

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 30.05.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль: Английский язык, Немецкий язык

Факультет: романо-германской филологии

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

проектный

Год начала подготовки (по учебному плану)

2025

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 125 от 22.02.2018

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству
образования - первый проректор

 / Хагуров Т.А./

Начальник УМУ

 / Карапетян Ж.О./

Декан

 / Шершнева Н.Б./

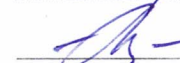
Зав. кафедрой английской филологии

 / Зиниковская А.В./

Зав. кафедрой немецкой филологии

 / Олейник М.А./

Председатель УМК факультета

 / Бодоньи М.А./

УТВЕРЖДАЮ



Астанов М.Б.

2025 г.

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август								
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	28-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	28-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5		
Нед	1	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	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I										*								э	з	ш	ж	п				*													э	з	ш	ж	у	ч	к	л	с	а	и	о	н					
II									y	y								э	з	ш	ж	п	y	y		*															э	з	к	ч	у	ч	к	л	с	а	и	о	н			
III									y	y*	y	y						э	з	ш	ж	п				*						п	п	п	п	п	п						э	з	к	ч	у	ч	к	л	с	а	и	о	н	
IV											п	п	п	п				э	з	ш	ж	п	п	п	п	п	*	п	п	п	п	п											э	з	к	ч	у	ч	к	л	с	а	и	о	н	
V	п	п	п	п	п	п												э	з	ш	ж	п				*			э	п	п	п	п	п					д	д	д	д		д	д	к	ч	у	ч	к	л	с	а	и	о	н

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. 10	Всего	
	Теоретическое обучение	17	16	33	15	16	31	13	12	25	13	10	23	11	5	16	128
Э	Экзаменационные сессии	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	1	3 4/6	22 2/6
У	Учебная практика		4	4	2	4	6	4	2	6							16
П	Производственная практика								6	6	4	8	12	6	6	12	30
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														8	8	8
К	Каникулы	1	7	8	1	7	8	1	7	8	1	9	10	1	9	10	44
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	11 4/6 (70 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	260

План Учебный план бакалавриата '44.03.05 Педагогическое образование (ОФО 2025) Английский язык, Немецкий язык.plx', код направления 44.03.05, профиль : Английский язык, Немецкий

						Формы пром. атт.		з.е.				Итого акад.часов								Курс 1																										
																				Семестр 1								Семестр 2																		
	Счита- ть в плане	Индекс	Наименование		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	кр	Экспер тные	Факт	Часов в з.е.	Экспер тные	По плану	Кон т. раб.	КРП	СР	Кон роль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Кон роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Кон роль										
Блок 1.Дисциплины (модули)																																														
Обязательная часть																			185	185		7884	8212	3658.2	20	3421.6	1132.2	292	29	118	204	158	26		2	484.2	133.8	25	96	192	144	12		2.1	455.8	80.1
☐	+	Б1.О.01	Философия		2				2	2	36	72	72	34.2		37.8		16									2	16		16	2		0.2	37.8												
☐	+	Б1.О.02	Правоведение		1				2	2	36	72	72	38.2		33.8			2	16			18	4		0.2	33.8																			
☐	+	Б1.О.03	Основы проектной деятельности в педагогическом образовании		78		8		3	3	36	108	108	58.4	10	49.6																														
☐	+	Б1.О.04	Психология		2				2	2	36	72	72	34.2		37.8		32									2	16		16	2		0.2	37.8												
☐	+	Б1.О.05	Иностранный язык	1234					15	15	36	540	540	289.2		126	124.8		4		68				0.3	40	35.7	4		96			0.3	21	26.7											
☐	+	Б1.О.06	Русский язык и основы деловой коммуникации		2				2	2	36	72	72	34.2		37.8											2	16		16	2		0.2	37.8												
☐	+	Б1.О.07	История России			1			4	4	36	144	144	116.2		27.8			4	52		50	14		0.2	27.8																				
☐	+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	22.2		49.8			2	16		2	4		0.2	49.8																				
☐	+	Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности		6				2	2	36	72	72	26.2		45.8		12																												
☐	+	Б1.О.10	Экономика		7				2	2	36	72	72	28.2		43.8																														
☐	+	Б1.О.11	Основы российской государственности		1				2	2	36	72	72	56.2		15.8			2	18		36	2		0.2	15.8																				
☐	+	Б1.О.12	Теория и методика обучения иностранным языкам	7	56		6		9	9	36	324	324	213.7	10	83.6	26.7																													
☐	+	Б1.О.13	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	1					3	3	36	108	108	36.3		45	26.7	30	3	16		18	2		0.3	45	26.7																			
☐	+	Б1.О.14	Педагогика		5	4			5	5	36	180	180	62.5		81.8	35.7	56																												
☐	+	Б1.О.15	Литература стран изучаемых языков	3	2				6	6	36	216	216	80.5		99.8	35.7										2	16		16	2		0.2	37.8												
☐	+	Б1.О.16	Латинский язык		2				3	3	36	108	108	16.2		91.8											3			16			0.2	91.8												
☐	+	Б1.О.17	Технология инклюзивного образования		6				2	2	36	72	72	14.2		57.8																														
☐	+	Б1.О.18	Практический курс английского языка	3456789А					30	30	36	1080	1080	586.4		244	249.6																													
☐	+	Б1.О.19	Практический курс немецкого языка	123456789А					44	44	36	1584	1584	775		488	321		9		102				0.3	186	35.7	5		96			0.3	57	26.7											
☐	+	Б1.О.20	Лингвострановедение (английский язык)	4					4	4	36	144	144	34.3		83	26.7	16																												
☐	+	Б1.О.21	Лингвострановедение (немецкий язык)		4				3	3	36	108	108	36.2		71.8		16																												
☐	+	Б1.О.22	История и культура Англии		3				2	2	36	72	72	38.2		33.8		14																												
☐	+	Б1.О.23	История и культура Германии		3				2	2	36	72	72	38.2		33.8		14																												
☐	+	Б1.О.24	Теоретическая фонетика английского языка		4				3	3	36	108	108	36.2		71.8																														
☐	+	Б1.О.25	Теоретическая фонетика немецкого языка		4				3	3	36	108	108	36.2		71.8																														
☐	+	Б1.О.26	Общее языкознание		5				2	2	36	72	72	30.2		41.8																														
☐	+	Б1.О.27	Лексикология английского языка	5					3	3	36	108	108	28.3		44	35.7																													
☐	+	Б1.О.28	Лексикология немецкого языка	6					4	4	36	144	144	27.3		90	26.7																													
☐	+	Б1.О.29	Стилистика английского языка		5				2	2	36	72	72	28.2		43.8																														
☐	+	Б1.О.30	Стилистика немецкого языка		5				2	2	36	72	72	28.2		43.8																														
☐	+	Б1.О.31	История английского языка		7				2	2	36	72	72	32.2		39.8		12																												
☐	+	Б1.О.32	История немецкого языка		7				2	2	36	72	72	32.2		39.8		12																												
☐	+	Б1.О.33	Теоретическая грамматика английского языка		8				2	2	36	72	72	34.2		37.8																														
☐	+	Б1.О.34	Теоретическая грамматика немецкого языка		7				2	2	36	72	72	30.2		41.8																														
☐	+	Б1.О.35	Основы военной подготовки		3				3	3	36	108	108	72		36																														
☐	+	Б1.О.36	Анализ данных в профессиональной сфере		2				2	2	36	72	72	34.2		37.8											2	16		16	2		0.2	37.8												
☐	+	Б1.О.37	Системы искусственного интеллекта		А				2	2	36	72	72	22.2		49.8																														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									34	34		1224	1552	517.3		811.8	222.9	62	3		34	34			0.3	86	35.7	3	16		48	2		0.3	97	26.7										
☐	+	Б1.В.01	Основы межкультурной коммуникации	2					3	3	36	108	108	34.3		47	26.7										3	16		16	2		0.3	47	26.7											
☐	+	Б1.В.02	Реферирование (английский язык)		9				3	3	36	108	108	44.2		63.8																														
☐	+	Б1.В.03	Реферирование (немецкий язык)		9				3	3	36	108	108	44.2		63.8																														
☐	+	Б1.В.04	Вводно-фонетический курс английского языка	1					3	3	36	108	108	34.3		38	35.7	18	3		34				0.3	38	35.7																			
☐	+	Б1.В.05	Практикум по грамматике иностранного языка		5				2	2	36	72	72	26.2		45.8																														
☐	+	Б1.В.06	Методика использования мультимедиа в учебном процессе		8				2	2	36	72	72	20.2		51.8																														
☐	+	Б1.В.07	Вопросы анализа художественного текста (английский язык)	9	8				5	5	36	180	180	42.5		110.8	26.7	22																												
☐	+	Б1.В.08	Вопросы анализа художественного текста (немецкий язык)	9					3	3	36	108	108	44.3		28	35.7	22																												
☐	+	Б1.В.09	Практикум устной и письменной речи (английский язык)	6					3	3	36	108	108	24.3		57	26.7																													
☐	+	Б1.В.10	Практикум устной и письменной речи (немецкий язык)		А				2	2	36	72	72	40.2		31.8																														
☐	+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	7					2	2		72	72	14.3		22	35.7																													
☐	+	Б1.В.ДВ.01.01	Английский язык в профессиональной сфере	7					2	2	36	72	72	14.3		22	35.7																													

План Учебный план бакалавриата '44.03.05 Педагогическое образование (ОФО 2025) Английский язык, Немецкий язык.plx', код направления 44.03.05, профиль : Английский язык, Немецкий

Курс 2																	Курс 3																		
Семестр 3									Семестр 4									Семестр 5									Семестр 6								
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Конт роль
24	96	240	106	21.8		1.8	346.6	133.8	27	80	288	80	16		2	481.2	106.8	23	72	182	70	20		2.2	339	142.8	19	48	228	12	7	10	1.8	270.4	106.8
24	96	240	76	21.8		1.8	294.6	133.8	27	80	288	48	16		2	431.2	106.8	21	72	156	70	20		2	293.2	142.8	16	48	204	12	7	10	1.5	213.4	80.1
4		60				0.3	48	35.7	3		64				0.3	17	26.7																		
																											2	12	12		2		0.2	45.8	
																			3	12	52		8		0.2	35.8		2	12	48		10	0.2	1.8	
4	30		14	2		0.3	62	35.7										3	12		14	2		0.3	44	35.7									
																											2	12			2		0.2	57.8	
4		90				0.3	27	26.7	4		96				0.3	21	26.7	3		52				0.3	20	35.7	3		72			0.3	9	26.7	
5		90				0.3	54	35.7	5		96				0.3	57	26.7	3		52				0.3	20	35.7	3		72			0.3	9	26.7	
									4	16		16	2		0.3	83	26.7																		
									3	16		16	4		0.2	71.8																			
2	16		14	8		0.2	33.8																												
2	16		14	8		0.2	33.8																												
									3	16	16		4		0.2	71.8																			
									3	16	16		4		0.2	71.8																			
																		2	12		14	4		0.2	41.8										
																		3	12		14	2		0.3	44	35.7									
																											4	12		12	3		0.3	90	26.7
																		2	12		14	2		0.2	43.8										
																		2	12		14	2		0.2	43.8										
3	34		34	3.8		0.2	36																												
			30				52				32				50			2		26				0.2	45.8		3		24			0.3	57	26.7	

План Учебный план бакалавриата '44.03.05 Педагогическое образование (ОФО 2025) Английский язык, Немецкий язык.plx', код направления 44.03.05, профиль : Английский язык, Немецкий

Курс 4									Курс 5																	Закреп ленная	-															
Семестр 7									Семестр 8									Семестр 9								Семестр А								Код	Компетенции							
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР			СР	Конт роль					
24	72	226	70	23		2.2	337	133.8	18	10	200	60	4	10	1.7	255.2	107.1	21		132	154			1.6	334.6	133.8	9	10	130	10	2		1	117.6	53.4							
22	72	212	70	23		1.9	315	98.1	11	10	160	40	4	10	1	99.6	71.4	9		132				0.6	120	71.4	7	10	90	10	2		0.8	85.8	53.4							
																																				89	УК-1; УК-5					
																																					95	УК-2; УК-10				
2	12		14	2		0.2	43.8		1			20		10	0.2	5.8																					74	УК-2; ПК-1; ПК-2				
																																						66	УК-3; УК-6			
																																						4	УК-4			
																																						53	УК-4			
																																						98	УК-5			
																																						21	УК-7			
																																						56	УК-8			
2	12		14	2		0.2	43.8																															77	УК-9			
																																							62	УК-5		
4	12	56		3		0.3	46	26.7																														49	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2			
																																							15	ОПК-3; ОПК-8		
																																							61	ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8		
																																							33	ОПК-4; ПК-3		
																																							90	ОПК-4; ПК-3		
																																							61	ОПК-6; ПК-4		
4		78				0.3	30	35.7	4		80				0.3	28	35.7	5		66				0.3	78	35.7	3		50			0.3	31	26.7	4		4	ПК-1; ПК-3				
4		78				0.3	30	35.7	4		80				0.3	28	35.7	4		66				0.3	42	35.7	2		40			0.3	5	26.7	49		49	ПК-1; ПК-3				
																																							4	ПК-1; ПК-3		
																																							49	ПК-1; ПК-3		
																																							4	ПК-3		
																																							49	ПК-3		
																																							4	ПК-3		
																																							49	ПК-3		
																																							4	ПК-3		
																																							49	ПК-3		
2	12		14	6		0.2	39.8																															4	ПК-3			
2	12		14	6		0.2	39.8																															49	ПК-3			
									2	10		20	4		0.2	37.8																						4	ПК-3			
2	12		14	4		0.2	41.8																															49	ПК-3			
																																							68	УК-8		
																																							38	ОПК-9		
																											2	10		10	2		0.2	49.8				37	ОПК-9			
2		14				0.3	22	35.7	7		40	20			0.7	155.6	35.7	12			154			1	214.6	62.4	2		40			0.2	31.8									
																			3		44			0.2	63.8													4	ПК-1			
																		3		44			0.2	63.8														4	ПК-1; ПК-3			
																							0.2	63.8															49	ПК-1; ПК-3		
																																							4	ПК-3		
																																							4	ПК-3		
									2		20				0.2	51.8																							4	ПК-3		
									2			20			0.2	51.8		3			22			0.3	59	26.7													4	ПК-3		
																		3			44			0.3	28	35.7													49	ПК-3		
																																							4	ПК-1; ПК-3		
																											2		40				0.2	31.8					49	ПК-1; ПК-3		
2		14				0.3	22	35.7																																4	ПК-3	
2		14				0.3	22	35.7																																	4	ПК-3

План Учебный план бакалавриата '44.03.05 Педагогическое образование (ОФО 2025) Английский язык, Немецкий язык.plx', код направления 44.03.05, профиль : Английский язык, Немецкий

-	-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.	-	Итого акад. часов							Курс 1																			
-	Счита- ть в плане	Индекс	Наименование	Экза- мен	Зачет оц.	КР	Экспер- тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер- тное	По плану	Конт. раб.	КРП	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Конт роль		
☐	-	Б1.В.ДВ.01.02	Английский язык для академических потребностей	7			2	2	36	72	72	14.3		22	35.7																					
☐	+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	8			3	3		108	108	20.3		52	35.7																					
☐	-	Б1.В.ДВ.02.01	Немецкий язык для академических потребностей	8			3	3	36	108	108	20.3		52	35.7																					
☐	+	Б1.В.ДВ.02.02	Немецкий язык в профессиональной сфере	8			3	3	36	108	108	20.3		52	35.7																					
☐	+	Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		1234						328	128		200						34				48				32					50			
☐	+	Б1.В.ДВ.03.01	Бадминтон		1234						328	128		200						34				48				32					50			
☐	-	Б1.В.ДВ.03.02	Общая физическая и профессионально-прикладная подготовка		1234						328	128		200						34				48				32					50			
☐	-	Б1.В.ДВ.03.03	Футбол		1234						328	128		200						34				48				32					50			
☐	-	Б1.В.ДВ.03.04	Аэробика и фитнес технологии		1234						328	128		200						34				48				32					50			
☐	-	Б1.В.ДВ.03.05	Плавание		1234						328	128		200						34				48				32					50			
☒	-	Б1.В.ДВ.03.06	Физическая рекреация		1234						328	128		200						34				48				32					50			
Блок 2.Практика									69	69		2484	2484	424.2		2059.8										6						96	120			
Обязательная часть									69	69		2484	2484	424.2		2059.8										6							96	120		
☐	+	Б2.О.01	Учебная практика			234456	24	24		864	864	384		480												6						96	120			
☐	+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика		234		12	12	36	432	432	192		240												6						96	120			
☐	+	Б2.О.01.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		456		12	12	36	432	432	192		240												6										
☐	+	Б2.О.02	Производственная практика			6789А	45	45		1620	1620	40.2		1579.8																						
☐	+	Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика		6789		36	36	36	1296	1296	37.2		1258.8																						
☐	+	Б2.О.02.02(П)	Научно-исследовательская работа			А	9	9	36	324	324	3		321																						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									12	12		432	432	20.5		411.5																				
☐	+	Б3.01(Д)	Выполнение выпускной квалификационной работы				6	6	36	216	216	20		196																						
☐	+	Б3.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы				6	6	36	216	216	0.5		215.5																						
ФТД.Факультативы									5	5		180	180	64.6		115.4																				
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									5	5		180	180	64.6		115.4																				
☐	+	ФТД.В.01	Информационная безопасность		3		2	2	36	72	72	32.2		39.8																						
☐	+	ФТД.В.02	Основы проектной деятельности в общеобразовательной школе		6		2	2	36	72	72	18.2		53.8																						
☐	+	ФТД.В.03	Основы вожацкой деятельности		8		1	1	36	36	36	14.2		21.8																						

План Учебный план бакалавриата '44.03.05 Педагогическое образование (ОФО 2025) Английский язык, Немецкий язык.plx', код направления 44.03.05, профиль : Английский язык, Немецкий

[illegible]

План Учебный план бакалавриата '44.03.05 Педагогическое образование (ОФО 2025) Английский язык, Немецкий язык.rlx', код направления 44.03.05, профиль : Английский язык, Немецкий

Курс 4																	Курс 5																	Закрепленная	Компетенции				
Семестр 7								Семестр 8								Семестр 9								Семестр А															
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	КРП	ИКР	СР	Конт роль	Код			
2		14				0.3	22	35.7																											4	ПК-3			
									3		20				0.3	52	35.7																				ПК-3		
									3		20				0.3	52	35.7																			49	ПК-3		
									3		20				0.3	52	35.7																			49	ПК-3		
																																					21	УК-7	
																																					21	УК-7	
																																					21	УК-7	
																																					21	УК-7	
6						6.2	209.8		12						12.4	419.6		9							9.3	314.7		9					3	321					
6						6.2	209.8		12						12.4	419.6		9							9.3	314.7		9					3	321					
																																						УК-3; УК-6; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-9	
																																					49	УК-6; ОПК-4; ПК-2	
																																					4	УК-3; ОПК-7; ОПК-9; ПК-4	
6						6.2	209.8		12						12.4	419.6		9							9.3	314.7		9					3	321			УК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-8; ОПК-9		
6						6.2	209.8		12						12.4	419.6		9							9.3	314.7										4	УК-6; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4		
																											9							3	321		51	УК-1; ОПК-8; ОПК-9; ПК-2; ПК-3	
																											12							20.5	411.5				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
																											6							20	196		51	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	
									1			14				0.2	21.8																						
									1			14				0.2	21.8																						
																																						38	ОПК-9
																																						4	ПК-3
									1			14				0.2	21.8																					61	ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-2

