МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Директор ИК

/Романов М.П./

				УТВЕРЖ,	ДАЮ
Ілан одобр Іниверсите	ен Ученым советом гта	УЧЕБНЫІ	й ПЛАН	Ректор	Кудж С.А.
<i>Тротокол Л</i>	№ 8 om 31.03.2021			" "	20 e.
		по программ	е бакалавриата		
	27.03.03				
		Направление 27.03.03 С	истемный анализ и управление		
Трофиль:	Инженерия автоматизированных систем	•			
афедра:	кафедра системной инженерии				
1нститут:	Институт кибернетики				
валификаци	ія: бакалавр		Год начала подготовки (по учебному г	плану, 2019	
орма обуче	ния: Очная форма		Образовательный стандарт (ФГО	C) № 902 от 07.08.202	0
рок получен	ния образования: 4г				
+	Типы задач профессиональной деятельности		СОГЛАСОВАНО		
+	научно-исследоват ельский				
+	проектно-конструкторский		Проректор по учебной работе		_/ Тимошенко А.В./
			Начальник УМУ		_/Савка О.Г./

Календарный учебный график 2019-2020 г.

Mec		Ce	нтя	брь		\Box	C	жтя	брь			Hos	брь			Де	жабр	рь			Янв	арь		(Фев	раль			ı	lapi	r			Апр	ель			Ma	Ä	Т		Ик	ж		Τ	И	оль		Π	Α	Bryc	т	\neg
Пн	П	2	9 1	6	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	25	1 8	8 1	5 2	2 29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Br		3 1	10 1	7	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	36	2 9	9 1	6 2	3 30	7	14	21	28	4	11	18	25	П
Ср		4 1	11 1	8	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 2	27	3 1	0 1	7 2	4 1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Чт		5 1	12 1	9	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 2	88	4 1	1 1	8 2	5 2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Πr		6 1	13 2	20 2	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 2	9 !	5 1	2 1	9 2	6 3	10	17	24	31	7	14	21	28	
C6		7 1	14 2	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 3	00 (6 1	3 2	0 2	7 4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Bc	1	8 1	15 2	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	80	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	00	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24 3	31	7 1	4 2	21 2	8 5	12	19	26	2	9	16	23	30	
The Br Cp Ur Tr C6											*							n	*	* * * • •	n	n	n	к	,	,	*	,	*	,	9	,	,	,	,	*	*	,		3	9 11	9 :	9 3	9 3	К	K	К	К	к	к	к	к	К

Календарный учебный график 2020-2021 г.

Mec	Γ	C	ентя	брь		Π	Окт	ябр	ь		н	оябр	ъ		,	Дека	брь			Яне	арь		Π	Фев	раль	6		-	Март				Апр	ель			М	ай		Т		Июн	њ	Т		Июл	ь	Т		Aar	уст	
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	31	7	14	21 2	8 !	5 1	12	19 7	26	2	9 1	6 2	3 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 (5 1	3	20 2	27	3	10 1	7 2	4 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 7	26	2	9	16	23 3	00	7 1	14	21 2	28	4	11 1	8 2	5
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	10	17	24	1 1	8 1	15	22 2	29	5	12 1	9 2	6
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	11	18	25	2 !	9 1	16	23 3	30	6	13 2	20 2	7
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 2	29	5	12	19	26	3 1	0 1	17	24 3	31	7	14 2	21 2	8
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 1	1 1	8	25	1	8	15 2	22 2	9
Пн Вт	F	Τ	Γ					Γ		F							\rightarrow	э Э	*				Э К	K		*		*							H		*	T		\rightarrow	э Э	Т	T	3	(T	T			T	K
Ср	F	1								*							э	э Э	*	э	э	Э	K	F		F		F							H		\exists		į	э.	-	э	э :	٦	7	к	к	к	к	к	ĸ	(
Dr C6																	э э	*	* Э				K K												*				į	э.	э *			Ī	(

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Mec	Γ	Ce	нтя	брь			Окт	ябра	ь		Н	оябр	ъ		Į	jeka	брь	П		Я	нвар	ъ			Фев	раль		Γ	Ma	рт			Апр	ель			M	й		Γ	Ию	ж	\neg	Г	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	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	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	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	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 2	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20 2	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	8	15 2	2 29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21 2	28
Пн	Г	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	3	*				Э	К	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	*	*	•	Т.		*			Э	П	П			П		К
Вт	1_									•					Ш	ı	"	э	*				Э	К	1	"	1	*	1							- "	*		\Box	•	Э	1		Э		П					К
Ср	Г	1								•					Ш	Ī	Э	Э	*	э	_	э	К	•	1	*	1	•	1							•	•		Э	1_	Э	_	_	К		к				ا ہ	к
Чт	Ι,	1								*					Ш	Ī	Э.	э	*	9	Э]	К	•	ı	"	1	•	1							- "	•		Э	17	Э	Э	Э	К	K	K	ĸ	K	K	K	^
Πr	Г	1								•					Ш	Ī	Э	*	*				К		1	"		•	1							•	•		9 9	1	Э	1		К		П					
C6	_ "	L								•							Э	*	*				K	•		•		•								•	•	\perp	Э	1	Э		Ш	К	Ш	Ш					

Календарный учебный график 2022-2023 г.

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

Учеб	ный	пл	ан (бака	лав	ври	ата	'27	.03.	03_	ИА	C_I	ИK_	201	9.p	k',	код	наг	рав	зле	кин	27.	.03.	03,	пре	офил	пь:	ИΑ	C, n	од н	ача	ла	под	тот	овк	и 20	19																
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	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	8
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 2	9
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 3	Ю
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 3	1
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	٦
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	Г	Г	1	Т	٠.	1	•	Г	٠.	•	•	•	Г	•	•		•	Э	*	*		Г	Э	К	Г					П			П	Э	П	*	٦д	۱д	1A	┪	\neg	*	П	\neg	Г	\Box	П	П	П	П	П	П	ζ
Вт	1							l		Γ,	1						-	Э	*	Э	1		Э	К	1		1		1					Э		Пд	*	ΊД	1A		Ì	Г		. 1	Г								(
Ср	1_				1			l		Γ.							-	Э	*	Э	l,	Ļ	Э	К	1	н	1	*	1				╻	Э	$\lfloor \rfloor$	Πд	٦д	٦д	1A	ᆈ		Γ	ᅵᅟᅵ	_ [Г						<u> </u>	ī	ζ
Чт	Г	1								•	1						Э	Э	*	Э]]	К		1	*]]			Э	7	Πд	ΙД	Πд	٦д	э	Γ	'	' [Γ		'	К	^	^	^	^	^	^	ĸ	ζ
Πr	Γ	1								*]						Э	Э	*	Э			К		1	н]]			Э		Πд		Пд	٦д	Э	Γ		Ī	Γ		1	К								٦
C6	•	1			1			l		•	1	l					Э	Э	*	Э	1	l	К		L		1				. [э		Πд		Πд	٦д	э [Г		1	Г			К								

Сводные данные

			Курс 1	l		Курс 2	2		Курс 3	3		Курс 4	1	Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Bcero	Сем. 3	Сем. 4	Bcero	Сем. 5	Сем. 6	Bcero	Сем. 7	Сем. 8	Bcero	viluio
	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	7 4/6	23 3/6	116 4/6
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	2 3/6	7 2/6	36 1/6
Пд	Преддипломная практика											3 4/6	3 4/6	3 4/6
ПА	Повторная, вторая повторная промежуточная аттестация											3/6	3/6	3/6
1 1	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 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
Итог	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 '27.03.03_ИАС_ИК_2019.plx', код направления 27.03.03, профиль : Инженерия автоматизированных систем, год начала подготовки 2019

		контроля		Итого акад.часов		_		Kypc 1						Kypc 2						Курс	3							Курс 4			=
Наименование					Семестр		Конт	11	Семестр 2	СР пр Конт	11	Семест	p 3	Конт	T T.	Семестр 4	Конт	11	Семестр 5	. СР по Конт	I I.	Семестр 6	CP np	Конт	Ce	местр 7 По по.	CP np	Конт	Cen	P CP CP np. Kpria K	Конт
Наименование	мен Зачет	OUL KIT F	тное	По конт. СР Конт роль з. 7888 3117.25 2991 1779.75 2	Le. Vitoro Jiek Jia6	Пр СР	крПА роль	з.е. Итого	Лек Лаб Пр	P nogrot KpftA pons :	л.е. Итого	Лек Лаб	Пр СР Н	pons :	i.e. Vitoro Nex	Лаб Пр СР Кр	роль	з.е. Итого Лек	Пр СЕ	подгот КрПА роль	з.е. Итого Ле	с Пр С	подгот КрПА	ропь з.е.	Итого Лек Лаб Пр	подгот	лодгот Кр	ла раль	з.е. Итого Лек Лаб	Np CP nogrot KpNA p	anon
Блок 1.Дисциплины (модули) Обязательная часть			210 148	7888 3117.25 2991 1779.75 2 5328 2148.15 1952 1227.85 2	28 1008 160 16 2 27 972 144 16 2	224 365	13 230 12.75 221.25	29 1152	136 16 280 4 120 16 216 3	95 10.65 214.35 77 10.4 196.6	31 1226 31 1116	192 32 . 192 32 .	240 483	15 264	29 1154 192 29 1044 192	32 256 413 14 32 224 335 14	4.5 246.5 4.5 246.5	27 972 192 16 576 112	208 32i 128 19	0 12.5 239.5 2 7.55 136.45	27 972 16 15 540 9	64 24	3 16.75 7.45	253.25 27 127.55 4	972 176 16 208 144 32 32	16 3	29 13	0.5 229.35 0.5 35.5	12 432 56 8	72 188 5.2 10	02.8
Философия	4		3	108 34.35 40 33.65											3 108 16	16 40 2	.35 33.65														
История (история России, всеобщая история)	1		3	108 34.35 40 33.65	3 108 16	16 40	2.35 33.65																								
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 Русский язык и культура речи	6	_	2	72 16.25 38 17.75										17.75			_				2 72 16	38	0.25	17.75	72 16 16		22 0.	0.25 17.75			-
Пожология и педагогика	7		2	\$328 LP48.15 1952 L222.85 2 1009 34.35 40 31.65 1008 34.35 40 31.65 360 131.1 142 86.9 72 16.25 38 17.75 72 32.25 22 17.75 72 32.25 22 17.75 72 32.25 22 17.75 72 132.25 22 17.75 73 132.75 132.75 74 132.75 132.75 75 132.75 132.75																				2	72 16 16 72 16 16		22 0.			-	-
экономическая культура	3		2	72 32.25 22 17.75							2 72	16	16 22	0.25 17.75																	_
Пинейная алгебра и аналитическая геометрия	12		8	288 132.7 88 67.3	4 144 32	32 44	2.35 33.65	4 144	32 32	14 2.35 33.65																					
	123		12	432 199.05 132 100.95 4 144 66.35 44 33.65	4 144 32	32 44	2.35 33.65	4 144	32 32	14 2.35 33.65	4 144	32	32 44 :	2.35 33.65																	_
Вифференциальные уравнения	3			144 66.35 44 33.65 144 66.35 44 33.65		_					4 144	32	32 44 .	2.35 33.65	4 144 32		.35 33.65					+	+			-	++	++		+	-
Теория вероятностей и математическая статистика	123 123															32 44 Z	35 33.65										$\bot\bot$				_
Физика Основы теории систем и системного анализа	123 123			540 199.8 213 127.2 ! 252 100.6 84 67.4	5 180 16 16	32 71	2.6 42.4	5 180	16 16 32	71 2.6 42.4	4 144				3 108 32		25 17.75					+				+	+	+			-
Влектротехника	3 4			108 50.35 24 33.65								16 16			3 108 32	16 42 0.	25 17.75											\rightarrow		-	-
anexiporesona.	3										3 106	10 10	10 24 .	1.33 33.03													++			+	-
Оптинизация и математическое программирование при управлении жизненным циклом систем	4		3	108 64.25 26 17.75											3 108 32	32 26 0.	.25 17.75														
Моделирование систем	5		4	144 50.35 60 33.65														4 144 16	32 60	2.35 33.65							\perp				
Функциональный анализ систем Модели и методы принятия решений в жизненном	6 5	+	4	144 66.35 44 33.65 252 82.6 118 51.4		-			+++			+++	++		4 144 32	32 44 2.	.35 33.65	3 108 32	 	0.25 17.75		16 76	1 1			++	++	++		+++	\dashv
муниципальногом долегом бассом	6 5	+	7	252 82.6 118 51.4		-	\vdash		+	+		\rightarrow	-	-	+	++++	_				9 144 16	16 76	2.35	33.65	+++	44	$+\!\!+\!\!\!+$	\rightarrow	\blacksquare	++++	4
правоведение Правоведение	5 2	++	2	108 50.35 24 33.65 72 16.25 38 17.75 72 32.25 31 8.75 3		+-		2 72	8 8	38 0.25 17.75 58 0.25 17.75	+	\dashv	++	++			+	3 108 32	16 24	2.35 33.65		+	+		++++	++	++	++		+++	\dashv
Физическая культура и спорт	1 2		2	72 32.25 31 8.75	2 72	32 31	0.25 8.75																			ш	士士	士士			
Диохретная натенатика	2		3	100 32.23 30 17.73		1		3 108	16 16	58 0.25 17.75				\blacksquare					\Box	$\perp \perp \perp \perp$		\bot	1				\bot				4
росправляют чистенняю Основы активоррупционной деятельности Комплексный анализ Основы программирования	4		- 4	36 16.25 11 8.75 144 66.35 44 33.65		+						++	++	+	4 144 32	32 44 2.	.35 33.65		\vdash	+	ı 36 16	- 11	0.25	6.75		+	++	+			\dashv
Основы программирования	2		6	216 82.35 100 33.65				6 216	16 64	00 2.35 33.65																					
Програменое и алгоритмическое обеспечение систем сбора и обработки данных	34		4 9	324 130.5 133 60.5							4 144	32	16 78	0.25 17.75	5 180 16	32 32 55 2	25 42.75														
Основы испытаний и контроля в технике	6 5																		27 47	0.25 17.75	4 144 14	22 60	2.35	22.65		+	++	\rightarrow			-
Материалы электронной техники	1		3	252 98.6 102 51.4 108 32.25 58 17.75	3 108 16	16 58	0.25 17.75						\pm					3 108 16	32 42	0.23 17.73	4 144 15	32 60	2.33	33.03			++	-		-	-
Теоретическая механика	3		2	72 32.25 22 17.75							2 72	16	16 22	0.25 17.75																	
Управление информацией в инженерной деятельности Основы системной инженерии	1			144 66.35 44 33.65			2.35 33.65																								
Основы системной инженерии				252 100.6 84 67.4														3 108 16	32 24	2.35 33.65	4 144 33	16 60	2.25	33.75							
Часть, формируемая участниками образов	вательных отно	шений		2560 969.1 1039 551.9 : 36 16.25 11 8.75 :		11	0.25 8.75	3 216	16 64 :	18 0.25 17.75	110		32 78		110	32 78		11 396 80	80 12	8 4.95 103.05	12 432 64	80 15	9.3	125.7 23	828 144 16 176	16 2	85 13	.15 193.85	12 432 56 8	72 188 5.2 10	02.8
Введение в профессиональную деятельность	1		_		1 36 16	- 11	0.25 8.75						-															\rightarrow		-	_
Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика				108 48.25 42 17.75				3 108	16 32	12 0.25 17.75																					
Технологии сбора и получения информации	6 5			252 100.6 93 58.4														4 144 32	32 62	0.25 17.75	3 108 16	16 31	4.35	40.65							
Основы имитационного моделирования	5		3	108 34.35 22 51.65														3 108 16									\perp				
Основы инженерии требований Языки системного моделирования	5 6			144 66.35 44 33.65 72 32.25 22 17.75		_					-		-					4 144 32	32 44	2.35 33.65	2 72 16	16 23	0.25	17.75		-	++	++		+	-
Основы проектирования систем	7	7	4	144 69.35 26 48.65																					144 32 32		26 5.	5.35 48.65			
Моделирование систем в средах информационной поддержки жизненного цикла продукции	7		3	108 48.25 51 8.75																				3	108 16 32		51 0.	0.25 8.75			
поддержим жизненного циноз продукция						_			-																		+				_
Аппаратими средства систем сбора и обработни данных Информационные технологии поддержин иодичного цихла систем Катоматисикрованные системы сбора и обработки занных	6 7		_	216 66.6 98 51.4																	3 108 16	16 40	2.35	33.65 3	108 16 16			0.25 17.75			
Информационные технологии поддержки жизненного цикла систем	8 7		6	216 98.6 66 51.4																				3	108 16 32	-	42 0.	0.25 17.75	3 108 16	32 24 2.35 3	:3.65
Автонатизированные системы сбора и обработки ванных	78		6	216 76.7 72 67.3																				3	108 16 32	8 :	24 2	.35 33.65	3 108 8 8	8 48 2.35 3	33.65
Интеллектуальные технологии и представление	7		4	144 66.35 44 33.65																				4	144 32 32	8 4	44 2	2.35 33.65			
могили в технологии и представление знаний Основы управления проектами при создании затоматизированных систем Разработка аринтектуры систем	1,1	+	_	108 34.35 40 33.65		+-			+++		+	+	++	+			+		++	+ + + +		+	+		108 16 16			2.35 33.65			\dashv
автоматизированных систем Разработка аппитентилы систем	8	+		108 34.35 40 33.65		-	\vdash		-				++				_		++	+		+	+	3	10 16	+++				16 58 0.25 1	17.75
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	6		4	144 50.35 60 33.65																	4 144 16	32 60	2.35	33.65		±✝	$\pm \pm$		- 100 10	20 0.25 1	
Моравление информацией в системах полоеписи	6			144 50.35 60 33.65		T															4 144 16	32 60	2.35	33.65							
жизненного цикла продукции Управление данными на этапах жизненного цикла	6		4	144 50.35 60 33.65																	4 144 16	32 60	2.35	33.65			\top				\neg
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	8	+	3	108 32.25 58 17.75		+						+	++				_			+ + + +					 	+	++	++	3 108 16	16 58 0.25 1	7.75
Основы управления конфигурацией	8		3	108 32.25 58 17.75 108 32.25 58 17.75																									3 108 16	16 58 0.25 1	17.75
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 Эсновы управления конфигурацией Эсновы управления изменениями Физическая культура и спорт (элективные висциплины)		+				+	\vdash			_	110	++	_++	+	1	 	-			+		+	++		++++	++	++	+	3 108 16	16 58 0.25 1	7.75
дисциплины)	234	\perp		328 96 232 328 96 232		_		108	32	76	110		32 78		110	32 78				\bot \bot \bot \bot		1	$\perp \perp$		\Box	44		\rightarrow		\bot	_
атлетическая гимнастика	234 234	+		328 96 232 328 96 232		-		108	32	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	110	+++	32 78 32 78		110	32 78 32 78	_			+		+	1-1-			+	+	++		++++	\dashv
Баскетбол Волейбол Общая физическая подготовка	234 234 234 234							108	32	76	110		32 78		110	32 78 32 78			ᆣ												_
Общая физическая подготовка	234			328 96 232			\Box	108	32	76	110	-	32 78		110		\perp		+ T	+		+ T	$\perp \perp$	$\perp \Gamma$	++	$+$ \mp	$+$ \top	ᆂ		\bot	_
Адаптивная физическая культура Блож 2.Практика	234			328 96 232 756 48 601.5 106.5						76 1.25 27 36 17.75			32 78		110	32 78		3 108	88.2	25 44 2 17.75	3 108	88.3	5 44 2	17.75 3	108	88	8.25 44	2 17.75	9 324	282.5 141 6 3	35.5
Обязательная часть			18	648 12 547.25 88.75														3 108				88.	5 44 2				8.25 44 :	2 17.75	9 324	282.5 141 6 3	35.5
Научно-исследовательская работа Технологическая (проектно-технологическая)				108 2 88.25 17.75		-	\vdash		-			++	++	+	+	++++	_		++	+		++		\vdash		+				88.25 44 2 1	7.75
Технологическая (проектно-технологическая) практика Преддипломная практика		567		324 6 264.75 53.25												\Box		3 108	88.2	25 44 2 17.75	3 108	88.	5 44 2	17.75 3	108	88	8.25 44	2 17.75		\bot	
Преддипломная практика Часть, формируемая участниками образов	вательных отно			216 4 194.25 17.75 108 36 54.25 17.75				3 108		1.25 27 36 17.75	\rightarrow				-				\vdash	+		+	+			\perp	\rightarrow		6 216	194.25 97 4 1	7.75
Ознакомительная практика		2	3	108 36 54.25 17.75				3 108		1.25 <u>27</u> 36 17.75																	$\pm \pm$				
Блок 3.Государственная итоговая аттеста	ция		9	324 19.5 304.5																							4			304.5 19.5	
Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпуснной квалификационной работы	8		9	324 19.5 304.5																1			1 1						9 324	304.5 19.5	
ФТД.Факультативные дисциплины			2	72 32.5 22 17.5 2	2 72 16	16 22	0.5 17.5																			+	+	\rightarrow			
Моделирование бизнес-процессов	1		1	36 16.25 11 8.75 :	1 36 8	8 11	0.25 8.75																							\bot	_
Организация добровольческой (волонтёрской) вятельности и взаимодействие с социально ориентированными некоммерческими организациями				36 16.25 11 8.75																			1 1								
ориентированными некоммерческими организациями	1		1	36 16.25 11 8.75	1 36 8	8 11	0.25 8.75													1			1 1								
L	1 1 1	$ \perp$ \perp \perp					-									1 1 1 1			<u> </u>								$-\!\!-\!\!\!-\!\!\!\!-$	للل			