МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

				УТВЕРЖ	ДАЮ
Ілан одобр Іниверсите	ен Ученым советом гта	УЧЕБНЬ	ІЙ ПЛАН	Ректор	Кудж С.А.
<i>Тротокол Л</i>	№ 8 om 25.03.2020			"_"	20 z.
		по програм	ме бакалавриата		
	09.03.03				
		Направление 09.03.	03 Прикладная информатика		
Трофиль:	Управление данными				
афедра:	кафедра прикладной математики				
1нститут:	Институт информационных технологий				
валификаци	ія: бакалавр		Год начала подготовки (по учебному	плану, 2020	
рорма обуче	ния: Очная форма		Образовательный стандарт (ФГО	C) № 922 от 19.09.201	17
рок получен	ния образования: 4г				
+	Типы задач профессиональной деятельности		СОГЛАСОВАНО		
+	производственно-технологический				
		_	Проректор по учебной работе		/ Тимошенко А.В./
			Начальник УМУ		_/Савка О.Г./
			Директор ИИТ		/Зуев А.С./

Календарный учебный график 2020-2021 г.

Mec		Ce	нтяб	рь			Окт	ябр	ь	Т	-	Host	ίρь		Τ	Де	кабр	6	Г	Ян	варь		Т	Фея	рал	ь	Γ		Мар	r		-	Апр	ель	\Box		М	ай		Т		Июн	Ь	Т	И	tюль		Т	A	Bryc	т	
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	5 2	3 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	8 5	5 12	2 19	9 26	2	9	16	23	30
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	7 24	4 1	8	15	22	29	5	12	19	26	5 2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22 2	9 6	5 13	3 20	27	3	10	17	24	31
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	. 28	4	11	18	3 25	5 2	9	16	23	30	6	13	20	27	7 3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23 3	0 7	7 14	1 2:	1 28	4	11	18	25	П
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	9 26	5 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	10	17	24 1	1 8	3 15	5 22	2 29	5	12	19	26	
Πr	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20) 27	7 4	1	1 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	2 9	16	5 23	3 30	6	13	20	27	
C6	5	12	19	26	3	10	17	24	31	. 7	14	2	1 2	8 5	1	2 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	0 17	7 24	4 31	. 7	14	21	28	
Bc	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	2	2 29	9 6	13	3 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	3	20 2	27 4	1	1 18	3 25	5 1	8	15	22	29	
Пн			П		Г		Г	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	*	Г	Т	Т	Э	К	7	1	7	*	y	,	,	1	"	,		7	* 9	7			э	T	\top	Э	ī	Т	Т	Т	П		П	К
Вт	П	l						l		Г	1						Э	Э	*	1			К	1	1	*	1	9	1	Ш					•	ľ			Ī	э :	Э			К	₹				Ш			К
Ср		ı						l		*	1						Э	Э	*	1_	L	Ļ	К		1		1	•	1	Ш						ľ	П		Ī	э :	∍,	<u>ا</u> .	. _	K	₫.,	. .,	. .,	١.,	к		ا ہا	П
Чт	П	ı						l		Г	1						Э	Э	*]]	Э]	К		1	•	1	•	1	Ш						ľ			Γ	э :	∍ '	ا "	9 ∃	' к	₹\	۱,	\\\	K	K	K	K.	
Πr		l								Г	1						Э	*	*]			К	ľ	1	9]	9]						•	ľ			ſ	э:	Э			К					П			
C6								L			1	\perp	\perp	\perp	\perp	\perp	Э	*	Э	1			К	Ľ	L	•	1	•							*					Э.	*		\perp	К	[\perp						

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Mec		Ce	нтя	брь			Окт	ябр	ь		н	оябр	ъ		,	Дека	брь			Я	нвар	ъ			Фев	раль			Ma	рт			Апр	ель			М	эй		Τ	Ин	онь			Ию	ЛЬ	\Box		Ав	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 1	6 2	3 3	0 6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15 2	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 2	4 3	1 7	14	21	28	5	12	19	26	2	9 :	16 2	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 2	5 1	. 8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17 7	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 2	6 2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18 7	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 2	7 3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19 7	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	1 2	8 4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20 2	27
Вс	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 7	2 2	9 5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21 2	28
Пн			Г	Г	Г	Г	Г	Г	П			Г	Г		П	\Box		Э	*			Г	Э	К						\Box			П		П	*	*	Т			*			Э	П	П	П	\Box	\neg	\neg	К
Вт	L]						П	Э	*				Э	К				*							[\neg	*		Г	7	Э	1		Э		П	П				K
Ср]]						Э	Э	*	э	_	э	К			*]				3	7	Э	ŀ	_	К	ĸ	к			к	.	к
Чт		1						l		*]						Э.	Э	*	9	Э	-	К		l]									\neg	\neg		3	ין	Э	7	Э	К	^	^	^	^	^	`	`
Πr		1								Г	1						э	*	*				К	П	1	Г	1	П								\neg	\neg		Ξ	•	Э	1		К		П	П				
C6					L		L	L									Э	*	*				К															\perp	3	•	Э	1		К	Ш	Ш	Ш				

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		Τ	Aε	вгуст	1
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	1 7	7 14	4 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	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 :	L 8	3 15	5 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	17	24	31	7	14	21 2	28	5 1	12	19 7	26 2	2 9	9 16	5 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 2	29 (6 1	13	20 2	27 3	3 1	0 17	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	1	1 18	8 25	П
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 19	9 26	1
Вс	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 20	0 27	Ш
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	Г	1								*		- 1	\neg	- 1	Э		3	∍							К
Ср	1_									Г	1				Ш	1	\neg	Э	*	Э	١_	Ļ	Э	К	1	Г	1	*	1											\Box	ا د	Э	٦.	, [:	ਗ,	.	ای	, I,	٠١,	dк		К
Чт	Г	1								Г	1				Ш	ı	э	Э	*	Э	Э	Э	К	Г	1	*	1	Г	1								П		- 1	Э	-	Э	9 :	٦	к '	^	K	K 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		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
-----	----------	---------	--------	---------	--------	---------	------	--------	-----	------	------	--------

Учебы	ный	пла	ан б	ака	лав	риа	та '	'09.	03.	03_	УД	_ИΙ	/IT_	202	0.pl	x', ı	юд	нап	рав	лен	RN	09.	03.	03,	про	фил	1ь:	уд,	год	цна	чал	ап	одго	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	20	27	3	10	17	24	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	21	28	4	11	18	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	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	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	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
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	24	31	7	14	21	28	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	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	
Пн	Т				Г	Г			Г	Г	Т	Т	Т			П			*	*			Э	К		П	Г	П						П		Πд	Πд	٦д	Э.	╗	\neg	Γ		П	Г	П	П		П	П	П	П	_
Вт	1				l					Г	1						Г		*	*			Э	К	1	П	1	П						П	1	Пд	ПД	ΊД	1A		- 1	Г			Г				ıl	П		П	
Ср	1				l					Г	1						Г	L	*	Э	_	_	Э	К	_	П	1_	П	_				_	П	L	*	Пд	ΊД	1A	_	_	*	_	_	Г								
Чт	1				l					Г	1						Г	Э	*	Э	Э	9	Э	К	''	П	"	П	"	"	п	"	"	П	ΙД	Пд	*			'	'	Г	'	'	Г	K	K	ĸ	K	K	к	K	ĸ
Пт	Г	1								Г	1						Э		*	Э			К	П	ĺ	*	1	*						Пд		-	Пд	э і	г		1	Г			К				П		П		
C6	T	1								*	1						Э		*	Э				П		П	1	П						Пд			Пд		Г		- 1	Γ			К				iΙ	П		П	

Сводные данные

			Курс 1	L		Курс 2			Курс 3	}		Курс 4		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Bcero	Сем. 3	Сем. 4	Bcero	Сем. 5	Сем. 6	Bcero	Сем. 7	Сем. 8	Bcero	viidio
y	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		15 5/6	109 1/6
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	3/6	5 1/6	34
П	Производственная практика											9 4/6	9 4/6	9 4/6
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
K	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
Ито	го	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 '09.03.03 УД ИИТ 2020.ріх', код направления 09.03.03, профиль : Управление данными, год начала подготовки 2020 Блок 1.Дисциплины (модули) Обязательная часть 36 16.25 11 8.75 1 36 16 108 34.35 40 33.65 3 108 16 2 72 32.25 31 8.75 2 72 32 31 0.25 8.75 7 252 132.7 52 67.3 3 108 32 32 8 2.35 33.65 4 32 44 Математический анали 11 396 199.05 96 100.95 4 144 32 12 432 165.2 182 84.8 6 216 32 16 32 91 2.6 42.4 6 216 32 16 32 91 2 72 16.25 38 17.75 2 2 72 8 8 38 3 108 34.35 40 33.65 2 72 16 16 22 0.25 17.75 5 180 84.35 46 49.65 16 24 генатическая логика и теория алгоритмов 3 108 50.35 24 33.65 Структуры и алгоритмы обработки данных 4 144 82.35 28 33.65 4 144 16 64 28 2.35 33.65 3 108 80.25 10 17.75 3 108 32 32 16 10 0.25 17.75 3 108 48.25 42 17.75 опогия разработки программных прил Проектирование баз данных 4 144 80.25 46 17.75 ограммирование на языке Питон зработка баз данных 4 144 82.35 28 33.65 погические основы интернета вещей пирование сред и разработка приложений альной и дополненной реальности Системное администрирование 3 108 64.25 26 17.75 погии и инструментарий анализа бо. 7 362 48 96 146 4.6 67.4 7 362 64 96 148 2.5 51.5 12 432 80 96 16 148 6.55 101.05 10 360 80 58 2416 1072.9 836 507.1 3 108 48.25 42 17.75 6 4 144 68.35 26 49.65 Системы управления данными 7 4 144 68.35 26 49.65 типование систем управления данными 4 144 66 35 44 33 65 44 2 35 33 65 4 144 66.35 44 33.65 44 2.35 33.65 3 108 48.25 42 17.75 3 108 16 32 42 0.25 17.75 Модели и методы предиктивной аналитики 4 144 32 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 3 4 144 68.35 26 49.65 32 26 4.35 49.65 Статистические данные гидр процессов Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 4 3 108 64.25 26 17.75 4 3 108 64.25 26 17.75 5 5 180 68.35 62 49.65 пины по выбору Б1.В.ДВ.З 62 4.35 49.65 5 5 180 68.35 62 49.65 5 180 32 62 4.35 49.65 и и методы фильтрации результатов дений 5 180 32 5 5 180 68.35 62 49.65 62 4.35 49.65 7 252 114.6 86 51.4 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4 44 2.35 33.65 3 108 16 7 252 114.6 86 51.4 44 2.35 33.65 3 108 16 42 0.25 17.75 7 252 114.6 86 51.4 44 2.35 33.65 3 108 16 42 0.25 17.75 6 216 114.6 50 51.4 3 108 32 42 0.25 17.75 3 108 32 32 8 2.35 33.65 6 216 114.6 50 51.4 неый прогназ погоды и состояния морской 3 108 32 42 0.25 17.75 3 108 32 8 2.35 33.65 6 216 114.6 50 51.4 Физическая культура и спорт (элективные 234 328 96 232 32 76 32 78 328 96 232 328 96 232 328 96 232 328 96 232 328 96 232 ательная часть 9 324 40 248.5 35.5 54.25 27 36 17.75 6 216 4 194.25 17.75 283TeЛьных отношений 15 540 10 494.5 35.5 8 9 324 6 300.25 17.75 8 6 6 216 4 194.25 17.75 15 540 494.5 247 10 35.5

Блок 3.Государственная итоговая ат

ФТД.Факультативы

9 324 19.5 304.5

12 432 225.5 154 52.5 1 36 8 8 11 0.25 8.75 1 1 1 36 16.25 11 8.75 1 36 8 8 11 0.25 8.75

9 324 19.5 304.5

9 324 300.25 <u>150</u> 6 17.7 6 216 194.25 <u>97</u> 4 17.7

9 324 304.5

9 324 304.5

План Учебный план бакалавриата '09.03.03_УД_ИИТ_2020.plx', код направления 09.03.03, профиль : Управление данными, год начала подготовки 2020

		Форма ког				того акал									Kypc 1												Кур	pc 2												Kypc :	3											Курс	:4				\neg
•		Фирма ки	проия	J.C.		того акад	ц,часов				Семест	p 1						Семестр 2							еместр 3					Семе	естр 4					Сен	естр 5						Семе	стр б						Семестр	7				Семестр	8 8	
Наименование	Экза мен	Зачет Зачет оц.	с кп к	р Экспе тное	о По плану	Конт. раб.	CP F	Toert 3.0	е. Итс	ого Лек	Лаб	пр	Р КрП	Конт роль	3.e. V	Ітого Лег	к Лаб	Пр	CP II	СР пр. подгот	MA Kow poni	3.e.	Итого	Лек Л	аб Пр	OP.	крПА ро	эль э.е.	Итого	Лек Г	Tp CP	КрПА	Конт роль з	.е. Итог	лек	Лаб І	пр под	пр. гот СР	КрПА	Конт роль :	л.е. Ито	о Лек	лаб П	р Пр пр. подгот	CP	КрПА Ког рол	нт ль з.е	. Итого	Лек	пр по	пр. дгот	КрПА	Конт роль з	.е. Итого	9	Р пр. одгот КрП	IA Конт роль
Нормоконтроль документации		3		1	36	16.25	11 1	3.75														1	36	8	8	11	0.25 8.	.75																													
Информационные технологии Интернета вещей		56		4	144	64.5	62	17.5																										2 72	16	16		31	0.25	8.75	2 72		16 1	6	31	0.25 8.7	75										
Искусственный интеллект		56		6	216	128.5	70 :	17.5																										3 108	32		32	35	0.25	8.75	3 100	32	3.	2	35	0.25 8.7	75										