МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Директор ИИТ

УТВЕРЖДАЮ

/Зуев A.C./

План одобр Университе	ен Ученым советом та	УЧЕЕ	БНЫЙ ПЛАН	Ректор		_Кудж С.А.
Протокол N	№ 8 om 25.03.2020			""	20_	e.
		по пр	ограмме бакалавриата			
	09.03.04					
		<u>Направление</u>	09.03.04 Программная инженерия	<u>1</u>		
Профиль:	Разработка и дизайн ком	пьютерных игр и мультимедийных приложений				
Кафедра:	кафедра инструменталь	ного и прикладного программного обеспечения				
Институт:	Институт информацион	ных технологий				
Квалификаци	я: бакалаєр		Год начала подготовки (по уч	ебному плану, 2020	0	
Форма обуче	ния: Очная форма		Образовательный стандар	m (ΦΓΟC) № 920	от 19.09.2017	
-	ния образования: 4г			11.020	01 10.00.2011	
+	Типы задач профессиона	альной деятельности	СОГЛАСОВАНО			
+	производственно-технологич		COLLECTION			
			Проректор по учебной работ	e	/ Тимо	ошенко А.В./
			Начальник УМУ	_	/ Савк	ra O.F./

Календарный учебный график 2020-2021 г.

Mec		Cer	тяб	рь	П	(Окт	ябр	ь	Γ	H	юяб	рь			Дека	брь			Яні	варь		Γ	Фев	рал	Ь	Г		Мар	r			Anp	ель			N	(ай		П		Ию	њ	Т	V	1юль	5	Т	Α	Bryc	т	\neg
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 2	8 !	5 12	2 1	9 26	5 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	15	22 2	9 6	5 13	3 2	0 27	7 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	16	23 3	0 7	7 14	4 2	1 28	3 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	27	3	10	17	24 :	1 8	8 15	5 2	2 29	9 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	2 5	9 16	5 2	3 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 1	0 17	7 2	4 31	1 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	13	20	27 4	1	1 18	8 2	5 1	8	15	22	29	Ш
Пн		П	\neg	\neg	\neg		Г	Г	Т	Г	Г	Т	Г	Г	Г	\Box		Э	*	Г	Т	Г	Э	К	7	*	,	*	y	,	9	7	,	7	•	7	*	7			э	\neg	\top	3	•	T	Т	Т	Т		П	К
Вт	П	Ш								Г	1		l				Э	Э	*	1			К	ľ	1	*	1	9	1						,				[э [э			H	(К
Ср	П	Ш								*	1		l				Э	Э	*	1_	L	Ļ	К		1	•	1	•	1						•		П		1	э .	Э,	_	<u>ا</u> ـ	Ţ	₹.,	١.	кк	. .,	l.,		اا	П
Чт	П	Ш								Г	1		l				Э	Э	*]]	Э]	К	ľ	1	•	1	•	1						•		П		[э э	Э	٦ [: ا	1	₹ "	۱,	'I'	\\\\	K	K	K	
Πr	П	H								Г]						Э	*	*]			К	1	1	,]	,]						,		1			э [Э			H	(-						
C6											1						Э	*	Э	1			К	•]	•	1	*							*					Э.	*			ŀ	(

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Mec	Г	Ce	энтя	брь			Окт	ябра	Ь		Н	оябр	ъ		,	Дека	брь			Я	нвар	ъ			Фев	раль		Π	Ma	рт			Апр	ель			М	эй		Τ	Ик	ж			Ию	ЛЬ			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	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:	. 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 2	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 2	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	00	15 2	2 2	9 5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21 2	28
Пн		Т	П															Э	*				Э	К												*	*	Т	Т	Т	*			Э	П	П			П	Т	К
Вт	1									Г							\neg	Э	*				Э	К		Г	1	*							Ш		*		Г	7	Э	1		Э		П					К
Ср	Г	1								Г							э	э	*	_	_	Ļ	К	Г	1	*	1	Г							Ш	\Box	\neg		Э	٦	Э	1_	Ļ	К							, К
Чт	Г	1								*							Э.	3	*	Э	Э	Э	К	Г	l	Г	1	Г							Ш		\neg		Э	7	Э	Э	Э	К	К	К	K	K	K	ין א	K T
Πr	Г	1								Г							э	*	*				К	Г	ı	Г	1	Г							Ш		\neg		Э	1	Э	1		К		П					
C6		1_															Э	*	*				К																Э		Э	1		К	Ш	Ш				\perp	

Календарный учебный график 2022-2023 г.

Mec		Ce	энтяб	ίρь			0	стяб	ίρь			Hos	брь		,	Qexa	брь	П		Я	нвар	ж		Γ	Фея	враль	6	Γ	М	арт			Апр	ель			M	(ай		Т		Июн	ь	Τ		Июл	ь		,	Aery	ст	٦
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 1	9 26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Вт]	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 2	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 2	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 2	2 29	6	13	20	27	3	10	17	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 2	3 30	7	14	21	28	4	11	18	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	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10 :	17 2	4 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	80	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11 :	18 2	5 2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Пн			П							П					П	П		3	*	*			Э	К	Г	П	Г	П		П						*	П	П	П	П		*	Т	Э	Т	П	Г		П	П	П	К
Вт	1									Г	1					ı	\neg	э	*	Э	1		Э	К	1	Г	1	Г	1						Ш	\Box	*		ı	╛	1	∍		Э	1		l		Ш			К
Ср	1									Г	1						\neg	Э	*	Э	٦	э	Э	К		Г	1	*	1						Ш					П.		₹.	, e e	9	٦,,		L.		к	v l	" [К
Чт	Г	1								Г	1					Ī	э	Э.	*	Э	7	-	К	Г	1	*	1	Г	1						Ш	П	\neg		Ī	Э,	7	⋽	"	К			^	_	^	^	^[К
Пт	Г	1								*	1					Ī	Э	Э	*	Э	1		К	Г	1		1		1						П		\neg		Ī	э Э		∋ ∋		К					$ \ $			П
C6		L							L								Э	Э	*	Э			К		L		1		L											Э	-	Э	\perp	К			L					

Календарный учебный график 2023-2024 г.

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

Учебн	ый	пла	ан б	ака	лав	риа	та '	09.	03.	04_	РДΙ	КИN	(N	ИИ	T_2	020.	.plx	, ко	од н	апр	ав	пен	ия (09.0	3.0	4, п	pod	фил	ь: Р	ДΚИ	ИМΓ	1, re	од н	ача	ала	под	гото	ВКИ	1 20	20													
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]	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
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	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Пн												Г							*	*			Э	К		П		П					П	П		Πд	Πд	Ίд	Э.	П		Г		П	Г	П			П	П	П	П	_
Вт	1						Ш			Г	1	l					П		*	*			Э	К	1	П	1	П						П	1	Пд	Πд	ΊД	1A		Ì	Г			Г				П	П	П	П	
Ср	1						Ш			Г	1	l					П	_	*	Э	Ļ	Ļ	Э	К	١_	П	_	П	_	ایا	ایا		ایا	П	L	*	Пд	ΊД	1A	_	ا۔	*	_	ا۔ا	Г		ا پر ا						
Чт	1						Ш			Г	1	l					П	Э	*	Э	Э	Э	Э	К	"	П	''	П	"	""	п	"	''	П	ΙД	Пд	*			'	' [Г	١.		Г	K	K	ĸ	K	K	к	K	ĸ
Пт	П	ĺ								Г	1						э		*	Э			К	П	ĺ	*	1	*						Пд		-	Пд	∍†	г		Ì	г			К								
C6	П									*	1						Э		*	э			К	П	1	П	1	П						Пд			Пд		Γ		Ì	г			К								

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 '09.03.04 РДКИМП ИИТ 2020.ріх', код направления 09.03.04, профиль : Разработка и дизайн компьютерных игр и мультимедийных приложений, год нача Блок 1.Дисциплины (модули) 320 32 325 12.65 230.35 30 1080 160 368 96 318 12.4 221.6 155 5580 2625.15 1697 1257.85 29 1044 176 16 272 319 15.1 245.9 28 1008 168 16 248 315 14.75 246.25 26 936 144 32 256 288 10.4 205.6 23 828 112 240 278 10.15 187.85 21 756 128 Обязательная часть 240 226 5.95 156.05 20 720 160 181 8.05 162.95 8 288 64 80 90 0.75 53.25 11 0.25 8.75 36 16.25 11 8.75 1 36 16 дение в профессиональную деятельность 16 40 2.35 33.65 32 31 0.25 8.75 ория (история России всеобщая история) 2.35 33.65 4 144 32 остранный язык 4 123 10 360 131.1 142 86.9 2 72 0.25 17.75 3 108 32 40 2.35 33.65 8 38 3 108 16 32 24 2.35 33.65 мическая культура 4.35 49.65 ктно-ориентированное программировани 2 35 33 65 ватическая посика и теория адгоритмов Структуры и алгоритмы обработки данных Конфигурационное управление 108 80.25 ектура вычислительных машин и систем 108 48.25 42 3 108 16 32 42 0.25 17.75 ализ и концептуальное молелирование систем эхнология разработки программных приложений 4 144 50.35 60 33.65 4 144 16 32 60 2.35 33.65 Проектирование баз данных 3 108 48.25 42 17.75 3 108 16 Технологические основы интернета вещей 56 элирование сред и разработка прилог уальной и дополненной реальности темное администрирование 108 64.25 26 17.75 7 Часть, формируемая участниками обра: 52 2200 992.15 754 453.85 азработка коментских частей интернет ресурсов 144 84.35 10 49.65 64 10 4.35 49.65 Разработка мобильных приложений Системы захвата движения и отслеж объектов 144 68.35 26 48 26 4.35 49.65 зработка серверных частей интернет ресурсов 180 66.35 80 33.65 80 2.35 33.65 Инструментальные средства разработки функционала и дизайна компьютерных игр и мультимедийных приложений 128 еймлизайн и проектирование компьютерных иго 144 80.25 46 17.75 Разработка многопользовательских игр и клиент серверных систем 4 144 82.35 28 33.65 4 144 16 64 32 28 2.35 33.65 Разработка игровых и мультимедийных прило расширенной реальности Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 7 5 180 68.35 62 49.65 5 180 16 48 62 4.35 49.65 5 180 16 48 62 4.35 49.65 ческая культура и спорт (элективные иплины) 234 328 96 232 234 328 96 232 32 76 110 32 78 Общая физическая подготовка 234 Блок 2.Практика Обязательная часть 9 324 19.5 304.5 9 324 304.5 19.5 9 324 304.5 1 36 16.25 11 8.75 1 36 8 8 11 0.25 8.75 1 36 16.25 11 8.75 1 36 16.25 11 8.75 оконтроль документации 31 0.25 8.75 2 31 0.25 8.75 4 144 64.5 62 17.5

3 108 32 32 35 0.25 8.75 3 108 32 32

35 0.25 8.75

6 216 128.5 70 17.5

56