# МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

				УТВЕРЖД	<b>ДАЮ</b>
План одобре	рн Ученым советом Университета	УЧЕ	БНЫЙ ПЛАН	Ректор	Қудж С.А.
$\Pi$ ротокол $N$	5 om 29.12.2021			""	20 e.
		по пр	ограмме бакалавриата		
	09.03.04				
		Направление	09.03.04 Программная инженерия		
Профиль:	Интеллектуальные системы поддержки принятия решений				
Кафедра:	кафедра вычислительной техники				
Институт:	Институт информационных технологий				
Квалификация	я: бакалавр		Год начала подготовки (по учебному пла	ну) 2022	
Форма обучен	ия: Очная форма		Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 920 от 19.09.2017	
Срок получени	ия образования: 4г				
+	Типы задач профессиональной деятельности		СОГЛАСОВАНО		
+	производственно-технологический				
			Проректор по учебной работе		_/ Тимошенко А.В./
			Начальник УМУ		_/ Савка О.Г./
			Директор ИИТ		_/ Зуев А.С./

#### Календарный учебный график 2022-2023 г.

Mec	Γ	Ce	нтя	брь			O	стяб	і́рь			Ноя	брь		Į	jeka	брь	П		Ян	нвар	ъ		-	Фев	раль			Ma	рт		-	Апр	ель	$\Box$		М	ай		Τ	Ик	ж	$\neg$		И	юль		Т	-	Авгу	ст
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 1	5 2	2 2	5	12	19	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 2	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9 1	6 2	3 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 1	7 2	4 3:	1 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 1	8 2	5 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 1	9 2	5 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 2	20 2	7 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 7	21 2	8 4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Пн	Г	Т	Т	Г	Г	Г	Г	Г	Т	Г		Г	Г		П	$\neg$		э	*	*			Э	К	7	•	,	•	9	7	,	1	7	,	7	*	7	7	1	Т	*	Г	П	Э	П	$\neg$	$\neg$	$\Box$	$\neg$	$\neg$	К
Вт	1									Г	1					Ī		э	*	Э			Э	К	1	9	1	9								1	*		9	7	Э	1		Э							K
Ср	1									Г	1					ı		э	*	Э	_	Ļ	Э	К	1	•	1	*											•	٦_	Э	1_	_	э К						ا ہ	, К
Чт	Г	1								Г	1					Ī	э :	э	*	Э	Э	Э	К	•		*	1	•											Э	∣∍	Э	Э	Э	К	K	K	K	K	K	ĸ	K K
Πr	Г	1								*	1						э :	э	*	Э			К	,		,	1	,								1			Э		Э	1		К							
C6		L							L								э:	Э	*	Э			К	•	L	•		•									$\Box$	$\perp$	3		Э		Ш	K			$\Box$	Ш			

# Календарный учебный график 2023-2024 г.

Mec		Ce	нтя	брь			O	стяб	рь			Ноя	брь		,	Дека	брь			Я	нвар	рь			Фев	раль			Ma	рт			Aı	прел	ъ			Mai	i	Т		Июн	ь	Τ		Июл	ь			Aary	уст	$\neg$
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 2	20	27	3 1	10 1	7 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 7	21	28 4	1	11 1	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 2	22	29 5	5 1	12 1	19 26	3	10	17	24	31	7	14	21	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 7	23	30 (	5 1	13 2	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 7	24	31	7 1	14 2	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 7	25	1 8	3 1	15 2	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 2	26	2 9	9 1	16 2	23 30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Пн		Г	Г		Г		Г	Г				Г	Г		П	$\neg$		Э	*	*	Г	Г	Э	К						$\neg$	$\neg$		П		П	$\neg$	$\neg$	T	T	$\neg$		∍ [	$\top$	Э		П	П			П	П	
Вт	1		l							П		1				- 1	コ	Э	*	*	1		Э	К	Г		Г	Г	П							$\neg$	╅	╗	ı	$\neg$	3	∍		Э	1						Ш	
Ср	1		l							П		1				- 1	$\neg$	э	*	Г	١_	Ļ	Э	К	Г	Г	Г	Г	П							*	╅	┑	ı	٦.		* _	╮┃ͺ	Э	1.,			١.,			ا ہا	
Чт	1		l							П		1				- 1	コ	Э	*	Г	Э	Э	Э	К	Г		Г	Г	П							$\neg$	*	╗	ı	7	1	⋾	⋾∣⋾	Э	К	K	K	K	K	К	K	K
Πr	П											1				- 1	э	э	*	Г	1		К	Г	Г	*	Г	*	П							$\neg$	╅	┑	Ī	∍	1	∍		К	1						$  \  $	
C6			L							*							Э	Э	*	Э			К															$\Box$		Э	-	э	$\perp$	К	1_	L	L			$\bigsqcup$	Ш	

# Календарный учебный график 2024-2025 г.

Mec		C	ент	ябра			(	Окт	ябрь			Ноя	брь			Де	кабр	ъ			Янв	арь			Фев	раль			P	Ларт		П		Апр	ель			Mai	й	Т		И	онь		Τ		Июл	ь	П	-	Aery	ст	٦
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 2	3 3	0 7	7	14 7	21 2	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 2	14 1	1 8	3	15 2	22 7	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 2	25 2	2 9	9 :	16 2	23	30	6	13	20 2	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 2	36	3 1	0 :	17 2	24 3	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 2	7 4	1	1	18 7	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 2	8 5	5 1	2	19 7	26	2	9	16	23	30
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	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	10	17	24	31
Пн Вт Ср Чт Пт											*							∍	3 * * *	* * * 9	3 3 3 3 3 3	Э	Э	к			*	*								*	*				∍	9 9 * 3	9 9 9 9 9	9 3	) k	(	к	к	к	к	к	к	к

# Календарный учебный график 2025-2026 г.

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

Учебн	ный	пла	н б	ака.	лав	риа	та '	09.	03.	04_	ИС	ПΠ	P_V	1ИТ	_20	22.	obx',	KO,	ц на	пра	ВЛ	ени	я 0	9.03	3.04	4, пр	роф	иль	: И	СПГ	IP, i	год	нач	чала	а по	дго	TOBK	и 20	22													
Пн	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
Вт	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 20	5 2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	Т
Ср	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	
Чт	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 2	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Πr	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	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
C6	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	
Bc	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 3:	. 7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
Пн	Г	Г	Г			Г			Г		Т	Т	Т	П	Т			Э	*					Г	Г	*		*		П					Пд	Πд		∍	Т	Г	П	П	П		Г	П	П	П	П	$\neg$	$\neg$	K
Вт	Г	ı								*	Τ	1						Э	*					ı	l	П	1	П	1						Пд	Пд		∍		Г	1											_
Ср	Г	ı								Г	Т	1					Ļ	Э	*	_	_	Ļ		L	Ļ	П	1_	П	۱_ ا	ᅵᇊᅵ					Пд	Πд	_ [	ਗ.	. _	Г	1_	Ŀ	L	١,,		,			к			
Чт	Г	l								Г	Г	7					Э	*	*	9	9	"	ĸ	П	"	П	1'''	П	l'''	""	"	"	"	ΙΙД	Пд	Πд	Пд	IΑ	ľ	Г	1'	ľ	ľ	ľ	K	K	K	K	, K	K	K	
Πr	Г	ı								Г	Τ	1						*	*					l	l	П	1	П	1						-	Пд		lΑ		*	1								ıl			
C6	Г	ı								Г	Т	1						*	Э					ı	l	П	1	П	1						Пд	*		lΑ		Г	1											

#### Сводные данные

			Курс 1	L		Курс 2	2		Курс 3	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
9	Теоретическое обучение и практики	15 5/6	15 2/6	31 1/6	16 2/6	15 2/6	31 4/6	15 5/6	15 2/6	31 1/6	15 5/6		15 5/6	109 5/6
Э	Экзаменационные сессии	4 5/6	4 5/6	9 4/6	4 1/6	4 5/6	9	4 4/6	4 5/6	9 3/6	4 4/6	3/6	5 1/6	33 2/6
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
К	Каникулы	1	8 1/6	9 1/6	1	8 2/6	9 2/6	1	8	9	1	8 1/6	9 1/6	36 4/6
	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6	5/6	2 1/6	1 3/6	5/6	2 2/6	1 3/6	5/6	2 2/6	1 3/6	5/6	2 2/6	9 1/6
Итог	-o	23	29 1/6	52 1/6	23	29 2/6	52 2/6	23	29	52	23	29 1/6	52 1/6	208 4/6

План Учебный план бакалавриата '09.03.04 ИСППР ИИТ 2022.plx', код направления 09.03.04, профиль: Интеллектуальные системы поддержки принятия решений, год начала подготовки Экза зачет в зачет с оц. КП КР Экспер По конт. раб. Лек Лаб Пр СР КрПА КОНТ 3.е. Лек Лаб Пр Прпр. СР КрПА КОНТ 5.е. Лек Лек Лаб Пр СР КрПА КОНТ роль лек лаб Пр СР СР пр. КрПА Конт роль Лек Пр СР КрПА КОНТ Лек Пр СР КрПА Конт СР КрПА Конт СР КрПА Конт Наименование 207 7780 3585.55 2456 1738.45 27 192 16 272 231 15.1 245.9 30 208 16 320 347 15.25 281.75 29 144 336 404 14.75 255.25 31 144 352 442 15 273 30 176 304 32 298 14.75 255.25 30 160 288 24 434 10.05 187.95 Блок 1.Дисциплины (модули) 352 300 12.65 239.35 30 208 155 5580 2657.4 1638 1284.6 27 192 16 272 231 15.1 245.9 30 208 16 288 271 15.25 281.75 25 128 272 284 10.4 205.6 24 112 256 280 10.4 205.6 21 128 206 7.8 154.2 8 48 64 240 226 5.95 156.05 20 144 Обязательная часть 72 32.25 31 8.75 2 32 31 0.25 8.75 108 66.35 8 33.65 3 32 32 8 2.35 33.65 тория (история России, всеобщая история) 108 34.35 40 33.65 3 16 16 40 2.35 33.65 Физическая культура и спорт 72 32.25 31 8.75 2 32 31 0.25 8.75 3 32 44 252 132.7 52 67.3 32 32 8 2.35 33.65 4 32 2 35 33 65 Тицейцае аптебла и ацапитицескае геометоче 32 44 2.35 33.65 3 32 32 8 2.35 33.65 4 32 32 44 2.35 33.65 Математический анализ 123 11 396 199.05 96 100.95 4 32 Иностранный язык 4 123 9 324 131.1 106 86.9 2 32 22 0.25 17.75 2 32 22 0.25 17.75 2 32 22 0.25 17.75 3 32 40 2.35 33.65 12 12 8 288 1652 38 848 4 32 16 32 19 26 424 4 32 16 32 19 2.6 42.4 2 2 72 32.25 22 17.75 2 16 16 22 0.25 17.75 Русский язык и культура речи 2 2 72 32.25 22 17.75 2 16 16 22 0.25 17.75 Искусственный интеллект 2 2 72 32.25 22 17.75 2 16 16 22 0.25 17.75 Философия 3 108 34.35 40 33.65 3 16 16 40 2.35 33.65 108 50.35 24 Геопия вепоятностей и математическая статистик 33.65 16 32 24 2.35 33.65 2 72 32.25 22 17.75 2 16 16 22 0.25 17.75 4 Экономическая культура 2 72 32.25 22 17.75 2 16 16 22 0.25 17.75 Социальная психология и педагогика 5 2 72 16.25 38 17.75 38 0.25 17.75 Безопасность жизнелентельности 4 144 82.35 28 33.65 4 64 28 2.35 33.65 Процедурное программирование 180 84.35 46 49.65 64 4.35 49.65 16 Объектно-ориентированное программирование 3 108 50.35 24 33.65 3 32 16 24 2.35 33.65 Структуры и алгоритмы обработки данных 6 216 98.6 66 51.4 0.25 17.75 3 16 32 24 2.35 33.65 Конфигурационное управление 3 16 32 42 0.25 17.75 4 16 64 28 2.35 33.65 Вычислительная математика Программирование на языке Джав 3 144 82.35 28 33.65 108 48.25 42 17.75 32 42 0.25 17.75 108 48.25 42 17.75 Анализ и концептуальное моделирование систем 4 3 16 32 42 0.25 17.75 4 4 16 32 60 2.35 33.65 144 50.35 Технология пазпаботки программных приложений 60 33.65 Проектирование баз данных 3 108 50.35 24 33.65 3 16 32 24 2.35 33.65 Программирование на языке Питон 4 4 144 80.25 46 17.75 4 16 64 46 0.25 17.75 Тестирование и верификация программного 108 48.25 42 17.75 32 42 0.25 17.75 обеспечения 144 66.35 33.65 48 44 2.35 33.65 Разработка баз данных 4 144 82.35 28 33.65 4 16 64 28 2.35 33.65 Моделирование бизнес-процессов Технологические основы интернета вещей 3 108 48.25 42 17.75 3 16 32 42 0.25 17.75 56 4 144 96.5 12 35.5 2 32 6 0.25 17.75 Основы сетевых технологий 16 6 0.25 17.75 2 16 32 Моделирование сред и разработка приложений виртуальной и дополненной реальности 252 130.6 70 51.4 48 26 0.25 17.75 4 16 44 2.35 33.65 Системное администрирование 3 108 48.25 42 17.75 3 16 42 0.25 17.75 144 66.35 44 33.65 Проектирование информационных систем 4 144 66.35 44 33.65 Системная и программная инженерия 108 64.25 26 17.75 26 0.25 17.75 Исследование операций 144 48.25 78 17.75 78 0.25 144 64.25 32 62 62 17.75 0.25 Часть, формируемая участниками обр 52 2200 928.15 818 453.85 32 76 4 16 64 120 4.35 49.65 7 32 96 162 4.6 67.4 9 48 112 74 6.7 83.3 10 64 96 32 92 6.95 101.05 22 112 224 24 294 9.55 152.45 Теория формальных языков 3 4 144 52.35 42 49.65 4 16 32 42 4.35 49.65 Теория принятия решений 4 4 144 52.35 42 49.65 4 16 32 42 4.35 49.65 3 108 48.25 42 17.75 3 16 32 42 0.25 17.75 Многоагентное моделирование 3 108 34.35 40 33.65 Программирование нейропроцессоров 3 16 16 40 2.35 33.65 6 216 98.35 84 33.65 6 32 84 2.35 33.65 Проектирование и обучение нейронных сетей 6 216 98.35 84 33.65 Проектирование интеллектуальных систем 6 32 84 2.35 33.65 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 3 108 50.35 24 33.65 3 16 32 <u>16</u> 24 2.35 33.65 Математическое обеспечение систем поддержки 3 108 50.35 24 33.65 3 16 32 <u>16</u> 24 2.35 33.65 принятия решений Математическое обеспечение информационно-аналитических систем 108 50.35 24 33.65 3 16 32 <u>16</u> 24 2.35 33.65 6 8 288 148.6 72 67.4 48 28 2.35 33.65 4 32 32 44 2.25 33.75 48 28 2.35 33.65 4 32 44 2.25 33.75 5 6 6 8 288 148.6 72 67.4 32 32 6 8 288 148.6 72 67.4 48 28 2.35 33.65 4 32 44 2.25 33.75 32 32 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.З 5 5 5 180 84.35 46 49.65 5 **16** 64 46 4.35 49.65 Системный анализ данных в системах поддержки 5 5 180 84.35 46 49.65 64 46 4.35 49.65 принятия решений Системный анализ данных в информационно-5 5 180 84.35 46 49.65 64 46 4.35 49.65 6 7 7 7 252 116.6 68 67.4 32 16 24 2.35 33.65 4 16 48 24 44 2.25 33.75 3 16 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4 7 7 252 116.6 68 67.4 3 16 32 <u>16</u> 24 2.35 33.65 4 16 48 <u>24</u> 44 2.25 33.75 7 7 3 16 32 16 24 2.35 33.65 4 16 48 24 44 2.25 33.75 252 116.6 68 67.4 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5 7 3 108 48.25 42 17.75 3 16 32 42 0.25 17.75 Разработка обеспечивающих подсистем систем поддержки принятия решений 3 16 32 3 108 48.25 42 17.75 42 0.25 17.75 Разработка обеспечивающих подсистем информационно-аналитических систем 108 48.25 42 17.75 3 16 32 42 0.25 17.75 ическая культура и спорт (элективны 328 96 232 32 76 32 78 32 78 234 234 328 96 232 32 76 32 78 32 78 тическая гимнастика

32 78

32 78

32 78

32 78

32 78 32 78

32 78 32 78

32 76

32 76

32 76

32 76

54.25 27 36 17.75

Баскетбол

Волейбол Общая физическая подготовка

Блок 2.Практика

аптивная физическая культура

234

234

234

234

328 96 232

328 96 232

328 96 232

328 96 232

24 864 50 743 71

План Учебный план бакалавриата '09.03.04\_ИСППР\_ИИТ\_2022.plx', код направления 09.03.04, профиль : Интеллектуальные системы поддержки принятия решений, год начала подготовки

_	Форма контрол	10	3.6.		Arnrn av	ад.часов								Kypc 1										Ky	pc 2										Kypc 3											Kypc 4			
	Форма колтрол		3.0.		11010 010	оци. часок				Семе	стр 1					Cer	местр 2					Семест	тр 3		L		Семестр 4					Семестр 5						Семестр	6					Семестр 7	7			Семес	стр 8
Наименование	Экза <sub>мен</sub> Зачет с оц.	кп кр	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек .	лаб П	lp C	Р КрПА	Конт	з.е.	Лек Л	аб Пр	CP	СР пр. подгот	КрПА Р	онт оль	е. Лек	Пр	СР КрГ	ПА Конт	з.е.	Лек Г	Пр СР	КрПА	Конт	з.е. Ле	к Лаб	Пр	СР К	рПА Кон	з.е.	Лек	Лаб	Пр Пр	пр. цгот	КрПА	Конт роль	з.е. Ле	вк Пр	Пр пр. подгот	СР	КрПА Кон рол	нт пь з.е.	CP	крПА Ко
Обязательная часть			9	324	40	248.5	35.5							3			54.25	27	36 1	7.75																											6	194.25	4 17
Ознакомительная практика	2		3	108	36	54.25	17.75							3			54.25	27	36 1	7.75																												$\Box$	i l
Технологическая (проектно-технологическая) практика	8		6	216	4	194.25	17.75																																								6	194.25	4 17
Часть, формируемая участниками образо	вательных отношений	•	15	540	10	494.5	35.5																																								15	494.5	10 39
Проектная практика	8		9	324	6	300.25	17.75																																								9	300.25	6 17
Преддипломная практика	8		6	216	4	194.25	17.75																																								6	194.25	4 17
Блок З.Государственная итоговая аттеста	ция		9	324	19.5	304.5																																									9	304.5	19.5
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8		9	324	19.5	304.5																																									9	304.5	19.5
ФТД.Факультативные дисциплины			21	756	398.25	252	105.75	4	16	6	2 3	9 0.5	26.5	6	24	86	70		0.5	5.5 1	. 8	8	11 0.2	25 8.75						5 48	16	32	66 (	0.5 17.	5 5	32	16	48	66	0.5	17.5								
Организация добровольческой (волонтёрской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными некоммерческими организациями	1		1	36	16.25	11	8.75	1	8	8	B 1:	1 0.25	8.75																																				
Нормоконтроль документации	3		1	36	16.25	11	8.75													1	8	8	11 0.2	25 8.75																								$\top$	í T
Информационные технологии Интернета вещей	56		4	144	64.5	62	17.5																							2 16	16		31 0	1.25 8.7	5 2		16	16	31	0.25	8.75								
Основы конструирования	2		3	108	48.25	42	17.75							3	16	32	42		0.25 1	7.75																												$\Box$	
Машинное обучение	56		6	216	128.5	70	17.5																							3 32	!	32	35 0	1.25 8.7	5 3	32		32	35	0.25	8.75								
Разработка мобильных приложений для Андроид	12		6	216	124.5	56	35.5	3	8	5	i4 2i	8 0.25	17.75	3	8	54	28		0.25 1	7.75																													