
42																																					
43																																					
44		54																																			
45																																					
46				4	144	18			36	16							90																				
47																																					
48		54																																			
49																																					
50																																					
51																			2	72				36	10								36				
52																																					
53																																					
54																																					
55				5	180	18	12		72	6	4	2					84		3	108	18			36							18	36					
56																			2	72				36	6								36				
57																																					
58																																					
59																																					
60																																					
61																																					
62																																					
63																																					
64																																					
65																																					
66																				3	108	18			36	8								54			
67																				3	108	18			36	8								54			
68																				3	108	18			36	8								54			
69		54																																			
70		54																																			
71		54																																			
72																																					
73																																					
74																																					
75				2	72				36	8							36																				

	CP	CQ	CR	CS	CT	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				
40																																					
41	6	216	18	8		90	18							72	36	6	216	18			90	28							108								
42																																					
43																																					
44																																					
45																																					
46																																					
47	4	144	18	8		54	8							36	36																						
48																																					
49																2	72	18				18	16							36							
50																																					
51																																					
52	2	72				36	10							36																							
53																2	72					36	6						36								
54																2	72					36	6						36								
55																																					
56																																					
57																																					
58																																					
59																																					
60																																					
61																																					
62																																					
63	3	108	18	12		36	22							54																							
64	3	108	18	12		36	22							54																							
65	3	108	18	12		36	22							54																							
66																																					
67																																					
68																																					
69																																					
70																																					
71																																					
72																2	72						36	8						36							
73																2	72					36	8						36								
74																2	72					36	8						36								
75																																					

	DW	DX	DY	DZ	EA	EB	EC	ED	EE	EF	EG	EH	EK
40													
41													ОК-3; ОК-4; ОК-6; ОК-7; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-14
42													ОК-6; ОПК-2
43													ОК-6; ОК-7
44													ОК-3; ОК-4
45													ОПК-1; ПК-1; ПК-4; ПК-9
46													ОПК-1; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7
47													ОПК-1; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7
48													ОПК-6; ПК-2
49													ПК-3
50													ОПК-3; ПК-2; ПК-8; ПК-9; ПК-14
51													ПК-6; ПК-7
52													ПК-4; ПК-6
53													ОПК-3; ПК-3; ПК-5
54													ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-10
55													ПК-5; ПК-6; ПК-12
56													ПК-4; ПК-5; ПК-6
57													ОК-1; ПК-2
58													ОК-1; ПК-2
59													ОПК-1; ОПК-2
60													ОК-1; ОПК-5
61													ОК-1; ОПК-5
62													ОК-1; ОПК-5
63													ПК-4; ПК-5; ПК-10
64													ПК-4; ПК-5; ПК-10
65													ПК-4; ПК-5; ПК-10
66													ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-9
67													ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-8; ПК-9
68													ПК-5; ПК-6; ПК-12
69													ПК-4; ПК-5
70													ПК-4; ПК-5
71													ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-11
72													ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14
73													ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-14
74													ПК-5; ПК-6
75													ПК-2; ПК-5

	B	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	
76	Б1.В.ДВ.07.01	Право интеллектуальной собственности		4			2	2	36	72	72	36	36		8												
77	Б1.В.ДВ.07.02	Законодательство о защите прав потребителей		4			2	2	36	72	72	36	36		8												
78	Б1.В.ДВ.08	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		12345678						328	328	328					36				36						
79	Б1.В.ДВ.08.01	Волейбол		12345678						328	328	328					36				36						
80	Б1.В.ДВ.08.02	Общая физическая подготовка		12345678						328	328	328					36				36						
82							66	66		2704	2704	1504	1020	180	288	8	324	54	12		126	24					
85							219	219		8212	8212	4182	3166	864	995	29	1080	180	58	36	342	84					
87	Блок 2.Практики																										
88	Вариативная часть																										
89	Б2.В.01	Учебная практика			4		3	3		108	108	4	104														
90	Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			4		3	3	36	108	108	4	104														
91	Б2.В.02	Производственная практика			68		9	9		324	324	8	316														
92	Б2.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			6		3	3	36	108	108	4	104														
93	Б2.В.02.02(П)	Преддипломная практика			8		6	6	36	216	216	4	212														
95							12	12		432	432	12	420														
98							12	12		432	432	12	420														
100	Блок 3.Государственная итоговая аттестация																										
101	Базовая часть																										
102	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	36	108	108	10	98														
103	Б3.Б.02	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	8				6	6	36	216	216	28	188														
105							9	9		324	324	38	286														
108							9	9		324	324	38	286														
110	ФТД.Факультативы																										
111	Вариативная часть																										
112	ФТД.В.01	Основы социального государства		6			2	2	36	72	72	36	36														
113							2	2		72	72	36	36														
115							2	2		72	72	36	36														

	AB	AC	AD	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				
76																																					
77																																					
78						36					36												36					36									
79						36					36												36					36									
80						36					36												36					36									
82			108	36	11	432	72	24			162	34								126	72	9	360	54	10	36	8	108	14								
85			414	108	31	1152	180	56	36	4	342	88	4	2						408	180	27	1008	162	38	36	8	324	76								
87																																					
88																																					
89																																					
90																																					
91																																					
92																																					
93																																					
95																																					
98																																					
100																																					
101																																					
102																																					
103																																					
105																																					
108																																					
110																																					
111																																					
112																																					
113																																					
115																																					

	BI	BJ	BK	BL	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			
76				2	72				36	8							36																			
77				2	72				36	8							36																			
78					36				36											36				36												
79					36				36											36				36												
80					36				36											36				36												
82		162		11	432	36	12		180	30	4	2					210		10	396	36			180	24						144	36				
85		450	36	30	1116	126	34		450	94	4	2					390	144	29	1080	126	35		414	80						432	108				
87																																				
88																																				
89				3	108								2	2			104																			
90				3	108								2	2			104																			
91																																				
92																																				
93																																				
95				3	108								2	2			104																			
98				3	108								2	2			104																			
100																																				
101																																				
102																																				
103																																				
105																																				
108																																				
110																																				
111																																				
112																																				
113																																				
115																																				

	CP	CQ	CR	CS	CT	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		
76																																			
77																																			
78		72				72											36				36												40		
79		72				72											36				36												40		
80		72				72											36				36												40		
82	9	396	36	20		198	40							126	36	8	324	18			162	36							144			40			
85	28	1080	108	40		432	78	4	2					354	180	27	1008	90	27	36	396	99						450	36	18	688	100			
87																																			
88																																			
89																																			
90																																			
91	3	108								2	2			104																		6	216		
92	3	108								2	2			104																					
93																																6	216		
95	3	108								2	2			104																		6	216		
98	3	108								2	2			104																		6	216		
100																																			
101																																			
102																																3	108		
103																																6	216		
105																																9	324		
108																																9	324		
110																																			
111																																			
112	2	72	18			18								36																					
113	2	72	18			18								36																					
115	2	72	18			18								36																					

	DW	DX	DY	DZ	EA	EB	EC	ED	EE	EF	EG	EH	EK
76													ПК-2; ПК-5
77													ПК-3; ПК-15
78			40										ОК-7; ОК-8
79			40										ОК-7; ОК-8
80			40										ОК-7; ОК-8
82			40										
85	28		248	68							268	72	
87													
88													
89													
90													ОК-5; ОК-7; ОК-9; ОПК-1; ОПК-6; ПК-4; ПК-6; ПК-15
91							2	2			212		
92													ОК-5; ОК-7; ОК-9; ОПК-1; ОПК-6; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-13; ПК-15; ПК-16
93							2	2			212		ОК-5; ОК-7; ОК-9; ОПК-1; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
95							2	2			212		
98							2	2			212		
100													
101													
102							2		8		98		ОПК-1; ОПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-13; ПК-15; ПК-16
103							20			8	188		ОПК-1; ОПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-13; ПК-15; ПК-16
105							22		8	8	286		
108							22		8	8	286		
110													
111													
112													ОК-6; ОПК-2
113													
115													