



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по направлению

38.04.01 Экономика

Магистерская программа: «Цифровая экономика»

Квалификация выпускника – магистр

Срок получения образования – 2 года

Форма обучения – очная

№№ п/п	Наименование блоков ОПОП, дисциплин, практик	Экзамен	Зачет	Курс. раб. (проект)	Контр. раб., реферат	Трудоемкость					Распределение аудиторных часов по семестрам (в неделю)				Перечень реализуемых компетенций
						Общая, в зач. един.	Общая, в час.	Ауд.		Сам.	1	2	3	4	
								лек	Пр/лаб						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
M1	Дисциплины (модули)					63	2268	348	528	1392					
M1.1	Базовая часть					15	540	54	126	360					
M1.1.1	Философия и методология научных исследований		1			3	108	18	18	72	2				ОК-1, ПК-2
M1.1.2	Персональный менеджмент		1			3	108	18	18	72	2				ОК-2, 3; ОПК-3, ПК-1,3,4
M1.1.3	Профессиональный иностранный язык	2	1			6	216		72	144	2	2			ОПК-1, ПК-13,14
M1.1.4	Технологии деловых и научных коммуникаций		1			3	108	18	18	72	2				ОПК-1,2, ПК-8,9,10
M1.2	Вариативная часть					48	1728	294	402	1032					
	Профиль - "Цифровая экономика"														
	Обязательные дисциплины					32	1152	192	264	696					
M1.2.1	Оценка финансовой устойчивости и перспектив деятельности кредитной организации	1		1		3	108	18	18	72	2				ОК-2; ПК-5, 8
M1.2.2	Цифровая экономика: цифровая трансформация среды и бизнеса	1		1		3	108	18	18	72	2				ПК-10; ОПК-1
M1.2.3	Глобальные и валютные рынки	2				3	108	18	18	72		2			ОК-1; ПК-8
M1.2.4	Проектное финансирование и мезонинное	2		2		3	108	18	36	54		3			ОПК-3; ПК-5, 6, 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	кредитование (продвинутый уровень)														
M1.2.5	Интернет вещей	3				3	108	18	18	72			2		ПК-6, 7, 9
M1.2.6	Современные методы оценки инвестиционных проектов в коммерческом банке	3		3		3	108	18	18	72			2		ПК-5, 9, 10, СК-1
M1.2.7	Бизнес-процессы цифрового предприятия		3	3		3	108	18	18	72			2		ОПК-2, ПК-8,10
M1.2.8	Современные методы регулирования рисков в банковском секторе		3			3	108	18	18	72			2		ПК-2,9
M1.2.9	Индустрия 4.0 и современные тренды развития технологий	3				3	108	18	18	72			2		ПК-4,9
M1.2.10	Бизнес-модели цифровой экономики		2	2		2	72	18	36	18		3			ПК-3,8, 10
M1.2.11	Машинное обучение (продвинутый уровень)		4			3	108	12	48	48				5	ПК-6, 9
	Дисциплины по выбору студента					16	576	102	138	336					
M1.2.12.1/2	Анализ данных в Microsoft Excel / Информационные системы обработки данных	1				3	108	18	18	72	2				ПК-1,10
M1.2.13.1/2	Теория игр (продвинутый уровень) / Прикладной анализ данных		2			2	72	18	18	36		2			ПК-9
M1.2.14.1/2	Офисное программирование / Хранилища данных		3			3	108	18	18	72			2		ПК-8,9
M1.2.15.1/2	Моделирование финансовых процессов / Теория арбитража		3			3	108	18	18	72			2		ПК-1, 8
M1.2.16.1/2	Интеллектуальный анализ данных / Инструментальные средства анализа данных в экономике		2			2	72	18	18	36		2			ОК-3; ПК-4,9
M1.2.17.1/2	Управление цифровым продуктом / Управление электронным бизнесом		4			3	108	12	48	48				5	ПК-8,9
M2.2	Практики					48	1728	Контактная	Иная						
								62	1666						
	Учебная практика					3	108	20	88						
M2.2.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков		2*			3	108	20	88		2н				ПК-1,3,9,10
	Производственная практика					45	1620	42	1578						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
M2.2.2	Научно-исследовательская работа		1*,2*, 3*,4*			36	1296	12	1284	6н	6н	6н	6н		ПК-1, 2, 3, 4
M2.2.3	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая практика)		2*			3	108	10	98		2н				ПК-3,8,9,10
M2.2.4	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)		4*			3	108	10	98					2н	ПК-13,14
M2.2.5	Преддипломная практика		4*			3	108	10	98					2н	ПК-1-10, 13-14 СК-1
M3	Государственная итоговая аттестация					9	324	Контактная	Сам.						
								21	303						
M3.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты					9	324	21	303					6н	ОК 1-3, ОПК 1-3, ПК 1-10, 13-14, СК 1
	Общая трудоемкость основной образовательной программы					120	4320								
	Всего аудиторных часов в неделю										14	14	14	10	
	Количество экзаменов	9									3	3	3		
	Количество зачетов (без учета практик)		13								4	3	4	2	
	Количество курсовых работ			6							2	2	2		

Вносят:

Кафедра «Цифровая экономика»

Зав. выпускающей кафедрой

Институт экономики и управления

Директор Института



М.Ю.Дементьева



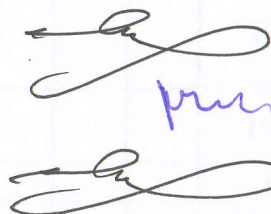
В.М.Володин

Согласовано:

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Председатель МС



В.Б. Механов

В.А.Соловьев