МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ

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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Астапов М.Б.*

"___" _____ *20* ___ *г.*

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 27.04.2018

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

05.03.06

Направление подготовки 05.03.06 Экология и природопользование
Направленность (профиль) "Природопользование"

Институт: географии, геологии, туризма и сервиса

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

+	*Основной*	*Виды деятельности*
☑	☑	производственно-технологическая
☑	☐	контрольно-ревизионная
☑	☐	организационно-управленческая
☑	☐	научно-исследовательская
☑	☐	проектная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 998 от 11.08.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор _____ */ Хагуров Т.А./*

Начальник УМУ _____ */ Карапетян Ж.О./*

И.о. директора _____ */ Беликов М.Ю./*

И.о. зав. кафедрой _____ */ Болотин С.Н./*

Учебный план бакалавриата '05.03.06_Экология и природопользование, Природопользование-1234-(ПБ, 2018гг.).plx', код направления 05.03.06, год начала подготовки 2018

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	4 - 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	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
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	К	У										
																			*																					Э	К	У										
																			*																					Э	К	У										
																		*	*	Э	Э	Э	К														Э			Э	К	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К
																		*	Э																*					Э	К	*										
																		*	Э								*								*	*				К	У	У										
II																			*							*										Э	Э	К														
										*								Э	*																	Э	Э	К														
																		Э	*																	Э	Э	К		У												
																		*	*	Э	Э	Э	К												Э	Э	Э	К		У												
																		*	Э																*	Э	Э	К														
																		*	Э								*								*	*	К	У														
III																			*							*									Э	К																
										*									*															Э	Э	К															
																			*															Э	Э	К															
																		*	*	Э	Э	Э	К											Э	Э	К	П	П	П	П			П	П	П	П	К	К	К	К	К
																		*	Э															Э	*	П																
																		*	Э								*							Э	*	*				Пд	К	Д										
IV										*									*							*						Э		Пд	Пд				Пд	К	Д										
																			*														Э	Пд	Пд				Пд	К	Д										
																			*	Э	Э	Э	К									Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	К	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К
																		*	*													Э	Пд	Пд	Пд	Пд			Пд	К	Д										
																		*														Э	Пд		*	Пд			Пд	К	*										
																		*									*					Э	Пд		*	*			К	Д	Д										

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17 2/6	13 1/6	30 3/6	17	12 1/6	29 1/6	17 2/6	10 5/6	28 1/6	17 4/6	9	26 4/6	114 3/6
Э	Экзаменационные сессии	3 2/6	1 5/6	5 1/6	2 4/6	1 5/6	4 3/6	2 2/6	1 3/6	3 5/6	2	1	3	16 3/6
У	Учебная практика		6	6		8	8							14
П	Производственная практика								10	10				10
Пд	Преддипломная практика											6	6	6
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
К	Каникулы	1	7	8	1	7	8	1	6 4/6	7 4/6	1	9	10	33 4/6
*	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)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	**52**	22	30	**52**	22	30	**52**	22	30	**52**	208
Студентов														
Групп														

План Учебный план бакалавриата '05.03.06_Экология и природопользование, Природопользование-1234-(ПБ, 2018гг.).plx', код направления 05.03.06, год начала подготовки 2018

Дата и время: 24.10.2018 15:55

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4					
																	Сем. 1			Сем. 2			Сем. 3			Сем. 4			Сем. 5			Сем. 6			Сем. 7			Сем. 8		
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	з.е.	Лек	Лаб	з.е.	Лек	Лаб	з.е.	Лек	Лаб	з.е.	Лек	Лаб	з.е.	Лек	Лаб	з.е.	Лек	Лаб	з.е.	Лек	Лаб
Блок 1.Дисциплины (модули)																																								
Базовая часть																																								
+	+	Б1.Б.01	История Кубани		5			2	2	36	72	72	40.2	31.8		12													2	18										
+	+	Б1.Б.02	Права человека		3			1	1	36	36	36	20.2	15.8									1	18																
+	+	Б1.Б.03	Русский язык и культура речи		7			2	2	36	72	72	18.2	53.8																					2	18				
+	+	Б1.Б.04	История	1				2	2	36	72	72	36.3	9	26.7	18	2	18																						
+	+	Б1.Б.05	Философия	6				2	2	36	72	72	12.3	33	26.7	6																2	10							
+	+	Б1.Б.06	Иностранный язык	3	12			7	7	36	252	252	100.7	115.6	35.7	100	2		36	2		28	3		36															
+	+	Б1.Б.07	Математика	3	12			6	6	36	216	216	108.7	71.6	35.7		2	18		1	14		3	18																
+	+	Б1.Б.08	Информатика и ГИС в экологии и природопользовании	5	4			5	5	36	180	180	90.5	62.8	26.7	36										2	12	36	3		36										
+	+	Б1.Б.09	Физика		1			2	2	36	72	72	56.2	15.8		24	2	18	36																					
+	+	Б1.Б.10	Химия		2			2	2	36	72	72	44.2	27.8		24				2	14	28																		
+	+	Б1.Б.11	Биология	2	1			6	6	36	216	216	146.5	33.8	35.7	36	3	36	36	3	28	42																		
+	+	Б1.Б.12	География	1				4	4	36	144	144	76.3	32	35.7	30	4	36	36																					
+	+	Б1.Б.13	Геология		2			2	2	36	72	72	44.2	27.8						2	14	28																		
+	+	Б1.Б.14	Почвоведение	1				5	5	36	180	180	78.3	66	35.7	22	5	18	54																					
+	+	Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	1				2	2	36	72	72	36.3	9	26.7	10	2	18	18																					
+	+	Б1.Б.16	Экология	3	3			5	5	36	180	180	128.5	15.8	35.7								5	54	72															
+	+	Б1.Б.17	Геоэкология	4			4	3	3	36	108	108	56.3	16	35.7											3	24	24												
+	+	Б1.Б.18	Экология человека		4			3	3	36	108	108	64.2	43.8		22										3	24													
+	+	Б1.Б.19	Охрана окружающей среды	4				4	4	36	144	144	64.3	53	26.7	22										4	24													
+	+	Б1.Б.20	Климатология и метеорология		1			3	3	36	108	108	58.2	49.55	0.25	10	3	18	36																					
+	+	Б1.Б.21	Ландшафтоведение		2			3	3	36	108	108	60.2	47.8		14				3	28	28																		
+	+	Б1.Б.22	Учение о биосфере		3			4	4	36	144	144	78.2	65.8		24							4	36																
+	+	Б1.Б.23	Гидрология		1			3	3	36	108	108	58.2	49.8		18	3	18	36																					
+	+	Б1.Б.24	Основы природопользования	2				4	4	36	144	144	74.3	43	26.7					4	28	42																		
+	+	Б1.Б.25	Экономика природопользования		5			2	2	36	72	72	56.2	15.8															2	18										
+	+	Б1.Б.26	Оценка воздействия на окружающую среду		5			3	3	36	108	108	76.2	31.8															3	36	36									
+	+	Б1.Б.27	Физическая культура и спорт		2			2	2	36	72	72	22.2	49.8			1	16		1																				
								82	*82*		*3204*	*3204*	*1706.1*	*1087.55*	*410.35*	*428*	*29*	*214*	*288*	*18*	*126*	*198*	*16*	*126*	*108*	*12*	*84*	*60*	*10*	*72*	*72*	*2*	*10*		*2*	*18*				
Вариативная часть																																								
+	+	Б1.В.01	Основы экологического контроля	5				4	4	36	144	144	92.3	25	26.7														4	36	54									
+	+	Б1.В.02	Ландшафтно-экологическое планирование		3			4	4	36	144	144	94.2	49.8									4	36																
+	+	Б1.В.03	Картографирование природопользования		3			3	3	36	108	108	76.2	31.8		24							3	18																
+	+	Б1.В.04	Сельскохозяйственное природопользование	7				6	6	36	216	216	98.3	82	35.7																				6	36				
+	+	Б1.В.05	Заповедное дело	8	78			7	7	36	252	252	166.7	58.6	26.7																				4	36	54	3	30	40
+	+	Б1.В.06	Обращение с отходами	4				4	4	36	144	144	76.3	32	35.7											4	24	48												
+	+	Б1.В.07	Региональное и отраслевое природопользование		5			3	3	36	108	108	58.2	49.8		24													3	18										
+	+	Б1.В.08	Охрана труда	8	8			5	5	36	180	180	86.5	65.8	26.7																							5	30	50
+	+	Б1.В.09	Экологические проблемы современных технологий		8			5	5	36	180	180	90.2	89.8		18																						5	30	
+	+	Б1.В.10	Биогеография	7	7			5	5	36	180	180	128.5	15.8	35.7	32																			5	54				
+	+	Б1.В.11	Экотоксикология		6			3	3	36	108	108	62.2	45.8		20																3	20							
+	+	Б1.В.12	Экологическое проектирование	6			6	4	4	36	144	144	100.3	17	26.7	24																4	30							
+	+	Б1.В.13	История естествознания	5				4	4	36	144	144	58.3	59	26.7	24													4	18										
+	+	Б1.В.14	Инженерная экология		6			2	2	36	72	72	62.2	9.8		24																2	20							
+	+	Б1.В.15	Устойчивое развитие		8			3	3	36	108	108	74.2	33.8		22																						3	30	
+	+	Б1.В.16	Техногенные системы и экологический риск		5			3	3	36	108	108	76.2	31.8		24													3	36										
+	+	Б1.В.17	Методы оценки экологической безопасности	2				4	4	36	144	144	74.3	34	35.7	24				4	28	42																		
	+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**5**			4	**4**		**144**	**144**	**76.2**	**40.8**	**27**														4	**18**										
+	+	Б1.В.ДВ.01.01	Экологический мониторинг		5			4	4	36	144	144	76.2	40.8	27														4	18										
-	-	Б1.В.ДВ.01.02	Агроэкологическая оценка земель		5			4	4	36	144	144	76.2	40.8	27														4	18										
	+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**4**			3	**3**		**108**	**108**	**76.2**	**31.8**												3	**24**	**48**												
+	+	Б1.В.ДВ.02.01	Методы обработки результатов исследования		4			3	3	36	108	108	76.2	31.8												3	24	48												
-	-	Б1.В.ДВ.02.02	Биометрия		4			3	3	36	108	108	76.2	31.8												3	24	48												
	+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**	7				4	**4**		**144**	**144**	**76.3**	**32**	**35.7**	**20**																			4	**36**				
+	+	Б1.В.ДВ.03.01	Биоразнообразие	7				4	4	36	144	144	76.3	32	35.7	20																			4	36				
-	-	Б1.В.ДВ.03.02	Фитоценология	7				4	4	36	144	144	76.3	32	35.7	20																			4	36				
	+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**		**7**			3	**3**		**108**	**108**	**76.2**	**31.8**		**20**																			3	**36**				
+	+	Б1.В.ДВ.04.01	Менеджмент и маркетинг в природопользовании		7			3	3	36	108	108	76.2	31.8		20																			3	36				
-	-	Б1.В.ДВ.04.02	Управление природопользованием		7			3	3	36	108	108	76.2	31.8		20																			3	36				
	+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**	**6**				6	**6**		**216**	**216**	**90.3**	**99**	**26.7**	**30**																6	**20**							
+	+	Б1.В.ДВ.05.01	Инновационная деятельность в природопользовании	6				6	6	36	216	216	90.3	99	26.7	30																6	20							
-	-	Б1.В.ДВ.05.02	Эколого-экономическая деятельность предприятия	6				6	6	36	216	216	90.3	99	26.7	30																6	20							
	+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9**		**7**			5	**5**		**180**	**180**	**98.2**	**81.8**		**20**																			5	**36**				

Пользователь БолтинСН

-
Компетенции
ОК-2
ОК-4
ОК-5
ОК-2
ОК-1; ОК-6; ОК-7
ОК-5
ОПК-1
ОПК-9
ОПК-2
ОПК-2; ПК-2
ОПК-2
ОПК-3
ОПК-3
ОПК-3
ОК-9; ПК-4
ОПК-4
ОПК-4
ОПК-4
ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-7
ОПК-3; ПК-14
ОПК-3; ПК-14
ОПК-2; ОПК-5
ОПК-3; ПК-14
ОПК-6; ОПК-7
ОК-3; ОПК-6; ПК-12
ОПК-6; ОПК-8; ПК-9; ПК-19
ОК-8
ПК-6; ПК-11
ОПК-9; ПК-20
ПК-14; ПК-21
ПК-5
ПК-1
ПК-8; ПК-9
ПК-10; ПК-19
ПК-1; ПК-3
ПК-6
ПК-15
ПК-2
ПК-8; ПК-16
ОК-2; ПК-14
ПК-5
ОПК-6; ПК-18
ОПК-8; ПК-4
ПК-4
ПК-8
ПК-8
ПК-5; ПК-10
ОПК-7; ПК-2; ПК-20
ОПК-7; ПК-2; ПК-20
ОПК-7; ПК-2; ПК-20
ПК-15
ПК-15
ПК-15
ПК-8; ПК-12; ПК-13
ПК-8; ПК-12; ПК-13
ПК-8; ПК-12; ПК-13
ОПК-6; ПК-5
ОПК-6; ПК-5
ОПК-6; ПК-5
ПК-7; ПК-16; ПК-17

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1						Курс 2						Курс 3						Курс 4					
																	Сем. 1			Сем. 2			Сем. 3			Сем. 4			Сем. 5			Сем. 6			Сем. 7			Сем. 8		
-	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	з.е.	Лек	Лаб	з.е.	Лек	Лаб	з.е.	Лек	Лаб	з.е.	Лек	Лаб	з.е.	Лек	Лаб	з.е.	Лек	Лаб	з.е.	Лек	Лаб
	+	Б1.В.ДВ.06.01	Природопользование Северного Кавказа		7			5	5	36	180	180	98.2	81.8		20																			5	36				
	-	Б1.В.ДВ.06.02	Природопользование Краснодарского края		7			5	5	36	180	180	98.2	81.8		20																			5	36				
	+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)**	**3**				**6**	**6**		**216**	**216**	**98.3**	**82**	**35.7**								**6**	**36**																
	+	Б1.В.ДВ.07.01	Биогеоценология	3				6	6	36	216	216	98.3	82	35.7								6	36																
	-	Б1.В.ДВ.07.02	Экология городской среды	3				6	6	36	216	216	98.3	82	35.7								6	36																
	+	Б1.В.ДВ.08	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		**123456**							**328**	**328**																											
	+	Б1.В.ДВ.08.01	Баскетбол		123456							328	328																											
	-	Б1.В.ДВ.08.02	Волейбол		123456							328	328																											
	-	Б1.В.ДВ.08.03	Бадминтон		123456							328	328																											
	-	Б1.В.ДВ.08.04	Общая физическая и профессионально-прикладная подготовка		123456							328	328																											
	-	Б1.В.ДВ.08.05	Футбол		123456							328	328																											
	-	Б1.В.ДВ.08.06	Легкая атлетика		123456							328	328																											
	-	Б1.В.ДВ.08.07	Атлетическая гимнастика		123456							328	328																											
	-	Б1.В.ДВ.08.08	Аэробика и фитнес технологии		123456							328	328																											
	-	Б1.В.ДВ.08.09	Единоборства		123456							328	328																											
	-	Б1.В.ДВ.08.10	Плавание		123456							328	328																											
	-	Б1.В.ДВ.08.11	Физическая рекреация		123456							328	328																											
								100	*100*		*3600*	*3928*	*2394.8*	*1131.8*	*401.4*	*350*				*4*	*28*	*42*	*13*	*50*		*7*	*48*	*85*	*18*	*126*	*54*	*15*	*50*		*27*	*234*	*54*	*15*	*120*	*50*
								189	*189*		*6804*	*7132*	*4100.9*	*2219.35*	*811.75*	*778*	*29*	*214*	*288*	*22*	*154*	*238*	*29*	*216*	*108*	*19*	*132*	*155*	*28*	*198*	*126*	*17*	*100*		*29*	*252*	*54*	*16*	*120*	*50*
Блок 2.Практики																																								
Вариативная часть																																								
	+	Б2.В.01	**Учебная практика**		**24**			21	**21**		**756**	**756**	**336**	**420**						9						12														
	+	Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		24			21	21	36	756	756	336	420						9						12														
	+	Б2.В.02	**Производственная практика**			**68**		24	**24**		**864**	**864**	**243**	**621**																		15						9		
	+	Б2.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			6		15	15	36	540	540	240	300																		15								
	+	Б2.В.02.02(Па)	Преддипломная практика			8		9	9	36	324	324	3	321																								9		
								45	*45*		*1620*	*1620*	*579*	*1041*						*9*						*12*						*15*						*9*		
								45	*45*		*1620*	*1620*	*579*	*1041*						*9*						*12*						*15*						*9*		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																								
Базовая часть																																								
	+	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					6	6	36	216	216	20.5	195.5																								6		
								6	*6*		*216*	*216*	*20.5*	*195.5*																								*6*		
								6	*6*		*216*	*216*	*20.5*	*195.5*																								*6*		
ФТД.Факультативы																																								
Вариативная часть																																								
	+	ФТД.В.01	Основы биологии		1			1	1	36	36	36	20.2	15.8			1	18																						
	+	ФТД.В.02	Основы экологии		2			1	1	36	36	36	26.2	9.8						1	26																			
								2	*2*		*72*	*72*	*46.4*	*25.6*			*1*	*18*		*1*	*26*																			
								2	*2*		*72*	*72*	*46.4*	*25.6*			*1*	*18*		*1*	*26*																			

Компетенции
ПК-7; ПК-16; ПК-17
ПК-7; ПК-16; ПК-17
ПК-5
ПК-5
ПК-5
ОК-8
ОК-8
ОК-8
ОК-8
ОК-8
ОК-8
ОК-8
ОК-8
ОК-8
ОК-8
ОК-8
ОК-8
ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-20; ПК-21
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-20
ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; 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; ПК-5; ПК -6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21
ПК-15
ПК-15

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '05.03.06_Экология и природопользование, Природопользование-1234-(ПБ, 2018гг.).plx', код направления 05.03.06, год начала подготовки 2018

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
Итого (с факультативами)				224	268	242	62	30	32	60	29	31	60	28	32	60	29	31
Итого по ОП (без факультативов)				222	258	240	60	29	31	60	29	31	60	28	32	60	29	31
Дисциплины (модули)	47%	53%	31%	174	189	189	51	29	22	48	29	19	45	28	17	45	29	16
Базовая часть				69	90	89	47	29	18	28	16	12	12	10	2	2	2	
Вариативная часть				99	105	100	4		4	20	13	7	33	18	15	43	27	16
Практики	0%	100%	0%	42	60	45	9		9	12		12	15		15	9		9
Вариативная часть				42	60	45	9		9	12		12	15		15	9		9
Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Базовая часть				6	9	6										6		6
Факультативы				2	10	2	2	1	1									
Вариативная часть				2	10	2	2	1	1									
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					39.11%												
	в интерактивной форме					21.9%												
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.9	-	58.3	58.7	-	57.3	51.8	-	55.8	53.8	-	53.1	58.1
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					49.2	-	37.6	53.6	-	53.6	53.6	-	45.9	53.4	-	53.6	53.4
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					33	-	33	32.6	-	33.7	31.9	-	33.2	30.3	-	33.4	36
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.9	-	3.2	3.2	-	4.3	3.7	-	3.9	4.7	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	4	3	7	4	3	6	3	3	5	3	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						11	6	5	8	5	3	8	6	2	9	5	4
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1		1	1		1			