Подписан: Ушамирская Г.Ф.
ректор ВИЭПП
Дата: 2021-01-11 11:09:32

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

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12 *от «* 25 *»* мая 20 17 *г.*

Ректор _____ *Ушамирская Г.Ф.*
« 25 *»* мая 20 17 *г.*

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по образовательной программе специалитета 38.05.01 Экономическая безопасность.
Специализация № 1: «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»
(направленность (профиль): Экономическая безопасность хозяйствующих субъектов)

Квалификация: экономист
Форма обучения: заочная
Срок получения образования: 5 лет 10 месяцев

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017
Образовательный стандарт № 20 от 16.01.2017

Основные виды профессиональной деятельности:
расчетно-экономическая и проектно-экономическая;
контрольно-ревизионная;
информационно-аналитическая;
экспертно-консультационная;
организационно-управленческая;
научно-исследовательская.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ */Коваленко О.А./*

Декан экономического факультета _____ */Мильковская И.Ю./*

Заведующий кафедрой экономики и экономической безопасности _____ */Бурдюгова О.М./*

Руководитель образовательной программы _____ */Голодова О.А./*

Специальность: 38.05.01 Экономическая безопасность; Специализация № 1: «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»; 2017 год начала подготовки; заочная форма обучения

	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
1	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						**Курс 1**													**Курс 2**
2	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ЗКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Контроль	з.е.
3	**Блок 1.Дисциплины (модули)**					273	273		10156	10156	1144	8148	864	334	49	2092	66	30	106							1746	144	50
4	**Базовая часть**					200	200		7200	7200	826	5726	648	238	49	1764	66	30	104							1420	144	48
5	История	1				4	4	36	144	144	14	94	36	4	4	144	6		8							94	36	
6	Философия		1			3	3	36	108	108	12	96		4	3	108	4		8							96		
7	Русский язык и культура речи		1			2	2	36	72	72	10	62		4	2	72	4		6							62		
8	Политология и социология	2				4	4	36	144	144	16	128		4														4
9	Культура и межкультурные взаимодействия		1			2	2	36	72	72	10	62		4	2	72	4		6							62		
10	Документационное обеспечение управления		3			2	2	36	72	72	12	60		4														
11	Иностранный язык			1		6	6	36	216	216	20	196		4	6	216		20								196		
12	Психология	1				3	3	36	108	108	14	58	36	4	3	108	6		8							58	36	
13	Профессиональная этика и служебный этикет		2			2	2	36	72	72	10	62		4														2
14	Деловой иностранный язык		2			3	3	36	108	108	12	96		4														3
15	Безопасность жизнедеятельности		1			2	2	36	72	72	12	60		4	2	72	4		8							60		
16	Математика	12				10	10	36	360	360	40	320		8	5	180	10		10							160		5
17	Информационные технологии		1			2	2	36	72	72	10	62		4	2	72		10								62		
18	Теория вероятностей и математическая статистика		2			3	3	36	108	108	14	94		4														3
19	Экономическая теория	12				9	9	36	324	324	34	290		8	5	180	6		12							162		4
20	Статистика	2				6	6	36	216	216	18	198		4														6
21	Эконометрика		3			2	2	36	72	72	10	62		4														
22	Бухгалтерский учет	3		2		10	10	36	360	360	38	322		10														5
23	Финансы	3				4	4	36	144	144	16	92	36	4														
24	Налоги и налогообложение	4				4	4	36	144	144	16	92	36	4														
25	Экономический анализ		4			3	3	36	108	108	14	94		4														
26	Экономическая безопасность	4			4	4	4	36	144	144	20	88	36	6														
27	Контроль и ревизия	5				4	4	36	144	144	14	94	36	6														
28	Судебная экономическая экспертиза	5				4	4	36	144	144	16	92	36	6														
29	Аудит			5		4	4	36	144	144	14	130		6														
30	Теория государства и права	1				6	6	36	216	216	24	156	36	6	6	216	8		16							156	36	
31	Конституционное право	1				5	5	36	180	180	20	124	36	6	5	180	8		12							124	36	
32	Административное право	3				6	6	36	216	216	24	156	36	6														
33	Гражданское право	2			2	9	9	36	324	324	34	290		10														9
34	Уголовное право	2				7	7	36	252	252	24	228		6														7
35	Гражданский процесс	4				8	8	36	288	288	30	222	36	6														
36	Уголовный процесс		3			3	3	36	108	108	12	96		4														
37	Арбитражный процесс	5				4	4	36	144	144	16	92	36	6														
38	Административный процесс	5				4	4	36	144	144	16	92	36	6														
39	Криминалистика		5			2	2	36	72	72	12	60		4														
40	Менеджмент	3				4	4	36	144	144	14	94	36	4														
41	**Модуль. Специальная подготовка**		**14456**	**6**		15	**15**		**540**	**540**	**76**	**464**		**24**	**2**	**72**	**4**		**8**							**60**		
42	Правоохранительные органы Российской Федерации		1			2	2	36	72	72	12	60		4	2	72	4		8							60		
43	Расследование преступлений в сфере экономики		4			3	3	36	108	108	14	94		4														
44	Оперативно-розыскная деятельность по раскрытию экономических преступлений		4			2	2	36	72	72	12	60		4														
45	Организационно-правовые основы противодействия преступлениям в сфере экономики			6		3	3	36	108	108	14	94		4														
46	Антикоррупционное законодательство и политика		5			3	3	36	108	108	12	96		4														
47	Практикум по документированию правонарушений в сфере экономики		6			2	2	36	72	72	12	60		4														

Специальность: 38.05.01 Экономическая безопасность; Специализация № 1: «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»; 2017 год начала подготовки; заочная форма обучения

	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
1													**Курс 3**													**Курс 4**								
2	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ЗКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ЗКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ЗКР	Конс	ЗП
3	1800	66	26	94	2	2					1610		44	1584	62	18	100							1224	180	44	1584	72		120	2	2		
4	1728	62	18	94	2	2					1550		26	936	36	10	66							716	108	29	1044	48		80	2	2		
5																																		
6																																		
7																																		
8	144	6		10							128																							
9																																		
10													2	72	4		8							60										
11																																		
12																																		
13	72	4		6							62																							
14	108		12								96																							
15																																		
16	180	10		10							160																							
17																																		
18	108	6		8							94																							
19	144	6		10							128																							
20	216	6	6	6							198																							
21													2	72		10								62										
22	180	6		8							166		5	180	8		16							156										
23													4	144	6		10							92	36									
24																										4	144	6		10				
25																										3	108	6		8				
26																										4	144	6		10	2	2		
27																																		
28																																		
29																																		
30																																		
31																																		
32													6	216	8		16							156	36									
33	324	10		20	2	2					290																							
34	252	8		16							228																							
35																										8	288	10		20				
36													3	108	4		8							96										
37																																		
38																																		
39																																		
40													4	144	6		8							94	36									
41																										**5**	**180**	**10**		**16**				
42																																		
43																										3	108	6		8				
44																										2	72	4		8				
45																																		
46																																		
47																																		

	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94
1					**Курс 5**													**Курс 6**												
2	ГЭ	ЗВКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ЗКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	ЗКР	Конс	ЗП	ГЭ	ЗВКР	СР	Контроль
3			1208	180	45	1620	74	8	112							1246	180	41	1476	64		118							1114	180
4			768	144	25	900	38	8	54							656	144	23	828	36		68							616	108
5																														
6																														
7																														
8																														
9																														
10																														
11																														
12																														
13																														
14																														
15																														
16																														
17																														
18																														
19																														
20																														
21																														
22																														
23																														
24			92	36																										
25			94																											
26			88	36																										
27					4	144	6		8							94	36													
28					4	144	6		10							92	36													
29					4	144	6		8							130														
30																														
31																														
32																														
33																														
34																														
35			222	36																										
36																														
37					4	144	6		10							92	36													
38					4	144	6		10							92	36													
39					2	72	4	8								60														
40																														
41			**154**		**3**	**108**	**4**		**8**							**96**		**5**	**180**	**6**		**20**							**154**	
42																														
43			94																											
44			60																											
45																		3	108	6		8							94	
46					3	108	4		8							96														
47																		2	72			12							60	

	97
1	-
2	Компетенции
3	
4	
5	ОК-2
6	ОК-1
7	ОК-7; ОК-10
8	ОК-2; ОК-3; ОК-5
9	ОК-5
10	ОК-10; ПК-44; ПК-49
11	ОК-11
12	ОК-5; ОК-6
13	ОК-4; ОК-5
14	ОК-11
15	ОК-9; ПСК-3
16	ОПК-1
17	ОК-12
18	ОПК-1; ПК-30; ПК-31
19	ОК-3; ОПК-2; ПК-2
20	ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-28; ПК-36
21	ОПК-2; ПК-1; ПК-28; ПК-30; ПК-36
22	ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6
23	ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-4
24	ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6
25	ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-26; ПК-28; ПК-29
26	ОПК-3; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-35; ПК-41; ПК-45; ПК-46; ПК-47
27	ОК-8; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-27
28	ОК-8; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-48; ПК-49
29	ОК-8; ПК-22; ПК-25; ПК-27; ПК-49
30	ОК-2; ОК-12; ПСК-1
31	ОК-12; ПСК-1
32	ОК-12; ПСК-1
33	ОК-12; ПСК-1
34	ОК-12; ОПК-3; ПСК-1
35	ОК-7; ПСК-1; ПСК-2
36	ОК-7; ОПК-3; ПСК-1; ПСК-2
37	ОК-7; ПСК-1; ПСК-2
38	ОК-7; ПСК-1; ПСК-2
39	ОК-12; ОПК-3; ПСК-2
40	ОК-8; ПК-42; ПК-43
41	
42	ОК-4; ПСК-1
43	ОПК-3; ПСК-1; ПСК-2
44	ОПК-3; ПСК-2; ПСК-3
45	ОПК-3; ПСК-1; ПСК-2
46	ОК-4; ПСК-1
47	ОК-7; ПСК-1; ПСК-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
48	**Специализация № 1: "Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности"**	**4666**	**46**	**6**		23	**23**		**828**	**828**	**104**	**580**	**144**	**28**														
49	Предпринимательское право	4				3	3	36	108	108	14	58	36	4														
50	Административные правонарушения в экономической сфере		4			2	2	36	72	72	12	60		4														
51	Экономическая безопасность финансовых организаций			6		3	3	36	108	108	16	92		4														
52	Государственный и муниципальный финансовый контроль	6				4	4	36	144	144	16	92	36	4														
53	Экономическая безопасность предприятия	6				4	4	36	144	144	16	92	36	4														
54	Экономическая безопасность государства, регионов и муниципальных образований	6				4	4	36	144	144	16	92	36	4														
55	Экономическая безопасность внешнеэкономической деятельности		6			3	3	36	108	108	14	94		4														
56	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	4	68			2	72	2		2							68		
57	**Вариативная часть**					73	73		2956	2956	318	2422	216	96		328			2							326		2
58	**Направленность (профиль): Экономическая безопасность хозяйствующих субъектов**	**3456**	**2344555566**	**45**		51	**51**		**1836**	**1836**	**222**	**1506**	**108**	**68**														**2**
59	Информационные системы в экономике		2			2	2	36	72	72	12	60		4														2
60	Мировая экономика и международные экономические отношения		3			3	3	36	108	108	12	96		4														
61	Экономика организации (предприятия)	3				4	4	36	144	144	16	128		4														
62	Математические модели в экономике		4			2	2	36	72	72	12	60		4														
63	Бюджет и бюджетная система Российской Федерации	4				4	4	36	144	144	14	94	36	4														
64	Международные стандарты финансовой отчетности		4			3	3	36	108	108	12	96		4														
65	Страхование			4		3	3	36	108	108	12	96		4														
66	Бухгалтерская финансовая отчетность			5		4	4	36	144	144	16	128		4														
67	Бюджетный учет и отчетность	5				4	4	36	144	144	14	94	36	6														
68	Рынок ценных бумаг		5			2	2	36	72	72	12	60		4														
69	Организация и методика проведения налоговых проверок		5			2	2	36	72	72	12	60		4														
70	Налоговый учет и налоговое планирование	6				6	6	36	216	216	24	156	36	6														
71	Оценка рисков		5			3	3	36	108	108	14	94		4														
72	Планирование и прогнозирование в условиях рынка		5			3	3	36	108	108	14	94		4														
73	Методы разработки управленческих решений		6			3	3	36	108	108	14	94		4														
74	Управление проектами		6			3	3	36	108	108	12	96		4														
75	**Дисциплины (модули) по выбору 1**	**3**				4	**4**		**144**	**144**	**14**	**94**	**36**	**4**														
76	Информационные системы в юридической деятельности	3				4	4	36	144	144	14	94	36	4														
77	Геоинформационные системы в экономике	3				4	4	36	144	144	14	94	36	4														
78	**Дисциплины (модули) по выбору 2**		**4**			3	**3**		**108**	**108**	**14**	**94**		**4**														
79	Управление изменениями		4			3	3	36	108	108	14	94		4														
80	Стратегический менеджмент		4			3	3	36	108	108	14	94		4														
81	**Дисциплины (модули) по выбору 3**	**3**				4	**4**		**144**	**144**	**14**	**94**	**36**	**4**														
82	Финансовое право	3				4	4	36	144	144	14	94	36	4														
83	Налоговое право	3				4	4	36	144	144	14	94	36	4														
84	**Дисциплины (модули) по выбору 4**		**3**			3	**3**		**108**	**108**	**12**	**96**		**4**														
85	Информационное право		3			3	3	36	108	108	12	96		4														
86	Информационная безопасность		3			3	3	36	108	108	12	96		4														
87	**Дисциплины (модули) по выбору 5**	**6**				4	**4**		**144**	**144**	**16**	**92**	**36**	**4**														
88	Правовое регулирование антимонопольной деятельности	6				4	4	36	144	144	16	92	36	4														
89	Правовое регулирование банковских и валютных отношений	6				4	4	36	144	144	16	92	36	4														
90	**Дисциплины (модули) по выбору 6**		**5**			2	**2**		**72**	**72**	**12**	**60**		**4**														
91	Организационно-правовые основы службы безопасности хозяйствующих субъектов		5			2	2	36	72	72	12	60		4														
92	Таможенное право		5			2	2	36	72	72	12	60		4														

	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
48																										**5**	**180**	**10**		**16**				
49																										3	108	6		8				
50																										2	72	4		8				
51																																		
52																																		
53																																		
54																																		
55																																		
56																																		
57	72	4	8								60		18	648	26	8	34							508	72	15	540	24		40				
58	**72**	**4**	**8**								**60**		**7**	**252**	**10**		**18**							**224**		**12**	**432**	**18**		**32**				
59	72	4	8								60																							
60													3	108	4		8							96										
61													4	144	6		10							128										
62																										2	72	4		8				
63																										4	144	6		8				
64																										3	108	4		8				
65																										3	108	4		8				
66																																		
67																																		
68																																		
69																																		
70																																		
71																																		
72																																		
73																																		
74																																		
75													**4**	**144**	**6**	**8**								**94**	**36**									
76													4	144	6	8								94	36									
77													4	144	6	8								94	36									
78																										**3**	**108**	**6**		**8**				
79																										3	108	6		8				
80																										3	108	6		8				
81													**4**	**144**	**6**		**8**							**94**	**36**									
82													4	144	6		8							94	36									
83													4	144	6		8							94	36									
84													**3**	**108**	**4**		**8**							**96**										
85													3	108	4		8							96										
86													3	108	4		8							96										
87																																		
88																																		
89																																		
90																																		
91																																		
92																																		

	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94
48			**118**	**36**														**18**	**648**	**30**		**48**							**462**	**108**
49			58	36																										
50			60																											
51																		3	108	6		10							92	
52																		4	144	6		10							92	36
53																		4	144	6		10							92	36
54																		4	144	6		10							92	36
55																		3	108	6		8							94	
56																														
57			440	36	20	720	36		58							590	36	18	648	28		50							498	72
58			**346**	**36**	**18**	**648**	**32**		**50**							**530**	**36**	**12**	**432**	**18**		**32**							**346**	**36**
59																														
60																														
61																														
62			60																											
63			94	36																										
64			96																											
65			96																											
66					4	144	6		10							128														
67					4	144	6		8							94	36													
68					2	72	4		8							60														
69					2	72	4		8							60														
70																		6	216	8		16							156	36
71					3	108	6		8							94														
72					3	108	6		8							94														
73																		3	108	6		8							94	
74																		3	108	4		8							96	
75																														
76																														
77																														
78			**94**																											
79			94																											
80			94																											
81																														
82																														
83																														
84																														
85																														
86																														
87																		**4**	**144**	**6**		**10**							**92**	**36**
88																		4	144	6		10							92	36
89																		4	144	6		10							92	36
90					**2**	**72**	**4**		**8**							**60**														
91					2	72	4		8							60														
92					2	72	4		8							60														

	97
48	
49	ОК-12; ПСК-1
50	ОК-12; ПСК-1; ПСК-2
51	ОПК-3; ПК-32; ПК-33; ПК-40; ПК-41; ПК-48
52	ОК-8; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-26; ПК-27
53	ОПК-3; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-40; ПК-41; ПК-48
54	ОПК-3; ПК-24; ПК-26; ПК-32; ПК-40
55	ОПК-3; ПК-32; ПК-33; ПК-35; ПК-48
56	ОК-9
57	
58	
59	ОК-12; ПК-29
60	ОК-3; ПК-2
61	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
62	ОПК-1; ПК-28; ПК-30
63	ПК-2; ПК-4; ПК-26
64	ПК-6
65	ПК-1; ПК-2; ПК-3
66	ПК-1; ПК-6
67	ПК-1; ПК-6
68	ПК-1; ПК-2; ПК-3
69	ПК-22; ПК-23; ПК-27; ПК-49
70	ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
71	ПК-1; ПК-3; ПК-32; ПК-40; ПК-43
72	ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-36
73	ОК-8; ПК-43
74	ПК-5; ПК-34
75	
76	ОК-12; ПК-28
77	ОК-12; ПК-28
78	
79	ОК-8; ПК-41
80	ПК-41; ПК-43
81	
82	ПК-22; ПК-24; ПСК-1
83	ПК-22; ПК-24; ПСК-1
84	
85	ОК-12; ПК-28; ПСК-1; ПСК-3
86	ОК-12; ПК-28; ПСК-3
87	
88	ПК-24; ПСК-1
89	ПК-24; ПСК-1
90	
91	ПК-42; ПСК-3
92	ПК-28; ПСК-1

	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
93	**Дисциплины (модули) по выбору 7**		**6**			2	**2**		**72**	**72**	**12**	**60**		**4**														
94	Экспертиза признаков банкротства		6			2	2	36	72	72	12	60		4														
95	Судебно-бухгалтерская экспертиза		6			2	2	36	72	72	12	60		4														
96	**Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту**		**1**						**328**	**328**	**2**	**326**				**328**			**2**							**326**		
97	Волейбол		1						328	328	2	326				328			2							326		
98	Общая физическая подготовка		1						328	328	2	326				328			2							326		
99	**Блок 2.Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)**					18	18		648	648	16	632																
100	**Базовая часть**					18	18		648	648	16	632																
101	**Учебная практика**		**3**			3	**3**		**108**	**108**	**4**	**104**																
102	Практика по получению первичных профессиональных умений, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		3			3	3	36	108	108	4	104																
103	**Производственная практика**		**4**	**56**		15	**15**		**540**	**540**	**12**	**528**																
104	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		4			3	3	36	108	108	4	104																
105	Научно-исследовательская работа			5		6	6	36	216	216	4	212																
106	Преддипломная практика			6		6	6	36	216	216	4	212																
107	**Блок 3.Государственная итоговая аттестация**					9	9		324	324	42	282																
108	**Базовая часть**					9	9		324	324	42	282																
109	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6				3	3	36	108	108	10	98																
110	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	6				6	6	36	216	216	32	184																
111	**Факультативные дисциплины (модули)**					3	3		108	108	14	94		6	1	36			4							32		2
112	Библиотековедение		1			1	1	36	36	36	4	32		2	1	36			4							32		
113	История экономических учений		2			2	2	36	72	72	10	62		4														2

	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64
93																																		
94																																		
95																																		
96																																		
97																																		
98																																		
99													3	108						2	2			104		3	108						2	2
100													3	108						2	2			104		3	108						2	2
101													**3**	**108**						**2**	**2**			**104**										
102													3	108						2	2			104										
103																										**3**	**108**						**2**	**2**
104																										3	108						2	2
105																																		
106																																		
107																																		
108																																		
109																																		
110																																		
111	72	4		6							62																							
112																																		
113	72	4		6							62																							

	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94
93																		**2**	**72**	**4**		**8**							**60**	
94																		2	72	4		8							60	
95																		2	72	4		8							60	
96																														
97																														
98																														
99			104		6	216						2	2			212		6	216						2	2			212	
100			104		6	216						2	2			212		6	216						2	2			212	
101																														
102																														
103			**104**		**6**	**216**						**2**	**2**			**212**		**6**	**216**						**2**	**2**			**212**	
104			104																											
105					6	216						2	2			212														
106																		6	216						2	2			212	
107																		9	324						26		8	8	282	
108																		9	324						26		8	8	282	
109																		3	108						2		8		98	
110																		6	216						24			8	184	
111																														
112																														
113																														

	97
93	
94	ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-48; ПК-49
95	ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-48; ПК-49
96	
97	ОК-9
98	ОК-9
99	
100	
101	
102	ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОК-12; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-28; ПК-42; ПК-44; ПК-49; ПСК-3
103	
104	ОК-4; ОК-7; ОК-12; ПК-48; ПК-49; ПСК-1; ПСК-3
105	ОК-4; ОК-7; ОК-12; ОПК-3; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-40; ПК-41; ПК-45; ПК-46; ПК-47; ПК-48; ПК-49; ПСК-3
106	ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОК-12; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45; ПК-46; ПК-47; ПК-48; ПК-49; ПСК-3
107	
108	
109	ОК-3; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-12; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45; ПК-46; ПК-47; ПК-48; ПК-49
110	ОК-3; ОК-7; ОК-8; ОК-10; ОК-12; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36; ПК-37; ПК-38; ПК-39; ПК-40; ПК-41; ПК-42; ПК-43; ПК-44; ПК-45; ПК-46; ПК-47; ПК-48; ПК-49
111	
112	ОК-12
113	ОПК-2