МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

				УТВ	ЕРЖДАЮ
Тлан одобр Университе	ен Ученым советом гта	УЧЕ	БНЫЙ ПЛАН	Ректор	Кудж С.А.
Тротокол Л	½ 9 om 24.04.2019			" "	20ε.
		по пр	рограмме бакалавриата		
	09.03.04				
		Направление	9.03.04 Программная инженериз	<u>я</u>	
Профиль:	Системы поддержки принятия решений	-			
(афедра:	кафедра вычислительной техники				
Лнститут :	Институт информационных технологий				
(валификаци	ія: бакалавр		Год начала подготовки (по уч	ебному плану, 2019	
Форма обуче	ния: Очная форма		Образовательный стандар	m (ΦΓΟC) № 920 от 19.0	09.2017
Срок получен	ния образования: 4г				
+	Типы задач профессиональной деятельности		СОГЛАСОВАНО		
+	производственно-технологический				
			Проректор по учебной работ	re	/ Тимошенко А.В./
			Начальник УМУ		/ Савка О.Г./
			Директор ИИТ		/Зуев А.С./

Календарный учебный график 2019-2020 г.

Mec		C	ентя	брь	,		0	KTS	брь			Hos	брь			Де	жабі	рь			Янв	арь			Фев	рал	Ь			Мар	ır			Anp	ель			Ma	й	Т		Ию	жь		Τ	И	оль		Γ	Α	Bryc	т	П
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	3 1	5 2	2 2	9 6	13	20	27	3	10	17	24	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	9 1	6 2	3 3	0 7	14	21	28	4	11	18	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 2	27	3 1	0 1	7 2	4 1	. 8	15	22	2 29	5	12	19	26	
Чт		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 1	1 1	8 2	5 2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Πr		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 1	2 1	9 2	6 3	10	17	24	31	7	14	21	28	
C6		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 1	3 2	0 2	7 4	11	18	25	1	8	15	22	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 1	4 2	1 2	8 5	12	19	26	2	9	16	23	30	
Пн Вт		T									*								n n	*					,	9	*	,	*	,	,	,	,	,	,	9	*	,	,	T	1	•	T		T	T	Γ	Γ				ī	K
Ср Чт Пт																		Э	*	* 0	Э	Э	Э	к			,		9							*	,			1	9)))	3	9 3	К	к	К	к	к	К	к	к	
C6		┙										1_							*	Э					L	L	•		•							•	*				=	•	\perp		\perp		\perp					Ш	

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
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 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	T	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	энтя	брь			Окт	ябр	ь		Н	оябр	ъ		Į	ļeka	брь	П		Я	нвар	ъ		Γ	Фев	раль		Γ	Ma	эрт			Апр	ель			M	й		Γ	Ию	жь			Ию	ЛЬ	Т		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 23	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 28	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	Т	П	Г	П			Г	П	Г					П			3	*				Э	К			Г	П							П	*	*	Т	Т	П	*	П		Э	П	Т	Т		П		К
Вт	1_			l						Г	1				Ш	ı	┪	э	*				Э	К	1	Г	1	*	1							\neg	*		\vdash	1	Э	1	Ī	Э		.					К
Ср	Г	1		l						Г	1				Ш	Ī	Э	Э	*	э	_	э	К	Г	1	*	1	Г	1							\neg	\neg		Э		Э	┧		К		к				ا ہ	к
Чт	Г	1		l						*	1				Ш	Ī	э	э	*	9	Э	3	К	Г	1	Г	1	Г	1							\neg	┑		Э	17	Э	Э	∍⊦	К	K	K	K	K	K	K	K
Πr	Г	1		l						Г	1				Ш	Ī	Э	*	*				К	Г	1	Г	1	Г	1							\neg	\neg		э э	1	Э	1		К		.					
C6		L		L													Э	*	*				К		L		L												Э	L	Э			К			\Box				

Календарный учебный график 2022-2023 г.

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

Учебы	ный	пл	ан (бака	лав	вриа	ата	'09	.03.	04_	СП	ПΡ	μИ	1T_2	201	9.pt	x', ı	юд	нап	рав	лен	RNH	09.	03.	04,	про	фил	пь:	СПГ	ΠP, I	год	нач	ала	по	дго	тов	си 2	019															
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	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	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	Т	П	П				Т	П		Г	Г		Г			Э	*	*			Э	К		П		П		П				П	П	*	٦д	ΊД	1A	П		*	П	П	Г	П	П	П	П	П	П	П	К
Вт	1									Г	1				l		Г	Э	*	Э	1		Э	К	1	П	1	П	1					П		Пд	*	ΊД	1A			Γ	П		Г								К
Ср	L]				l			Э	*	Э	9	_	Э	К	١,	П]_	*	ا ـ ا	ᅵᇊᅵ	ᆔ] _	П	[Πд	٦д	ΊД	1A	ᆔ	_	Γ	<u>-</u>	ا ـ ا	Г		, l	L .	, l	<u> </u>	, l	, [K
Чт	Γ	1								Г]						Э	Э	*	Э]	9	К	П	"	*]''	П	п	"	"	"	"	Πд	Щ	Πд	٦д	э	Γ	'	'	Г	ı'	'	К	^	^	I.	^	^	К	^	К
Πr	Г	1								*]						Э	Э	*	Э			К			П]	П]					Πд		Πд	٦д	Э.	Γ			Γ	П		К								П
C6	Γ	1]						Э	Э	*	Э]		К	п	l	П]	П]					Πд		Πд	٦д	∍[Γ			Г	П		К								

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	Milaro
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 '09.03.04_СППР_ИИТ_2019.plx', код направления 09.03.04, профиль : Системы поддержки принятия решений, год начала подготовки 2019

_	Форма	контроля	3.e.	Итого акад.часс		_		Kypc 1		•					Kypc 2							Ку	рс 3							Kypc 4			
						Ces	местр 1		Семест	p 2			Сен	встр 3			Семестр	4		Семестр !	5				еместр 6			Семестр	p 7			Семестр 8	4
Наименование	Экза Зачет За	NET C KIT KP	Экспер По тное плану	Koerr. CP	Конт роль з.е.	. Итого Лек Лаб	і пр СР КрПА	Конт роль з.е. Итого	Лек Лаб Пр	CP CP np. Kp	ПА Конт	з.е. Итого	Лек Лаб	Πp CP	КрПА Конт	з.е. Итого	Лек Пр	СР КрПА	Конт з.е. Итого	Лек Лаб П	p CP	КрПА Конт роль :	в.е. Итого	Лек Лаб	Пр Пр пр. СР	КрПА Конт роль з.е	е. Итого Лек	Π _P Π _p	р пр. одгот	КрПА Конт роль	з.е. Итого	СР ПР. КрПА Ко	ATI.
Блок 1.Дисциплины (модули)			207 7780	3615.3 2453	3 1711.7 29	1044 160 16	302 305 15.1 2	245.9 28 1116	152 16 312	375 14	.75 246.25	30 1190	160 32	320 408	14.75 255.25	30 1190	144 368	408 14.75 2	55.25 30 1080	176 35	2 300	12.65 239.35	30 1080	224	304 32 273	15 264 30	1080 176	304	24 384	10.3 205.7			
Обязательная часть			155 5580	2655.15 1667	1257.85 29	1044 160 16	302 305 15.1 2	245.9 28 1008	152 16 248	331 14	.75 246.25	26 936	144 32	256 288	10.4 205.6	23 828	112 272	246 10.15 1	87.85 21 756	128 24	0 226	5.95 156.05	20 720	160	208 181	8.05 162.95 8	288 64	80	90	0.75 53.25			
Введение в профессиональную деятельность	1		1 36	16.25 11	8.75 1	36 16	11 0.25	8.75																									
Информатика	1		3 108	66.35 8	33.65 3	108 32	32 8 2.35	33.65																									-1
История (история России, всеобщая история)	1		3 108	34.35 40	33.65 3	108 16	16 40 2.35	33.65																									
Физическая культура и спорт	1			62.25 1			62 1 0.25														+												-
Линейная алгебра и аналитическая геометрия	12			132.7 52			32 8 2.35	33.65 4 144	32 32	44 2	35 33.65																						
Математический анализ	123		11 396	199.05 96	100.95 4	144 32	32 44 2.35						32	32 44	2.35 33.65		_				+												-
Иностранный язык	4 123			131.1 142		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		+												-
Физика	12 12		12 432	133.2 214	84.8 6	216 16 16	32 107 2.6	42.4 6 216	16 16 32	107 2	.6 42.4																						
Правоведение	2							2 72	8 8		25 17.75																						_
Философия	3			34.35 40								3 108	16	16 40	2.35 33.65		_				-			_						_			
Геория вероятностей и математическая статистика	4			50.35 24														24 2.35															
Экономика	4			32.25 22		+		_		-						2 72	16 16	22 0.25								-							_
Безопасность жизнедеятельности Основы антикоррупционной деятельности	5		1 36	16.25 38 16.25 11	8.75			_			+								2 72	16	38	0.25 17.75	1 36	16	11	0.25 8.75							-
Процедурное программирование	1					180 16	64 64 2.35	33.65													+												-
Объектно-ориентированное программирование	2	2	5 180	84.35 46	49.65			5 180	16 64	46 4.	35 49.65																						
								3 108			35 33.65						_				+												-
Математическая логика и теория алгоритмов	2			50.35 24																													_
Структуры и алгоритмы обработки данных	3 2		6 216	98.6 66 48.25 42				3 108	16 32	42 0.		3 108 3 108		32 24 32 42							-			_						_			-
Конфигурационное управление Вычислительная математика	3			48.25 42								3 108	16	32 42	0.25 17.75																		1
Программирование на языке Джава	3		4 144	82.35 28	33.65							3 108 4 144		32 42 64 28																			コ
Архитектура вычислительных машин и систем	3		3 108	80.25 10	17.75		\perp \downarrow \downarrow \uparrow					3 108	32 32	16 10	0.25 17.75	- 1 T		1 I T			1 7							ΙГ	17				
Анализ и концептуальное моделирование систем	4		3 100	48.25 42	17.75		1 1 1 1				+					3 108	16 32	42 0.25	17.75		+							+					ᆌ
	+++						++++			+++	-			+++			_				+	-+		-+				+	-1	-+		+++	\dashv
Гехнология разработки программных приложений	4			82.35 28			+											28 2.35										$\perp \perp$				-	_
Проектирование баз данных	4 4	+		66.35 44			++++			+++	+-			$\vdash\vdash\vdash$				44 2.35 : 46 0.25		\vdash	+			-		+++	+	++	-	-		-	\dashv
Программирование на языке Питон Гестирование и верификация программного		+		80.25 46 48.25 42			++++			+++	+-			$\vdash\vdash\vdash$		4 144	.o 64	TO U.25		16 3		0.35		-+				+	-	-+			\dashv
обеспечения	5						+			+	_							$\sqcup \sqcup$				0.25 17.75						+	-			-	4
Разработка баз данных Моделирование бизнес-процессов	5	+		66.35 44 82.35 28			++++		\vdash	+++	+-			$\vdash\vdash\vdash$	$\vdash\vdash\vdash$	-	_	++	4 144			2.35 33.65 2.35 33.65		_	\vdash	++-	+	++	-	_	\vdash	-	\dashv
моделирование оизнес-процессов Гезонологические основы интернета вещей	5			48.25 42			++++				+			\vdash					3 108			0.25 17.75		-				+	-	-			\dashv
Основы сетевых технологий	56		4 144	96.5 12	35.5														2 72	32 10	5 6	0.25 17.75			32 6	0.25 17.75							コ
Моделирование сред и разработка приложений виртуальной и дополненной реальности	6 5		6 216	130.6 34	51.4														3 108	16 40	3 26	0.25 17.75	3 108	16	48 8	2.35 33.65							
				48.25 42																													_
Системное администрирование Проектирование информационных систем	6			48.25 42 66.35 44																			3 108 4 144			0.25 17.75 2.35 33.65							-
Системная и програменая инженерия	6		4 144																				4 144			2.35 33.65							-
Исследование операций	6			64.25 26																			3 108			0.25 17.75							
Технологии и инструментарий анализа больших панных	7		3 108	48.25 42	17.75																					3	108 16	32	42	0.25 17.75			
Управление информационно-технологическими			3 108	64.25 26	1																						T		1				-
Управление информационно-технологическими проектами																										3	108 32			0.25 17.75			
Русский язык и культура речи																										2				0.25 17.75			_
Насть, формируемая участниками образов Геория формальных языков	зательных отно	шении	4 144	960.15 786 52.35 42				108	64	44		4 254	16	32 42	4.35 49.65	/ 362	32 96	162 4.6	67.4 9 324	48 11	2 /4	6.7 83.3	10 360	64	96 32 92	6.95 101.05 22	2 /92 112	224 .	24 294	9.55 152.45			4
Геория принятия решений	4		4 144													4 144	16 32	42 4.35	49.65														-1
Многоагентное моделирование	4		3 108													3 108	16 32	42 0.25	17.75														
Програмнирование нейропроцессоров	7			34.35 40													_										108 16			2.35 33.65			_
Проектирование и обучение нейронных сетей	7			98.35 84																							216 32			2.35 33.65			
Проектирование интеллектуальных систем	7			98.35 84																					32 16 24		216 32	64	84	2.35 33.65			_
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 Математическое обеспечение систем поддержки	6		3 108					_			+										-		3 108										-
принятия решений	6			50.35 24																			3 108		32 <u>16</u> 24								_
Математическое обеспечение информационно- вналитических систем	6		3 108	50.35 24	33.65																		3 108	16	32 <u>16</u> 24	2.35 33.65							
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	5 6	6	8 288																4 144			2.35 33.65				2.25 33.75							
Проектирование систем поддержки принятия решений	5 6	6	8 288	148.6 72	67.4		\perp \downarrow \downarrow											1 1 1	4 144	32 40	3 28	2.35 33.65	4 144	32	32 44	2.25 33.75							
Проектирование информационно-аналитических	5 6	6	8 288	148.6 72	67.4														4 144	32 40	3 28	2.35 33.65	4 144	32	32 44	2.25 33.75							٦
экстем Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	5		5 180				+ + + +			+++	+			+++				+++	5 180			4.35 49.65		-+				+		-+			\dashv
Системный анализ данных в системах поддержки	5	5		84.35 46																16 6		4.35 49.65											٦
принятия решений Системный анализ данных в информационно-	+						++++			+++	+			$\vdash\vdash\vdash$		-+	_	\vdash						-+		+++		++	-	-+		+++	\dashv
вналитических системах	3	5		84.35 46			++++		$\sqcup \sqcup \sqcup$	+++	-			$\sqcup \sqcup$	$\sqcup \sqcup$			$\sqcup \sqcup$	s 180	16 6	1 46	4.35 49.65						1				-	4
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	6 7		7 252				++++			+++	+			$\vdash\vdash\vdash$		-+	_	\vdash			+		3 108			2.35 33.65 4						+++	\dashv
Разработка систем поддержки принятия решений	6 7	7		116.6 68			++++				_			\square				$\sqcup \sqcup$		$\Box \Box \Box$			3 108			2.35 33.65 4				2.25 33.75		\bot	_
Разработка информационно-аналитических систем	6 7	7	7 252	116.6 68	67.4		\perp \downarrow \downarrow																3 108	16	32 <u>16</u> 24	2.35 33.65 4	144 16	48	24 44	2.25 33.75			
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	7			48.25 42																						3	108 16	32		0.25 17.75			
Разработка обеспечивающих подсистем систем поддержки принятия решений	7		3 108	48.25 42	17.75		+ $+$ $+$ $+$ $+$				1			7	7	I T		1 I T			1 7					3	108 16	32	42	0.25 17.75	l I T		
Разработка обеспечивающих подсистем	7		3 108	48.25 42	17.75																					3	108 16	32	42	0.25 17.75			٦
информационно-аналитических систем Физическая культура и спорт (элективные		+			+		++++			++	+					1	-				+	-+		-+		+++		+++	+-	- 1		+++	\dashv
дисциплины)	234			128 200			+	108		44	_	110		32 78		110		78		$\Box \Box \Box$								$\perp \perp$	-			-	_
Атлетическая гимнастика Баскетбоя	234		328	128 200 128 200		+	++++	108	64	44	-	110		32 78 32 78	\vdash	110	32	78		$\vdash\vdash\vdash$	+			_		+++		++	-	_		-	\dashv
Волейбол	234		328	128 200				108	64	44	_	110		32 78		110	32	78															-
Футбол	234		328	128 200				108	64	44		110		32 78		110	32	78															コ
Рукопашный бой	234	\perp		128 200		+	+++	108		44		110		32 78	$\sqcup \sqcup \sqcup$	110		78			+					+++	\perp	$+$ Γ			\square	-	_
Бокс Борьба	234 234		328	128 200 128 200	+		++++	108 108		44	+-	110 110		32 78 32 78		110 110		78 78		\vdash	+					++-		++	-			-	\dashv
Общая физическая подготовка	234			128 200				108	64	44	+	110		32 78		110		78			+							+					\dashv
Блок 2.Практика			24 864	50 743	71			3 108		54.25 27 3																					21 756 6	588.75 344 14 53.	.25
Обязательная часть			9 324	40 248.5	35.5			3 108		54.25 27 3																					6 216	194.25 97 4 17.	.75
Ознакомительная практика Гехнологическая (проектно-технологическая)		2		36 54.25 4 194.25		+++	++++	3 108		54.25 27 3	b 17.75			$\vdash\vdash\vdash$	\vdash			++		-+-	+	-		-		+++		++	+	-			_
практика	ш	8				\bot	\bot \bot \bot \bot											$\sqcup \sqcup$													6 216	194.25 <u>97</u> 4 17.	.75
Часть, формируемая участниками образов Проектная практика	зательных отно	вений	9 334	10 494.5 6 300.2	5 17.75													++													15 540 9 324	494.5 247 10 35 300.25 <u>150</u> 6 17.	75
Проектная практика Преддиплонная практика		8		4 194.2			++++			+++	+-			$\vdash\vdash\vdash$			_	\vdash			+	-		-+				+	-	-+		194.25 <u>97</u> 4 17.	
блок 3.Государственная итоговая аттеста:				19.5 304.5																											9 324	304.5 19.5	
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8		9 324	19.5 304.5	5																										9 324		
ФТД.Факультативы			12 432	225.5 154	52.5 1	36 8	8 11 0.25	8.75				1 36	8	8 11	0.25 8.75				5 180	48 16 33	2 66	0.5 17.5	5 180	32 16	48 66	0.5 17.5							
Психология (инклюзивный курс)	1		1 36	16.25 11	8.75 1	36 8	8 11 0.25	8.75										ШП															

План Учебный план бакалавриата '09.03.04_СППР_ИИТ_2019.plx', код направления 09.03.04, профиль : Системы поддержки принятия решений, год начала подготовки 2019

		рма контроля			14-	ого акад.ча							Ку	pc 1										Курс	2										Ky	рс 3										Кур	oc 4				
•		рма контроля		3.C.	MI	и о акад.ча	LUB			Семест	p1					Семес	стр 2					Семестр 3				-	Семестр 4					Семестр	5					Семест	р6					Семест	p 7				Семе	стр 8	
Наименование	Экза мен Заче	г ^{Зачет с} кп	KP	Экспер п	По к злану р	oerr. ca6.	Конт	3.e. V	Ітого Лек	Лаб	Np CP	КрПА	Конт роль з	.е. Итого	Лек .	Лаб Пр	p CP	СР пр. подгот	1A Конт роль	з.е. Итог	о Лек	Лаб Пр	CP	КрПА Конт	s.e. i	Ітого Лек	Пр	СР КрП	IA Конт роль	з.е. Ито	ого Лек	Лаб Г	lp CP	КрПА	Конт роль з	.е. Итого	Лек	Лаб Пр	Пр пр. подгот	СР КрГ	IA Конт роль	з.е. Ит	того Лек	np n	lp np. CP	КрПА	Конт роль з	i.e. Utron	го СР	СР пр. подгот	ПА Конт роль
Нормоконтроль документации	3			1	36 1	6.25 1	8.75													1 36	8	8	11	0.25 8.75																											
Информационные технологии Интернета вещей	56			4	144 (4.5 62	17.5																							2 72	2 16	16	31	0.25	8.75	2 72		16 16		31 0.2	5 8.75										
Искусственный интеллект	56			6	216 1	28.5 70	17.5																							3 10	32		12 35	0.25	8.75	3 108	32	32		35 0.2	5 8.75										