Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Трофимов Евгений Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 31.08.2023 10:54:07
Уникальный программный ключ:
b67d9a0c6ed3a7964be8013d0af57fba592ec499

Образовательное частное учреждение высшего образования "Российская международная академия туризма" Казанский филиал

План одобрен Ученым советом
Протокол № 03-06/03 от 15.06.2022

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Трофимов Е.Н*

«30» июня 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

43.03.02

43.03.02 Туризм

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03974946010EAEF6AF47A7885555A23419
Владелец: Пономарева Светлана Ирековна
Действителен: с 30.12.2021 до 30.03.2023

Кафедра: Менеджмента, туризма и гостеприимства

Факультет:

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
33	СЕРВИС, ОКАЗАНИЕ УСЛУГ НАСЕЛЕНИЮ (ТОРГОВЛЯ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, РЕМОНТ, ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ УСЛУГ, УСЛУГИ ГОСТЕПРИИМСТВА, ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ И ПР.)

	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
+	проектный
+	технологический
+	сервисный
+	исследовательский

СОГЛАСОВАНО

И. о. директора _____ / *Пономарева С.И.*/

Зав. кафедрой _____ / *Стрекалова Г.Р.*/

Начальник УО _____ / *Галоян А.Р.*/

-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов					
													СРО		
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Контакт часы	СРуз	СРпа	Итого
Блок 1.Дисциплины (модули)															
Обязательная часть															
Б1.О.01	**Общеобразовательный цикл:**	**1,11E+08**	**1111122**				55	**55**		**1980**	**1980**	**760**	**900**	**320**	**1220**
Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	1					5	5	36	180	180	68	78	34	112
Б1.О.01.02	Философия	2					4	4	36	144	144	50	60	34	94
Б1.О.01.03	Иностранный язык	13	2				12	12	36	432	432	214	148	70	218
Б1.О.01.04	Правоведение	3					5	5	36	180	180	50	96	34	130
Б1.О.01.05	Математика	1					4	4	36	144	144	38	72	34	106
Б1.О.01.06	Информатика	2	1				6	6	36	216	216	84	96	36	132
Б1.О.01.07	Предпринимательское право	4					4	4	36	144	144	34	76	34	110
Б1.О.01.08	Безопасность жизнедеятельности		1				2	2	36	72	72	36	34	2	36
Б1.О.01.09	География	2	1				7	7	36	252	252	84	132	36	168
Б1.О.01.10	Русский язык и культура речи		1				2	2	36	72	72	36	34	2	36
Б1.О.01.11	Особенности многонациональной России и туризм		2				2	2	36	72	72	32	38	2	40
Б1.О.01.12	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	70	0	2	2
Б1.О.02	**Общепрофессиональный цикл:**	**134**	**238**				21	**21**		**756**	**756**	**274**	**374**	**108**	482
Б1.О.02.01	Основы туризма	1					4	4	36	144	144	56	54	34	88
Б1.О.02.02	Основы сервиса в туризме и гостеприимстве		2				2	2	36	72	72	32	38	2	40
Б1.О.02.03	Информационные технологии в туристской индустрии	3					7	7	36	252	252	92	126	34	160
Б1.О.02.04	Инновации в туризме и гостеприимстве		8				2	2	36	72	72	28	42	2	44
Б1.О.02.05	Экономика туризма	4					3	3	36	108	108	34	40	34	74
Б1.О.02.06	Конфликтология в туризме		3				3	3	36	108	108	32	74	2	76
Б1.О.03	**Цикл направления подготовки "Туризм" Организационно-управленческий модуль:**	**6**	**45**	**67**		**7**	19	**19**		**684**	**684**	**288**	**354**	**42**	396
Б1.О.03.01	Менеджмент в туристской индустрии			6			3	3	36	108	108	46	60	2	62
Б1.О.03.02	Профессиональный иностранный язык	6	45				13	13	36	468	468	186	244	38	282
Б1.О.03.03	Бухгалтерский учет, анализ и аудит в туризме			7		7	3	3	36	108	108	56	50	2	52
Б1.О.04	**Цикл направления подготовки "Туризм" Проектный модуль:**	**1**					5	**5**		**180**	**180**	**68**	**78**	**34**	112
Б1.О.04.01	Проектирование траектории профессионального развития	1					5	5	36	180	180	68	78	34	112
Б1.О.05	**Цикл направления подготовки "Туризм" Технологический модуль:**	**45**	**6**	**3**			15	**15**		**540**	**540**	**182**	**286**	**72**	358
Б1.О.05.01	Технологии взаимодействия туристских организаций с транспортными агентствами	4		3			9	9	36	324	324	104	184	36	220
Б1.О.05.02	Практикум туристские формальности		6				2	2	36	72	72	32	38	2	40
Б1.О.05.03	Туристские агентства	5					4	4	36	144	144	46	64	34	98
Б1.О.06	**Цикл направления подготовки "Туризм" Сервисный модуль:**		**78**	**7**			8	**8**		**288**	**288**	**108**	**174**	**6**	180
Б1.О.06.01	Технологии и организация гостиничных услуг			7			3	3	36	108	108	40	66	2	68
Б1.О.06.02	Технологии и организация услуг питания в индустрии туризма		7				3	3	36	108	108	40	66	2	68
Б1.О.06.03	Стандартизация и сертификация в туристской индустрии		8				2	2	36	72	72	28	42	2	44
Б1.О.07	**Цикл направления подготовки "Туризм" Исследовательский модуль:**	**8**		**8**			6	**6**		**216**	**216**	**74**	**106**	**36**	142
Б1.О.07.01	Методы исследовательской деятельности			8			2	2	36	72	72	28	42	2	44
Б1.О.07.02	Маркетинг в туристской индустрии	8					4	4	36	144	144	46	64	34	98
							129	*129*		*4644*	*4644*	*1754*	*2272*	*618*	2890
Часть, формируемая участниками образовательных отношений															
Б1.В.01	Туроперейтинг	8	7		7		6	6	36	216	216	78	102	36	138
Б1.В.02	Технологии и организация экскурсионных услуг	7					4	4	36	144	144	40	70	34	104
Б1.В.03	Туристско-рекреационное проектирование	4			4		4	4	36	144	144	34	76	34	110
Б1.В.04	Бизнес-планирование в туризме	5					4	4	36	144	144	46	64	34	98
Б1.В.05	География туризма России	3		2			7	7	36	252	252	88	128	36	164
Б1.В.06	География международного туризма	6	5				6	6	36	216	216	76	104	36	140
Б1.В.07	Второй иностранный язык (французский)	46	35				16	16	36	576	576	260	244	72	316
Б1.В.08	Страноведение (на английском языке)		7				2	2	36	72	72	26	44	2	46
Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**			**5**			2	**2**		**72**	**72**	**30**	**40**	**2**	42
Б1.В.ДВ.01.01	Защита прав потребителей туристских услуг			5			2	2	36	72	72	30	40	2	42
Б1.В.ДВ.01.02	Правовое регулирование индустрии туризма			5			2	2	36	72	72	30	40	2	42
Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**7**	**6**				8	**8**		**288**	**288**	**114**	**138**	**36**	174
Б1.В.ДВ.02.01	Третий иностранный язык (испанский)	7	6				8	8	36	288	288	114	138	36	174
Б1.В.ДВ.02.02	Презентация турпродукта (на английском языке)	7	6				8	8	36	288	288	114	138	36	174
Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**4**				3	**3**		**108**	**108**	**48**	**58**	**2**	60
Б1.В.ДВ.03.01	Технологии и организация деловых мероприятий (MICE) в туризме		4				3	3	36	108	108	48	58	2	60
Б1.В.ДВ.03.02	Дипломатический протокол и этика деловых отношений в туризме		4				3	3	36	108	108	48	58	2	60
Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**5**					4	**4**		**144**	**144**	**32**	**78**	**34**	112
Б1.В.ДВ.04.01	Технологии и организация продвижения туристских услуг	5					4	4	36	144	144	32	78	34	112
Б1.В.ДВ.04.02	Рекламная деятельность в туризме	5					4	4	36	144	144	32	78	34	112
Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**	**6**					3	**3**		**108**	**108**	**32**	**42**	**34**	76
Б1.В.ДВ.05.01	Технологии продаж	6					3	3	36	108	108	32	42	34	76
Б1.В.ДВ.05.02	Интернет-технологии в туризме	6					3	3	36	108	108	32	42	34	76
Б1.В.ДВ.06	**Элективные дисциплины по физическаой культуре и спорту**		**23456**							**328**	**328**	**318**		**10**	10
Б1.В.ДВ.06.01	Волейбол		23456							328	328	318		10	10
Б1.В.ДВ.06.02	Фитнес аэробика		23456							328	328	318		10	10
Б1.В.ДВ.06.03	Адаптивная физическая культура		23456							328	328	318		10	10
							69	*69*		*2812*	*2812*	*1222*	*1188*	*402*	1590
							198	*198*		*7456*	*7456*	*2976*	*3460*	*1020*	4480
Блок 2.Практика															
Обязательная часть															
Б2.О.01(У)	Учебная практика - ознакомительная практика			2			3	3	36	108	108	4	102	2	104
Б2.О.02(У)	Учебная практика - исследовательская практика			4			3	3	36	108	108	4	102	2	104
							6	*6*		*216*	*216*	*8*	*204*	*4*	208
Часть, формируемая участниками образовательных отношений															
Б2.В.01(П)	Производственная практика- проектно-технологическая практика			5			5	5	36	180	180	4	174	2	176
Б2.В.02(П)	Производственная практика - организационно-управленческая практика			6			6	6	36	216	216	4	210	2	212
Б2.В.03(П)	Производственная практика - сервисная практика			7			6	6	36	216	216	4	210	2	212
Б2.В.04(П)	Производственная практика - исследовательская практика			8			4	4	36	144	144	4	138	2	140
Б2.В.05(Пд)	Производственная практика - преддипломная практика			8			6	6	36	216	216	4	210	2	212
							27	*27*		*972*	*972*	*20*	*942*	*10*	952
							33	*33*		*1188*	*1188*	*28*	*1146*	*14*	1160
Блок 3.Государственная итоговая аттестация															
Б3.01(Д)	Выполнение выпускной квалификационной работы						5	5	36	180	180	10	170		170
Б3.02(Д)	Защита выпускной квалификационной работы						4	4	36	144	144	2	108	34	142
							9	*9*		*324*	*324*	*12*	*278*	*34*	312
							9	*9*		*324*	*324*	*12*	*278*	*34*	312
ФТД.Факультативы															
ФТД.01	Управление персоналом на предприятиях туристской индустрии		7				2	2	36	72	72	42	28	2	30
ФТД.02	Управление качеством в туризме и гостеприимстве		8				2	2	36	72	72	28	42	2	44
							4	*4*		*144*	*144*	*70*	*70*	*4*	74
							4	*4*		*144*	*144*	*70*	*70*	*4*	

Индекс	Курс 1																		Курс 2																	
	Сем. 1									Сем. 2									Сем. 3									Сем. 4								
	з.е.	Итого	КОНТАКТНАЯ РАБОТА					СРО		з.е.	Итого	КОНТАКТНАЯ РАБОТА					СРО		з.е.	Итого	КОНТАКТНАЯ РАБОТА					СРО		з.е.	Итого	КОНТАКТНАЯ РАБОТА					СРО	
			ЗЛТ	ЗСТ (ЛР)	ЗСТ (ПР)	ГК	ПАконт	СРуз	СРпа			ЗЛТ	ЗСТ (ЛР)	ЗСТ (ПР)	ГК	ПАконт	СРуз	СРпа			ЗЛТ	ЗСТ (ЛР)	ЗСТ (ПР)	ГК	ПАконт	СРуз	СРпа			ЗЛТ	ЗСТ (ЛР)	ЗСТ (ПР)	ГК	ПАконт	СРуз	СРпа
Б1.О.01	23	828	120	6	196	16	16	362	112	19	684	62	2	164	10	10	330	106	9	324	16		100	4	4	132	68	4	144	16		14	2	2	76	34
Б1.О.01.01	5	180	32		32	2	2	78	34																											
Б1.О.01.02										4	144	16		30	2	2	60	34																		
Б1.О.01.03	4	144			70	2	2	36	34	4	144			62	2	2	76	2	4	144			70	2	2	36	34									
Б1.О.01.04																			5	180	16		30	2	2	96	34									
Б1.О.01.05	4	144	18	4	12	2	2	72	34																											
Б1.О.01.06	2	72	16	2	12	2	2	36	2	4	144	16	2	28	2	2	60	34																		
Б1.О.01.07																												4	144	16		14	2	2	76	34
Б1.О.01.08	2	72	16		16	2	2	34	2																											
Б1.О.01.09	2	72	16		14	2	2	36	2	5	180	16		30	2	2	96	34																		
Б1.О.01.10	2	72	16		16	2	2	34	2																											
Б1.О.01.11										2	72	14		14	2	2	38	2																		
Б1.О.01.12	2	72	12		54	2	2	0	2																											
Б1.О.02	4	144	18		34	2	2	54	34	2	72	14		14	2	2	38	2	10	360	50	4	62	4	4	200	36	3	108	16		14	2	2	40	34
Б1.О.02.01	4	144	18		34	2	2	54	34																											
Б1.О.02.02										2	72	14		14	2	2	38	2																		
Б1.О.02.03																			7	252	36	4	48	2	2	126	34									
Б1.О.02.04																																				
Б1.О.02.05																												3	108	16		14	2	2	40	34
Б1.О.02.06																			3	108	14		14	2	2	74	2									
Б1.О.03																												4	144			60	2	2	78	2
Б1.О.03.01																																				
Б1.О.03.02																												4	144			60	2	2	78	2
Б1.О.03.03																																				
Б1.О.04	5	180	32		32	2	2	78	34																											
Б1.О.04.01	5	180	32		32	2	2	78	34																											
Б1.О.05																			4	144	16		34	2	2	88	2	5	180	16		30	2	2	96	34
Б1.О.05.01																			4	144	16		34	2	2	88	2	5	180	16		30	2	2	96	34
Б1.О.05.02																																				
Б1.О.05.03																																				
Б1.О.06																																				
Б1.О.06.01																																				
Б1.О.06.02																																				
Б1.О.06.03																																				
Б1.О.07																																				
Б1.О.07.01																																				
Б1.О.07.02																																				
	32	*1152*	*170*	*6*	*262*	*20*	*20*	*494*	*180*	*21*	*756*	*76*	*2*	*178*	*12*	*12*	*368*	*108*	*23*	*828*	*82*	*4*	*196*	*10*	*10*	*420*	*106*	*16*	*576*	*48*		*118*	*8*	*8*	*290*	*104*
Б1.В.01																																				
Б1.В.02																																				
Б1.В.03																												4	144	16		12	4	2	76	34
Б1.В.04																																				
Б1.В.05										4	144	14		14	2	2	110	2	3	108	18		34	2	2	18	34									
Б1.В.06																																				
Б1.В.07																			3	108			68	2	2	34	2	5	180			62	2	2	80	34
Б1.В.08																																				
Б1.В.ДВ.01																																				
Б1.В.ДВ.01.01																																				
Б1.В.ДВ.01.02																																				
Б1.В.ДВ.02																																				
Б1.В.ДВ.02.01																																				
Б1.В.ДВ.02.02																																				
Б1.В.ДВ.03																												3	108	14		30	2	2	58	2
Б1.В.ДВ.03.01																												3	108	14		30	2	2	58	2
Б1.В.ДВ.03.02																												3	108	14		30	2	2	58	2
Б1.В.ДВ.04																																				
Б1.В.ДВ.04.01																																				
Б1.В.ДВ.04.02																																				
Б1.В.ДВ.05																																				
Б1.В.ДВ.05.01																																				
Б1.В.ДВ.05.02																																				
Б1.В.ДВ.06											66			60	2	2		2		74			68	2	2		2		66			60	2	2		2
Б1.В.ДВ.06.01											66			60	2	2		2		74			68	2	2		2		66			60	2	2		2
Б1.В.ДВ.06.02											66			60	2	2		2		74			68	2	2		2		66			60	2	2		2
Б1.В.ДВ.06.03											66			60	2	2		2		74			68	2	2		2		66			60	2	2		2
										4	*210*	*14*		*74*	*4*	*4*	*110*	*4*	*6*	*290*	*18*		*170*	*6*	*6*	*52*	*38*	*12*	*498*	*30*		*164*	*10*	*8*	*214*	*72*
	32	*1152*	*170*	*6*	*262*	*20*	*20*	*494*	*180*	*25*	*966*	*90*	*2*	*252*	*16*	*16*	*478*	*112*	*29*	*1118*	*100*	*4*	*366*	*16*	*16*	*472*	*144*	*28*	*1074*	*78*		*282*	*18*	*16*	*504*	*176*
Б2.О.01(У)										3	108				2	2	102	2																		
Б2.О.02(У)																												3	108				2	2	102	2
										3	*108*				*2*	*2*	*102*	*2*										*3*	*108*				*2*	*2*	*102*	*2*
Б2.В.01(П)																																				
Б2.В.02(П)																																				
Б2.В.03(П)																																				
Б2.В.04(П)																																				
Б2.В.05(Пд)																																				
										3	*108*				*2*	*2*	*102*	*2*										*3*	*108*				*2*	*2*	*102*	*2*
Б3.01(Д)																																				
Б3.02(Д)																																				
ФТД.01																																				
ФТД.02																																				

Индекс	Курс 3																		Курс 4																	
	Сем. 5									Сем. 6									Сем. 7									Сем. 8								
	з.е.	Итого	КОНТАКТНАЯ РАБОТА					СРО		з.е.	Итого	КОНТАКТНАЯ РАБОТА					СРО		з.е.	Итого	КОНТАКТНАЯ РАБОТА					СРО		з.е.	Итого	КОНТАКТНАЯ РАБОТА					СРО	
			ЗЛТ	ЗСТ (ЛР)	ЗСТ (ПР)	ГК	ПАконт	СРуз	СРпа			ЗЛТ	ЗСТ (ЛР)	ЗСТ (ПР)	ГК	ПАконт	СРуз	СРпа			ЗЛТ	ЗСТ (ЛР)	ЗСТ (ПР)	ГК	ПАконт	СРуз	СРпа			ЗЛТ	ЗСТ (ЛР)	ЗСТ (ПР)	ГК	ПАконт	СРуз	СРпа
Б1.О.01																																				
Б1.О.01.01																																				
Б1.О.01.02																																				
Б1.О.01.03																																				
Б1.О.01.04																																				
Б1.О.01.05																																				
Б1.О.01.06																																				
Б1.О.01.07																																				
Б1.О.01.08																																				
Б1.О.01.09																																				
Б1.О.01.10																																				
Б1.О.01.11																																				
Б1.О.01.12																																				
Б1.О.02																												2	72	12		12	2	2	42	2
Б1.О.02.01																																				
Б1.О.02.02																																				
Б1.О.02.03																																				
Б1.О.02.04																												2	72	12		12	2	2	42	2
Б1.О.02.05																																				
Б1.О.02.06																																				
Б1.О.03	4	144			56	2	2	82	2	8	288	14		86	4	4	144	36	3	108	14		36	4	2	50	2									
Б1.О.03.01										3	108	14		28	2	2	60	2																		
Б1.О.03.02	4	144			56	2	2	82	2	5	180			58	2	2	84	34																		
Б1.О.03.03																			3	108	14		36	4	2	50	2									
Б1.О.04																																				
Б1.О.04.01																																				
Б1.О.05	4	144	14		28	2	2	64	34	2	72			28	2	2	38	2																		
Б1.О.05.01																																				
Б1.О.05.02										2	72			28	2	2	38	2																		
Б1.О.05.03	4	144	14		28	2	2	64	34																											
Б1.О.06																			6	216	24		48	4	4	132	4	2	72	12		12	2	2	42	2
Б1.О.06.01																			3	108	12		24	2	2	66	2									
Б1.О.06.02																			3	108	12		24	2	2	66	2									
Б1.О.06.03																												2	72	12		12	2	2	42	2
Б1.О.07																												6	216	34		32	4	4	106	36
Б1.О.07.01																												2	72	12		12	2	2	42	2
Б1.О.07.02																												4	144	22		20	2	2	64	34
	8	*288*	*14*		*84*	*4*	*4*	*146*	*36*	*10*	*360*	*14*		*114*	*6*	*6*	*182*	*38*	*9*	*324*	*38*		*84*	*8*	*6*	*182*	*6*	*10*	*360*	*58*		*56*	*8*	*8*	*190*	*40*
Б1.В.01																			3	108	12		22	4	2	66	2	3	108	14		20	2	2	36	34
Б1.В.02																			4	144	12		24	2	2	70	34									
Б1.В.03																																				
Б1.В.04	4	144	14		28	2	2	64	34																											
Б1.В.05																																				
Б1.В.06	2	72	14		12	2	2	40	2	4	144	14		28	2	2	64	34																		
Б1.В.07	3	108			56	2	2	46	2	5	180			58	2	2	84	34																		
Б1.В.08																			2	72			22	2	2	44	2									
Б1.В.ДВ.01	2	72	14		12	2	2	40	2																											
Б1.В.ДВ.01.01	2	72	14		12	2	2	40	2																											
Б1.В.ДВ.01.02	2	72	14		12	2	2	40	2																											
Б1.В.ДВ.02										4	144			56	2	2	82	2	4	144			50	2	2	56	34									
Б1.В.ДВ.02.01										4	144			56	2	2	82	2	4	144			50	2	2	56	34									
Б1.В.ДВ.02.02										4	144			56	2	2	82	2	4	144			50	2	2	56	34									
Б1.В.ДВ.03																																				
Б1.В.ДВ.03.01																																				
Б1.В.ДВ.03.02																																				
Б1.В.ДВ.04	4	144	14		14	2	2	78	34																											
Б1.В.ДВ.04.01	4	144	14		14	2	2	78	34																											
Б1.В.ДВ.04.02	4	144	14		14	2	2	78	34																											
Б1.В.ДВ.05										3	108	14		14	2	2	42	34																		
Б1.В.ДВ.05.01										3	108	14		14	2	2	42	34																		
Б1.В.ДВ.05.02										3	108	14		14	2	2	42	34																		
Б1.В.ДВ.06		62			56	2	2		2		60			54	2	2		2																		
Б1.В.ДВ.06.01		62			56	2	2		2		60			54	2	2		2																		
Б1.В.ДВ.06.02		62			56	2	2		2		60			54	2	2		2																		
Б1.В.ДВ.06.03		62			56	2	2		2		60			54	2	2		2																		
	15	*602*	*56*		*178*	*12*	*12*	*268*	*76*	*16*	*636*	*28*		*210*	*10*	*10*	*272*	*106*	*13*	*468*	*24*		*118*	*10*	*8*	*236*	*72*	*3*	*108*	*14*		*20*	*2*	*2*	*36*	*34*
	23	*890*	*70*		*262*	*16*	*16*	*414*	*112*	*26*	*996*	*42*		*324*	*16*	*16*	*454*	*144*	*22*	*792*	*62*		*202*	*18*	*14*	*418*	*78*	*13*	*468*	*72*		*76*	*10*	*10*	*226*	*74*
Б2.О.01(У)																																				
Б2.О.02(У)																																				
Б2.В.01(П)	5	180				2	2	174	2																											
Б2.В.02(П)										6	216				2	2	210	2																		
Б2.В.03(П)																			6	216				2	2	210	2									
Б2.В.04(П)																												4	144				2	2	138	2
Б2.В.05(Пд)																												6	216				2	2	210	2
	5	*180*				*2*	*2*	*174*	*2*	*6*	*216*				*2*	*2*	*210*	*2*	*6*	*216*				*2*	*2*	*210*	*2*	*10*	*360*				*4*	*4*	*348*	*4*
	5	*180*				*2*	*2*	*174*	*2*	*6*	*216*				*2*	*2*	*210*	*2*	*6*	*216*				*2*	*2*	*210*	*2*	*10*	*360*				*4*	*4*	*348*	*4*
Б3.01(Д)																												5	180				10		170	
Б3.02(Д)																												4	144					2	108	34
																												9	*324*				*10*	*2*	*278*	*34*
																												9	*324*				*10*	*2*	*278*	*34*
ФТД.01																			2	72	12		26	2	2	28	2									
ФТД.02																												2	72	12		12	2	2	42	2
																			2	*72*	*12*		*26*	*2*	*2*	*28*	*2*	*2*	*72*	*12*		*12*	*2*	*2*	*42*	*2*
																			2	*72*	*12*		*26*	*2*	*2*	*28*	*2*	*2*	*72*	*12*		*12*	*2*	*2*	*42*	*2*