# МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Начальник УМУ

Директор ИКБСП

# **УТВЕРЖДАЮ**

/Савка О.Г./

/Снедков А.Б./

Университе	ета	уче	эпый гиап	Рект	пор	Кудж С.А.
Протокол Л	№ 8 om 25.03.2020				" "	20 z.
		по пр	оограмме бакалавриата			
	09.03.02	]				
		Направление 09.03.0	2 Информационные системы и т	ехнологии		
Профиль:	Технологии искусственн	ого интеллекта в безопасности				
Кафедра:	кафедра КБ-14 «Цифров	ые технологии обработки данных»				
Институт:	Институт комплексной	безопасности и специального приборостроения				
Квалификаци	ия: бакалавр		Год начала подготовки (по	учебному плану,_	2020	
Форма обуче	ения: Очная форма		Образовательный станд	apm (ΦΓΟC)	№ 926 от 19.09.2	2017
Срок получен	ния образования: 4г			_		
+	Типы задач профессион	альной деятельности	СОГЛАСОВАНО			
+	производственно-технологич	еский				
			Проректор по учебной раб	іоте		/ Тимошенко А.В./

VITEELII IĞ DOML

План одобрен Ученым советом

### Календарный учебный график 2020-2021 г.

Mec	Π	0	ентя	брь		Γ	Окт	ябр	ь	Γ	Н	юяб	рь		Γ	Дека	брь			Янв	зарь		Г	Фев	рал	ь	Г		Март	r			Апр	ель	Т		М	ай		Т		Июнь		Π	Ик	νль	$\Box$		Ав	густ	r	П
Пн	Г	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 3	31 7	1	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	3 1	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	) 1	16 23	30	7	14	21	28	4	11 :	18	25	П
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 2	27	3 1	0 1	7 24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Πr	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	18 25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
C6	5	17	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	19 26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Bc	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 1	3 2	20 27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Пн	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Г	Г	Т	Т	Т	Т	Г		Э	*	Г		Г	Э	К	,	*	,	*	,	y	,	9	•	9	, ,	T	* 9	7	7	1	•	$\top$	Т	Э	Г	П	П	$\neg$	$\neg$	$\exists$	$\neg$	К
Вт	Г	1								Г	1						Э	Э	*	1			К	,	1	*	1	9	1						,	•			3	9 3	•			К	1	Ш					Ī	К
Ср	Г	1								*	1						Э	Э	*	Ļ	Ļ	L	К	•	1	•	1	•	1							•	$\Box$		1	9 3	۶.	.  _	L	К	1.,						ا ہ	П
Чт	Г	1								Г	1						Э	Э	*	Э	Э	]	К	•	1	•	1	•	1							•	П		3	9 3	7	∍∣∍	Э	К	1 "	K	K	ĸ	К	ĸ	K	
Пт	Γ	1								Г	1						Э	*	*				К	,	1	9	1	9	1						,	•			3	9 3	•			К	1	$  \  $						
C6	L	1_									1_						Э	*	Э				К	•		•	1_	•	1						*	•			3	9 ₹	ŧ			К	1_							

# Календарный учебный график 2021-2022 г.

Mec		Ce	нтя	брь			Окт	ябрь	,		Н	юяб	рь			Дека	брь			Я	нва	рь		Π	Фе	раль		Π	М	арт			Anp	рель			Ma	й		Π	Ин	онь		Π	Ию	νъ			Ав	пуст	
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 1	5 23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22 29
Вт	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 24	31	. 7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23 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 1	8 25	5 1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24 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 1	9 26	5 2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25
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 2	0 27	7 3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	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 2	1 28	3 4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	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	000	15 2	2 29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Пн			Г		Г							Г	Г					Э	*		Г	Г	Э	К						Г						*	*	Т		Т	*		П	Э	П					П	К
Вт	L		l		l					Г	1		l				Г	Э	*	]			Э	К	]	Г	1	*	]								*			7	Э	1		Э							К
Ср	П	1	l		l					Г	1		l				Э	Э	*	5	L	L	К	Г	1	*	1	Г	1							П			Э	٦_	Э	1_	Ļ	К	l <sub>K</sub>		к		к		к
Чт	П	1	l		l					*	1		l				Э	Э	*	]	Э	Э	К	Г	1	Г	1	Г	1							П	$\Box$		Э	77	Э	₹	Э	К	K	K	K	K	K	ĸ	^_
Πr	Г	1								Г	1						Э	*	*	1			К	Г	1		1		1								$\Box$		Э	1	Э	1		К							
C6											1_						Э	*	*				К	匚	1_		1	Г	1_										Э	1_	Э	1		К							

# Календарный учебный график 2022-2023 г.

Mec	Γ	Ce	нтя	брь			O	стяб	ίρь			Ноя	брь		Į	ļeka	брь			Я	нвар	рь		Γ	Фе	врал	Ь	Τ	ı	Ларт			Anp	рель			N	Ιай		П		Ию	нь	Т		W	оль		Т	A	вгуст	r
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	7 6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19 7	26 :	3 1	10	17 7	24 3	11 7	7 1	4 2:	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	2	3 7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20 2	27	4 1	11	18 7	25 :	1 8	8 1	5 22	2 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	17	24	31	7	14	21 2	28	5 1	12	19 7	26 2	2 9	9 1	6 2	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 2	29 (	6 1	13	20 2	27 3	3 1	0 1	7 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 1	14	21 2	28 4	4 1	1 1	8 25	5
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	3 25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1 /	8 1	15	22 2	29 5	5 1	2 1	9 26	5
Bc	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	00	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 1	16	23 3	30 6	5 1	3 2	0 27	7
Пн	П	П	П												П			Э	*	*		Г	Э	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П					*		П		П		*	П	1	∍ [	Т	Т		Т	Т	Т	К
Вт	1									Г	1				Ш	ı	$\neg$	Э	*	Э	1		Э	К	1	Г	1	$\vdash$	1								*		- 1	$\neg$	- 1	Э		3	∍							К
Ср	1_									Г	1				Ш	1	$\neg$	Э	*	Э	١_	Ļ	Э	К	1	Г	1	*	1							П				$\Box$	ا د	Э	٦.	, [:	ਗ,	.	ای	, I,	١,	к	را ,	К
Чт	Г	1								Г	1				Ш	ı	э	Э	*	Э	Э	Э	К	Г	1	*	1	$\vdash$	1								П		- 1	Э	-	Э	9 :	٦	к '	^	K	K   r	۱'	`   r	\	К
Пт	Г	1								*						1	э	Э	*	Э	1		К	Г	1	Г	7	Г	1											э э		Э		Ī	К							П
C6	L	L															Э	Э	*	Э			К	L	L		1	Г	1	$\perp$										Э		Э			К	$\perp$					$\perp$	Ш

# Календарный учебный график 2023-2024 г.

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

Учебн	ый	пл	ан б	бака	лав	зриа	ата	'09	.03.	02_	ТИИ	1вБ	_и	КБС	:п_	2020	0.pb	x', s	юд	нап	рав	злен	RNH	09.	03.	02,	про	офи	пь: Т	ТИИ	1вБ	, го	дн	ача	лаг	подг	ото	вки	202	0												
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 2	0 2	7 3	1	0 1	7 2	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	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14 2	1 2	8 4	1	1 1	8 2	5 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 2	2 2	9 5	1	2 1	9 20	i 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 2	3 3	0 6	1	3 2	0 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	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17 2	4 3	1 7	1	4 2	1 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	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11 :	18 2	5 :	1 8	1	5 2	2 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	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19 2	6 2	2 9	1	6 2	3 3	7	14	21	28	4	11	18	25	П
Пн		Г	Т.	Г.		•	•	•	•		•		•		•	•	•	П	*	*			Э.	К	•	•	•	•	•	•	•	•	П	Э		Пд	ΊД	ΙдΞ	•	Т	Г	1	Т	Г	Т	Т	Т	Т	П	Г		П
Вт	1		1			l				•	1						"	ı	*	*		ı	э	К		•	1	•			ı	n	ı	Э		Πд	Ιд	ΙДП	Α		ī	╕		Г	1							П
Ср	1		1			l				•	1						•	╌	*	Э	╮┃	_ [	э	К		•	1	•			ı	n	_[	Э	[	*	ΊД	ΙДП	Α,	١,	. 3	٠.	٠١,	. 🕝	1.,	١,,	١,,		١,,			
Чт	1					l				•	1						•	∍⊦	*	Э	∍∣	7	э	К		•		•				•	7	Э	Пд	Πд	*	ΙДП	_	Ι'	Г	٦'	Π,	Γ	1^	ľ	K	К	K	K	K	I <sup>K</sup>
Πr	"	1								•	1						э	ı	*	э		ı	К	"		*	1	*			ı	Э	Ī	Пд		ΠД	1д :	<b>9</b>   1	Ħ		Г	7		К	1							
C6	•	1				l				*	1						э	ı	*	Э		ı	К	•		•	1	•			ı	Э		Πд		ΠД	1д :	<b>∍</b> [1	Ħ		Г	╕		К	1							П

### Сводные данные

			Курс 1	L		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 2/6	31 1/6	15 5/6	15 1/6	31	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 5/6	4 5/6	9 4/6	4 4/6	4 5/6	9 3/6	4 5/6	4 5/6	9 4/6	4 4/6	2 3/6	7 1/6	36
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 1/6	9 1/6	1	8 2/6	9 2/6	36 5/6
	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6	5/6	2 1/6	1 3/6	1	2 3/6	1 2/6	5/6	2 1/6	1 3/6	5/6	2 2/6	9 1/6
Итог	-o	23	29 1/6	52 1/6	23	29 1/6	52 1/6	23	29 1/6	52 1/6	23	29 2/6	52 2/6	208 5/6

План Учебный план бакалавриата '09.03.02 ТИИвБ ИКБСП 2020.plx', код направления 09.03.02, профиль : Технологии искусственного интеллекта в безопасности, год начала подготовки 2 112 4022 [16212.15] 4652 [18212.15] 4653 [1821.25] 4655 [1821.25] Блок 1.Дисциплины (модули) Обязательная часть Иностранный язык 4 123 10 360 131.1 142 86.9 2 72 32 22 0.25 17.75 2 72 32 22 0.25 17.75 3 108 32 58 0.25 17.75 3 108 32 40 2.35 33.65 Безопасность жизнедеятельности 3 108 16 16 40 2.35 33.65 ория (история России, всеобщая история 2 8 38 0.25 17.75 16 22 0.25 17.75 2 72 16.25 38 17.75 32 8 2.35 33.65 4 144 32 32 44 2.35 33.65 32 44 2.35 33.65 3 108 32 ория вероятностей и математическая статист 3 108 50.35 24 33.65 11 0.25 8.75 ение в профессиональную деятельность Моделирование систем Теория информации, данные, знания 4 144 16 32 78 0.25 17.75 ілгоритмы и структуры данных 3 108 50.35 24 33.65 3 108 32 16 24 2.35 33.65 49.25 патформенная среда исполнения имного обеспечения 144 50.35 уемый язык программиров 2.35 33.65 3 108 16 32 33 0.25 26.75 иотерная экспертиза едение в машинное обучение кнологии распределенных реестров гика безопасности баз данных 5 180 52.35 78 49.65 4 144 50.35 60 33.65 5 180 16 32 <u>16</u> 78 4 144 16 32 60 2.35 33.65 22 144 50.35 4 144 16 3 108 32.25 58 17.75 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 Тестирование на проникновение 6 3 108 32.25 58 17.75 3 108 16 16 58 0.25 17.75 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 3 108 48.25 42 17.75 3 108 16 32 42 0.25 17.75 Проектирование цифровых систем 32 78 234 234 Блок 2.Практика язательная часть 194.25 97 4 17.75 5 180 158.92 79 3.33 17.75 3 108 36 54.25 17.75 54.25 <u>27</u> 36 17.75 78 396 7.33 353.17 35.5 194.25 97 4 17.75 5 180 Часть, формируемая учас 6 216 4 194.25 17.75 8

1 36 8 8 11 0.25 8.75 1 36 8 8

9 324 304.5 19.5

304.5

9 324

Блок З.Государственная итс

ФТД.Факультативы

9 324 19.5 304.5

9 324 19.5 304.5

3 108 48.75 33 26.25

16.25 11