МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "МИРЭА - Российский технологический университет"

7.7			TATO	
•	-	-	/ /	
			ДАЮ	•

илан оооорен ученым советом
Vниверситета
Протокол № 8 от 31.03.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор			Кудж С
"	"	20_	2.

по программе бакалавриата

10.03.01

Направление 10.03.01 Информационная безопасность

Профиль: Организация и технологии защиты информации (по отрасли или в сфере профессиональной деятельности)

Кафедра: кафедра КБ-8 «Информационное противоборство»

Институт комплексной безопасности и специального приборостроения

Институт:	Институт комплексной безопасности и специального приборостроения		
Квалификаці	ия: бакалавр	Год начала подготовки (по учебному плану,	2021
Форма обуче	ения: Очная форма	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 1427 от 17.11.2020
Срок получе	ния образования: 4г		
+	Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО	
+	эксплуатационный		
+	проектно-технологический	Проректор по учебной работе	/ Тимошенко А.В./
+	экспериментально-исследовательский		
+	организационно-управленческий	Начальник УМУ	/Савка О.Г./
		Директор ИКБСП	/Бакаев А.А./

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Mec		Cer	нтяб	рь			Окт	ябр	ь	Π	н	юяб	рь		Γ	Дек	абры			9	нва	рь		Γ	Фев	раль		Γ	Ma	рт		-	Апр	ель			М	ай		T	ı	1юн:		Γ	Ин	νъ			Авг	уст		٦
Пн		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 2	23	30 6	5 1	3 2	0 27	4	11	18	25	1	8 1	15 2	22 2	ì
Вт		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 2	24	31 7	7 1	4 2	1 28	5	12	19	26	2	9 1	16 2	23 3	ì
Ср	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 2	25	1 8	3 1	5 2	2 29	6	13	20	27	3	10 1	17 2	24 3:	Π
Чт	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 2	26	2 9	9 1	6 2	3 30	7	14	21	28	4	11 1	18 2	25	٦
Πr	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 2	27	3 1	0 1	7 2	4 1	8	15	22	29	5	12 1	19 2	26	
C6	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 2	28	4 1	1 1	8 2	5 2	9	16	23	30	6	13 2	20 2	27	
Bc	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 2	29	5 1	2 1	9 2	5 3	10	17	24	31	7	14 2	21 7	28	
Пн		П	П				Г	Г	Т	Т	Г	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	*	Г	Т	Т	Э	К	,	*	,	*	7	,	,	1	"	1	1	*	* 9	7	1	\top	- 1	*	Т	Э	Т	Г			Т	\top	K	٦
Вт	1	Ш	Ш							Г	1						Г	Э	*	1			Э	К	1	9	1	*	1	Ш					ľ		*		9	П	Ξ	•		Э	1						K	
Ср	П	1	Ш							Г	1						Э	Э	*	1_	L	Ļ	К		1	*	1	•	1	Ш					ľ	7	\Box		1	ᆌ.	ͺŒ	되.	╽	К	1	١.,			К	, ا ء	, K	1
Чт	П	1	Ш							*	1						Э	Э	*]]	Э]	К	•	1	•	1	•	1	Ш					ľ	7	П		1	⋽ ÷	13	3 3) 3	К	1	K	K	K	K	۲ ۱	K	1
Πr	П	l	Ш							Г	1						Э	*	*	1			К	•	1	,	1	,	1	Ш					ľ	7				∍	Ξ	•		К	1							
C6											1						Э	*	*	1			К	ľ	1	•	1	•	1						ľ	7	\Box		1	∍	3	•		К	1							

Календарный учебный график 2022-2023 г.

Mec		Ce	нтя	брь			O	ктя	і́рь			Ноя	брь		Į	jekat	брь	П		Ян	вар	ь			Фев	раль			Ma	рт			Апр	ель			М	эй		Τ	Ик	онь		Г	И	1юль			- /	Aery	T
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 1	5 2	2 2	9 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 1	6 2	3 3	0 6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22 29
Ср	1	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 1	7 2	4 3	1 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 1	8 2	5 1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24 31
Πr	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 1	9 2	5 2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25
C6	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 2	0 2	7 3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Bc	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 2	1 2	8 4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Пн		П	П												П	П		Э.	*	*			Э	К												*		Т	Т	Т	*	П	П	Э	П	П	П		П	П	K
Вт	1									Г	1							э	*	Э			Э	К	1	Г	1	Г								\Box	*		Г	7	Э	1		Э		П	П		П		К
Ср	1_									Г	1							э	*	э	_	_	Э	К		Г	1	*							П	\Box	╗		Г	٦_	Э	1_		Э							, Κ
Чт	Г	1								Г	1						э :	э	*	Э	Э	Э	К	Г	ı	*	1	Г								\Box	\neg		3	†³	Э	₹	Э	К	К	К	K	K	К	K	К
Πr	Г	1								*	1					Ī	э.	э	*	Э			К		l		1	Г								\Box	╗		3	,	Э	1		К							П
C6		1															э.	Э	*	Э			К	Ш			1												3	•	Э	1		Κ		Ш	Ш				

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Mec	Γ	Ce	нтя	брь			0	KT9É	брь			Ноя	брь		Į	екаб	рь	Τ		Янва	ф		Γ	Фев	раль			Мар	ıτ	Τ	-	∖пре	ЛЬ			Май			Ию	нь	Т		Июл	ь			Aary	уст	٦
Пн	Г	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11 1	8 2	5 1	. 8	3 15	2	2 29	5	12	19	26	4	11 1	18 2	5 1	8	15	22	29	6 1	3 20	27	3	10	17 2	4 1	8	15	22	29	5	12	19	26
Вт	1	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12 1	9 2	6 2	2 9	16	2	30	6	13	20	27	5	12 1	19 2	5 2	9	16	23	30	7 1	4 21	28	4	11	18 2	25 2	9	16	23	30	6	13	20	27
Ср	1	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13 2	20 2	7 3	1	0 17	24	31	7	14	21	28	6	13 2	20 2	7 3	10	17	24	1	8 1	5 22	29	5	12	19 2	6 3	10	17	24	31	7	14	21	28
Чт	1	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14 2	21 2	8 4	1	1 18	25	5 1	8	15	22	29	7	14	21 2	3 4	11	18	25	2	9 1	6 23	30	6	13	20 2	7 4	11	18	25	1	8	15	22	29
Πr	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15 2	22 2	9 5	5 1	2 19	26	5 2	9	16	23	1	8	15 2	22 2	9 5	12	19	26	3	10 1	7 24	31	7	14	21 2	8 5	12	19	26	2	9	16	23	30
C6	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16 2	23 3	0 6	1	3 20	27	7 3	10	17	24	2	9	16 7	23 3) 6	13	20	27	4	11 1	8 25	1	8	15	22 2	9 6	13	20	27	3	10	17	24	31
Bc	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17 2	4 3	1 7	1	4 21	. 25	4	11	18	25	3	10	17 7	24 3	1 7	14	21	28	5	12 1	9 26	2	9	16	23 3	0 7	14	21	28	4	11	18	25	
Пн Вт Ср Чт Пт Сб										*						3	=======================================	1 1 1	: 3	÷ 9 9	Э	э э э к к	K		*		*						•	*	*		9 9	Э	n n * n n n	Э:	9	K	К	К	к	к	К	к	к

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Mec	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	1
-----	----------	---------	--------	---------	--------	---------	------	--------	-----	------	------	--------	---

Учебн	ый	пла	н б	ака	лав	риа	та	10	.03.	01_	ОТ	ЗИ	_и	КБО	СΠ_	202	1.pl	х',	код	наг	прав	зле	ния	10	.03	.01	, го	д на	ача	лаг	подг	ото	ВКИ	20	21																		
Пн		2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	1	1 1	8 2	5	2 9	9 1	6 2	3 3	0 (5 13	3 2	0 2	7 3	3 7	10 1	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21 2	28	5 1	2 19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25
Вт		3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	1	2 1	9 2	6	3 1	0 1	7 2	4 3	1	7 14	4 2	1 2	8 4	1	11 1	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22 2	29	5 1	3 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	1	3 2	0 2	7	4 1	1 1	8 2	5 1	. 1	8 15	5 2	2 2	9 5	i 1	12 1	19	26	5	12	19	26	2	9 :	16	23 :	30	7 1	4 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	1	4 2	1 2	8	5 1	2 1	9 2	6 2	! !	9 16	5 2	3 3	0 6	i 1	13 7	20	27	6	13	20 2	27	3	10	17	24	1	8 1	5 22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Πr		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	1	5 2	2 2	9	6 1	3 2	0 2	7 3	1	0 17	7 2	4 3	1 7	/ 1	14 7	21	28	7	14	21 2	28	4	11	18	25	2	9 1	5 23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
C6		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	1	6 2	3 3	0	7 1	4 2	1 2	8 4	1	1 18	3 2	5 1	1 8	3 1	15 2	22	1	8	15	22 2	29	5	12	19	26	3 1	0 1	7 24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Bc	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	1	7 2	4 :	1	8 1	5 2	2 2	9 5	1	2 19	9 2	5 2	2 9) 1	16 7	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4 1	1 1	3 25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Пн		Г	Г						П	П	*		Т	Т	Т	Т	Т	Т	1	9	*	Т	Т	Т	Т	•	•	*	•	•	•	•	•	П	П	Г	ΊДП	д	Э	П		Γ	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П
Вт	Ш										Г	7							1	•	ŧ				Т	-	ı	"	n							Г	ΊДП	Д	Э	1		Г			П		П			П	iΙ	$ \ $	
Ср	Ш										Г	٦							. 🖪		¥ _	. _	. _	э к	Л	-		"	"				-	٦.	٦,	, _ F	ΊДП	д	_ ∋	1_	Ļ	Г	ا ۔ ا	ا ـ ا	_				к		.,	ا ہا	
Чт											Г	7							1	:	₽ 3	' -	13	' "	١,	-	Γ	•	•				ľ	9 :	"	Ъ	*	д''	ПΑ	7'	ľ	*		ı' l	' I	K	K	K	K	K	, K	K	K.
Πr											Г	7							4	1	•				Т	-	ı	"	n							Г	1д :	*	ПА			Γ			П						ıΙ		
C6											Г	7							1	1	•				L		ı	•	*							Ī	ΊДП	Д	ПА	1		Γ									ıΙ		

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2	2		Курс 3	3		Курс 4		Utroro
		Сем. 1	Сем. 2	Bcero	Сем. 3	Сем. 4	Bcero	Сем. 5	Сем. 6	Bcero	Сем. 7	Сем. 8	Bcero	viidio
1	Теоретическое обучение и практики	15 5/6	15 1/6	31	15 5/6	15 2/6	31 1/6	15 5/6	15 2/6	31 1/6	15 5/6	7 4/6	23 3/6	116 5/6
Э	Экзаменационные сессии	4 4/6	4 5/6	9 3/6	4 5/6	4 5/6	9 4/6	4 4/6	4 5/6	9 3/6	4 4/6	2 3/6	7 1/6	35 5/6
Пд	Преддипломная практика											3 4/6	3 4/6	3 4/6
ПА	Повторная, вторая повторная промежуточная аттестация											3/6	3/6	3/6
Γ	Государственная итоговая аттестация											5 5/6	5 5/6	5 5/6
К	Каникулы	1	8 1/6	9 1/6	1	8 1/6	9 1/6	1	8 2/6	9 2/6	1	8	9	36 4/6
	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6	1	2 3/6	1 2/6	5/6	2 1/6	1 3/6	5/6	2 2/6	1 3/6	5/6	2 2/6	9 2/6
Итог	го	23	29 1/6	52 1/6	23	29 1/6	52 1/6	23	29 2/6	52 2/6	23	29	52	208 4/6

План Учебный план бакалавриата '10.03.01_ОТЗИ_ИКБСП_2021.plx', код направления 10.03.01, профиль : Организация и технологии защиты информации (по отрасли или в сфере профес

		Форма контр	ORR	2.0.	Итого акад на	coe		Ce	местр 1		Apt I		Сенест	p 2				Семестр 3		-mc2		Семест	тр 4			Can	нестр 5		ngga. J		Семестр 6		+-	Cer	нстр 7		700	c	Деместр 8			Закрегинная кафедра	•
Наименование	Экаа мен	Saver Saver c	KN KP	nchep file	Kown. cs pa6.	Korr ports	a.e. Viroro	Лек Лаб	5 Np CF	СР КрПА	Конт роль э.е.	Итого Лек	лаб Пр	CP CP n	ror KpflA K	SONT 3.4.	Mnoro Лек	ж Лаб Пр	CP Kpf1	A Korr 20	e. Mroro	Лек Лаб	Πp CP	Kpfia Kont pons	a.e. Vitoro	Лек Лаб	Пр	CP KpfiA Kon	HT 3.e. Vito	ого Лек Ла	né Np CP	CP rp. KpflA KpflA III	OHT 3.6. Ut	того Лек Лаб	Пр	P KpftA Kowr pons	a.e. Mnoro	Лек Лаб	Tip CP C	3º np. topror	Конт роль Код	Harmovoeavee	Komitetinipe
Блок 1.Дисциплины (нодули) Обязательная часть				213 799 173 622	4009.95 213 3096.1 161	85 1851.05 14 1517.9	30 1080 30 1080	208 16 208 16	272 32	23 13.25 2 23 13.25 2	247.75 27 247.75 27	1080 192 972 192	16 272 16 240	348 272	14.75 23 14.75 23	37.25 30 37.25 30	1190 208 1080 208	8 48 288 8 48 256	376 13 298 13	257 3 257 2	10 1190 17 972	208 48 176 48	288 376 224 272	13 257 12.75 239.25	31 1116 19 684	208 96 128 48	288 2 176 1	236 15.1 272 152 9.9 170	2.9 26 93 0.1 14 50	96 160 8 04 96 1	0 240 231 6 112 145	1 10.8 2:	14.2 30 11 27.3 17 6	080 208 84 512 96 68	288 2 176 1	21 15 264 28 5.7 138.3	9 324 9 324	48 64 48 64	80 24 80 24	7.05 7.05	100.95		
Виспософиен	4		耳	3 100	34.35 46	33.65				Ħ						T			F	1	3 108	16	16 40	2.35 33.65		FĚ	Ħ			Ħ					П			Ŧ	口口		61	каферра гуманитарных и	96-5.2 96-5.1-096-13.1-096-13.2
История (история России, вскобщая история)	1				34.35 40					10 2.35																														'	180	кафедра истории	Wid - Wid 2
Мостранный квых безопасность жизнеромельности		123 6		2 72	16.25 38	3 17.75						72	32	22	0.25 1	7.75 3	108	32	58 0.25	27.75	3 108		.52 40	2.35 33.65		世	ш		2 7.	2 16	38	0.25 1	7.75		ш			Ŧ	ᄨ	Ŧ	40 39	каферра истории каферра иностранных изыков (ИРТС) каферра иноконерной экспотии каферра КБ-8 «Информационное	WEE1; WEE2
Основы информационной безопасности				3 100	64.25 26	17.75	3 108		32 26	6 0.25	17.75	$\vdash \vdash$	$+ \mathbb{F}$	$+ \mp$	$+ \mp$		$+ \top$	$+$ \top	HE	$+ \mp$	$+$ \Box	$+\Box$		$\vdash \sqcap$		$\vdash \vdash$	$+ \mp$	$+ \mp$	+	$+ \mp$	$+ \mp$	$+\Box$	$+$ \pm		I.			+	$\vdash\vdash$	$+\!\!\!\!-$	118	кафедра КБ-8 «Информационное	ORK-1.1; ORK-1.2; ORK-1.3 WK-2.1; WK-2.2; WK-2.3; ORK-5.1; ORK-5.2; ORK-5.3; ORK-6.1
	7	+			50.35 24			\vdash	++	+	_	\vdash	++	++	++	_	+	+	\vdash	++	+	+		+++	+	\vdash	++	++	+++	++	+++	+++	3 1	108 16	32 :	4 2.35 33.65		+	\vdash			кафедра КБ-1 «Защита информации»	
энформационной безопасности Основы управления информационной безопасностью Сети и системы передачи информации	6		6	3 100	52.35 15	40.65														+									3 10	16	32 15	4.35 4	1.65					_	+	'	111	кафедра КБ-1 «Защита информации»	ORIG-3.; ORIG-3.; ORIG-3.; ORIG-10.; ORIG-10.; ORIG-10.3; ORIG-2.; ORIG-2.3; ORIG-8.3 ORIG-3.; ORIG-8.3; ORIG-9.3; ORIG-9.1; ORIG-10.2; ORIG-9.3 ORIG-8.5; ORIG-8.3; ORIG-9.3; ORIG-9.3; ORIG-9.1; ORIG-10.2; ORIG-9.3
Onormannuo annonomicus cononcres sacremu	8	7		6 21	146.6 16	33.05				+					1 1					++	+			\vdash	4 144	32	32	## Z.35 33.6	60				3 1	108 16 32	32 :	0 0.25 17.75	3 108	16 32	16 8	2.35	33.65 111	каферра КБ-1 «Зацита информации»	ORK-6.2; ORK-6.3; ORK-9.1; ORK-9.2; ORK-9.3; ORK-10.1; ORK-10.2; ORK-10.3
енформации Защита информации от утечни по техническим	8	7			134.6 30					+										+	+				-								3 1	108 16 20	32 :	2 0.25 17.75	3 108	16 16	32 8	2.35	33.65 111	кафиров КБ-1 «Зашита информации»	ORK-9.1; ORK-9.2; ORK-9.3
каналам Методы и средства криптографической защиты	6	5			130.6 34					+			++								+			+	3 108	16 16	32	26 0.25 17.7	75 3 10	16 16 1	6 32 8	2.35 3:						+		-	111	кафидра КБ-1 «Защита информации» кафидра КБ-1 «Защита информации»	ORK-9.1; ORK-9.2; ORK-9.3
информации Физическая культура и спорт		1		2 72	32.25 33	8.75	2 72		32 31	0.25	8.75																											\dashv	+	-	2	кафедра физического востигания	967.1; 967.2
Русский язык и культура речи Тоскология и перагогика		3 3 4		2 72	32.25 22	17.75										2	72 16		22 0.25																				+	4	99	сафідра физического воспитания сафідра русского хішка (как сафідра гунанитарных и сафідра эксномической теории	W64.1 W64.1:W64.2
нскология и перегогика Вкономическая культура		4		2 72	32.25 22	17.75											72 16	5 16	22 0.2	3 17.75	2 72	16	16 22	0.25 17.75																	58	кафедра гуманиларных и кафедра эксномической теории	WE 0.1; WE 0.2
Экономическое обоснование проектных решений	i	7		2 72	32.25 22	17.75																											2	72 16	16	2 0.25 17.75				'	70	кафидра управления инновациони	70-11, 70-12, UN-12-3
Основы управленнеской деятельности Влагаеления	-	6		2 72	16.25 47	8.75				+	2	72 16	16	22	0.25 1	7.75	\vdash	+		+	+			+++	_		+		2 7.	2 16	47	0.25 8	:75	+	\vdash	+	_	$+\!\!\!-$	\vdash	'	120	каферра управления инновациеми наферра эксномической экспертивы и наферра прикладного права наферра организационно-карровой	(96-2.1; 96-2.2; 96-2.3; 96-3.1; 96-3.2 96-10.1; 96-10.2 96-10.1
Основы антикоррупционной деятельности		6		1 36	16.25 11	8.75																							1 3	6 16	11	0.25 8	.75								71	кафедра организационно-кадровой	WE-10.1 OTK-4.1; OTK-4.2
Физика Основы электроники и схемотехники	12	4		3 100	165.2 18 64.25 26	2 84.8	6 216	32 16	32 91	2.6	42.4 6	216 32	16 32	91	2.6 4	42.4		32			3 108	16 32	16 26	0.25 17.75			+++						_		++	+		+	+	'	163	нарада организациона-задаван зафедра электроники кафедра электроники кафедра высшей натенатики (ИКБСП кафедра высшей натенатики (ИКБСП	ORK-1; ORK-12
Математический анализ	123			11 39	199.05 96	100.95	4 144	32	32 44	14 2.35	33.65 3	108 32	32	8	2.35 3	3.65 4	144 32	32	44 2.35	5 33.65																					171	кафедра высшей математики (ИМБСП	00K-3.1; 00K-3.2
Пинейная алгебра и аналитическая геометрия	12			7 25	132.7 53	67.3	3 108	32	32 8	8 2.35	33.65 4	144 32	32	44	2.35 3	3.65																						_		'	171	кафедра высшей математики (ИКБСП)
Дифференциальные уравнения Фиоретная математика	2			4 10	66.35 44	33.65					4	144 32	32	44	2.35 3	3.65					4 144	32	32 44	2.35 33.65														\dashv	+	-	171	кафедра высшей математики (ИКБСП кафедра высшей математики (ИКБСП	ORK-3.1; ORK-3.2
Геория вероятностей и математическая статистика	sca 4			3 100	50.35 24	33.65			Ш					ШŤ				\perp			3 108	16	32 24	2.35 33.65						Шİ					LT						171	маферра высшей математики (VISCOT) каферра высшей математики (VISCOT) каферра высшей математики (VISCOT) каферра высшей математики (VISCOT) каферра высшей математики (VISCOT)) ONK-3.1; ONK-3.2
Информатика Основы мікшинного обучения	1			3 100	50.35 24	33.65	3 108	16	32 24	14 2.35	33.65						144	1 32 5 32 16 5 16 16 1 32	44	. 22.0																		尹	\Box	#	175	наредра высовия петивытия (пос. и мафедра неформативы кафедра неформативы кафедра КБ-4 «Интектиотуйыным кафедра КБ-2 «Пригозарым кафедра КБ-2 «Пригозарым»	ORK-1.1; ORK-1.2; ORK-1.3 ORK-11.1; ORK-11.2; ORK-11.3
Геория баз данных		3		3 100	64.25 26	33.00		世	廿			ш	世	世		3	108 16	32 16	26 0.25	5 17.75						世	ш			廿					ш			Ŧ	世	士	175	каферра КБ-4 «Интеллектуальные	ORK-2.1; ORK-2.2
	3	\Box	$-\Box$	3 100	50.35 24	33.65		$+ \mathbb{T}$	$+ \top$	$+\Box$		$\vdash \vdash$	$+ \mathbb{F}$	$+ \mathbb{T}$	$+ \mp$	3	108 16	5 16 16	24 2.35	5 33.65	$+ \exists$	$+\Box$		$\vdash \Box$	\blacksquare	ΗĒ	$+ \mp$	$+ \top$	+	$+ \mp$	+ T	$+\Box$	$+ \mp$	-1-	H	$+ \Box$		#7	$+\Box$	+=	114	каферра КБ-4 «Интеллектуальные каферра КБ-2 «Прикладные	ORK-2.2 ORK-3.1; ORK-3.2
Математическая логика и теория алгоритмов	3	,		3 100	66.35 8	33.65	3 100	27	22 34	K 0.76	17.76	164 22	20		436 4	3	108 32	1 32	8 2.30	5 33.65					_													_	+	'	112	информационные технологии	ORK-7.1: ORK-7.2: ORK-7.3
Гехнологии и методы программирования	35	1 4 7		9 32	164.95 74	85.05	. 200		4			2				3	108 32	32	8 2.35	5 33.65 3	3 108	32	16 42	0.25 17.75	3 108	16	32	24 2.35 33.6	65						ш			\pm	〓	#	112	каферра КБ-2 «Прикладные	ORK-7.1; ORK-7.2; ORK-7.3 ORK-2.2; ORK-7.3; ORK-12.2
Пехнологии разработки безопасного программного обеспечения	oro	7		3 100	48.25 43	17.75													$\sqcup \! \! \! \! \! \perp$	$\perp \perp$				$\sqcup \sqcup$		$\sqcup \! \! \! \! \! \perp$	Ш						3 1	108 16	32	0.25 17.75			ш		112	каферра КБ-2 «Прикладные информационные технологии»	ORK-2.2; ORK-7.3; ORK-12.2 ORK-3.1; ORK-3.2
збеспечания Основы теории надежности: систем закциты информации	5	7		3 100	66.35 8	33.65																			3 108	32 16	16	8 2.35 33.6	65												111	кафедра КБ-1 «Защита информации»	ORK-3.1; ORK-3.2 ORK-5.1; ORK-5.2; ORK-5.3
Основы системы лиценаирования и сертификации области защиты инфосмации	191 BI	3		3 100	48.25 43	17.75										3	108 16	32	42 0.25	5 17.75																		l l		'	111	кафедра КБ-1 «Защита информации»	onk-s.1; onk-s.2; onk-s.3
Верание в профессиональную деятельность	_	1	-	1 36	16.25 11	8.75	1 36	16	11	11 0.25	8.75		++								+			+														\dashv	+	+	118	кафедра КБ-8 «Информационное	WE-1.1; WE-1.2; ORE-1.1; ORE-1.2; ORE-1.3
Стандарты информационной безопасности	+	2		2 72	48.25 6	17.75	_		-		2	72 16	32	6	0.25 1	7.75				++				\vdash										+++			\rightarrow	+	+	+	111	сафедра КБ-8 «Информационное противоборство» сафедра КБ-1 «Защита информации» сафедра КБ-1 «Защита информации»	ORK-5.1; ORK-5.2; ORK-5.3; ORK-2.3.1
Биометрические системы аутентификации Возойства политики инфолмационной	-	6		3 100	64.25 26	17.75														-							\vdash		3 10	16 16	48 26	0.25 1	7.75				-	=	\vdash		111	кафедра КБ-1 «Защита информации»	ORK-9.3 ORK-10.1; ORK-10.2; ORK-10.3
Разработка политики информационной безопасности объекта защиты	8			3 100	66.35 8	33.65									_									\vdash	2 100	16 16	27	36 036 173									3 108	16 16	32 8	2.35	33.65 111	кафедра КБ-1 «Защита информации»	ORK-22: ORK-12.1
безопасность операционных систем безопасность систем баз данных		4		3 100	64.25 26	17.75														3	3 108	16 16	32 26	0.25 17.75																	118	кафедра КБ-2 «Приопадные кафедра КБ-8 «Информационное кафедра КБ-1 «Защита информации»	ORK-2.2; ORK-12.1
безопасность вычислительных сетей Внализ устойнивости объекта зашиты к	7									+			+-+	++	+	_				₩,				2.35 33.65			+						3 1	108 16 16	32	8 2.35 33.65	\rightarrow	+	+		111	каферра КБ-1 «Защита информации» каферра КБ-8 «Информационное	ORK-6.2; ORK-6.3 ORK-2.1.1; ORK-2.1.2; ORK-2.1.3; ORK-2.4.1; ORK-2.4.2; ORK-2.4.3
Анализ успойчивости объекта защиты к деструктивным воздействием	4		_		66.35 8						_				+++						3 108	32	32 8	2.35 33.65											-		\rightarrow	$-\!$			118	каферра КБ-8 «Информационное противоборство»	ORK-2.21; ORK-2.22; ORK-2.23; ORK-2.3.1; ORK-2.3.2; ORK-2.3.3
Разработка, внедрение и сопровождение комплекс мар по обеспечанию информационный безопасности объекта защиты	s S			3 100	50.35 24	33.65																			3 108	16	32	24 2.35 33.6	65									l l		'	118	каферра КБ-8 «Информационное противоборство»	
Часть, формируеная участниками образо	зователы	ных отношени	iā	40 176	913.85 52	1 333.15						108	32	76			110	32	78	3	3 218	32	64 104	0.25 17.75	12 432	80 48	112	84 5.2 102	2.8 12 43	12 64 6	4 128 86	3.1 8	6.9 13 4	468 112 16	112 9	3 9.3 125.7	\rightarrow	_	\vdash	\rightarrow			
Социопехнические аспекты информационной безопасности		4		3 100	64.25 26	17.75														91	3 108	32	32 26	0.25 17.75																		противоборство»	mc-2.1; mc-2.2; mc-2.3; mc-1.1; mc-1.2; mc-1.3
Информационные операции в сети Интернет	5			3 100	66.35 8	33.65																			3 108	16 16	32	8 2.35 33.6	65											'	118	кафедра КБ-8 «Информационное противоборство»	NG-2.1; NG-2.2; NG-2.3; NG-1.2; NG-1.2; NG-1.3
Рправление безопасностью и приватностью данны		5			64.25 26																				3 108	16 16	32	26 0.25 17.7	75												118	кафедра КБ-8 «Информационное противоборство»	mc2.1; mc2.2; mc2.3; mc1.1; mc1.2; mc1.3
Основы информационного противоборства	5																								3 108	32	16	24 2.35 33.6	65										\perp		118	кафедра КБ-8 «Информационное	fis-2.1; fis-2.2; fis-2.3; fis-1.1; fis-1.2; fis-1.3 fis-4.1; fis-4.2; fis-4.3; fis-3.2; fis-3.2
бнализ и мониторинг социальных селей и надиапространства	6				66.35 8																									16 16		2.35 3								'	118	каферра КБ-8 «Информационное противоборство» каферра КБ-8 «Информационное противоборство» каферра КБ-8 «Информационное	DK-21-DK-22-DK-23-DK-11-DK-12-DK-13
Меторы и технологии конкурентной разведки Янализ данных сетевого взаиморействия		6			64.25 26																								3 10	16 16 1	6 32 26	0.25 1	7.75							'	118	кафедра КБ-8 «Информационное противоборство»	mc2.1; mc2.2; mc2.3; mc1.1; mc1.2; mc1.3
Янализ данных сетевого взаимодеяствия Методы прогнозной аналитики в задачах	_				64.25 26 82.35 26					+	_			++						++									3 50	16 16 19	6 32 26	0.25 1	7.75			+	\rightarrow	+	+++	+-'	118	каферра КБ-8 «Информационное противоборство»	RK4.1; RK4.2; RK-4.3; RK-3.1; RK-3.2; RK-3.3
информационной бизопасности социотилнических ристим	nx 7																																4 1	144 32 16	32 .	8 2.35 33.65			\perp	'			
Моторы протисаной аналитного в задричах информационной безопасности социотеленческих застем Моторы и мореля информационного противоборства	7	Щ			50.35 24			$\sqcup \bot$	44	\perp		$\sqcup \!\!\! \perp$		$\perp \perp$	44		$\perp \perp$	$\perp \perp \perp$	$\perp \perp$	$\perp \perp$		44		$\sqcup\sqcup$		$\perp \perp$	1			44	$\perp \perp \perp$		3 1	108 16	32	4 2.35 33.65		4	$\sqcup\sqcup$	'	118	кафедра КБ-8 «Информационное противоборство»	process, money, model (Model (Model (Model)
Разработка интеппектуальных комплексов защиты социотехнических систем	nu	7			64.25 26										$\perp \perp$		$\perp \perp$	$\perp \perp \perp$						ш			ш	\perp			$\bot \bot$	$\perp \perp \perp$	3 1	108 32	32	6 0.25 17.75		4	$\sqcup \sqcup$	'	118	кафедра КБ-8 «Информационное противоборство»	fic-4.1; fic-4.2; fic-4.3; fic-3.2; fic-3.2; fic-3.3 fic-4.1; fic-4.2; fic-4.3; fic-3.2; fic-3.2
Разработка тконологий и систем информационного противоборства	oro 7	шШ			52.35 15										$\perp \perp$		$\perp \perp$	$\perp \perp \perp$						ш			ш	\perp			$\bot \bot$	$\perp \perp \perp$	3 1	108 32	16	5 4.35 40.65		4	$\sqcup \sqcup$	'	118	кафедра КБ-8 «Информационное противоборство»	
Фисциплины по выбору В1.В.ДВ.1 Управление безопасностью облачных сред	+	5	-	3 100	64.25 26 64.25 26	5 17.75 17.75		++	++	+		\vdash		++	+	_	++	+	+	++	+	+		++	3 108 3 108	16 16 16 16	32 :	26 0.25 17.7 26 0.25 17.7	75 75	++	++	+++	+	-			-	+	\vdash	+-'	118	кафедра КБ-8 «Информационное	NK-2.1; NK-2.2; NK-2.3; NK-1.1; NK-1.2; NK-1.3
бибергсизополия информационной безопасности		5		3 100	64.25 26	17.75				T																16 16		26 0.25 17.7	75						Πİ							кафедра КБ-8 «Информационное противоборство»	NK-2.1; NK-2.2; NK-2.3; NK-1.1; NK-1.2; NK-1.3
Дисциплины по выбору Б1.8.ДВ.2		6		3 100	64.25 26	17.75																							3 10	16 16 1	6 32 26	0.25 1	7.75					\blacksquare		#			DK-1.3
зацита персональных данных в информационных рестемах	OK .	6			64.25 26			$\sqcup \bot$	44	\perp		$\sqcup \!\!\! \perp$		$\perp \perp$	44		$\perp \perp$	$\perp \perp \perp$	$\perp \perp$	$\perp \perp$		44		$\sqcup\sqcup$		$\perp \perp$	1		3 10	16 16 19	6 32 26	0.25 1	7.75	$\perp \perp \perp$	ш	$\perp \perp$		4	$\sqcup\sqcup$	'		кафедра КБ-1 «Защита информации»	DK.13
Зацита государственных информационных систем	ine .	6	\perp	3 100	64.25 26	17.75									$\perp \perp$		$\perp \perp$	$\perp \perp \perp$						ш			ш	\perp	3 10	16 16	6 32 26	0.25 1	7.75	\perp				4	$\sqcup \sqcup$	'	111	кафедра КБ-1 «Защита информации»	W.71.W.73
Физическая культура и спорт (элективные цисциплины)		234	\perp	32	96 23	2						108	32	76	$\perp \perp$		110	32	78		110		32 78	ш			ш	\perp			$\bot \bot$	$\perp \perp \perp$		\perp				4	$\sqcup \sqcup$	'			en-ruly en-rul
Аглетическая гимчастика Баскетбол	+-	234 234	+	321	96 23 96 23	2		+	++	+		108 108	32 32	76 76	++	_	110 110	32 32	76 78	++	110 110	+	32 78 32 78	+++	+	\vdash	++	+		++	++	+++	+	+	++	+	+	+	+++		2 2	каферра физического воспитания каферра физического воспитания	96-7.1; 96-7.2 96-7.1; 96-7.2
Boneilbon		234		321	96 23	2						108	32	76			110	32	78		110		32 78															Ŧ	ฮ	#	2	кафедра физического воспитания	9E73; 9E72
Общая физическая подготовка Адаптивная физическая культура	+	234 234	+	321	96 23 96 23	2		++	++	+		108	32	76	+	_	110	32 32	78	++	110 110	+	32 78 32 78	+++		+	+	-		++	++	+++	+	+	++	+	\rightarrow	+	\vdash	+-	2	кафедра физического воспитания кафедра физического воспитания	96-7.1; 96-7.2
Блок 2.Практика Обязательная часть				18 64	46 53	1 71					3	108		54.25 27	7 36 1	7.75													3 10	08	88.2	5 44 2 1	7.75				12 432		388.5	194 8	35.5		
Обязательная часть Ознакомительная практика	T	2	$\neg \neg$	3 100	36 54.2	25 17.75					3	108		54.25 27	2 36 1	7.75								П					10		66.2	2 1					210	\blacksquare	299.23		118	каферра КБ-8 «Информационное	W6.1.1; W6.1.2; W6.2.1; W6.2.2; W6.2.3; W6.3.2; OR6-1.1; OR6-8.1; OR6-8.3; OR6-8.3; OR6-8.3; OR6-1.3; OR6-1.3; OR6-3.2; OR6-5.3; OR6-1.2; OR6-1.3; OR6-3.2; OR6-5.3; OR6-3.2; OR6-3.3; OR6-3.2;
Генизголическая практика		6		3 100	2 88.2	25 17.75											世			ш				\Box					3 10	16	88.25	5 44 2 1	7.75		Ħ			\pm	世	#	118	каферра КБ-8 «Информационное	ORK-1.1; ORK-1.2; ORK-1.3; ORK-5.1; ORK-5.2; ORK-5.3; ORK-12.1
эксплуатационная граспика Часть, формируеная участинками образо	зователь	8 MMX OTHOUSess	- I	6 211	4 194	25 17.75				+					+			+			+	+		+	+		+					+		+	+	+	6 216	#	194.25	97 4	17.75 118	кафедра КБ-8 «Информационное	onk-1.1; onk-1.2; onk-10.1; onk-10.2; onk-10.3
часть, формируеная участинками образо Предриллоння грастина Блок З.Государственная итоговая аттеста		8		6 211	4 194.	25 17.75																													П		6 216	T	194.25	22 4	17.75 118	кафедра КБ-8 «Информационное	W-5.1, W-5.2 W-5.2, r>W-5.2, W-5.2 W-5.2, W-5.2 W-5.2, W-5.2 W-5.2, W-5.2 W-5.2, W-5.2 W-5.2, W-5.2 W-5.2, W-5.2 W-5.2, W-5.2 W-5.2 W-5.2, W-5.2 W-5.2 W-5.2 W-5.2 W-5.2 W-5.2 W-5.2 W-5.2 W-5.2 W-
влок 3.1 осударственная итоговая аттест	тация			9 32	19.5 304	1.5											+					-										-					у 324	#	304.5	19.5			W-11; W-12; W-21; W-22; W-23; W-31; W-32; W-41; W-42; W-51;
Подготовка к процедуре закатны и закципа выпусоной квалификационной работы	8			9 32	19.5 304	15																															9 324		304.5	19.5		саферра КБ-8 «Информационное противоборство»	Well Well Well Well Well Well Well Well
<u> </u>						┸╵		L.I	Шl				Ш	Шl			Ш		Ш	上儿				ш		L.I	Цl			⊥.					Шl				ш	'			<u> </u>
ФТД.Факультативы	÷		\dashv	2 72	32.5 22	17.5																\blacksquare			1 36	8	8 :	11 0.25 8.7	75 1 3	6 8	8 11	0.25 8	.75		Ħ			#		#		каферра информационных технология	W.0.1; W.9.2
Моделирование бизнес-процессов Останизация добровольноской (волонтёской)	+	5	+	1 36	16.25 11	8.75		H	++	+		\vdash	++	++	+	-	++	++	++	++	+	+		+++	1 35	8	8	11 0.25 8.7	0	++	++	+++		+	++	+	+	+	++	+-			96-6.1; 96-6.2
Организация добровольноской (волонтёрской) деятельности и вааммодействие с социально зомочтивованными некомисическими		6		1 36	16.25 11	8.75		1 1	1 1			1 1		1 1				1 1		1 1						1 1	1 1		1 3	6 8	8 11	0.25 8	175						1	'	61	каферра гуманитарных и	