

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом
Университета
Протокол № 9 от 24.04.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Кудож С.А.
" " _____ 20__ г.

по программе бакалавриата

09.03.03

Направление 09.03.03 Прикладная информатика

Профиль: Управление данными
Кафедра: кафедра прикладной математики
Институт: Институт информационных технологий

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4г

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 922 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ / Тимошенко А.В./

Начальник УМУ _____ / Савка О.Г./

Директор ИИТ _____ / Зуев А.С./

Календарный учебный график 2019-2020 г.

[illegible]

Календарный учебный график 2020-2021 г.

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
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	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	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	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	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	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25				
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
Пт	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
Сб	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
Пн																	Э	*					Э	К		*									*				Э				Э						К			
Вт																	Э	Э	*				К		*													Э	Э		К							К				
Ср									*								Э	Э	*				К															Э	Э		К											
Чт																	Э	Э	*				К															Э	Э		Э	Э		К								
Пт																	Э	*	*				К															Э	Э		К											
Сб																	Э	*	Э				К												*			Э	*		К											

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
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	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	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	26	3	10	17	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	18	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	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Пт	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	
Сб	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	
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	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	
Пн																Э	*						Э	К											*	*				*		Э								К			
Вт																Э	*						Э	К				*								*			Э											К			
Ср																Э	*		Э	Э			К			*												Э	Э		Э	Э		К	К	К	К	К		К			
Чт								*								Э	*		Э	*			К														Э	Э		Э	Э		К	К	К	К	К	К		К			
Пт																Э	*	*					К															Э	Э		Э	Э		К	К	К	К	К		К			
Сб																Э	*	*					К															Э	Э		Э	Э		К	К	К	К	К		К			

Календарный учебный график 2022-2023 г.

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

Учебный план бакалавриата '09.03.03 УД ИИТ 2019.plx', код направления 09.03.03, профиль: УД, год начала подготовки 2019

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	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	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
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	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Сб	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Вс	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
Т	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
Г	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
Итого		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

Наименование		Форма контроля				Зачет		Эксперт		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4							
		Зачет	Эксперт	Зачет	Эксперт					Зачет	Эксперт	Зачет	Эксперт	Зачет	Эксперт								
Зачет	Эксперт	Зачет	Эксперт	Зачет	Эксперт	Зачет	Эксперт	Зачет	Эксперт	Зачет	Эксперт	Зачет	Эксперт	Зачет	Эксперт	Зачет	Эксперт						
Блок 1. Дисциплины (модули)																							
Обязательная часть																							
Изложение в профессиональную деятельность																							
1	36	16,25	11	8,75	1	36	16	16,25	11	8,75	1	36	16	16,25	11	8,75	1	36	16	16,25	11	8,75	
Информатика	1	3	108	66,35	8	33,65	3	108	32	32	8	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										
Бизнесовая культура и спорт	1	2	72	62,25	1	8,75	2	72	62	1	0,25	8,75											
Линейная алгебра и аналитическая геометрия	12	7	252	132,7	52	67,3	3	108	32	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	33,65	3	108	32	32	44	2,35	33,65			
Английский язык	4	123	10	360	131,1	142	86,9	2	72	32	22	0,25	17,75	3	108	32	32	44	2,35	33,65			
Физика	12	12	432	133,2	214	84,8	6	216	16	16	32	107	2,6	42,4									
Технологии	2	2	72	16,25	38	17,75																	
Философия	3	3	108	34,35	40	33,65																	
Теория вероятностей и математическая статистика	4	3	108	50,35	24	33,65																	
Биология	4	4	2	72	32,25	22	17,75																
Безопасность жизнедеятельности	5	2	72	16,25	38	17,75																	
Основы инженерной деятельности	6	1	36	16,25	11	8,75																	
Программное проектирование	1	5	180	82,35	64	33,65	5	180	16	64	64	2,35	33,65										
Экспертно-ориентированное программирование	2	2	5	180	84,35	46	49,65																
Математическая логика и теория алгоритмов	2	3	108	50,35	24	33,65																	
Структуры и алгоритмы обработки данных	3	2	6	216	98,6	66	51,4																
Численные методы	3	3	108	48,25	42	17,75																	
Программирование на языке Delphi	3	4	144	82,35	28	33,65																	
Архитектура вычислительных машин и систем	3	3	108	80,25	10	17,75																	
Анализ и концептуальное моделирование систем	4	3	108	48,25	42	17,75																	
Технология разработки программных приложений	4	4	144	82,35	28	33,65																	
Проектирование баз данных	4	4	144	66,35	44	33,65																	
Программирование на языке Python	4	4	144	80,25	46	17,75																	
Моделирование баз данных	5	4	144	66,35	44																		

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

[illegible]