

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 11 от 25.05.2022

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

43.03.02

Направление подготовки 43.03.02 Туризм

Профиль: Туристско-экскурсионная деятельность
Кафедра: Международного туризма и менеджмента
Институт: географии, геологии, туризма и сервиса

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану)

2022

Учебный год

2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 516 от 08.06.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
04	КУЛЬТУРА, ИСКУССТВО

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий

проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор

 / Хагуров Т.А./

Начальник УМУ

 / Карапетян Ж.О./

Директор ИГГТиС

 / Беликов М.Ю./

Зав. кафедрой

 / Беликов М.Ю./

Председатель УМК

 / Филобок А.А./



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	23-29	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	Э	К			*																Э	К	Э	К	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К																							
II									*											Э	К	Э	К			*																												Э	К	Э	К	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К										
III									*											Э	К	Э	К			*																																	Э	К	Э	К	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К					
IV									*											Э	К	Э	К			*																																						Э	К	Э	К	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К

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	16	33	17	16	33	17	14	31	17		17	114
Э Экзаменационные сессии	2	2 4/6	4 4/6	2	2 4/6	4 4/6	2	2 4/6	4 4/6	2 4/6		2 4/6	16 4/6
У Учебная практика		4	4		4	4							8
П Производственная практика								6	6		6	6	12
Пд Преддипломная практика											4	4	4
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											10	10	10
К Каникулы	1	7	8	1	7	8	1	7	8	1	9	10	34
* 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	21 2/6	30 4/6	52	21 2/6	30 4/6	52	21 2/6	30 4/6	52	22	30	52	208
Студентов													
Групп													

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов						
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	ДКР	Др	Экспер тное		Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)										189	189		7132	7132	3046.6	3246.6	838.8	284
Обязательная часть										101	101		3636	3636	1648.6	1710.8	276.6	154
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.01	Введение в направление подготовки		1					2	2	36	72	72	38.2	33.8		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.02	Правоведение		1					2	2	36	72	72	38.2	33.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.03	Основы проектной деятельности в туризме		1					2	2	36	72	72	38.2	33.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.04	Организационное поведение		3					2	2	36	72	72	38.2	33.8		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.05	Иностранный язык	4	123					10	10	36	360	360	198.9	125.4	35.7	22
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.06	Русский язык и основы деловой коммуникации		2					2	2	36	72	72	36.2	35.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.07	Философия		3					2	2	36	72	72	38.2	33.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.08	История (история России, всеобщая история)		1					3	3	36	108	108	55.2	52.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.09	Психология		2					2	2	36	72	72	36.2	35.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.10	Физическая культура и спорт		1					2	2	36	72	72	23.2	48.8		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.11	Безопасность жизнедеятельности		1					2	2	36	72	72	38.2	33.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.12	Экономика		4					2	2	36	72	72	36.2	35.8		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.13	Основы предпринимательской деятельности в туризме		4					3	3	36	108	108	53.2	54.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.14	Статистика туризма	1						4	4	36	144	144	55.3	53	35.7	6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.15	Безопасность в туризме		4					3	3	36	108	108	39.2	68.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.16	Реклама в туристско-экскурсионной деятельности		5					3	3	36	108	108	55.2	52.8		6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.17	Управление качеством в туризме		7					3	3	36	108	108	41.2	66.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.18	Инновации в туризме		7					3	3	36	108	108	41.2	66.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.19	Бизнес-планирование в туристской деятельности	5						4	4	36	144	144	55.3	53	35.7	6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.20	Финансово-экономическая деятельность туристского предприятия		7					3	3	36	108	108	55.2	52.8		6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.21	Информационные технологии в туристской индустрии		6					3	3	36	108	108	50.2	57.8		6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.22	Менеджмент в туристской индустрии	6				6		4	4	36	144	144	61.3	47	35.7	8
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.23	Туристский маркетинг	3						4	4	36	144	144	55.3	53	35.7	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.24	Туристские формальности	3						4	4	36	144	144	56.3	61	26.7	6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.25	Связи с общественностью		6					3	3	36	108	108	50.2	57.8		6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.26	Организация деятельности туристского предприятия		4					3	3	36	108	108	39.2	68.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.27	Язык делового общения	7						5	5	36	180	180	68.3	76	35.7	8
<input type="checkbox"/>	+	Б1.О.28	Иностранный язык (второй)	6	345					16	16	36	576	576	256.9	283.4	35.7	26
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										88	88		3496	3496	1398	1535.8	562.2	130
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.01	Деловая этика и этикет в туристско-экскурсионной деятельности		6					3	3	36	108	108	50.2	57.8		6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.02	Межкультурное взаимодействие в туристской деятельности		5					3	3	36	108	108	41.2	66.8		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.03	Технология и организация экскурсионного обслуживания	7						4	4	36	144	144	55.3	53	35.7	6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.04	Страхование в туризме		7					3	3	36	108	108	55.2	52.8		6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.05	Транспортное обслуживание в туристско-экскурсионной деятельности	5						4	4	36	144	144	55.3	53	35.7	6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.06	Технология и организация выездного и внутреннего туризма	6	5					6	6	36	216	216	88.5	91.8	35.7	10

Курс 1																			
Семестр 1										Семестр 2									
з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	ИКР	СР	Конт роль
27	160	14		264	24	42	2.3	478.6	107.1	27	144	16		288	28	36	2.2	441	142.8
20	128	10		194	20	31	1.7	329.6	35.7	7	32	4		96	10	8	0.6	115.4	
2	16			18		4	0.2	33.8											
2	16	2		18	2	4	0.2	33.8											
2	16	2		18	2	4	0.2	33.8											
3				68	8		0.2	39.8		3				64	6		0.2	43.8	
										2	16	2		16	2	4	0.2	35.8	
3	32	2		18	2	5	0.2	52.8											
										2	16	2		16	2	4	0.2	35.8	
2	16			2		5	0.2	48.8											
2	16	2		18	2	4	0.2	33.8											
4	16	2		34	4	5	0.3	53	35.7										
7	32	4		70	4	11	0.6	149	71.4	20	112	12		192	18	28	1.6	325.6	142.8

Курс 2																			
Семестр 3										Семестр 4									
з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	ИКР	СР	Конт роль
27	112	10		326	26	33	2.1	491.8	89.1	27	144	12		240	24	39	2.1	521.8	107.1
18	64	4		206	16	19	1.4	295.2	62.4	17	80	6		160	16	23	1.3	312	35.7
2	16			18		4	0.2	33.8											
2				34	4		0.2	37.8		2				32	4		0.3	4	35.7
2	16	2		18	2	4	0.2	33.8											
										2	16			16		4	0.2	35.8	
										3	32	2		16	2	5	0.2	54.8	
										3	16	2		16	2	7	0.2	68.8	
4	16			34		5	0.3	53	35.7										
4	16	2		34	4	6	0.3	61	26.7										
										3	16	2		16	2	7	0.2	68.8	
4				68	6		0.2	75.8		4				64	6		0.2	79.8	
9	48	6		120	10	14	0.7	196.6	26.7	10	64	6		80	8	16	0.8	209.8	71.4

Курс 3																					
Семестр 5									Семестр 6												
з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Лаб интер.	Пр	Пр интер.	КСР	ИКР	СР	Конт роль	
29	128	14		260	28	44	2.1	502.8	107.1	24	108	14	28	4	196	26	32	1.8	355.4	142.8	
11	32	4		136	16	10	0.7	181.6	35.7	14	60	8	28	4	112	14	17	1	214.6	71.4	
3	16	2		34	4	5	0.2	52.8													
4	16	2		34	4	5	0.3	53	35.7												
										3	16	2	28	4			6	0.2	57.8		
										4	28	4			28	4	5	0.3	47	35.7	
										3	16	2			28	4	6	0.2	57.8		
4				68	8		0.2	75.8		4					56	6		0.3	52	35.7	
18	96	10		124	12	34	1.4	321.2	71.4	10	48	6			84	12	15	0.8	140.8	71.4	
										3	16	2			28	4	6	0.2	57.8		
3	16			18		7	0.2	66.8													
4	16	2		34	4	5	0.3	53	35.7												
3	16	2		18	2	7	0.2	66.8		3	16	2			28	4	3	0.3	25	35.7	

Курс 4										Закрепленная кафедра										
Семестр 7					Семестр 8															
з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
28	112	14		258	30	38	2	455.2	142.8											
14	48	6		138	16	19	0.9	262.4	35.7											
																		47	Международного туризма и менеджмента	УК-1
																		78	Теории и истории государства и права	УК-2; УК-10
																		47	Международного туризма и менеджмента	УК-2
																		47	Международного туризма и менеджмента	УК-3
																		63	Прикладной лингвистики и новых языковедения	УК-4
																		53	Общего и славяно-русского языковедения	УК-4
																		89	Философии	УК-5
																		97	Истории России	УК-5
																		73	Социальной психологии и социологии	УК-6
																		21	Физического воспитания	УК-7
																		56	Общей, неорганической химии и биологии	УК-8
																		77	Теоретической экономики	УК-9
																		47	Международного туризма и менеджмента	ОПК-5
																		47	Международного туризма и менеджмента	ОПК-4
																		47	Международного туризма и менеджмента	ОПК-7
																		47	Международного туризма и менеджмента	ОПК-4
3	16	2		18	2	7	0.2	66.8										47	Международного туризма и менеджмента	ОПК-3
3	16	2		18	2	7	0.2	66.8										47	Международного туризма и менеджмента	ОПК-1
																		47	Международного туризма и менеджмента	ОПК-5
3	16	2		34	4	5	0.2	52.8										47	Международного туризма и менеджмента	ОПК-5
																		47	Международного туризма и менеджмента	ОПК-1; ОПК-8
																		47	Международного туризма и менеджмента	ОПК-2
																		47	Международного туризма и менеджмента	ОПК-4
																		47	Международного туризма и менеджмента	ОПК-6
																		47	Международного туризма и менеджмента	ОПК-4
																		47	Международного туризма и менеджмента	ОПК-2; ПК-1
5				68	8		0.3	76	35.7									63	Прикладной лингвистики и новых языковедения	УК-4
																		47	Международного туризма и менеджмента	УК-4
14	64	8		120	14	19	1.1	192.8	107.1											
																		47	Международного туризма и менеджмента	УК-4
																		47	Международного туризма и менеджмента	УК-5
4	16	2		34	4	5	0.3	53	35.7									47	Международного туризма и менеджмента	ПК-2
3	16	2		34	4	5	0.2	52.8										47	Международного туризма и менеджмента	ПК-2
																		47	Международного туризма и менеджмента	ПК-2
																		47	Международного туризма и менеджмента	ПК-3

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов							
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	ДКР	Др	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.07	Организация размещения туристов	12						8	8	36	288	288	109.6	107	71.4	12
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.08	Туроперейтинг	4			4			4	4	36	144	144	53.3	55	35.7	6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.09	Социально-демографические факторы развития туризма	2						3	3	36	108	108	36.3	36	35.7	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.10	Введение в экскурсоведение		2					3	3	36	108	108	53.2	54.8		6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.11	Виды туризма		3					3	3	36	108	108	55.2	52.8		6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.12	История туризма		3					3	3	36	108	108	55.2	52.8		6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.13	География туризма России	6	5					6	6	36	216	216	88.5	91.8	35.7	10
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.14	Туристско-рекреационное проектирование	2						4	4	36	144	144	54.3	54	35.7	6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.15	Зарубежное туристское страноведение	1234						12	12	36	432	432	149.2	149	133.8	16
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.16	Управление персоналом в туризме	7						4	4	36	144	144	55.3	53	35.7	6
	+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	4						3	3		108	108	39.2	68.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.01.01	Экологическая безопасность туристско-рекреационных систем		4					3	3	36	108	108	39.2	68.8		4
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.01.02	Экологический менеджмент		4					3	3	36	108	108	39.2	68.8		4
	+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	5						3	3		108	108	41.2	66.8		4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.02.01	Анимационная деятельность в туризме		5					3	3	36	108	108	41.2	66.8		4
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.02.02	Анимационный сервис		5					3	3	36	108	108	41.2	66.8		4
	+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	2						3	3		108	108	53.2	54.8		6
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.03.01	Краеведение		2					3	3	36	108	108	53.2	54.8		6
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.03.02	Рекреационная география ЮФО		2					3	3	36	108	108	53.2	54.8		6
	+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	7						3	3		108	108	38.3	34	35.7	4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.04.01	Организация услуг питания в туристско-экскурсионной деятельности		7					3	3	36	108	108	38.3	34	35.7	4
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.04.02	Организация общественного питания		7					3	3	36	108	108	38.3	34	35.7	4
	+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05	5						3	3		108	108	38.3	34	35.7	4
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.05.01	Проектирование экскурсионного продукта		5					3	3	36	108	108	38.3	34	35.7	4
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.05.02	Создание проектов в туристской деятельности		5					3	3	36	108	108	38.3	34	35.7	4
	+	Б1.В.ДВ.06	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		1234								328	328	132	196		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.ДВ.06.01	Баскетбол		1234								328	328	132	196		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.02	Волейбол		1234								328	328	132	196		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.03	Бадминтон		1234								328	328	132	196		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.04	Общая физическая и профессионально-прикладная подготовка		1234								328	328	132	196		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.05	Футбол		1234								328	328	132	196		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.06	Легкая атлетика		1234								328	328	132	196		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.07	Атлетическая гимнастика		1234								328	328	132	196		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.08	Аэробика и фитнес технологии		1234								328	328	132	196		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.09	Единоборства		1234								328	328	132	196		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.10	Плавание		1234								328	328	132	196		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.ДВ.06.11	Физическая рекреация		1234								328	328	132	196		
Блок 2.Практика										36	36		1296	1296	338	958		
Обязательная часть										36	36		1296	1296	338	958		
	+	Б2.О.01	Учебная практика		24					12	12		432	432	192	240		
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика		24					12	12	36	432	432	192	240		

Курс 4																		Закрепленная кафедра		
Семестр 7										Семестр 8										
з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
																		47	Международного туризма и	ПК-2
																		47	Международного туризма и	ПК-3
																		92	Экономической, социальной и политической географии	ПК-4
																		47	Международного туризма и	ПК-3
																		47	Международного туризма и	ПК-4
																		47	Международного туризма и	УК-5
																		47	Международного туризма и	ПК-4
																		47	Международного туризма и	ПК-3
																		47	Международного туризма и	ПК-4
4	16	2		34	4	5	0.3	53	35.7									47	Международного туризма и	ПК-1
																				ПК-4
																		47	Международного туризма и менеджмента	ПК-4
																		47	Международного туризма и	ПК-4
																			ПК-2	
																		47	Международного туризма и	ПК-2
																		47	Международного туризма и	ПК-2
																			ПК-4	
																		47	Международного туризма и	ПК-4
																		47	Международного туризма и	ПК-4
3	16	2		18	2	4	0.3	34	35.7										ПК-2	
3	16	2		18	2	4	0.3	34	35.7									47	Международного туризма и менеджмента	ПК-2
3	16	2		18	2	4	0.3	34	35.7									47	Международного туризма и	ПК-2
																			ПК-3	
																		47	Международного туризма и	ПК-3
																		47	Международного туризма и менеджмента	ПК-3
																			УК-7	
																		21	Физического воспитания	УК-7
																		21	Физического воспитания	УК-7
																		21	Физического воспитания	УК-7
																		21	Физического воспитания	УК-7
																		21	Физического воспитания	УК-7
																		21	Физического воспитания	УК-7
																		21	Физического воспитания	УК-7
																		21	Физического воспитания	УК-7
																		21	Физического воспитания	УК-7
																		21	Физического воспитания	УК-7
																		21	Физического воспитания	УК-7
										15										
										15										
															74	466				
															74	466				
																			УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; УК-8	
																		47	Международного туризма и	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-7; УК-8

-	-	-	-	Форма контроля						з.е.		-	Итого акад. часов					
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	ДКР	Др	Экспер тное	Факт		Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль
	+	Б2.О.02	Производственная практика		688					24	24		864	864	146	718		
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.02.01(П)	Проектно-технологическая практика		6					9	9	36	324	324	72	252		
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.02.02(П)	Организационно-управленческая практика		8					9	9	36	324	324	72	252		
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика		8					6	6	36	216	216	2	214		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация										15	15		540	540	20.5	519.5		
<input type="checkbox"/>	+	Б3.01(Д)	Выполнение выпускной квалификационной работы							12	12	36	432	432	20	412		
<input type="checkbox"/>	+	Б3.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы							3	3	36	108	108	0.5	107.5		
ФТД. Факультативы										2	2		72	72	38.4	33.6		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.01	Методика написания студенческих научных работ		3					1	1	36	36	36	20.2	15.8		
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.02	Применение статистической методологии в научных исследованиях		6					1	1	36	36	36	18.2	17.8		

Курс 1																				
Семестр 1										Семестр 2										
з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	ИКР	СР	Конт роль	

Курс 2																				
Семестр 3										Семестр 4										
з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лек интер.	Лаб	Пр	Пр интер.	КСР	ИКР	СР	Конт роль	
1	18					2	0.2	15.8												
1	18					2	0.2	15.8												