План Учебный план бакалавриата 'z35.03.04_2022 АГРОНОМИЯ.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2022

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 12.09.2022 09:55:12
Уникальный программный ключ:
2e83559f5ca5e6a5b455f845a12d1bb5d1821f0ab

Считать в план	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов				
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контактные часы	СР	Контроль
Блок 1. Дисциплины (модули)													
Обязательная часть													
+	Б1.О.01	Иностранный язык	2	112		10	10	36	360	360	24	323	13
+	Б1.О.02	Философия		2		4	4	36	144	144	8	132	4
+	Б1.О.03	История	1			4	3	36	144	108	8	91	9
+	Б1.О.04	История Чеченской Республики		1		4	3	36	144	108	12	92	4
+	Б1.О.05	Генетика растений	1			3	3	36	108	108	10	94	4
+	Б1.О.06	Экономическая теория	1			3	4	36	108	144	8	127	9
+	Б1.О.07	Математика		1		3	3	36	108	108	12	92	4
+	Б1.О.08	Информатика		1		3	3	36	108	108	8	96	4
+	Б1.О.09	Химия(неорганическая и органическая)	1			5	5	36	180	180	16	155	9
+	Б1.О.10	Ботаника		1		3	3	36	108	108	16	88	4
+	Б1.О.11	Физиология и биохимия растений	1			5	4	36	180	144	14	121	9
+	Б1.О.12	Иммунитет растений	2			3	3	36	108	108	12	87	9
+	Б1.О.13	Агрометеорология		2		3	4	36	108	144	8	132	4
+	Б1.О.14	Агроландшафтоведение		2		2	2	36	72	72	16	52	4
+	Б1.О.15	Основы научных исследований в агрономии		1		2	2	36	72	72	14	54	4
+	Б1.О.16	Земледелие с основами почвоведения	2	2		6	7	36	216	252	30	209	13
+	Б1.О.17	Системы земледелия	5	4		11	11	36	396	396	50	333	13
+	Б1.О.18	Агрохимия		3		4	4	36	144	144	16	124	4
+	Б1.О.19	Растениеводство	3	3		7	7	36	252	252	38	201	13
+	Б1.О.20	Организация полеводства		4		2	2	36	72	72	12	56	4
+	Б1.О.21	Механизация, электрификация и автоматизация с.-х. производства	2	2		6	6	36	216	216	34	169	13
+	Б1.О.22	Безопасность жизнедеятельности		1		3	3	36	108	108	8	96	4
+	Б1.О.23	Русский язык и культура речи		1		3	3	36	108	108	12	92	4
+	Б1.О.24	Чеченский язык		1		4	4	36	144	144	12	132	
+	Б1.О.25	Чеченская традиционная культура и этика		1		3	2	36	108	72	12	56	4
+	Б1.О.26	Прогноз развития вредителей и болезней		4		4	4	36	144	144	24	116	4
+	Б1.О.27	Основы карантина		4		4	4	36	144	144	12	128	4
+	Б1.О.28	Введение в специальность		2		4	4	36	144	144	20	120	4
+	Б1.О.29	Планирование урожая с.- х. культур		5		7	7	36	252	252	12	236	4
+	Б1.О.30	Аграрное право		4		2	2	36	72	72	14	54	4
+	Б1.О.31	Физическая культура и спорт		1		2	2	36	72	72	10	58	4
+	Б1.О.32	Элективные курсы по физической культуре								328		324	4
						129	*128*		*4644*	*4936*	*502*	*4240*	*194*
Часть, формируемая участниками образовательных отношений													
+	Б1.В.01	Стандартизация и сертификация продуктов растениеводства		2		3	4	36	108	144	12	128	4
+	Б1.В.02	Плодоовощеводство	3	2		6	6	36	216	216	32	171	13
+	Б1.В.03	Химические средства защиты растений	3			4	4	36	144	144	24	111	9
+	Б1.В.04	Сельскохозяйственная мелиорация		3		2	2	36	72	72	24	44	4
+	Б1.В.05	Селекция и семеноводство сельскохозяйственных культур	4	3		7	7	36	252	252	44	195	13
+	Б1.В.06	Частное растениеводство	5			10	10	36	360	360	36	315	9

План Учебный план бакалавриата 'z35.03.04_2022 АГРОНОМИЯ.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2022

Курс 1																						
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	
5	64			6	58			64			4	56	4	з	52			2	41	9	з	
3	72	4		2	66			36			2	25	9	э								
3	72	4			68			36	4		4	24	4	з								
3	72	4		4	64			36	2			30	4									э
4								72	4		4	64			72				63	9	э	
3	72	6		4	58	4		36			2	34										з
3								72	4	4		60	4		36				36			з
5	108	2	4		102			72	4	6		53	9	э								
3	72	6		8	58			36			2	30	4	з								
4								72	4		10	58			72				63	9	э	
2								36	4		8	24			36			2	30	4	з	
3	72				72			36	4		4	24	4	з								
3	72			10	62			36			2	30	4	з								
4	72			10	62			72			2	70		з								
2								36	2		4	30			36	2		4	26	4	з	
2								72	10			58	4	з								
	108				108			108				108			112				108	4		
52	*856*	*26*	*4*	*44*	*778*	*4*		*928*	*42*	*10*	*48*	*778*	*50*		*416*	*2*		*8*	*367*	*39*		

План Учебный план бакалавриата 'z35.03.04_2022 АГРОНОМИЯ.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2022

Курс 2																							
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3								
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.		
5	64			6	58			64			4	60		з	52			2	50		э		
4	72	2		2	68			72	2		2	64	4	з									
3	72	6		4	62			36			2	25	9	э									
4								72	2		2	68			72	2		2	64	4	з		
2	36				36			36	6		10	16	4	з									
7	108	8	10		90			72	2	8		58	4	з	72		2		61	9	э		
6	72	6		6	60			72	8		12	48	4	з	72			2	61	9	э		
4	72	6		6	60			72	4		4	60	4	з									
35	*496*	*28*	*10*	*24*	*434*			*496*	*24*	*8*	*36*	*399*	*29*		*268*	*2*	*2*	*6*	*236*	*22*			
4	72	4	8		60			72				68	4	з									
3								36	4		6	26			72	4		6	58	4	з		

План Учебный план бакалавриата 'z35.03.04_2022 АГРОНОМИЯ.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2022

Курс 3																						
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	
4	72	4		4	64			72	4		4	60	4	з								
7	108	8		8	92			72	6		6	56	4	з	72	4		6	53	9	э	
11	*180*	*12*		*12*	*156*			*144*	*10*		*10*	*116*	*8*		*72*	*4*		*6*	*53*	*9*		
3	72	4		4	64			36	2		2	23	9	э								
4	72	6		6	60			72	6		6	51	9	э								
2								36	8		14	14			36			2	30	4	з	
3								36	8		10	18			72	2		6	60	4	з	

План Учебный план бакалавриата 'z35.03.04_2022 АГРОНОМИЯ.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2022

Курс 4																						
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	
6								108	6		8	94			108	2		6	96	4	з	
2								36	2		4	30			36	2		4	26	4	з	
4	72	12		10	50			72			2	66	4	з								
4								72	4		4	64			72			4	64	4	з	
2								36	6		6	24			36	2			30	4	з	
18	*72*	*12*		*10*	*50*			*324*	*18*		*24*	*278*	*4*		*252*	*6*		*14*	*216*	*16*		
4	72	4		6	62			72	2		6	55	9	э								

Курс 5																						Закрепленная кафедра	
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3								
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование
																						60	Кафедра иностранных языков
																						61	Кафедра философии
																						29	Кафедра отечественной истории и политологии
																						20	Кафедра агротехнологий
																						44	Кафедра экономической теории
																						14	Кафедра алгебры и геометрии
																						13	Кафедра вычислительной математики и компьютерных технологий
																						3	Кафедра общей химии
																						1	Кафедра ботаники
																						6	Кафедра клеточной биологии, морфологии и микробиологии
																						20	Кафедра агротехнологий
																						9	Кафедра экологии природопользования
																						20	Кафедра агротехнологий
																						20	Кафедра агротехнологий
																						20	Кафедра агротехнологий
5	108	6		10	92			72	4		8	51	9	э								20	Кафедра агротехнологий
																						21	Кафедра технологии производства и переработки сельскохозяйственной
																						20	Кафедра агротехнологий
																						20	Кафедра агротехнологий
																						20	Кафедра агротехнологий
																						63	Кафедра безопасности жизнедеятельности и здорового
																						20	Кафедра агротехнологий
																						20	Кафедра агротехнологий
																						20	Кафедра агротехнологий
7	108	6		6	96			144				140	4	з									
																						24	Кафедра плодоовощеводства и виноградарства
																						62	Кафедра физического воспитания
12	*216*	*12*		*16*	*188*			*216*	*4*		*8*	*191*	*13*										
																						20	Кафедра агротехнологий
																						24	Кафедра плодоовощеводства и виноградарства
																						20	Кафедра агротехнологий
																						20	Кафедра агротехнологий
10	180	8		20	152			180			8	163	9	э								20	Кафедра агротехнологий

-
Компетенции
УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
УК-3.1; УК-2.1; УК-3.2; УК-2.2; УК-3.3; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.4
УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5
ОПК-4.1; ОПК-4.2
ПКР-9 .1; ОПК-6.1; ОПК-6.2; УК-9.1; УК-9.2
ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
ОПК-1.1; УК-1.1; ОПК-1.2; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.3; УК-1.4; УК-1.5
ПКО-6 .1
ПКО-9 .1
ПКО-9 .1
ПКО-9 .1
ПКО-13 .1
ПКО-3.1
ОПК-5.1; ПКО-1.1; ОПК-5.2
ПКО-8 .1; ПКО-7 .1
ПКО-7 .1; ПКО-8 .1
ПКО-6 .1
ПКО-4 .1; ПКО-12 .1
ПКО-7 .1
ПКО-4 .1
ПКР-8 .1; УК-8.1; ОПК-3.1; ОПК-3.2; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-3.3; УК-8.4
УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
ПКО-9 .1
ПКР-3 .1; ПКР-5 .1
ОПК-2.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5
УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5
ОПК-2.1; ПКО-2 .1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-2.4; ОПК-2.5; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
УК-7.1; УК-7.2
ПКО-6 .1
ПКО-9 .1
ПКО-6 .1
ПКО-9 .1
ПКР-2 .1; ПКР-4 .1; ПКР-5 .1
ПКО-10 .1; ПКР-1 .1; ПКР-1 .5

План Учебный план бакалавриата 'z35.03.04_2022 АГРОНОМИЯ.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контактные часы	СР	Контроль
+	Б1.В.07	Производство кормовых культур	4	4		8	8	36	288	288	36	239	13
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**1**	**1**		6	**6**		**216**	**216**	**22**	**181**	**13**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Общая энтомология	1	1		6	6	36	216	216	22	181	13
-	Б1.В.ДВ.01.02	Макромицеты	1	1		6	6	36	216	216	22	181	13
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**2**	**1**		6	**6**		**216**	**216**	**30**	**173**	**13**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Общая фитопатология	2	1		6	6	36	216	216	30	173	13
-	Б1.В.ДВ.02.02	Сельскохозяйственная вирусология	2	1		6	6	36	216	216	30	173	13
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**5**	**4**		14	**14**		**504**	**336**	**56**	**267**	**13**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Защита растений от сорняков	5	4		14	14	36	504	336	56	267	13
-	Б1.В.ДВ.03.02	Семеноведение	5	4		14	14	36	504	336	56	267	13
						66	*67*		*2376*	*2244*	*316*	*1824*	*104*
						195	*195*		*7020*	*7180*	*818*	*6064*	*298*
Блок 2.Практика													
Обязательная часть													
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика: ознакомительная практика		2		6	6	36	216	216		216	
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика: технологическая практика		3		9	9	36	324	324		324	
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (технологическая практика)		4		12	12	36	432	432		432	
+	Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа		5		9	9	36	324	324		216	
						36	*36*		*1296*	*1296*		*1188*	
						36	*36*		*1296*	*1296*		*1188*	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация													
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				1	1	36	36	36		27	9
+	Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				8	8	36	288	288		216	
						9	*9*		*324*	*324*		*243*	*9*
						9	*9*		*324*	*324*		*243*	*9*
ФТД.Факультативы													
+	ФТД.01	Менеджмент	2			4	4	36	144	144	24	111	9
+	ФТД.02	Системы защиты растений	3			4	4	36	144	144	20	115	9
						8	*8*		*288*	*288*	*44*	*226*	*18*
						8	*8*		*288*	*288*	*44*	*226*	*18*

План Учебный план бакалавриата 'z35.03.04_2022 АГРОНОМИЯ.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2022

Курс 1																					
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.
6	72	**6**		**6**	**60**			72	**4**		**6**	**58**	**4**	**з**	72				**63**	**9**	**э**
6	72	6		6	60			72	4		6	58	4	з	72				63	9	э
6	72	6		6	60			72	4		6	58	4	з	72				63	9	э
3								72	**10**		**8**	**54**			36				**32**	**4**	**з**
3								72	10		8	54			36				32	4	з
3								72	10		8	54			36				32	4	з
9	*72*	*6*		*6*	*60*			*144*	*14*		*14*	*112*	*4*		*108*				*95*	*13*	
61	*928*	*32*	*4*	*50*	*838*	*4*		*1072*	*56*	*10*	*62*	*890*	*54*		*524*	*2*		*8*	*462*	*52*	

План Учебный план бакалавриата 'z35.03.04_2022 АГРОНОМИЯ.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2022

Курс 2																						
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	
3	72	**6**		**4**	**62**			36			**2**	**25**	**9**	**э**								
3	72	6		4	62			36			2	25	9	э								
3	72	6		4	62			36			2	25	9	э								
10	*144*	*10*	*8*	*4*	*122*			*144*	*4*		*8*	*119*	*13*		*72*	*4*		*6*	*58*	*4*		
45	*640*	*38*	*18*	*28*	*556*			*640*	*28*	*8*	*44*	*518*	*42*		*340*	*6*	*2*	*12*	*294*	*26*		
6															216				216		з	
6															*216*				*216*			
6															*216*				*216*			
4	72	10		8	54			72	4		2	57	9	э								
4	*72*	*10*		*8*	*54*			*72*	*4*		*2*	*57*	*9*									
4	*72*	*10*		*8*	*54*			*72*	*4*		*2*	*57*	*9*									

План Учебный план бакалавриата 'z35.03.04_2022 АГРОНОМИЯ.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2022

Курс 3																						
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	
12	*144*	*10*		*10*	*124*			*180*	*24*		*32*	*106*	*18*		*108*	*2*		*8*	*90*	*8*		
23	*324*	*22*		*22*	*280*			*324*	*34*		*42*	*222*	*26*		*180*	*6*		*14*	*143*	*17*		
9															324				324		з	
9															*324*				*324*			
9															*324*				*324*			
4								72	8		8	56			72			4	59	9	э	
4								*72*	*8*		*8*	*56*			*72*			*4*	*59*	*9*		
4								*72*	*8*		*8*	*56*			*72*			*4*	*59*	*9*		

План Учебный план бакалавриата 'z35.03.04_2022 АГРОНОМИЯ.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2022

Курс 4																					
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
8	72	10		10	52			108	2		2	100	4	з	108	4		8	87	9	э
7								84	**10**		**16**	**58**			84				**80**	**4**	**з**
7								84	10		16	58			84				80	4	з
7								84	10		16	58			84				80	4	з
19	*144*	*14*		*16*	*114*			*264*	*14*		*24*	*213*	*13*		*192*	*4*		*8*	*167*	*13*	
37	*216*	*26*		*26*	*164*			*588*	*32*		*48*	*491*	*17*		*444*	*10*		*22*	*383*	*29*	
12															432				432		з
12															*432*				*432*		
12															*432*				*432*		

План Учебный план бакалавриата 'z35.03.04_2022 АГРОНОМИЯ.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2022

Курс 5																						Закрепленная кафедра	
-	Сессия 1							Сессия 2							Сессия 3								
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование
																						20	Кафедра агротехнологий
																						20	Кафедра агротехнологий
																						20	Кафедра агротехнологий
																						20	Кафедра агротехнологий
7	84	**12**		**18**	**54**			84				**75**	**9**	**э**									
7	84	12		18	54			84				75	9	э								20	Кафедра агротехнологий
7	84	12		18	54			84				75	9	э								20	Кафедра агротехнологий
17	*264*	*20*		*38*	*206*			*264*			*8*	*238*	*18*										
29	*480*	*32*		*54*	*394*			*480*	*4*		*16*	*429*	*31*										
																						20	Кафедра агротехнологий
9								216				216		з									
9								*216*				*216*											
9								*216*				*216*											
1															36				27	9			
8															216				216			20	Кафедра агротехнологий
9															*252*				*243*	*9*			
9															*252*				*243*	*9*			
																						20	Кафедра агротехнологий
																						20	Кафедра агротехнологий

-
Компетенции
ПКО-11 .1
ПКО-9 .1
ПКО-9 .1
ПКО-9 .1
ПКО-9 .1; ПКР-3 .1
ПКО-9 .1; ПКР-3 .1
ПКР-3 .1
ПКО-9 .1
ПКО-9 .1
ПКР-2 .1
ПКО-6 .1; ПКО-7 .1; ПКО-8 .1; ПКО-3.1; ПКО-4 .1; ПКО-5 .1; ПКР-3 .1; ПКР-4 .1; ПКР-5 .1; ПКО-9 .1; ПКО-10 .1; ПКО-11 .1
ОПК-4.1; ПКР-1 .1; ОПК-1.1; УК-3.1; УК-1.1; ОПК-4.2; ОПК-1.2; УК-1.2; УК-3.2; УК-3.3; УК-1.3; ОПК-1.3; УК-1.4; УК-3.4; УК-1.5; ПКР-1 .5
ПКО-5 .1; ПКО-6 .1; ПКО-3.1; ПКО-4 .1; ПКО-7 .1; ПКР-4 .1; ПКР-5 .1; ПКО-8 .1; ПКР-3 .1
ПКО-1.1; ПКО-2 .1; ПКР-1 .1; ПКР-2 .1; ПКР-1 .5
ПКО-6 .1; ПКО-7 .1; ПКО-4 .1; ПКО-5 .1; УК-8.1; ПКО-9 .1; УК-7.1; ПКО-8 .1; УК-6.1; УК-2.1; УК-1.1; УК-3.1; УК-4.1; ПКО-2 .1; ПКО-3.1; ПКО-1.1; УК-5.1; ПКР-5 .1; ПКР-7 .1; ПКР-4 .1; ОПК-3.1; ОПК-6.1; ПКР-9 .1; ОПК-5.1; ПКР-8 .1; ПКР-3 .1; ОПК-1.1; ПКО-12 .1; ПКО-10 .1; ПКО-11 .1; ПКР-1 .1; ПКР-2 .1; ОПК-2.1; ПКО-13 .1; УК-1.2; УК-2.2; УК-3.2; ОПК-2.2; УК-7.2; УК-8.2; УК-6.2; УК-5.2; ОПК-3.2; ОПК-6.2; ОПК-1.2; ОПК-5.2; УК-4.2; УК-6.3; УК-8.3; ОПК-2.3; ОПК-1.3; УК-1.3; ОПК-3.3; УК-2.3; УК-5.3; УК-3.3; УК-4.3; ОПК-2.4; УК-3.4; УК-2.4; УК-4.4; УК-1.4; УК-6.4; УК-8.4; УК-4.5; УК-1.5; УК-6.5; ОПК-2.5; ПКР-1 .5
ПКО-13 .1; ПКО-12 .1; ПКР-2 .1; ПКР-1 .1; ПКО-9 .1; ПКО-8 .1; ПКО-11 .1; ПКО-10 .1; ПКР-9 .1; ПКР-8 .1; УК-5.1; УК-4.1; ПКР-4 .1; ПКР-3 .1; ПКР-7 .1; ПКР-5 .1; ОПК-3.1; ОПК-2.1; ОПК-5.1; ОПК-4.1; УК-7.1; УК-6.1; ОПК-1.1; УК-8.1; ПКО-5 .1; ПКО-4 .1; ПКО-7 .1; ПКО-6 .1; ПКО-1.1; ОПК-6.1; ПКО-3.1; ПКО-2 .1; УК-1.1; УК-3.1; УК-2.1; УК-5.2; УК-6.2; УК-7.2; ОПК-4.2; УК-1.2; ОПК-5.2; УК-2.2; УК-4.2; УК-3.2; ОПК-6.2; ОПК-1.2; УК-8.2; ОПК-3.2; ОПК-2.2; УК-1.3; ОПК-3.3; УК-3.3; ОПК-2.3; УК-4.3; УК-6.3; УК-8.3; ОПК-1.3; УК-2.3; УК-5.3; УК-1.4; УК-2.4; ОПК-2.4; УК-6.4; УК-4.4; УК-3.4; УК-8.4; УК-1.5; УК-6.5; УК-4.5; ПКР-1 .5; ОПК-2.5
ПКО-6 .1
ПКО-9 .1