МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

			v I D L I	7144110
Тлан одобрен У	ченым советом Университета	УЧЕБНЫЙ ПЛАН	Ректор	Кудэн С.А
Тротокол № 8 о	m 31.03.2021		" "	20ε.
		по программе магистратуры		
	09.04.02			
	<u>Han</u>	равление 09.04.02 Информационные системы и те:	хнологии	
Направленность (профиль):	Интеллектуальные информационные системы и тех	нологии		
(афедра:	кафедра КБ-14 «Цифровые технологии обработки дан	нных»		
Лнститут :	Институт комплексной безопасности и специального	о приборостроения		
(валификация: ма	эгистр	Год начала подготовки (по уч	чебному плану, 2021	
Форма обучения:	Очная форма	Образовательный стандар	om (ΦΓΟC) № 917 oτ 19.09	9.2017
Срок получения о	бразования: 2г			
+	Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО		
+	производственно-технологический	Проректор по учебной работ	ге	/ Тимошенко А.В./
		Начальник УМУ		/ Савка О.Г./
		Директор ИКБСП		/Бакаев А.А./

Учебный план магистратуры '09.04.02_ИИСиТ_ИКБСП_2021.plx', код направления 09.04.02, направленность (профиль): ИИСиТ, год начала подготовки 2021

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Mec	Γ	Ce	нтя	брь			Окт	ябр	ь		Н	оябр	ъ		,	Дека	брь	П		Ян	нвар	ь		(Фев	раль			Ma	рт	П	-	Апр	ель	П		Ma	й		Γ	Ию	жь			Ию	ЛЬ	П		Авг	густ	
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	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8 1	15 2	2 29
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	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9 1	16 2	3 30
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	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10 1	17 2	4 31
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	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11 1	18 2	5
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	3 20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12 1	19 2	16
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	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13 2	20 2	7
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	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14 2	21 2	18
Пн	Г	Т	Т	Г	Г	Г	Г	Г	Т	Г		Г	Г		П	\neg	\neg	\neg	*	\neg		\Box	Э	К	,	•	,	1	1	7		1	1		1	*	* 4	7	7	,	*	П	\Box	Э	\neg	\top	\exists	╅	T	\top	K
Вт	1									Г	1						1	\exists	*				Э	К		•		*							•		*				9	1		Э							K
Ср	Г	1								Г	1						ı	\exists	*	_	_	_	К	•		*		•							•	7	┨				Э	_	_	К			اا		. ا .	. ا ء	K
Чт	Г	1								*	1						ı	┪	*	Э	Э	Э	К	•		•		•							ľ	7	┑				Э	Э	Э	К	K	K	ĸ	ĸ	K	K	`_
Πr	Г	1								Г	1						1	*	*				К	,		•		•							•	7					Э	1		К							
C6		1																*	*				К	•		•		*							•	7					Э	1		К							

Календарный учебный график 2022-2023 г.

Mec	Γ	Ce	энтя	брь			O	стяб	ίρь			Ноя	брь		Į	jeka	брь	\Box		Ян	вар	ь	Т	ф	евра	аль	Т		Март		Τ	Ang	рель			N	Ιай		П		Ию	нь	Т		И	юль			-	Авгу	T
Пн	Г	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 2	0 27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21 28
Вт	1	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 2	1 28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20 2	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 2	2 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 2	3 30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22 2	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 1	10	17	24	3	10	17 2	4 31	7	14	21	28	5	12	19	26	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 1	11	18	25	4	11	18 2	5 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 1	12	19	26	5	12	19 2	5 2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Пн Вт Ср		•		•	•	•		•		-	•		•			•	•		_	* Э			9 I 9 I	K K K	Į		Į	П П *							Пд	Пд * Пд	ΊД	٦A	_	_	* Γ	_	Ľ	Г Г		.,	.,				K K
Hr Dr C6	ļ									*								-	*	э э э	Э	Į	K K	П	t	* П	Į	П П		Д	ПД	Пд	Пд	Пд	Пд Пд	Пд Пд	э Э	Г Г	Γ		Г Г		Į	K K	К	К	К	K	К	K	K

Сводные данные

			Курс 1		-	Курс 2		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Bcero	Сем. 3	Сем. 4	Bcero	Midio
	Теоретическое обучение и практики	17 1/6	17	34 1/6	17 2/6		17 2/6	51 3/6
Э	Экзаменационные сессии	3 2/6	3	6 2/6	3 2/6	3/6	3 5/6	10 1/6
П	Производственная практика					5 4/6	5 4/6	5 4/6
Пд	Преддипломная практика					7 4/6	7 4/6	7 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	18 2/6

Учебный план магистратуры '09.04.02_ИИСиТ_ИКБСП_2021.plx', код направления 09.04.02, направленность (профиль): ИИСиТ, год начала подготовки 2021

	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6	1	2 3/6	1 2/6	5/6	2 1/6	4 4/6
Ито	TO	23	29 1/6	52 1/6	23	29 1/6	52 1/6	104 2/6

План Учебный план магистратуры '09.04.02_ИИСиТ_ИКБСП_2021.plx', код направления 09.04.02, направленность (профиль) : Интеллектуальные информационные системы и технологии, г

Tistan y reensist islan marrie		-								- 1.01	,							Курс 1	·F			_ (F - T		,								Курс 2							
-		Фор	ома конт	роля		3.e.		Итого ак	ад.часов	3			(еместр	1			,,,			Семе	естр 2							(Семестр	3		,,,				Семес	стр 4		
Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	КрПА	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	СР пр. подгот	КрПА	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КрПА	Конт роль	з.е.	Итого	СР	СР пр. подгот		Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)						80	2880	1010.3	1292	577.7	30	1080	192	176	496	12.25	203.75	26	936	176	144	400		14	202	24	864	112	176	32	396		8.05	171.95						
Обязательная часть						47	1692	581.55	772	338.45	30	1080	192	176	496	12.25	203.75	14	504	96	64	218		9.05	116.95	3	108	16	16		58		0.25	17.75						
Логика и методология науки	1					4	144	50.35	60	33.65	4	144	32	16	60	2.35	33.65																							
Коммуникативные технологии в профессиональной сфере на иностранном языке		1				3	108	32.25	58	17.75	3	108		32	58	0.25	17.75																							
Управление информационной безопасностью		1				4	144	48.25	78	17.75	4	144	32	16	78	0.25	17.75																							
Системы поддержки принятия решений	2					4	144	50.35	60	33.65								4	144	32	16	60		2.35	33.65															
Инженерия информационных систем	1					5	180	66.35	80	33.65	5	180	32	32	80	2.35	33.65																							
Модели информационных процессов и систем	1					5	180	66.35	80	33.65	5	180	32	32	80	2.35	33.65																							
Технологии проектирования информационных систем и технологий	2				2	6	216	68.35	98	49.65								6	216	32	32	98		4.35	49.65															
Программная инженерия	2					4	144	50.35	60	33.65								4	144	32	16	60		2.35	33.65											L'				
Экономико-математические модели управления	1					4	144	50.35	60	33.65	4	144	32	16	60	2.35	33.65																							
Интеллектуальные системы и технологии	1					5	180	66.35	80	33.65	5	180	32	32	80	2.35	33.65																			L'	ш			
Научная публицистика		3				3	108	32.25	58	17.75																3	108	16	16		58			17.75		∟_'	ш			
Часть, формируемая участниками образов	ателы	ных от	гношен	ий		33	1188	428.75	520	239.25								12	432	80	80	182		4.95	85.05	21	756	96	160	32	338		7.8	154.2						
Системы хранения информации	2					5	180	66.35	80	33.65								5	180	32	32	80		2.35	33.65											∟_'	ш			
Интеллектуальные методы извлечения знаний	2					4	144	50.35	60	33.65								4	144	32	16	60		2.35	33.65												Ш			
Машинное обучение		2				3	108	48.25	42	17.75								3	108	16	32	42		0.25	17.75											∟_'	ш			
Технология высокопроизводительных вычислений		3				3	108	48.25	42	17.75																3	108	16	32	<u>16</u>	42		0.25	17.75			Ш			
Информационно-аналитические системы анализа больших данных	3					4	144	50.35	60	33.65																4	144	16	32	<u>16</u>	60			33.65						
Защищенные информационные системы	3					4	144	50.35	60	33.65																4	144	16	32		60		2.35	33.65		∟'	Щ.			
Анализ структурированных и неструктурированных данных		3				3	108	32.25	58	17.75																3	108	16	16		58		0.25	17.75		<u> </u>	Ш			
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		3				3	108	32.25	58	17.75																3	108	16	16		58		0.25	-		₩	ш			
Системы автоматизированного развертывания		3				3	108	32.25	58	17.75																3	108	16	16		58			17.75		∟'	Щ.			
Организация сетевого администрирования		3				3	108	32.25	58	17.75																3	108	16	16		58			17.75		∟'	Щ.			
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	3					4	144	50.35	60	33.65																4	144	16	32		60			33.65		∟'	Щ.			
Распределенные системы	3					4	144	50.35	60	33.65																4	144	16	32		60			33.65		└	ш			
Потоковые базы данных	3					4	144	50.35	60	33.65																4	144	16	32		60		_	33.65		└				
Блок 2.Практика						31	1116	66	979	71								4	144			78.25	_	48	17.75	6	216				194.25		4	17.75	21		706.5			
Обязательная часть		1	_			19	684	58	572.75	53.25								4	144			78.25	39	48	17.75	6	216				194.25	97	4	17.75	9	324	300.25	150	6	17.75
Технологическая (проектно-технологическая) практика			2			4	144	48	78.25	17.75								4	144			78.25	<u>39</u>	48	17.75											<u> </u>				
Технологическая (проектно-технологическая) практика			3			6	216	4	194.25																	6	216				194.25	<u>97</u>	4	17.75		<u> </u>	\square			_
Технологическая (проектно-технологическая) практика			4			9	324	6	300.25	17.75 17.75																									9	324	300.25	150		17.75 17.75
Часть, формируемая участниками образов	ателы	пых 01	4	ии		12 12	432 432	8	406.25	17.75																									12	432 432	406.25 406.25	203		17.75
Преддипломная практика			4				324	33.5		17.75																									9	324	290.5		33.5	17.75
Блок 3.Государственная итоговая аттестав Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	4					9	324	33.5	290.5																										9	324	290.5		33.5	
ФТД.Факультативы						2	72	32.5	22	17.5								1	36	8	8	11		0.25	8.75	1	36	8	8		11		0.25	8.75			\vdash			
						-	, _	32.3		17.5									50	3	,			5.23	5.75		50	3					5.25	5.75						
Организация добровольческой (волонтёрской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными некоммерческими организациями		3				1	36	16.25	11	8.75																1	36	8	8		11		0.25	8.75						
Моделирование бизнес-процессов		2				1	36	16.25	11	8.75								1	36	8	8	11		0.25	8.75															\exists
·																								•																