МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

Тлан одобро Университе	ен Ученым советом та	УЧЕЕ	5НЫЙ ПЛАН	Ректор	Кудж С.А.
Тротокол Л	∮ 9 om 24.04.2019			" "	20 z.
•		по пр	оограмме бакалавриата		
	09.03.03				
		<u>Направление</u>	09.03.03 Прикладная информати	<u>ka</u>	
Профиль:	Управление данными				
(афедра:	кафедра прикладной мате	матики			
1нститут:	Институт информационны	их технологий			
(валификаци	я: бакалаєр		Год начала подготовки (по у	чебному плану, 2019	
⊅орма обуче	ния: Очная форма		Образовательный стандар	pm (ΦΓΟC) № 922 oτ 19.0	9.2017
Срок получен	ия образования: 4г				
+	Типы задач профессионал	пьной деятельности	СОГЛАСОВАНО		
+	производственно-технологичес	жий			
			Проректор по учебной рабо	те	/ Тимошенко А.В./
			Начальник УМУ		/ Савка О.Г./
			Директор ИИТ		/Зуев А.С./

Календарный учебный график 2019-2020 г.

Mec		0	ент	пбры	,		C	DKTS	брь			Hos	брь			Д	жаб	рь			Янв	арь			Фев	раль	Ь		-	Мар	r			Апр	ель			Ma	й			И	юнь		Т		Ию	ЛЬ			As	густ	(٦
Пн	П	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	29	6	13	20	27	3	10	17 7	24 3	31
Вт] [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	30	7	14	21	28	4	11	18 7	25	П
Ср] [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 7	26	
Чт	1 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 2	27	
Πr	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 2	28	
C6	1 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 7	29	
Bc	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 3	30	
TH BY Cp YY TY C6											*							Э	n n * * *	э	Э	n	Э	ĸ	9	g	*	9	*	9	,	9	9	9	9	*	*	9		,	Э	0 0 0 × 0	Э :	э:	Э	ĸ	ĸ	ĸ	к	к	К	к	к	K

Календарный учебный график 2020-2021 г.

Mec	Π	Ce	энтя	брь		Γ	Окт	ябр	ь		Н	оябр	ъ		,	Дека	брь			Янв	зарь		Π	Фев	рал	Ь			Март				Апр	ель			M	ай				Ию	нь	П		Ию	ЛЬ			Αε	густ	T	7
Пн		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 3)
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	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24 3	П
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	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	٦
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	27	3	10	17	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	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
C6	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	
Вс	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	
The By Cp Uy										*							э Э	Э Э Э *	* * * *	Э	Э	Э	Э К К К	К		*		*							*		*			э э э	Э Э Э Э	Э	Э	Э	Э К К К	ĸ	к	к	к	к	к	K	_

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Mec		Ce	нтя	брь			Окт	ябр	ь		Н	оябр	ъ		Į	ļeka	брь	П		Я	нвар	ъ		(Фев	заль			Мар	рт	П	-	Апре	ль	Т		Mai	i			Ию	нь	T	И	юль		Γ	Α	Bryc	T
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 7	25	2 9	16	23	30	6	13	20 2	27 4	11	18	3 25	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	19 7	26	3 1	0 17	24	31	7	14	21 2	28 5	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 2	27	4 1	1 18	25	1	8	15	22 2	29 6	5 13	3 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 2	28	5 1	2 19	26	2	9	16	23 3	30 7	14	21	1 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 7	29	6 1	3 20	27	3	10	17	24	1 8	3 15	5 22	2 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 3	30	7 1	4 21	28	4	11	18	25	2 9	9 16	5 23	3 30	6	13	20	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 1	5 22	29	5	12	19	26	3 1	0 17	24	31	7	14	21	28
Пн								Г							П	П		3	*				Э	К						П	П	П		Т	-	* *	•	П			*	Т	3	T	Т	Т	П			K
Вт	1									Г	1				Ш	ı	\neg	э	*				Э	К		\Box		*								4	:		П		Э		3							K
Ср	Г	1								Г	1				Ш	Ī	Э	Э	*	_	_	Ļ	К	П		*		П							Г	\top	7		Э		Э	٦.		₹.,	. .,	. ,,	к			, К
Чт	Г	1								*	1				Ш	Ī	Э.	э	*	Э	Э	Э	К	П		\Box		П								\top	1		Э	,	Э	Э :	₹	₹ "	^	\\\\	K	K	K	K
Πr	Г	1								Г	1				Ш	Ī	Э	*	*				К	П				П							Г	\top	7		э Э		Э		ŀ	(
C6																	Э	*	*				К					П								\top	7		Э		Э		H	(

Календарный учебный график 2022-2023 г.

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

Учеб	ный	пла	ан б	ака	лав	риа	та '	09.	03.0	03_	УД	μи	1T_	201	9.pl	x ', i	код	наг	ipae	зле	ния	09	.03.	.03,	пр	офи.	ль:	УД	, го,	д на	зчал	ап	одг	ото	вки	201	9																
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	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	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	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	Π
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	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Пн	Т	Г			Г	Г	П			Г		Г	Г			П		Э	*	*		Г	Э	К	Τ	П	Τ	П						П	П	*	Пд	Пд	٦А	\neg	\neg	*		П	Г	П		П	П	П	П		К
Вт	1									Г	1	l	l				Г	Э	*	Э	1		Э	К	1	П	1	П	1					П	1	Пд	*	Пд	٦А		- 1	Г			Г			П		П			К
Ср	L									Г	1	l	l				Г	Э	*	Э	1_	Ļ	Э	К]_	П		*	1_	L	L	Ļ	_	П	пд	Пд	Πд	Πд	٦А	ᆈ	_	Γ	_	اءا	Г						.,		К
Чт	Г	1								Г	1	l	l				Э	Э	*	Э]]	Э	К	П	1'''	*	7'''	П	1'''	l''	П	"	"	Пд	ΙЩ	Пд	Πд	Э	Г	'	'	Γ	١.		К	K	K	K	К	K	K	K	К
Пт	Г	1								*	1						Э	Э	*	Э	1		К	П	1	П	1	П	1					Пд		Пд	Пд	Э	Г			Γ			К						П		Π
C6	Г	1								Г	1						Э	Э	*	Э	1		К	П	1	П	1	П	1					Пд		Пд			Г		- 1	Г			К						П		

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 1/6	31	15 5/6		15 5/6	109
Э	Экзаменационные сессии	4 5/6	4 5/6	9 4/6	4 5/6	4 5/6	9 4/6	4 4/6	4 5/6	9 3/6	4 5/6	3/6	5 2/6	34 1/6
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 1/6	9 1/6	1	8 1/6	9 1/6	36 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6	1	2 2/6	1 2/6	5/6	2 1/6	1 3/6	1	2 3/6	1 2/6	5/6	2 1/6	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 1/6	52 1/6	208 4/6

План Учебный план бакалавриата '09.03.03 УД ИИТ 2019.ріх', код направления 09.03.03, профиль : Управление данными, год начала подготовки 2019 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 62.25 1 8.75 2 72 62 1 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 12 432 133.2 214 84.8 6 216 16 16 32 107 2.6 42.4 6 216 16 16 32 107 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 ематическая 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 ология разработки програменых прил Проектирование баз данных 4 144 80.25 46 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 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 1104.9 804 507.1 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 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 234 328 128 200 64 44 32 78 328 128 200 328 128 200 328 128 200 328 128 200 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 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

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

План Учебный план бакалавриата '09.03.03_УД_ИИТ_2019.plx', код направления 09.03.03, профиль : Управление данными, год начала подготовки 2019

		Форма ког				Manage	ад.часов								Курс	1											_	Курс 2												Ку	pc 3												Kypc 4	1				
		Фирма ки	проия	3.6.		иного ая	ац.часов				Cen	естр 1						Семес	rp 2						Семест	3				C	еместр 4						Семестр 5							Семестр 6	5						Семестр 7					Семес	тр 8	
Наименование	Экза мен 3	Зачет оц.	с кп к	р Экспе тное	р По плану	Конт. раб.	Ф	Конт роль	3.e. i	tтого Ле	ек Лаб	Пр	CP I	рПА Ко	нт пь з.е.	Итого	Лек	Іаб Пр	СР	СР пр. подгот	КрПА Б	тчой	е. Итог	о Лек	Лаб	n _p c _P	КрПА	Конт роль з	.е. Итог	Лек	Пр	CP Kpfl/	Конт	з.е. Из	того Ле	ж Лаб	Пр	Пр пр. подгот	CP Kpl	ПА Конт	3.e.	Итого Ле	к Лаб	пр	Пр пр. подгот	Р КрП	IA Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Пр подго	49	крПА р	ОНТ 10.0%	е. Итого	OP	СР пр. подгот	эПА Конт роль
Нормоконтроль документации		3		1	36	16.25	11	8.75															36	8		8 11	0.25	8.75																														$\neg \neg$
Информационные технологии Интернета вещей		56		4	144	64.5	62	17.5																										2	72 16	5 16			31 0.2	25 8.75	2	72	16	16	3	0.25	5 8.75											
Искусственный интеллект		56		6	216	128.5	70	17.5																										3 1	108 32	2	32	- 1	35 0.2	25 8.75	3	108 3	:	32	3	5 0.25	5 8.75											\Box