

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 № 5 от 29.12.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор _____ Кудж С.А.
"___" _____ 20__ г.

по программе магистратуры

38.04.05

Направление 38.04.05 Бизнес-информатика

Направленность (профиль): Проектирование и внедрение информационных систем

Кафедра: кафедра информационных технологий в государственном управлении

Институт: Институт технологий управления

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Форма обучения: Очная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 990 от 12.08.2020

Срок получения образования: 2г

+	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

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

Начальник УМУ _____ / Савка О.Г./

И.о. директора ИТУ _____ / Мыльникова А.Н./

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
Б	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 2/6	13 2/6	13 2/6
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 2/6	9 2/6	18 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6	5/6	2 1/6	1 3/6	5/6	2 2/6	4 3/6

Итого	23	29 1/6	52 1/6	23	29 2/6	52 2/6	104 3/6
-------	----	--------	---------------	----	--------	---------------	---------

План Учебный план магистратуры '38.04.05 ПИВИС ИТУ 2022.plx', код направления 38.04.05, направленность (профиль) : Проектирование и внедрение информационных систем, год нача

	Форма контроля					з.е.	Итого акад. часов					Курс 1										Курс 2																	
Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4													
											з.е.	Лек	Пр	СР	КРПА	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРПА	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Пр пр. подгот	СР	СР пр. подгот	КРПА	Конт роль	з.е.	СР	СР пр. подгот	КРПА	Конт роль		
Блок 1.Дисциплины (модули)							70	2520	976.6	946	597.4	28	112	240	422	12.5	221.5	22	112	176	16	324	7.95	172.05	20	112	192	16	200	12.15	203.85								
Обязательная часть							28	1008	342.45	474	191.55	14	48	112	236	5.2	102.8	11	64	80		180		1	71	3	16	16		58		0.25	17.75						
Коммуникативные технологии в профессиональной сфере на иностранном языке		1				3	108	32.25	58	17.75	3		32	58	0.25	17.75																							
Управление проектными командами		3				3	108	32.25	58	17.75														3	16	16		58		0.25	17.75								
Совершенствование архитектуры предприятия	1					4	144	50.35	60	33.65	4	16	32	60	2.35	33.65																							
Современный стратегический анализ		2				3	108	32.25	58	17.75							3	16	16		58		0.25	17.75															
Системы планирования ресурсов предприятия		2				3	108	48.25	42	17.75							3	16	32		42		0.25	17.75															
Социология		1				3	108	32.25	58	17.75	3	16	16	58	0.25	17.75																							
Технологии личного роста		2				2	72	32.25	22	17.75							2	16	16		22		0.25	17.75															
Управление проектами		2				3	108	32.25	58	17.75							3	16	16		58		0.25	17.75															
Теория систем и системный анализ	1					4	144	50.35	60	33.65	4	16	32	60	2.35	33.65																							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							42	1512	634.15	472	405.85	14	64	128	186	7.3	118.7	11	48	96	16	144	6.95	101.05	17	96	176	16	142		11.9	186.1							
Планирование и контроль в проектировании и внедрении информационных систем	3					3	108	50.35	24	33.65													3	16	32	16	24		2.35	33.65									
Управление реорганизацией бизнес-процессов	3					3	108	50.35	24	33.65													3	16	32		24		2.35	33.65									
Математические методы моделирования информационных систем	3				3	3	108	52.35	6	49.65													3	16	32		6		4.35	49.65									
Проектирование территориально-распределенных информационных систем		3				2	72	32.25	22	17.75													2	16	16		22		0.25	17.75									
Сбалансированная система показателей		1				3	108	48.25	42	17.75	3	16	32	42	0.25	17.75																							
Информационная стратегия организации		3				2	72	48.25	6	17.75													2	16	32		6		0.25	17.75									
Управление проектными рисками	1					4	144	50.35	60	33.65	4	16	32	60	2.35	33.65																							
Надежность и тестирование внедряемого программного обеспечения		2				3	108	48.25	42	17.75							3	16	32		42		0.25	17.75															
Обеспечение финансово-экономической корпоративной безопасности	3					4	144	50.35	60	33.65													4	16	32		60		2.35	33.65									
Оценка эффективности информационных технологий	2					4	144	50.35	60	33.65							4	16	32	16	60		2.35	33.65															
Цифровизация управления инфраструктурой предприятия	1					4	144	50.35	60	33.65	4	16	32	60	2.35	33.65																							
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	2				2	4	144	52.35	42	49.65							4	16	32		42		4.35	49.65															
Системный подход к проектированию и внедрению информационных систем	2				2	4	144	52.35	42	49.65							4	16	32		42		4.35	49.65															
Методология проектирования информационных систем	2				2	4	144	52.35	42	49.65							4	16	32		42		4.35	49.65															
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	1				3	108	50.35	24	33.65	3	16	32	24	2.35	33.65																								
Цифровизация бизнеса	1					3	108	50.35	24	33.65	3	16	32	24	2.35	33.65																							
Инновационный электронный бизнес	1					3	108	50.35	24	33.65	3	16	32	24	2.35	33.65																							
Блок 2.Практика							41	1476	140.67	1282.13	53.2						10				222.25	111	120	17.75	10			335.63	168	6.67	17.7	21	724.25	362	14	17.75			
Обязательная часть							10	360	120	222.25	17.75						10				222.25	111	120	17.75															
Научно-исследовательская работа			2			10	360	120	222.25	17.75						10				222.25	111	120	17.75																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							31	1116	20.67	1059.88	35.45													10			335.63	168	6.67	17.7	21	724.25	362	14	17.75				
Проектно-технологическая практика			3			10	360	6.67	335.63	17.7														10			335.63	168	6.67	17.7		21	724.25	362	14	17.75			
Преддипломная практика			4			21	756	14	724.25	17.75																					21	724.25	362	14	17.75				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	324	33.5	290.5																					9	290.5			33.5				
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4					9	324	33.5	290.5																						9	290.5			33.5				
ФТД.Факультативные дисциплины							2	72	32.5	22	17.5						2	16	16		22		0.5	17.5															
Моделирование бизнес-процессов		2				1	36	16.25	11	8.75							1	8	8		11		0.25	8.75															
Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными некоммерческими организациями		2				1	36	16.25	11	8.75							1	8	8		11		0.25	8.75															