МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "МАЙКОПСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кунижева Саида Казбековна
Должность: Ректор
Дата подписания: 15.09.2022 11:10:56
Уникальный программный ключ:
71183e54ef9cfa69b206d4807b1b3c1a975e6f

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Кунижева С.К.*

"___" _____ 20___ г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № от

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

10.03.01

10.03.01 Информационная безопасность

Профиль: направленность (профиль) N 2 "Организация и технология защиты информации" (по отрасли или в сфере профессиональной деятельности)

Кафедра: Информационной безопасности и прикладной информатики

Факультет: Информационных систем в экономике и юриспруденции

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1427 от 17.11.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.030	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ В ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ И СЕТЯХ
06.032	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЕЗОПАСНОСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМ И СЕТЕЙ
06.033	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ В АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМАХ
06.034	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЕ ИНФОРМАЦИИ

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	эксплуатационный
+	проектно-технологический
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ */ Задорожная Л.И./*

Начальник УМУ _____ */ Чудесова Н.Н./*

Декан _____ */ Доргушаова А.К./*

Зав. кафедрой _____ */ Чундышко В.Ю./*

Календарный учебный график 2022-2023 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь				Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль					Август			
Пн		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Вт		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Ср		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Чт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Пт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Вс	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
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	53
Пн																			*		Э		К													*					*		Э		К			У	К
Вт																			*		Э		К												*				Э	Э		Э		К			У	К
Ср						*													*		Э		К				*											Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	У	У	К
Чт																			*		К					*												Э	Э		К	У				К	К
Пт										*									*		К																	Э	Э		К	У				К	
Сб																		Э	*		К																	Э	Э		К	У				К	

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь				Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь				Июль					Август			
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Чт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Сб	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
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	53
Пн																			*	*	Э		К																Э		Э		К			П		
Вт																			*	Э	Э		К																Э		Э		К			П		
Ср																			*	Э	Э		К												*				Э	*	Э		К			П		К
Чт						*													*	Э	Э	К	К																Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	П	П	
Пт																			*	Э	К					*		*											Э	Э	Э		К			П		
Сб										*									*	Э	К																	Э	Э		К					П		К		

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес	Сентябрь						Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль				Август				
Пн		2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1
Вт		3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Ср		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Чт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Пт		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Сб		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
Вс	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	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	53	54

Пн											*									*	Э	Э	К																			Э	Э	К	К	К	К	К	П	П	П	П	К	К
Вт																				*		К																				Э												
Ср																			*	*		К																				Э												
Чт																			*	Э		К													*					Э	*												
Пт																			*	Э		К														*				Э	Э												
Сб						*													*	Э		К					*													Э	Э												

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				
Пн		8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Сб	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Вс	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
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	53
Пн																			*	Э	Э	Э	К	К		*															Э	Э	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К
Вт										*									*	Э	Э	Э	К	К																	Э	Э				Э	К						
Ср																		Э	*	Э	Э	Э	К	К																	Э	Э				Э	К						
Чт																		*	*	Э	Э	К	К																		Э	Э				Э	К						
Пт																		*	Э	Э	Э	К	К												*						*	Э				К	К						
Сб																		*	Э	Э	Э	К	К													*					Э	Э				К	К						

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль				Август				
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Пт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Сб	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Вс	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
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	53
Пн											Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=
Вт										Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд		Пд	Д	Д	Д	Д		К		К	=																										=
Ср										Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд		К	Д	Д	Д	Д		К		К	=																										
Чт										Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд		К	Д	Д	Д	Д		К		К	=																										
Пт										Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд		К	Д	Д	Д	Д		К		К	=																										
Сб										Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд		Д	Д	Д	Д	Д		К		К	=																										

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. А	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	17	17	34	17	17	34	17	16	33	9		9	144

Э	Экзаменационные сессии	1 4/6	3 1/6	4 5/6	1 3/6	3 2/6	4 5/6	1 4/6	2 2/6	4	3	5 3/6	8 3/6	1 3/6		1 3/6	23 4/6
У	Учебная практика		2	2													2
П	Производственная практика					2	2		4	4							6
Пд	Преддипломная практика													6 4/6		6 4/6	6 4/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													5 2/6		5 2/6	5 2/6
К	Продолжительность каникул	14 дн	50 дн	64 дн	14 дн	51 дн	65 дн	13 дн	43 дн	56 дн	5 дн	55 дн	60 дн	23 дн		23 дн	268 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	5 дн	13 дн	9 дн	5 дн	14 дн	9 дн	4 дн	13 дн	8 дн	4 дн	12 дн				52 дн
Продолжительность		154 дн	211 дн	365 дн	154 дн	212 дн	366 дн	154 дн	212 дн	366 дн	154 дн	210 дн	364 дн	181 дн		181 дн	
Студентов																	
Групп																	

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Закрепленная кафедра	
															Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	Семестр 9	Семестр A		
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.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)						210	210	7900.7	7900.7	2293.3	2293.3	4670.45	936.95	24	26	24	25	25	27	20	27	26	10			
Обязательная часть						149	149	5364	5364	1586.15	1586.15	3082.15	695.7		22	19	22	11	18	15	17	18	7			
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1			4	4	144	144	30.35	30.35	87	26.65		4										2	Истории и права
+	Б1.О.02	Философия		3		3	3	108	108	40.25	40.25	67.75					3								1	Философии, социологии и педагогики
+	Б1.О.03	Иностранный язык	3	12		10	10	360	360	100.85	100.85	232.5	26.65		3	3	4								4	Иностранных языков
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		5		3	3	108	108	26	26	82							3						19	Химии и физико-химических методов исследования
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		12		2	2	72	72	44.5	44.5	27.5			1	1									5	Физического воспитания
+	Б1.О.06	Математический анализ	12			7	7	252	252	78.7	78.7	120	53.3		3	4									7	Математики, физики и системного анализа
+	Б1.О.07	Физика	12			8	8	288	288	90.7	90.7	144	53.3		3	5									7	Математики, физики и системного анализа
+	Б1.О.08	Информатика		1		3	3	108	108	30.25	30.25	77.75			3										6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.09	Документоведение и документооборот		3		3	3	108	108	30.25	30.25	77.75					3								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.10	Экономика		3		3	3	108	108	30.25	30.25	77.75					3								25	Маркетинга, сервиса и туризма
+	Б1.О.11	Основы управленческой деятельности		6		3	3	108	108	34.25	34.25	73.75								3					12	Менеджмента и региональной экономики
+	Б1.О.12	Гуманитарные аспекты информационной безопасности	8			3	3	108	108	38.35	38.35	43	26.65									3			6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.13	Теория вероятности и математическая статистика	5			4	4	144	144	36.35	36.35	81	26.65						4						7	Математики, физики и системного анализа
+	Б1.О.14	Алгебра и геометрия	2	1		6	6	216	216	44.6	44.6	144.75	26.65		3	3									7	Математики, физики и системного анализа
+	Б1.О.15	Дискретная математика	4			2	2	72	72	30.35	30.35	15	26.65					2							7	Математики, физики и системного анализа
+	Б1.О.16	Теория информации		5		2	2	72	72	26.25	26.25	45.75							2						6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.17	Электроника и схемотехника		5		3	3	108	108	26	26	82							3						6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.18	Языки программирования	5			3	3	108	108	26.35	26.35	55	26.65						3						6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.19	Информационные технологии	34			6	6	216	216	50.7	50.7	102.65	62.65				3	3							6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.20	Аппаратные средства вычислительной техники		5		3	3	108	108	26.25	26.25	81.75							3						6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.21	Сети и системы передачи информации	7			4	4	144	144	32	32	76	36								4				6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.22	Основы информационной безопасности	2			3	3	108	108	38.35	38.35	43	26.65			3									6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.23	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности	6			4	4	144	144	56.35	56.35	61	26.65							4					6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.24	Защита информации от утечки по техническим каналам	7			4	4	144	144	32	32	76	36								4				6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.25	Методы и средства криптографической защиты информации		8		3	3	108	108	38	38	70										3			6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.26	Программно-аппаратные средства защиты информации	8	7		6	6	216	216	72.6	72.6	116.75	26.65								3	3			6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.27	Основы управления информационной безопасностью	8			3	3	108	108	38.35	38.35	43	26.65									3			6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.28	Комплексное обеспечение защиты информации объекта информатизации	9			4	4	144	144	44.35	44.35	73	26.65										4		6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.29	Математическая логика и теория алгоритмов		4		3	3	108	108	40	40	68						3							6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.30	Техническая защита информации	6			3	3	108	108	32	32	40	36							3					6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.31	Системы электронного документооборота		6		3	3	108	108	44	44	64								3					6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.32	Моделирование процессов и систем защиты информации	7			4	4	144	144	32	32	76	36								4				6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.33	Нормативные акты и стандарты по информационной безопасности		8		3	3	108	108	38	38	70										3			6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.34	Технические средства охраны и видеонаблюдения		8		3	3	108	108	38	38	70										3			6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.35	Организация системы обеспечения информационной безопасности	9			3	3	108	108	28.35	28.35	53	26.65										3		6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.О.36	История и культура адыгов		3		2	2	72	72	20	20	52					2								2	Истории и права
+	Б1.О.37	Русский язык и культура речи		1		2	2	72	72	20.25	20.25	51.75			2										25	Маркетинга, сервиса и туризма
+	Б1.О.38	Адыгейский язык		3		2	2	72	72	20	20	52					2								25	Маркетинга, сервиса и туризма
+	Б1.О.39	Культурология		6		2	2	72	72	20	20	52								2					1	Философии, социологии и педагогики
+	Б1.О.40	Социология		7		2	2	72	72	20	20	52									2				1	Философии, социологии и педагогики
+	Б1.О.41	Психология		3		2	2	72	72	20	20	52					2								1	Философии, социологии и педагогики

+	Б1.О.42	Правоведение	4			3	3	108	108	20	20	52	36					3							2	Истории и права
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						61	61	2536.7	2536.7	707.15	707.15	1588.3	241.25	24	4	5	3	14	9	5	10	8	3			
+	Б1.В.01	Экономическая безопасность		8		3	3	108	108	32.25	32.25	75.75										3			6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.02	Научно-исследовательская работа по организации и технологии защиты информации		67		7	7	252	252	80.5	80.5	171.5								3	4				6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.03	Введение в специальность		1		4	4	144	144	40.25	40.25	103.75			4										6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.04	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		12				340	340	12	12	328													5	Физического воспитания
+	Б1.В.05	Проектный практикум		4467		8	8	288	288	172.5	172.5	115.5		16				3	1	2	2				6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.06	Технологическое предпринимательство		4		3	3	108	108	30.25	30.25	77.75		4				3							6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.07	**Модуль получения квалификации "Программист"**	**45**	**5**		8	**8**	**288.35**	**288.35**	**86.95**	**86.95**	**165.4**	**36**					4	4							
+	Б1.В.07.01	Программирование		5		4	4	144	144	44.25	44.25	99.75							4						6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.07.02	Технологии и методы программирования	4			4	4	144	144	42.35	42.35	65.65	36					4							6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.07.03(К)	*Квалификационный экзамен по модулю "Программист"*	*5*					*0.35*	0.35	0.35	0.35														*6*	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.08	**Модуль получения квалификации "Администратор информационной безопасности вычислительной сети"**	**244**			9	**9**	**324.35**	**324.35**	**95.05**	**95.05**	**166.65**	**62.65**	**4**		5		4								
+	Б1.В.08.01	Операционные системы	2			5	5	180	180	52.35	52.35	101	26.65			5									6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.08.02	Администрирование безопасности в операционных системах	4			4	4	144	144	42.35	42.35	65.65	36	4				4							6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.08.03(К)	*Квалификационный экзамен по модулю "Администратор информационной безопасности вычислительной сети"*	*4*					*0.35*	0.35	0.35	0.35														*6*	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**8**			5	**5**	**180**	**180**	**52.35**	**52.35**	**101**	**26.65**									5				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Кибербезопасность	8			5	5	180	180	52.35	52.35	101	26.65									5			6	Информационной безопасности и прикладной информатики
-	Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерной безопасность	8			5	5	180	180	52.35	52.35	101	26.65									5			6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**9**		3	**3**	**108**	**108**	**28.35**	**28.35**	**53**	**26.65**										3			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Защита интеллектуальной собственности и патентоведение		9		3	3	108	108	28.35	28.35	53	26.65										3		6	Информационной безопасности и прикладной информатики
-	Б1.В.ДВ.02.02	Авторское право		9		3	3	108	108	28.35	28.35	53	26.65										3		6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**5**			4	**4**	**144**	**144**	**36.35**	**36.35**	**81**	**26.65**						4							
+	Б1.В.ДВ.03.01	Прикладные программные продукты	5			4	4	144	144	36.35	36.35	81	26.65						4						6	Информационной безопасности и прикладной информатики
-	Б1.В.ДВ.03.02	Пакеты прикладных программ	5			4	4	144	144	36.35	36.35	81	26.65						4						6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**3**			3	**3**	**108**	**108**	**20.35**	**20.35**	**61**	**26.65**				3									
+	Б1.В.ДВ.04.01	Защита и обработка конфиденциальных документов	3			3	3	108	108	20.35	20.35	61	26.65				3								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
-	Б1.В.ДВ.04.02	Защита информации в сети Интернет	3			3	3	108	108	20.35	20.35	61	26.65				3								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**	**7**			4	**4**	**144**	**144**	**20**	**20**	**88**	**36**								4					
+	Б1.В.ДВ.05.01	Экономика защиты информации	7			4	4	144	144	20	20	88	36								4				6	Информационной безопасности и прикладной информатики
-	Б1.В.ДВ.05.02	Технико-экономическое обоснование проектных решений по защите информации	7			4	4	144	144	20	20	88	36								4				6	Информационной безопасности и прикладной информатики
Блок 2.Практика						22	22	792	792	123	123	669		432		3		3		6			10			
Обязательная часть						22	22	792	792	123	123	669		432		3		3		6			10			
+	Б2.О.01(У)	Учебно-лабораторная практика			2	3	3	108	108	48	48	60		108		3									6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б2.О.02(П)	Технологическая практика			4	3	3	108	108	24	24	84		108				3							6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б2.О.03(П)	Эксплуатационная практика			6	6	6	216	216	48	48	168		216						6					6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика			9	10	10	360	360	3	3	357											10		6	Информационной безопасности и прикладной информатики
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						8	8	288	288	20.5	20.5	232	35.5										8			
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9			8	8	288	288	20.5	20.5	232	35.5										8		6	Информационной безопасности и прикладной информатики
ФТД.Факультативные дисциплины						4	4	144	144	56.25	56.25	87.75								2		2				
+	ФТД.01	Электронная экономика		6		2	2	72	72	32	32	40								2					6	Информационной безопасности и прикладной информатики
+	ФТД.02	Автоматизация бизнес-планирования		8		2	2	72	72	24.25	24.25	47.75										2			6	Информационной безопасности и прикладной информатики

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1																					Курс 2																							
															Семестр 1									Семестр 2											Семестр 3									Семестр 4														
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРП	СР	КРАт	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРП	СР	КРАт	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	Пр пр. подгот	КСР	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Конт роль	з.е.	Лек
Блок 1.Дисциплины (модули)						210	210		7900.7	7900.7	2293.3	4670.45	936.95	24	26	126	10	140		1.5	747.5	1.05	79.95	24	134	38	98		0.5		628.5		1.75	133.25	25	100	10	122		0.75	586.25	1.05	79.95	25	80	84	4	132	10		0.25		431.7		1.75	170.65	27	94
Обязательная часть						149	149		5364	5364	1586.15	3082.15	695.7		22	100	10	120		1.25	479.75	1.05	79.95	19	102	12	98		0.5		363.5		1.4	106.6	22	90		122		0.75	525.25	0.7	53.3	11	50	20		50					176.65		0.7	98.65	18	58
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1			4	4	36	144	144	30.35	87	26.65		4	20		10			87	0.35	26.65																																			
+	Б1.О.02	Философия		3		3	3	36	108	108	40.25	67.75																							3	20		20		0.25	67.75																	
+	Б1.О.03	Иностранный язык	3	12		10	10	36	360	360	100.85	232.5	26.65		3			30		0.25	77.75			3			38		0.25		69.75				4			32			85	0.35	26.65															
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		5		3	3	36	108	108	26	82																																													3	8
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		12		2	2	36	72	72	44.5	27.5			1	10		10		0.25	15.75			1	12		12		0.25		11.75																											
+	Б1.О.06	Математический анализ	12			7	7	36	252	252	78.7	120	53.3		3	20		20			41	0.35	26.65	4	26		12				79		0.35	26.65																								
+	Б1.О.07	Физика	12			8	8	36	288	288	90.7	144	53.3		3	20	10	10			41	0.35	26.65	5	26	12	12				103		0.35	26.65																								
+	Б1.О.08	Информатика		1		3	3	36	108	108	30.25	77.75			3	10		20		0.25	77.75																																					
+	Б1.О.09	Документоведение и документооборот		3		3	3	36	108	108	30.25	77.75																							3	10		20		0.25	77.75																	
+	Б1.О.10	Экономика		3		3	3	36	108	108	30.25	77.75																							3	20		10		0.25	77.75																	
+	Б1.О.11	Основы управленческой деятельности		6		3	3	36	108	108	34.25	73.75																																														
+	Б1.О.12	Гуманитарные аспекты информационной безопасности	8			3	3	36	108	108	38.35	43	26.65																																													
+	Б1.О.13	Теория вероятности и математическая статистика	5			4	4	36	144	144	36.35	81	26.65																																												4	18
+	Б1.О.14	Алгебра и геометрия	2	1		6	6	36	216	216	44.6	144.75	26.65		3	10		10		0.25	87.75			3	12		12				57		0.35	26.65																								
+	Б1.О.15	Дискретная математика	4			2	2	36	72	72	30.35	15	26.65																															2	10			20					15		0.35	26.65		
+	Б1.О.16	Теория информации		5		2	2	36	72	72	26.25	45.75																																													2	8
+	Б1.О.17	Электроника и схемотехника		5		3	3	36	108	108	26	82																																													3	8
+	Б1.О.18	Языки программирования	5			3	3	36	108	108	26.35	55	26.65																																												3	8
+	Б1.О.19	Информационные технологии	34			6	6	36	216	216	50.7	102.65	62.65																						3	10		10			61	0.35	26.65	3	10	20							41.65		0.35	36		
+	Б1.О.20	Аппаратные средства вычислительной техники		5		3	3	36	108	108	26.25	81.75																																													3	8
+	Б1.О.21	Сети и системы передачи информации	7			4	4	36	144	144	32	76	36																																													
+	Б1.О.22	Основы информационной безопасности	2			3	3	36	108	108	38.35	43	26.65											3	26		12				43		0.35	26.65																								
+	Б1.О.23	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности	6			4	4	36	144	144	56.35	61	26.65																																													
+	Б1.О.24	Защита информации от утечки по техническим каналам	7			4	4	36	144	144	32	76	36																																													
+	Б1.О.25	Методы и средства криптографической защиты информации		8		3	3	36	108	108	38	70																																														
+	Б1.О.26	Программно-аппаратные средства защиты информации	8	7		6	6	36	216	216	72.6	116.75	26.65																																													
+	Б1.О.27	Основы управления информационной безопасностью	8			3	3	36	108	108	38.35	43	26.65																																													
+	Б1.О.28	Комплексное обеспечение защиты информации объекта информатизации	9			4	4	36	144	144	44.35	73	26.65																																													
+	Б1.О.29	Математическая логика и теория алгоритмов		4		3	3	36	108	108	40	68																																3	20			20					68					
+	Б1.О.30	Техническая защита информации	6			3	3	36	108	108	32	40	36																																													
+	Б1.О.31	Системы электронного документооборота		6		3	3	36	108	108	44	64																																														
+	Б1.О.32	Моделирование процессов и систем защиты информации	7			4	4	36	144	144	32	76	36																																													
+	Б1.О.33	Нормативные акты и стандарты по информационной безопасности		8		3	3	36	108	108	38	70																																														
+	Б1.О.34	Технические средства охраны и видеонаблюдения		8		3	3	36	108	108	38	70																																														
+	Б1.О.35	Организация системы обеспечения информационной безопасности	9			3	3	36	108	108	28.35	53	26.65																																													
+	Б1.О.36	История и культура адыгов		3		2	2	36	72	72	20	52																							2	10		10			52																	
+	Б1.О.37	Русский язык и культура речи		1		2	2	36	72	72	20.25	51.75			2	10		10		0.25	51.75																																					
+	Б1.О.38	Адыгейский язык		3		2	2	36	72	72	20	52																							2	10		10			52																	
+	Б1.О.39	Культурология		6		2	2	36	72	72	20	52																																														
+	Б1.О.40	Социология		7		2	2	36	72	72	20	52																																														
+	Б1.О.41	Психология		3		2	2	36	72	72	20	52																							2	10		10			52																	
+	Б1.О.42	Правоведение	4			3	3	36	108	108	20	52	36																															3	10			10					52			36		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						61	61		2536.7	2536.7	707.15	1588.3	241.25	24	4	26		20		0.25	267.75			5	32	26					265		0.35	26.65	3	10	10				61	0.35	26.65	14	30	64	4	82	10		0.25		255.05		1.05	72	9	36
+	Б1.В.01	Экономическая безопасность		8		3	3	36	108	108	32.25	75.75																																															
+	Б1.В.02	Научно-исследовательская работа по организации и технологии защиты информации		67		7	7	36	252	252	80.5	171.5																																														
+	Б1.В.03	Введение в специальность		1		4	4	36	144	144	40.25	103.75			4	20		20		0.25	103.75																																					
+	Б1.В.04	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		12					340	340	12	328				6					164				6						164																											
+	Б1.В.05	Проектный практикум		4467		8	8	36	288	288	172.5	115.5		16																														3				62	6				46				1	
+	Б1.В.06	Технологическое предпринимательство		4		3	3	36	108	108	30.25	77.75		4																														3	10			20	4		0.25		77.75					
+	**Б1.В.07**	**Модуль получения квалификации "Программист"**	**45**	**5**		**8**	**8**		**288.35**	**288.35**	**86.95**	**165.4**	**36**																															4	**10**	**32**							**65.65**		**0.35**	**36**	4	**18**
+	Б1.В.07.01	Программирование		5		4	4	36	144	144	44.25	99.75																																													4	18
+	Б1.В.07.02	Технологии и методы программирования	4			4	4	36	144	144	42.35	65.65	36																															4	10	32							65.65		0.35	36		
+	Б1.В.07.03(К)	*Квалификационный экзамен по модулю "Программист"*	*5*						*0.35*	0.35	0.35																																															
+	Б1.В.08	**Модуль получения квалификации "Администратор информационной безопасности вычислительной сети"**	**244**			9	**9**		**324.35**	**324.35**	**95.05**	**166.65**	**62.65**	**4**										5	**26**	**26**					**101**		**0.35**	**26.65**										4	**10**	**32**	**4**						**65.65**		**0.7**	**36**		
+	Б1.В.08.01	Операционные системы	2			5	5	36	180	180	52.35	101	26.65											5	26	26					101		0.35	26.65																								
+	Б1.В.08.02	Администрирование безопасности в операционных системах	4			4	4	36	144	144	42.35	65.65	36	4																														4	10	32	4						65.65		0.35	36		
+	Б1.В.08.03(К)	*Квалификационный экзамен по модулю "Администратор информационной безопасности вычислительной сети"*	*4*						*0.35*	0.35	0.35																																												*0.35*			
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**8**			5	**5**		**180**	**180**	**52.35**	**101**	**26.65**																																													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Кибербезопасность	8			5	5	36	180	180	52.35	101	26.65																																													
-	Б1.В.ДВ.01.02	Компьютерной безопасность	8			5	5	36	180	180	52.35	101	26.65																																													
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**9**		3	**3**		**108**	**108**	**28.35**	**53**	**26.65**																																													
+	Б1.В.ДВ.02.01	Защита интеллектуальной собственности и патентоведение		9		3	3	36	108	108	28.35	53	26.65																																													
-	Б1.В.ДВ.02.02	Авторское право		9		3	3	36	108	108	28.35	53	26.65																																													
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**	**5**			4	**4**		**144**	**144**	**36.35**	**81**	**26.65**																																												4	**18**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Прикладные программные продукты	5			4	4	36	144	144	36.35	81	26.65																																												4	18
-	Б1.В.ДВ.03.02	Пакеты прикладных программ	5			4	4	36	144	144	36.35	81	26.65																																												4	18

+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**	**3**			3	**3**		**108**	**108**	**20.35**	**61**	**26.65**																						3	**10**	**10**				**61**	**0.35**	**26.65**															
+	Б1.В.ДВ.04.01	Защита и обработка конфиденциальных документов	3			3	3	36	108	108	20.35	61	26.65																						3	10	10				61	0.35	26.65															
-	Б1.В.ДВ.04.02	Защита информации в сети Интернет	3			3	3	36	108	108	20.35	61	26.65																						3	10	10				61	0.35	26.65															
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**	**7**			4	**4**		**144**	**144**	**20**	**88**	**36**																																													
+	Б1.В.ДВ.05.01	Экономика защиты информации	7			4	4	36	144	144	20	88	36																																													
-	Б1.В.ДВ.05.02	Технико-экономическое обоснование проектных решений по защите информации	7			4	4	36	144	144	20	88	36																																													
Блок 2.Практика						22	22		792	792	123	669		432										3					48	48	60	60												3							24	24	84	84				
Обязательная часть						22	22		792	792	123	669		432										3					48	48	60	60												3							24	24	84	84				
+	Б2.О.01(У)	Учебно-лабораторная практика			2	3	3	36	108	108	48	60		108										3					48	48	60	60																										
+	Б2.О.02(П)	Технологическая практика			4	3	3	36	108	108	24	84		108																														3							24	24	84	84				
+	Б2.О.03(П)	Эксплуатационная практика			6	6	6	36	216	216	48	168		216																																												
+	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика			9	10	10	36	360	360	3	357																																													
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						8	8		288	288	20.5	232	35.5																																													
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9			8	8	36	288	288	20.5	232	35.5																																													
ФТД.Факультативные дисциплины						4	4		144	144	56.25	87.75																																														
+	ФТД.01	Электронная экономика		6		2	2	36	72	72	32	40																																														
+	ФТД.02	Автоматизация бизнес-планирования		8		2	2	36	72	72	24.25	47.75																																														

Курс 3																				Курс 4																			Курс 5																		Закрепленная кафедра	
Семестр 5								Семестр 6												Семестр 7										Семестр 8									Семестр 9									Семестр A										
Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КСР	СРП	СР	КРАт	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КСР	СРП	СРП пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРАт	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	КСР	СРП	СР	КРАт	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРП	СР	КРАт	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРП	СР	КРАт	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРП	СР	КРАт	Контроль	Код	Наименование
116	54	2		0.75	626.25	1.4	79.95	20	74	90	102	4		0.75		390.25		0.35	62.65	27	62	134	66	4		0.75	565.25		144	26	128	78	106		0.25	515.75	1.4	106.6	10	42	14	44			179	1.05	79.95										
72	36			0.5	427.5	0.7	53.3	15	74	56	56			0.25		290.75		0.35	62.65	17	52	88	10			0.25	353.75		108	18	86	78	64			339	1.05	79.95	7	28		44			126	0.7	53.3										
																																																								2	Истории и права
																																																								1	Философии, социологии и педагогики
																																																								4	Иностранных языков
	18				82																																																				19	Химии и физико-химических методов исследования
																																																								5	Физического воспитания
																																																								7	Математики, физики и системного анализа
																																																								7	Математики, физики и системного анализа
																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								25	Маркетинга, сервиса и туризма
								3	22		12			0.25		73.75																																								12	Менеджмента и региональной экономики
																														3	26		12			43	0.35	26.65																			6	Информационной безопасности и прикладной информатики
	18				81	0.35	26.65																																																		7	Математики, физики и системного анализа
																																																								7	Математики, физики и системного анализа
																																																								7	Математики, физики и системного анализа
18				0.25	45.75																																																				6	Информационной безопасности и прикладной информатики
18					82																																																				6	Информационной безопасности и прикладной информатики
18					55	0.35	26.65																																																		6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
18				0.25	81.75																																																				6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																				4	10	22					76		36																												6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
								4	22		34					61		0.35	26.65																																						6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																				4	10	22					76		36																												6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																														3	12	26				70																						6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																				3	12	22				0.25	73.75				3	12	26				43	0.35	26.65																			6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																														3	12		26			43	0.35	26.65																			6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																							4	14		30			73	0.35	26.65										6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
								3	10	22						40			36																																						6	Информационной безопасности и прикладной информатики
								3	10	34						64																																									6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																				4	10	22					76		36																												6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																														3	12		26			70																						6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																														3	12	26				70																						6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																							3	14		14			53	0.35	26.65										6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								2	Истории и права
																																																								25	Маркетинга, сервиса и туризма
																																																								25	Маркетинга, сервиса и туризма
								2	10		10					52																																									1	Философии, социологии и педагогики
																				2	10		10				52																														1	Философии, социологии и педагогики
																																																								1	Философии, социологии и педагогики
																																																								2	Истории и права
44	18	2		0.25	198.75	0.7	26.65	5		34	46	4		0.5		99.5				10	10	46	56	4		0.5	211.5		36	8	42		42		0.25	176.75	0.35	26.65	3	14	14				53	0.35	26.65										
																														3	16		16		0.25	75.75																						6	Информационной безопасности и прикладной информатики
								3		34				0.25		73.75				4		46				0.25	97.75																																6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								5	Физического воспитания
	18	2			18			2			46	4		0.25		25.75				2			46	4		0.25	25.75																																6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
26				**0.25**	**99.75**	**0.35**																																																					
26				0.25	99.75																																																				6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
						0.35																																																			*6*	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																														5	**26**		**26**			**101**	**0.35**	**26.65**																				
																														5	26		26			101	0.35	26.65																			6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																														5	26		26			101	0.35	26.65																			6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																							3	**14**	**14**				**53**	**0.35**	**26.65**											
																																							3	14	14				53	0.35	26.65										6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																							3	14	14				53	0.35	26.65										6	Информационной безопасности и прикладной информатики
18					**81**	**0.35**	**26.65**																																																			
18					81	0.35	26.65																																																		6	Информационной безопасности и прикладной информатики
18					81	0.35	26.65																																																		6	Информационной безопасности и прикладной информатики

																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																				4	**10**		**10**				**88**		**36**																													
																				4	10		10				88		36																												6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																				4	10		10				88		36																												6	Информационной безопасности и прикладной информатики
								6						48	48	168	168																						10					3	357													
								6						48	48	168	168																						10					3	357													
																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
								6						48	48	168	168																																								6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																							10					3	357											6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																																							8					20	232	0.5	35.5											
																																							8					20	232	0.5	35.5										6	Информационной безопасности и прикладной информатики
								2	10	22						40														2	8	16			0.25	47.75																						
								2	10	22						40																																									6	Информационной безопасности и прикладной информатики
																														2	8	16			0.25	47.75																				6	Информационной безопасности и прикладной информатики

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого (с факультативами)				227	249	244	53	26	27	53	25	28	55	27	28	55	27	28	28	28	
	Итого по ОП (без факультативов)				225	245	240	53	26	27	53	25	28	53	27	26	53	27	26	28	28	
Б1	Дисциплины (модули)	71%	29%	31.1%	201	213	210	50	26	24	50	25	25	47	27	20	53	27	26	10	10	
Б1.О	Обязательная часть				149	152	149	41	22	19	33	22	11	33	18	15	35	17	18	7	7	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				52	61	61	9	4	5	17	3	14	14	9	5	18	10	8	3	3	
Б2	Практика	100%	0%	0%	18	23	22	3		3	3		3	6		6				10	10	
Б2.О	Обязательная часть				18	23	22	3		3	3		3	6		6				10	10	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																					
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	8													8	8	
ФТД	Факультативные дисциплины				2	4	4							2		2	2		2			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					46	-	50.3	42.9	-	48.2	42.9	-	52.5	38.7	-	48.8	51.8	-	31	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					40	-	48.6	42.7	-	54	51.7	-	48.6	27	-	48	19.7	-	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					15.8	-	16	15.6	-	13.7	17.5	-	15.6	15.7	-	15.5	19.6	-	11.2	
		элективные дисциплины по физ.к.					0.1	-	0.4	0.4	-			-			-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					2293.3	-	278.55	272.25	-	233.8	298	-	266.15	267.1	-	262.75	313.65	-	101.05	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					12.7	-	6	6	-		0.35	-	0.35		-			-		
		Блок Б2					123	-		48	-		24	-		48	-			-	3	
		Блок Б3					20.5	-			-			-			-			-	20.5	
		Блок ФТД					56.25	-			-			-		32	-		24.25	-		
		Итого по всем блокам					2493.05	-	278.55	320.25	-	233.8	322	-	266.15	347.1	-	262.75	337.9	-	124.55	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	3	5	8	3	5	5	3	2	8	4	4	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)						8	6	2	10	6	4	10	5	5	8	4	4	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	1		1	1		1				1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					36.31%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						71.2%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						29.03%															