МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

				УT	ВЕРЖДАЮ
Тлан одобр Университе	ен Ученым советом гта	УЧЕ	БНЫЙ ПЛАН	Ректор	Кудж С.А.
Тротокол Л	№ 8 om 31.03.2021			"_"	20 e.
		по пр	ограмме бакалавриата		
	09.03.03				
		Направление	09.03.03 Прикладная информатик	<u>a</u>	
Профиль:	Управление данными	•			
(афедра:	кафедра прикладной математики				
Лнститут :	Институт информационных технологий				
(валификаци	ія: бакалавр		Год начала подготовки (по уч	ебному плану, 2021	_
<i>Форма обуче</i>	ния: Очная форма		Образовательный стандар	om (ΦΓΟC) № 922 ot 1	9.09.2017
Срок получен	ния образования: 4г				
+	Типы задач профессиональной деятельности		СОГЛАСОВАНО		
+	производственно-технологический				
			Проректор по учебной работ		/ Тимошенко А.В./
			Начальник УМУ		/ Савка О.Г./
			Директор ИИТ		/3yes A.C./

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Mec		Ce	нтя	брь			Окт	ябра	6	Γ	н	lantij	рь			Дека	брь			Я	нвар	ь		9	ревр	аль			Maj	рт		1	\npe	ЛЬ	Т		Mai	i			Ию	њ	Т		Июл	6	Т	Α	Bryc	T	\neg
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 1	8 2	25 2	9	16	23	30	6	13	20 2	27	4 1	1 1	8 25	5 1	8	15	22	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 1	9 2	26 3	10	17	24	31	7	14	21 2	28	5 1	2 1	9 20	5 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 2	20 2	27 4	11	18	25	1	8	15	22 2	29	6 1	3 2	0 27	7 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 2	21 2	28 5	12	19	26	2	9	16	23 3	30	7 1	4 2	1 2	3 4	11	18	25	П
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 2	22 2	29 6	13	20	27	3	10	17	24	1	8 1	5 2	2 29	9 5	12	19	26	П
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 2	3 3	30 7	14	21	28	4	11	18	25	2	9 1	6 2	3 30	6	13	20	27	П
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 2	4	1 8	15	22	29	5	12	19	26	3	10 1	7 2	4 3:	1 7	14	21	28	Ш
Пн	Г	Т	Т	Г	Т	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Т	Г	Г			Э	*			\neg	Э	К	1		y	7		7		7	7	7	*	*	7	7	,		*	\top		∍	\top	\top	Т	Т		Т	К
Вт	1									Г	1	l					П	Э	*				Э	К		•		*							9	*	1		9		Э		1	∍							К
Ср	Г	1								Г	1	l					Э	Э	*	Ļ	_	_ [К	П	- 1	*									•	1	1		Э	_	Э,	<u>ا</u> ـ	╮↾	к.	١,	٠,	. .,	l.,			К
Чт	Г	1								*	1	l					Э	Э	*	Э	Э	∍	К	П		1									•	1	1		Э		 	9 :	٦٢	K K	۱'	` ĸ	ľ	к	K	K	П
Πr	Г	1								Г	1						Э	*	*				К	_		•		•							9	7	1		Э		Э			К							
C6		1								Г	1						Э	*	*				К	<u> </u>											*	1	1		Э		Э		ı	К							

Календарный учебный график 2022-2023 г.

Mec	Π	Ce	нтя	брь			0	ктя	брь			Ноя	брь		,	Дека	брь			Я	нва	рь		Π	Фея	враль	6	Π	Ma	рт			Апр	ель			N	ай		П		Ию	нь	Т		И	юль			-	Авгу	ст
Пн	Т	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	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	21	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	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 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	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
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	20	27	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	g)	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Пн Вт Ср Чт Пт Сб										*							Э	<u> </u>	* * * *	* 9 9 9 9	Э	Э	э э к к	K		*		*								*	*			э э	э	* Э Э Э	∋ :	∍	э э к к	к	K	к	к	к	К	K K K

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Mec	Γ	Ce	нтя	брь		Г	0	ктя	брь			Ноя	брь		Į	jekat	брь	П		Я	нвар	ъ		(Фев	раль			Ma	рт			A	nper	ъ			Ma	й	Т		Июн	њ	Т		Ин	оль		Т	A	вгуст	7
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 2	24 1	1 8	8 :	15 2	22 2	9 5	5 1	2 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 2	25 2	2 9	9 :	16 2	23 3	0 6	6 1	3 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 2	36	3 1	.0	17 2	24 3	1 7	7 1	4 2:	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 2	27 4	4 1	1	18 2	25 1	1 8	8 1	5 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 2	8 5	5 1	2	19 2	26 2	2 9	9 1	6 2	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 2	9 6	5 1	3	20 2	27 3	3 1	0 1	7 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	26	2	9	16	23 3	0 7	7 1	4	21 2	28 4	1	1 1	8 25	5
Пн Вт Ср Чт Пт С6										*							∍	Э.	* * *	* * * * *	n	n	э э э я к	K K K		*		*								*	*			э э	∍	⊕ * • • • •	∋ :	9 11 1	9 1	C I	К	К	C	КК	СК	к

Календарный учебный график 2024-2025 г.

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

Учебн	ный	пла	ан б	ака	лав	риа	та '	'09.	03.	03_	уд	_ИΙ	/IT_	202	1.pl	x', ı	юд	нап	рав	злен	RNH	09.	03.	03,	про	фил	пь:	уд,	год	цна	чал	ап	одго	ото	вки	202	1																
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
Вт	1	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	1	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	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	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	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	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
C6	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	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Вс	1	80	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
Пн	П		Г		Г					Г	*	Т	Т	П	Г				Э	*					Г	Г	*	П								Πд	Пд		Э.	П		Γ								П			П
Вт	1		ı		l						Г	1							Э	*					ı	ı	П	П								Пд	Пд	ı	Э		- 1	Г											
Ср	1		ı		l						Г	1						Ļ	*	*	Ļ	Ļ	Ļ		Ļ	L	П	П	_	닖				Ļ	L_	Пд	Пд Пд	ا_,	Э	ᆈ	ا۔	Γ	г	اءا	_								
Чт	1		ı		l					l	Г	7						Э	*	*]	"	9	K	"	Г"	П	П	"	''	"	"	"	"	ΙД	*	Πд	'Δ	٦A	١.	' [*	'	'	ľ	K	K	K	K	К	K	K	K
Πr	1		ı		l						Г	1							*	Э					ı	ı	П	П								Пд	*	ŀ	٦A		- 1	Г											
C6	1		ı								Г	1							*	Э					l	l	П	*								Пд	Пд	Ī	1A		- 1	Г											

Сводные данные

			Курс 1			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 1/6	31	15 5/6	15 2/6	31 1/6	15 5/6	15 2/6	31 1/6	15 5/6		15 5/6	109 1/6
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	3/6	5 1/6	33 5/6
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 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
Ито	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 '09.03.03 УД ИИТ 2021.ріх', код направления 09.03.03, профиль : Управление данными, год начала подготовки 2021 Блок 1.Дисциплины (модули) 207 7780 3617.55 2433 1729.45 29 1044 176 16 272 319 15.1 245.9 28 1116 176 16 288 375 149 5364 2544.65 1997 1222.35 29 1044 176 16 272 319 15.1 245.9 28 1108 176 16 256 299 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 Ризическая культура и спорт 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 32.25 22 17.75 2 2 2 16 16 22 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 раммирование на языке Джава 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 ология разработки программных прило Проектирование баз данных 4 144 80.25 46 17.75 4 144 16 64 46 0.25 17.75 Программирование на языке Питон Разработка 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 логии и инструментарий анализа бол 3 108 48.25 42 17.75 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 ды анализа данных 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 иплины по выбору Б1.В.ДВ.1 3 4 144 68.35 26 49.65 32 26 4.35 49.65 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 3 108 64.25 26 17.75 3 108 64.25 26 17.75 5 5 180 68.35 62 49.65 ины по выбору Б1.В.ДВ.3 адные задачи мат 5 5 180 68.35 62 49.65 5 5 180 68.35 62 49.65 5 180 32 62 4.35 49.65 5 180 32 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4 5 6 7 252 114.6 86 51.4 4 144 32 44 2.35 33.65 3 108 16 32 42 0.25 17.75 4 144 32 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5 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 3 108 32 42 0.25 17.75 3 108 32 32 8 2.35 33.65 Численный прогноз погоды и состояния морской Физическая культура и спорт (элективные 234 328 96 232 32 76 110 32 78 110 32 78 328 96 232 32 78 32 78 328 96 232 32 76 32 78 328 96 232 Общая физическая подготовка 32 78 32 78 Блок 2.Практика 21 756 688.75 344 14 53.25 24 864 50 743 71 3 108 54.25 27 36 17.75 9 324 40 248.5 35.5 6 216 194.25 97 4 17.7 Обязательная часть 54.25 27 36 17.75 15 540 10 494.5 35.5 15 540 494.5 247 10 35.5 Часть, формируемая уч тнение и защита выпускной фикационной работы 9 324 19.5 304.5 9 324 304.5

0.5 35.5 1 36 8 8 11 0.25 8.75

1 36 8 8 11 0.25 8.75

5 180 48 16 32 66 0.5 17.5 5 180 32 16 48

66 0.5 17.5

21 756 398.25 252 105.75 4 144 16 62 39 0.5 26.5 6 216 24 86 70

3 1 36 16.25 11 8.75

План Учебный план бакалавриата '09.03.03_УД_ИИТ_2021.plx', код направления 09.03.03, профиль : Управление данными, год начала подготовки 2021

										_	_		•	,							,										, ,																				
		Форма кон			14mm	ого акад.							Kypc 1										Kypc 2											Курс 3												Kypc 4	4				
·		Фирма кин	приня	3.6.	MIC	ого акад.	48000			Семестр	1				Семестр 2					Ce	местр 3				Сем	естр 4					Семестр 5						Семе	стр б						Семестр 7					Семестр 8	.8	
Наименование	Экза мен 3	зчет оц.	с кп	кр Эксп тно	ер По К е плану р		CP Koen	3.e.	Итого Лек	лаб П	CP I	КрПА Конт роль	з.е. Ито	го Лек	Лаб Пр С	СР пр подго	крПА	бонт зопь з.е.	Итого	Лек Лаб	Пр	се крп	А Конт роль	з.е. Итого	Лек	Пр	Р КрПА Конт ропь	з.е.	Итого	Лек	na6 np n	о пр. удгот	КрПА	Конт роль з.	е. Итоп	лек	лаб П	Пр пр. подгот	В	крПА Р	ант оль з.е.	Итого	Лек	Пр пр. подгот	CP H	крПА р	іонт роль з.е.	. Итого	CP CP r	пр. крПА	Конт роль
Информационные технологии Интернета вещей		56		4	144 6	54.5	62 17.5																					2	72	16	16	31	0.25	8.75	72		16 1	6	31	0.25 8	.75										
Основы конструирования		2		3	108 40	8.25	42 17.75	5					3 10	8 16	32 4	2	0.25 1	7.75																																	
Искусственный интеллект		56		6	216 12	28.5	70 17.5																					3	108	32	32	35	0.25	8.75	108	32	3	2	35	0.25 8	.75										
Разработка мобильных приложений для Андроид		12		6	216 12	24.5	56 35.5	3	108 8	5	1 28	0.25 17.75	3 10	8 8	54 2	8	0.25	7.75																																	