

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 № 8 от 25.03.2020

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор \_\_\_\_\_ Кудж С.А.  
" " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

по программе магистратуры

38.04.04

Направление 38.04.04 Государственное и муниципальное управление

Направленность Информационные технологии в государственном управлении

(профиль):

Кафедра: кафедра информационных технологий в государственном управлении

Институт: Институт инновационных технологий и государственного управления

Квалификация: магистр

Программа подготовки: прикладная магистратура

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 2г

+	Виды профессиональной деятельности
+	консультационная и информационно-аналитическая
+	проектная

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_ 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) \_\_\_\_\_ № 1518 от 26.11.2014

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе \_\_\_\_\_ / Тимошенко А.В./

Начальник УМУ \_\_\_\_\_ / Савка О.Г./

Директор ИНТЕГУ \_\_\_\_\_ / Большаков А.К./

Календарный учебный график 2021-2022 г.

## Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	17 2/6	17 1/6	34 3/6	17 1/6		17 1/6	51 4/6
Э	Экзаменационные сессии	3 2/6	3	6 2/6	3 2/6	3/6	3 5/6	10 1/6
Пд	Преддипломная практика					13 1/6	13 1/6	13 1/6
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	18 2/6

Учебный план магистратуры '38.04.04 ИТГУ ИНТЕГУ\_2020.plx', код направления 38.04.04, направленность (профиль): ИТГУ, год начала подготовки 2020

*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6	5/6	2 1/6	1 3/6	1	2 3/6	4 4/6
Итого		23	29 1/6	<b>52 1/6</b>	23	29 1/6	<b>52 1/6</b>	104 2/6

План Учебный план магистратуры '38.04.04\_ ИТГУ\_ИНТЕГУ\_2020.rlx', код направления 38.04.04, направленность (профиль) : Информационные технологии в государственном управлении,

		Форма контроля					з.е.	Итого акад.часов					Курс 1														Курс 2																				
Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4																		
											з.е.	Итого	Лек	Пр	СР	КрПА	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КрПА	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КрПА	Конт роль	з.е.	Итого	СР	СР пр. подгот	КрПА	Конт роль					
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>							81	2916	1166.6	1152	597.4	29	1044	108	284	418	12.4	221.6	25	900	126	252	16	324		10.15	187.85	27	972	116	18	230	16	410		10.05	187.95										
<b>Базовая часть</b>							18	648	253.45	274	120.55	15	540	54	140	238	5.2	102.8	3	108	18	36		36		0.25	17.75																				
Иностранный язык		1					3	108	32.25	58	17.75	3	108		32	58	0.25	17.75																													
Теория систем и системный анализ	1						4	144	56.35	54	33.65	4	144	18	36	54	2.35	33.65																													
Теория и механизмы государственного управления	1						4	144	56.35	54	33.65	4	144	18	36	54	2.35	33.65																													
Социология коммуникаций		2					3	108	54.25	36	17.75								3	108	18	36		36		0.25	17.75																				
Информационно-аналитические технологии государственного и муниципального управления		1					4	144	54.25	72	17.75	4	144	18	36	72	0.25	17.75																													
<b>Вариативная часть</b>							63	2268	913.15	878	476.85	14	504	54	144	180	7.2	118.8	22	792	108	216	16	288		9.9	170.1	27	972	116	18	230	16	410		10.05	187.95										
Сбалансированная система показателей	2						4	144	56.35	54	33.65								4	144	18	36		54		2.35	33.65																				
Теория систем массового обслуживания	3						4	144	56.35	54	33.65																4	144	18		36		54		2.35	33.65											
Хранилища данных	2						4	144	56.35	54	33.65								4	144	18	36		54		2.35	33.65																				
Управление проектными рисками	2						4	144	56.35	54	33.65								4	144	18	36		54		2.35	33.65																				
Планирование и контроль в разработке информационных систем	3						4	144	56.35	54	33.65																4	144	18		36	<u>16</u>	54		2.35	33.65											
Политика информационной безопасности		2					3	108	54.25	36	17.75								3	108	18	36		36		0.25	17.75																				
Оценка эффективности информационных систем	2						4	144	56.35	54	33.65								4	144	18	36	<u>16</u>	54		2.35	33.65																				
Информационное право	1						4	144	56.35	54	33.65	4	144	18	36	54	2.35	33.65																													
Система государственных и муниципальных закупок		1					2	72	36.25	18	17.75	2	72		36	18	0.25	17.75																													
Территориально-распределенные информационные системы		3					3	108	42.25	48	17.75																3	108	18		24		48		0.25	17.75											
Статистическое программное обеспечение		3					3	108	44.25	46	17.75																3	108	8		36		46		0.25	17.75											
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>	<b>1</b>					<b>1</b>	5	<b>180</b>	<b>58.35</b>	<b>72</b>	<b>49.65</b>	5	<b>180</b>	<b>18</b>	<b>36</b>	<b>72</b>	<b>4.35</b>	<b>49.65</b>									3	108	8		36		46		0.25	17.75											
Системный подход к проектированию информационных систем	1					1	5	180	58.35	72	49.65	5	180	18	36	72	4.35	49.65																													
Методологии проектирования информационных систем	1					1	5	180	58.35	72	49.65	5	180	18	36	72	4.35	49.65																													
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>	<b>3</b>					<b>3</b>	5	<b>180</b>	<b>66.35</b>	<b>64</b>	<b>49.65</b>																5	<b>180</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>26</b>		<b>64</b>		<b>4.35</b>	<b>49.65</b>											
Математические методы моделирования информационных систем	3					3	5	180	66.35	64	49.65																5	180	18	18	26		64		4.35	49.65											
Экономико-математическое моделирование	3					3	5	180	66.35	64	49.65																5	180	18	18	26		64		4.35	49.65											
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>	<b>2</b>					<b>3</b>	<b>108</b>	<b>54.25</b>	<b>36</b>	<b>17.75</b>									3	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>36</b>		<b>36</b>		<b>0.25</b>	<b>17.75</b>																				
Надежность и тестирование программного обеспечения	2					3	108	54.25	36	17.75									3	108	18	36		36		0.25	17.75																				
Управление качеством программного обеспечения	2					3	108	54.25	36	17.75									3	108	18	36		36		0.25	17.75																				
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>	<b>1</b>					<b>3</b>	<b>108</b>	<b>54.25</b>	<b>36</b>	<b>17.75</b>	3	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>0.25</b>	<b>17.75</b>																														
Цифровая экономика	1					3	108	54.25	36	17.75	3	108	18	36	36	0.25	17.75																														
Экономика цифровой организации	1					3	108	54.25	36	17.75	3	108	18	36	36	0.25	17.75																														
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>	<b>3</b>					<b>4</b>	<b>144</b>	<b>54.25</b>	<b>72</b>	<b>17.75</b>																	4	<b>144</b>	<b>18</b>		<b>36</b>		<b>72</b>		<b>0.25</b>	<b>17.75</b>											
Технологии оценки эффективности деятельности государственных органов власти	3					4	144	54.25	72	17.75																	4	144	18		36		72		0.25	17.75											
Технологии оценки эффективности деятельности государственных служащих	3					4	144	54.25	72	17.75																	4	144	18		36		72		0.25	17.75											
<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6</b>	<b>3</b>					<b>4</b>	<b>144</b>	<b>54.25</b>	<b>72</b>	<b>17.75</b>																	4	<b>144</b>	<b>18</b>	<b>36</b>	<b>72</b>	<b>0.25</b>	<b>17.75</b>														
Информационная стратегия организации	3					4	144	54.25	72	17.75																	4	144	18		36		72		0.25	17.75											
Архитектура государственных учреждений	3					4	144	54.25	72	17.75																																					

План Учебный план магистратуры '38.04.04 ИТГУ ИНТЕГУ 2020.plx', код направления 38.04.04, направленность (профиль) : Информационные технологии в государственном управлении,

[illegible]