Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Саидов Заурбек Асланбекович
Должность: Ректор
Дата подписания: 10.06.2025 08:34:59
Уникальный программный ключ:
2e8339f3ca5e6a5b4531845a12d1bb5d1821f0ab

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Чеченский государственный университет имени Ахмата Абдулхамидовича Кадырова"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 29.05.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

06.03.01

06.03.01 Биология

Профиль: Общая биология

Кафедра: Ботаника, зоология и биоэкология

Факультет: Биолого-химический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Образовательный стандарт (ФГОС) № 920 от 07.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности*

Типы задач профессиональной деятельности
педагогический

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	
															Семестр 1	Семестр 2
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.
Блок 1.Дисциплины (модули)						201	201	7564	7564	3297	3297	3232	1035		32	28
Обязательная часть						129	129	4972	4972	2132	2132	2237	603		27	28
+	Б1.О.01	Иностранный язык	4	123		9	9	324	324	128	128	160	36		2	2
+	Б1.О.02	Русский язык и культура речи		1		2	2	72	72	34	34	38			2	
+	Б1.О.03	Философия		4		3	3	108	108	68	68	40				
+	Б1.О.04	История России	2			4	4	144	144	52	52	65	27			4
+	Б1.О.05	Основы Российской государственности		1		3	3	108	108	51	51	57			3	
+	Б1.О.06	Общественный проект "Обучение служением"		1		2	2	72	72	34	34	38			2	
+	Б1.О.07	Психология и социальная педагогика		2		2	2	72	72	26	26	46				2
+	Б1.О.08	Основы военной подготовки		2		2	2	72	72	52	52	20				2
+	Б1.О.09	Правоведение		3		2	2	72	72	34	34	38				
+	Б1.О.10	Экономика		3		2	2	72	72	34	34	38				
+	Б1.О.11	Математика и математические методы в биологии		23		4	4	144	144	60	60	84				2
+	Б1.О.12	Информационные технологии в биотехнологии		4		2	2	72	72	34	34	38				
+	Б1.О.13	Физика	3			3	3	108	108	34	34	38	36			
+	Б1.О.14	Химия	12			9	9	324	324	60	60	192	72		4	5
+	Б1.О.15	Общая биология	1			3	3	108	108	34	34	38	36		3	
+	Б1.О.16	Микробиология с вирусологией и иммунологией	45	3		11	11	396	396	153	153	171	72			
+	Б1.О.17	Зоология	12			8	8	288	288	90	90	126	72		4	4
+	Б1.О.18	Ботаника и физиология растений	12	34		12	12	432	432	205	205	155	72		3	4
+	Б1.О.19	Анатомия и физиология человека	5	34		9	9	324	324	136	136	152	36			
+	Б1.О.20	Цитология и гистология	3	2		7	7	252	252	60	60	156	36			3
+	Б1.О.21	Генетика и эволюция	6	45		9	9	324	324	136	136	152	36			
+	Б1.О.22	Биология человека и биоэтика		6		3	3	108	108	68	68	40				
+	Б1.О.23	Биохимия и молекулярная биология	34			8	8	288	288	68	68	148	72			
+	Б1.О.24	Биология размножения и развития		5		3	3	108	108	51	51	57				
+	Б1.О.25	Биоэкология и рациональное природопользование		6		3	3	108	108	51	51	57				
+	Б1.О.26	Безопасность жизнедеятельности		1		2	2	72	72	34	34	38			2	
+	Б1.О.27	Физическая культура и спорт		1		2	2	72	72	17	17	55			2	
+	Б1.О.ДВ.01	**Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту**		**23456**				**328**	**328**	**328**	**328**					
+	Б1.О.ДВ.01.01	Волейбол		23456				328	328	328	328					
-	Б1.О.ДВ.01.02	Баскетбол		23456				328	328	328	328					
-	Б1.О.ДВ.01.03	Футбол		23456				328	328	328	328					
-	Б1.О.ДВ.01.04	Вольная борьба		23456				328	328	328	328					
-	Б1.О.ДВ.01.05	Настольный теннис		23456				328	328	328	328					

-	Б1.О.ДВ.01.06	Плавание		23456				328	328	328	328					
-	Б1.О.ДВ.01.07	Общая физическая подготовка		23456				328	328	328	328					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						72	72	2592	2592	1165	1165	995	432		5	
+	Б1.В.01	История ЧР		1		3	3	108	108	68	68	40			3	
+	Б1.В.02	Чеченский язык		1		2	2	72	72	34	34	38			2	
+	Б1.В.03	Чеченская традиционная культура и этика		3		2	2	72	72	34	34	38				
+	Б1.В.04	Методика преподавания биологии		7		3	3	108	108	39	39	69				
+	Б1.В.05	Систематика растений	4			4	4	144	144	68	68	40	36			
+	Б1.В.06	Фитоценология и ботаническая география		5		3	3	108	108	68	68	40				
+	Б1.В.07	Зоогеография	7			4	4	144	144	52	52	56	36			
+	Б1.В.08	Избранные главы зоологии	567			12	12	432	432	188	188	118	126			
+	Б1.В.09	Паразитология	7			4	4	144	144	52	52	56	36			
+	Б1.В.10	Эволюционная анатомия и морфология		8		4	4	144	144	60	60	84				
+	Б1.В.11	Дендрофлора	6	5		8	8	288	288	136	136	62	90			
+	Б1.В.12	Большой практикум		8		5	5	180	180	60	60	120				
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**	**8**	**7**		6	**6**	**216**	**216**	**92**	**92**	**88**	**36**			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Местная флора	8	7		6	6	216	216	92	92	88	36			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Местная фауна	8	7		6	6	216	216	92	92	88	36			
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**56**		4	**4**	**144**	**144**	**102**	**102**	**42**				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Лекарственные растения		56		4	4	144	144	102	102	42				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Лекарственные растения Чеченской Республики		56		4	4	144	144	102	102	42				
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**	**8**	**7**		8	**8**	**288**	**288**	**112**	**112**	**104**	**72**			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Растительный покров и флора Северного Кавказа	8	7		8	8	288	288	112	112	104	72			
-	Б1.В.ДВ.03.02	Ботаническое ресурсоведение	8	7		8	8	288	288	112	112	104	72			
Блок 2.Практика						30	30	1080	1080			1080				6
Обязательная часть						12	12	432	432			432				6
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика по ботанике		2		3	3	108	108			108				3
+	Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика по зоологии		2		3	3	108	108			108				3
+	Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика по морфологии растений		3		3	3	108	108			108				
+	Б2.О.04(У)	Научно-исследовательская (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		4		3	3	108	108			108				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						18	18	648	648			648				
+	Б2.В.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности		5	6	9	9	324	324			324				
+	Б2.В.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности (педагогическая)			7	6	6	216	216			216				
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа			8	3	3	108	108			108				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9	324	324	4		212	108			
Обязательная часть						9	9	324	324	4		212	108			

+	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			6	6	216	216	2		160	54			
+	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8			3	3	108	108	2		52	54			
ФТД.Факультативные дисциплины						4	4	144	144	68	68	76				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4	4	144	144	68	68	76				
+	ФТД.В.01	Математические методы в биологии		6		2	2	72	72	34	34	38				
+	ФТД.В.02	Биоинформатика		6		2	2	72	72	34	34	38				

Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра	
Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8		
з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
28	28	24	23	21	17		
26	24	14	10				
2	3						
	3						
2							
2							
2							
	2						
3							
3	4	4					
2	3						
2	3	4					
4							
	2	3	4				
			3				
4	4						
		3					
			3				

2	4	10	13	21	17		
2							
				3			
	4						
			3				
				4			
		4	4	4			
				4			
					4		
		4	4				
					5		
				2	4		
				2	4		
				2	4		
		2	2				
		2	2				
		2	2				
				4	4		
				4	4		
				4	4		
3	3	3	6	6	3		
3	3						
						41	Ботаника, зоология и биоэкология
3							
	3					41	Ботаника, зоология и биоэкология
		3	6	6	3		
		3	6				
				6		41	Ботаника, зоология и биоэкология
					3	41	Ботаника, зоология и биоэкология
					9		
					9		

					6		
					3		
			4				
			4				
			2				
			2				

-	-	-	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	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб
Блок 1.Дисциплины (модули)						201	201		7564	7564	3297	3232	1035	32	1206	153	102
Обязательная часть						129	129		4972	4972	2132	2237	603	27	1026	119	102
+	Б1.О.01	Иностранный язык	4	123		9	9	36	324	324	128	160	36	2	72		
+	Б1.О.02	Русский язык и культура речи		1		2	2	36	72	72	34	38		2	72		
+	Б1.О.03	Философия		4		3	3	36	108	108	68	40					
+	Б1.О.04	История России	2			4	4	36	144	144	52	65	27				
+	Б1.О.05	Основы Российской государственности		1		3	3	36	108	108	51	57		3	108	17	
+	Б1.О.06	Общественный проект "Обучение служением"		1		2	2	36	72	72	34	38		2	72	17	
+	Б1.О.07	Психология и социальная педагогика		2		2	2	36	72	72	26	46					
+	Б1.О.08	Основы военной подготовки		2		2	2	36	72	72	52	20					
+	Б1.О.09	Правоведение		3		2	2	36	72	72	34	38					
+	Б1.О.10	Экономика		3		2	2	36	72	72	34	38					
+	Б1.О.11	Математика и математические методы в биологии		23		4	4	36	144	144	60	84					
+	Б1.О.12	Информационные технологии в биотехнологии		4		2	2	36	72	72	34	38					
+	Б1.О.13	Физика	3			3	3	36	108	108	34	38	36				
+	Б1.О.14	Химия	12			9	9	36	324	324	60	192	72	4	144	17	17
+	Б1.О.15	Общая биология	1			3	3	36	108	108	34	38	36	3	108	17	17
+	Б1.О.16	Микробиология с вирусологией и иммунологией	45	3		11	11	36	396	396	153	171	72				
+	Б1.О.17	Зоология	12			8	8	36	288	288	90	126	72	4	144	17	34
+	Б1.О.18	Ботаника и физиология растений	12	34		12	12	36	432	432	205	155	72	3	108	17	34
+	Б1.О.19	Анатомия и физиология человека	5	34		9	9	36	324	324	136	152	36				
+	Б1.О.20	Цитология и гистология	3	2		7	7	36	252	252	60	156	36				
+	Б1.О.21	Генетика и эволюция	6	45		9	9	36	324	324	136	152	36				
+	Б1.О.22	Биология человека и биоэтика		6		3	3	36	108	108	68	40					
+	Б1.О.23	Биохимия и молекулярная биология	34			8	8	36	288	288	68	148	72				
+	Б1.О.24	Биология размножения и развития		5		3	3	36	108	108	51	57					
+	Б1.О.25	Биоэкология и рациональное природопользование		6		3	3	36	108	108	51	57					
+	Б1.О.26	Безопасность жизнедеятельности		1		2	2	36	72	72	34	38		2	72	17	
+	Б1.О.27	Физическая культура и спорт		1		2	2	36	72	72	17	55		2	72		
+	Б1.О.ДВ.01	**Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту**		**23456**					**328**	**328**	**328**				**54**		
+	Б1.О.ДВ.01.01	Волейбол		23456					328	328	328				54		
-	Б1.О.ДВ.01.02	Баскетбол		23456					328	328	328				54		
-	Б1.О.ДВ.01.03	Футбол		23456					328	328	328				54		
-	Б1.О.ДВ.01.04	Вольная борьба		23456					328	328	328				54		
-	Б1.О.ДВ.01.05	Настольный теннис		23456					328	328	328				54		

-	Б1.О.ДВ.01.06	Плавание		23456					328	328	328				54		
-	Б1.О.ДВ.01.07	Общая физическая подготовка		23456					328	328	328				54		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						72	72		2592	2592	1165	995	432	5	180	34	
+	Б1.В.01	История ЧР		1		3	3	36	108	108	68	40		3	108	34	
+	Б1.В.02	Чеченский язык		1		2	2	36	72	72	34	38		2	72		
+	Б1.В.03	Чеченская традиционная культура и этика		3		2	2	36	72	72	34	38					
+	Б1.В.04	Методика преподавания биологии		7		3	3	36	108	108	39	69					
+	Б1.В.05	Систематика растений	4			4	4	36	144	144	68	40	36				
+	Б1.В.06	Фитоценология и ботаническая география		5		3	3	36	108	108	68	40					
+	Б1.В.07	Зоогеография	7			4	4	36	144	144	52	56	36				
+	Б1.В.08	Избранные главы зоологии	567			12	12	36	432	432	188	118	126				
+	Б1.В.09	Паразитология	7			4	4	36	144	144	52	56	36				
+	Б1.В.10	Эволюционная анатомия и морфология		8		4	4	36	144	144	60	84					
+	Б1.В.11	Дендрофлора	6	5		8	8	36	288	288	136	62	90				
+	Б1.В.12	Большой практикум		8		5	5	36	180	180	60	120					
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**	**8**	**7**		6	**6**		**216**	**216**	**92**	**88**	**36**				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Местная флора	8	7		6	6	36	216	216	92	88	36				
-	Б1.В.ДВ.01.02	Местная фауна	8	7		6	6	36	216	216	92	88	36				
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**56**		4	**4**		**144**	**144**	**102**	**42**					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Лекарственные растения		56		4	4	36	144	144	102	42					
-	Б1.В.ДВ.02.02	Лекарственные растения Чеченской Республики		56		4	4	36	144	144	102	42					
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**	**8**	**7**		8	**8**		**288**	**288**	**112**	**104**	**72**				
+	Б1.В.ДВ.03.01	Растительный покров и флора Северного Кавказа	8	7		8	8	36	288	288	112	104	72				
-	Б1.В.ДВ.03.02	Ботаническое ресурсоведение	8	7		8	8	36	288	288	112	104	72				
Блок 2.Практика						30	30		1080	1080		1080					
Обязательная часть						12	12		432	432		432					
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика по ботанике		2		3	3	36	108	108		108					
+	Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика по зоологии		2		3	3	36	108	108		108					
+	Б2.О.03(У)	Ознакомительная практика по морфологии растений		3		3	3	36	108	108		108					
+	Б2.О.04(У)	Научно-исследовательская (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		4		3	3	36	108	108		108					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						18	18		648	648		648					
+	Б2.В.01(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности		5	6	9	9	36	324	324		324					
+	Б2.В.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности (педагогическая)			7	6	6	36	216	216		216					
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа			8	3	3	36	108	108		108					
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324	4	212	108				
Обязательная часть						9	9		324	324	4	212	108				

+	Б3.О.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			6	6	36	216	216	2	160	54				
+	Б3.О.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8			3	3	36	108	108	2	52	54				
ФТД.Факультативные дисциплины						4	4		144	144	68	76					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4	4		144	144	68	76					
+	ФТД.В.01	Математические методы в биологии		6		2	2	36	72	72	34	38					
+	ФТД.В.02	Биоинформатика		6		2	2	36	72	72	34	38					

Курс 1														Курс 2									
Семестр 1					Семестр 2									Семестр 3									
Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	з.е.	Итого
275			532	144	28	1062	143	78	158			548	135	28	1062	170	136	156			492	108	28	1062
207			454	144	28	1062	143	78	158			548	135	26	990	153	136	139			454	108	24	918
34			38		2	72			26			46		2	72			34			38		3	108
34			38																					
																							3	108
					4	144	26		26			65	27											
34			57																					
17			38																					
					2	72	13		13			46												
					2	72	26		26			20												
														2	72	17		17			38			
														2	72	17		17			38			
					2	72	13		13			46		2	72	17		17			38			
																							2	72
														3	108	17	17				38	36		
			74	36	5	180	13	13				118	36											
			38	36																				
														3	108	17	34				57		4	144
			57	36	4	144	13	26				69	36											
			21	36	4	144	26	26				56	36	2	72	17	34				21		3	108
														2	72	17	17				38		3	108
					3	108	13	13				82		4	144	17	17				74	36		
																							2	72
														4	144	17	17				74	36	4	144
17			38																					
17			55																					
54						**54**			**54**						**54**			**54**						**54**
54						54			54						54			54						54
54						54			54						54			54						54
54						54			54						54			54						54
54						54			54						54			54						54
54						54			54						54			54						54

54						54			54						54			54						54
54						54			54						54			54						54
68			78											2	72	17		17			38		4	144
34			40																					
34			38																					
														2	72	17		17			38			
																							4	144
					6	216						216		3	108						108		3	108
					6	216						216		3	108						108		3	108
					3	108						108												
					3	108						108												
														3	108						108			
																							3	108

Курс 3																								
Семестр 4							Семестр 5									Семестр 6								
Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль
170	187	139			422	144	24	918	153	221	54			346	144	23	886	187	238	58			259	144
136	153	139			382	108	14	558	68	119	54			245	72	10	418	68	102	58			154	36
		34			38	36																		
34		34			40																			
17		17			38																			
17	34				57	36	4	144	17	34				57	36									
17	34				57																			
17	34				57		4	144	17	34				57	36									
17	34				21		3	108	17	17				74		4	144	17	34				57	36
																3	108	34	34				40	
17	17				74	36																		
							3	108	17	34				57										
																3	108	17	34				57	
		54						**54**			**54**						**58**			**58**				
		54						54			54						58			58				
		54						54			54						58			58				
		54						54			54						58			58				
		54						54			54						58			58				
		54						54			54						58			58				

		54						54			54						58			58				
		54						54			54						58			58				
34	34				40	36	10	360	85	102				101	72	13	468	119	136				105	108
34	34				40	36																		
																3	108	34	34				40	
							4	144	34	34				40	36	4	144	34	34				22	54
							4	144	34	34				40	36	4	144	34	34				22	54
							2	**72**	**17**	**34**				**21**		2	**72**	**17**	**34**				**21**	
							2	72	17	34				21		2	72	17	34				21	
							2	72	17	34				21		2	72	17	34				21	
					108		3	108						108		6	216						216	
					108																			
					108																			
							3	108						108		6	216						216	
							3	108						108		6	216						216	

																4	144	34		34			76	
																4	144	34		34			76	
																2	72	17		17			38	
																2	72	17		17			38	

Курс 4																		Закрепленная кафедра	
Семестр 7									Семестр 8										
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПП	СР	Контроль	Код	Наименование
21	756	143	104	52			313	144	17	612	60	160				320	72		

21	756	143	104	52			313	144	17	612	60	160				320	72		
3	108	13		26			69												
4	144	26		26			56	36											
4	144	26	26				56	36											
4	144	26	26				56	36											
									4	144	20	40				84			
									5	180		60				120			
2	**72**	**26**	**26**				**20**		4	**144**	**20**	**20**				**68**	**36**		
2	72	26	26				20		4	144	20	20				68	36		
2	72	26	26				20		4	144	20	20				68	36		
4	**144**	**26**	**26**				**56**	**36**	4	**144**	**20**	**40**				**48**	**36**		
4	144	26	26				56	36	4	144	20	40				48	36		
4	144	26	26				56	36	4	144	20	40				48	36		
6	216						216		3	108						108			
																		41	Ботаника, зоология и биоэкология
																		41	Ботаника, зоология и биоэкология
6	216						216		3	108						108			
6	216						216											41	Ботаника, зоология и биоэкология
									3	108						108		41	Ботаника, зоология и биоэкология
									9	324				4		212	108		
									9	324				4		212	108		

									6	216				2		160	54		
									3	108				2		52	54		

-
Компетенции
УК-4
УК-4
УК-5
УК-5
УК-5
УК-1; УК-2; УК-3; УК-5
УК-3; УК-6; УК-9
УК-1
УК-2; УК-11
УК-2; УК-10
УК-1; ОПК-6
УК-1; ОПК-7
ОПК-6
ОПК-6
ОПК-6
ОПК-1
ОПК-1
ОПК-1; ОПК-2
ОПК-2
ОПК-2
ОПК-3
ОПК-5
ОПК-2
ОПК-3
ОПК-1; ОПК-4
УК-8
УК-7
УК-7
УК-7
УК-7
УК-7
УК-7
УК-7

УК-7
УК-7
УК-5
УК-4
УК-5
ПК-3
ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ПК-1; ПК-2
ОПК-8
ОПК-8
ОПК-8
УК-1; УК-2; ОПК-8
ПК-1
ПК-1; ПК-2
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3

УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
УК-4
ОПК-8