

Муромский институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
Кафедра менеджмента

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ВлГУ

_____ А.М.Саралидзе

" " _____ 20__ г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 27.01.2022

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.01

38.04.01 Экономика

Программа магистратуры: Экономика фирмы
Кафедра: Менеджмента
Факультет: Экономики и менеджмента

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2022

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 939 от 11.08.2020

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА
08.036	СПЕЦИАЛИСТ ПО РАБОТЕ С ИНВЕСТИЦИОННЫМИ ПРОЕКТАМИ
08.043	ЭКОНОМИСТ ПРЕДПРИЯТИЯ

Типы задач профессиональной деятельности

аналитический
научно-исследовательский
проектно-экономический

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебно-методического управления ВлГУ _____ / Шеин И.П./

Директор МИ ВлГУ _____ / Жизняков А.Л./

Заместитель директора по учебной работе _____ / Андрианов Д.Е./

Начальник учебного отдела _____ / Педя Т.Н./

Декан ФЭМ _____ / Мякишев Ю.Д./

Руководитель магистерской программы _____ / Родионова Е.В./

Заведующий кафедрой менеджмента _____ / Родионова Е.В./

Заведующий кафедрой ЭТИМК _____ / Гусарова М.Е./

Заведующий кафедрой ИЯ _____ / Панкратова Е.А./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
п	Теоретическое обучение и практики	17 5/6	17 1/6	35	17 5/6		17 5/6	52 5/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	1		1	5
У	Учебная практика		4	4				4
П	Производственная практика					16	16	16
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Каникулы	1	6	7	4/6	8 2/6	9	16
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6 (7 дн)	5/6 (5 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	4 1/6 (25 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	20 5/6	31 1/6	52	104

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр									
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов									з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	К	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	Конс	К				СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					Конс	К	СР	Контроль			
ИТОГО (с факультативами)				1044									29	19 5/6	1188									33	23 1/6	2232									62	43							
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044									29		1116									31		2160									60								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			52.6													46.3													49.5													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			53.5													53.3													53.4													
	Аудиторная нагрузка			20.2													22.9													21.6													
	Контактная работа			21													24													22.5													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1044	374.2	64	12	284	12.4	1.8	562.85	106.95	29	ТО: 17 5/6 Э: 2	900	411.75	76	36	280	15.6	4.15	381.65	106.6	25	ТО: 17 1/6 Э: 2	1944	785.95	140	48	564	28	5.95	944.5	213.55	54	ТО: 35 Э: 4							
1	Б1.О.01	Микроэкономика (продвинутый уровень)	Эк	180	51.95	16		32	3.6	0.35	92.4	35.65	5												Эк	180	51.95	16		32	3.6	0.35	92.4	35.65	5		18	1					
2	Б1.О.02	Макроэкономика (продвинутый уровень)	Эк	180	51.95	16		32	3.6	0.35	92.4	35.65	5												Эк	180	51.95	16		32	3.6	0.35	92.4	35.65	5		18	1					
3	Б1.О.03	Эконометрика (продвинутый уровень)	Эк	180	63.95	16	12	32	3.6	0.35	80.4	35.65	5												Эк	180	63.95	16	12	32	3.6	0.35	80.4	35.65	5		18	1					
4	Б1.О.05	Современные информационные технологии в экономической науке и практике													За	72	24.25		24			0.25	47.75		2	За	72	24.25		24			0.25	47.75			2	4	2				
5	Б1.О.06	Актуальные проблемы экономики и финансов	За	144	33.85	16		16	1.6	0.25	110.15		4												За	144	33.85	16		16	1.6	0.25	110.15		4		4	1					
6	Б1.О.07	Методика и методология научного исследования	За	108	32.25			32		0.25	75.75		3												За	108	32.25			32		0.25	75.75		3		4	1					
7	Б1.В.01	Профессиональный иностранный язык	За	144	32.25			32		0.25	111.75		4												За	144	32.25			32		0.25	111.75		4		3	1					
8	Б1.В.02	Инвестиции и управление инвестиционным портфелем													Эк	144	51.95	16		32	3.6	0.35	65.4	26.65	4	Эк	144	51.95	16		32	3.6	0.35	65.4	26.65		4	4	2				
9	Б1.В.03	Планирование, прогнозирование и моделирование социально-экономического развития													Эк	144	51.95	16		32	3.6	0.35	65.4	26.65	4	Эк	144	51.95	16		32	3.6	0.35	65.4	26.65		4	4	2				
10	Б1.В.04	Методы системного исследования экономических и финансовых процессов													За	72	32.25			32		0.25	39.75		2	За	72	32.25			32		0.25	39.75			2	18	23				
11	Б1.В.05	Экономический анализ деятельности организаций финансовой сферы													Эк КР	180	65.95	16	12	32	3.6	2.35	87.4	26.65	5	Эк КР	180	65.95	16	12	32	3.6	2.35	87.4	26.65		5	18	2				
12	Б1.В.07	Математические вычисления в финансовой экономике													За	72	49.85	16		32	1.6	0.25	22.15		2	За	72	49.85	16		32	1.6	0.25	22.15			2	18	2				
13	Б1.В.ДВ.01.01	Организационное проектирование													Эк	108	27.55	12		12	3.2	0.35	53.8	26.65	3	Эк	108	27.55	12		12	3.2	0.35	53.8	26.65		3	4	2				
14	Б1.В.ДВ.01.02	Управленческая экономика													Эк	108	27.55	12		12	3.2	0.35	53.8	26.65	3	Эк	108	27.55	12		12	3.2	0.35	53.8	26.65		3	4	2				
15	Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа	ЗаО	108	108			108					3		ЗаО	108	108			108					3	ЗаО(2)	216	216			216						6	4	123				
16	ФТД.01	Управление инновациями													За	36	17.05	8		8	0.8	0.25	18.95		1	За	36	17.05	8		8	0.8	0.25	18.95			1	4	2				
17	ФТД.02	Управление бизнесом													За	36	17.05	8		8	0.8	0.25	18.95		1	За	36	17.05	8		8	0.8	0.25	18.95			1	4	2				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(3) ЗаО										Эк(4) За(5) ЗаО КР										Эк(7) За(8) ЗаО(2) КР																				
ПРАКТИКИ		(План)													216	216			216					6	4		216	216			216					6	4						
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика												ЗаО	216	216			216					6	4	ЗаО	216	216			216					6	4	4	2				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																								
КАНИКУЛЫ													1											6											7								

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '38.04.01_2022.plx', код направления 38.04.01, год начала подготовки 2022

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
УК-1.1	Использует методы абстрактного мышления, анализа и синтеза проблемных ситуаций в профессиональной деятельности	-
Б1.В.04	Методы системного исследования экономических и финансовых процессов	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	Демонстрирует способы осмысления и критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода	-
Б1.В.05	Экономический анализ деятельности организаций финансовой сферы	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Предлагает нестандартное решение проблем, новые оригинальные проекты, вырабатывает стратегию действий	-
Б1.В.06	Управление бизнес-процессами и оценка их эффективности	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
УК-2.1	Применяет основные инструменты планирования проекта	-
Б1.В.02	Инвестиции и управление инвестиционным портфелем	
Б1.В.ДВ.01.01	Организационное проектирование	
Б1.В.ДВ.01.02	Управленческая экономика	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Управление инновациями	
УК-2.2	Осуществляет руководство исполнителями проекта, управляет изменениями в проекте, реализует мероприятия по обеспечению ресурсами, распределению информации, подготовке отчетов, мониторингу и управлению сроками, стоимостью, качеством и рисками проекта	-
Б1.В.ДВ.01.01	Организационное проектирование	
Б1.В.ДВ.01.02	Управленческая экономика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Управление инновациями	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
УК-3.1	Организует командную работу коллектива для решения профессиональных задач и руководит им	-
Б1.В.06	Управление бизнес-процессами и оценка их эффективности	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '38.04.01_2022.plx', код направления 38.04.01, год начала подготовки 2022

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.01	Организационное проектирование	
Б1.В.ДВ.01.02	Управленческая экономика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Управление бизнесом	
УК-3.2	Вырабатывает командную стратегию для достижения поставленной цели	-
Б1.В.ДВ.01.01	Организационное проектирование	
Б1.В.ДВ.01.02	Управленческая экономика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Управление бизнесом	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
УК-4.1	Использует иностранный язык как средство академического и профессионального взаимодействия с применением современных коммуникативных технологий	-
Б1.В.01	Профессиональный иностранный язык	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
УК-5.1	Демонстрирует способность использовать иностранный язык как средство межкультурного общения	-
Б1.В.01	Профессиональный иностранный язык	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
УК-6.1	Объективно оценивает свои возможности и развивает свой личностный потенциал	-
Б1.О.07	Методика и методология научного исследования	
Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2	Определяет приоритеты собственной деятельности и использует способы ее совершенствования	-
Б1.О.07	Методика и методология научного исследования	
Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	ОПК
ОПК-1.1	Демонстрирует понимание основных результатов новейших исследований в области экономики и финансов	-
Б1.О.06	Актуальные проблемы экономики и финансов	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.2	Оценивает тенденции экономического развития на макро- и микроуровнях	-

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '38.04.01_2022.plx', код направления 38.04.01, год начала подготовки 2022

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.01	Микроэкономика (продвинутый уровень)	
Б1.О.02	Макроэкономика (продвинутый уровень)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.3	Обосновывает перспективы изменений основных социально-экономических показателей и стратегические направления экономического развития на макро- и микроуровнях	-
Б1.О.01	Микроэкономика (продвинутый уровень)	
Б1.О.02	Макроэкономика (продвинутый уровень)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	ОПК
ОПК-2.1	Демонстрирует умение проводить сбор, анализ и систематизацию статистических данных	-
Б1.О.03	Эконометрика (продвинутый уровень)	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	Разрабатывает и применяет в профессиональной деятельности эконометрические и финансово-экономические модели исследуемых процессов, явлений и объектов	-
Б1.О.03	Эконометрика (продвинутый уровень)	
Б2.О.03(П)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	ОПК
ОПК-3.1	Выявляет источники и осуществляет поиск информации для проведения научных исследований	-
Б1.О.07	Методика и методология научного исследования	
Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.2	Изучает и критически оценивает новые методики и методы исследования в экономике	-
Б1.О.07	Методика и методология научного исследования	
Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3.3	Оформляет результаты исследований в форме аналитических записок, докладов и научных статей	-
Б1.О.07	Методика и методология научного исследования	
Б2.О.04(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	ОПК
ОПК-4.1	Демонстрирует способность использовать методы экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений	-

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '38.04.01_2022.plx', код направления 38.04.01, год начала подготовки 2022

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.04	Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.03(П)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4.2	Принимает организационно-управленческие решения и несет за них ответственность	-
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.03(П)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	ОПК
ОПК-5.1	Демонстрирует владение современными информационными технологиями	-
Б1.О.05	Современные информационные технологии в экономической науке и практике	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.03(П)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.2	Выбирает и использует необходимое прикладное программное обеспечение при решении профессиональных задач	-
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б2.О.03(П)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен применять на практике методы системного исследования экономических и финансовых процессов	ПК
ПК-1.1	Демонстрирует умение проводить самостоятельные исследования экономических и финансовых процессов	-
Б1.В.04	Методы системного исследования экономических и финансовых процессов	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.2	Осуществляет экономический анализ деятельности организаций финансовой сферы	-
Б1.В.05	Экономический анализ деятельности организаций финансовой сферы	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен управлять реализацией инвестиционного проекта	ПК
ПК-2.1	Управляет эффективностью инвестиционного проекта	-
Б1.В.02	Инвестиции и управление инвестиционным портфелем	
Б2.О.03(П)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '38.04.01_2022.plx', код направления 38.04.01, год начала подготовки 2022

Индекс	Содержание	Тип
ПК-2.2	Управляет инвестиционным портфелем предприятия	-
Б1.В.02	Инвестиции и управление инвестиционным портфелем	
Б2.О.03(П)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен осуществлять подготовку экономических обоснований для стратегических и оперативных планов развития организации	ПК
ПК-3.1	Составляет экономические разделы планов организации с учетом стратегического управления	-
Б1.В.03	Планирование, прогнозирование и моделирование социально-экономического развития	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.2	Разрабатывает систему финансово-экономических показателей организации, составляет и анализирует финансово-экономическую отчетность организации	-
Б1.В.03	Планирование, прогнозирование и моделирование социально-экономического развития	
Б1.В.07	Математические вычисления в финансовой экономике	
Б1.В.ДВ.02.01	Бухгалтерский учет и финансовая отчетность	
Б1.В.ДВ.02.02	Международные стандарты финансовой отчетности	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3.3	Осуществляет контроль хода выполнения планов финансово-хозяйственной деятельности по организации и ее подразделениям	-
Б1.В.03	Планирование, прогнозирование и моделирование социально-экономического развития	
Б2.О.02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен к стратегическому управлению ключевыми экономическими показателями и бизнес-процессами	ПК
ПК-4.1	Анализирует финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов и прогнозирует их динамику	-
Б1.В.08	Управление стоимостью компании	
Б2.О.03(П)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4.2	Проводит оценку эффективности проектов и анализ предложений по их совершенствованию	-
Б1.В.ДВ.01.01	Организационное проектирование	
Б1.В.ДВ.01.02	Управленческая экономика	
Б2.О.03(П)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Управление инновациями	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '38.04.01_2022.rlx', код направления 38.04.01, год начала подготовки 2022

Индекс	Содержание	Тип
ПК-4.3	Разрабатывает стратегию развития и функционирования организации и ее подразделений	-
Б1.В.06	Управление бизнес-процессами и оценка их эффективности	
Б2.О.03(П)	Преддипломная	
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Управление бизнесом	

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '38.04.01_2022.rlx', код направления 38.04.01, год начала подготовки 2022

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого (с факультативами)				73	151	122	62	29	33	60	27	33
Итого по ОП (без факультативов)				73	149	120	60	29	31	60	27	33
Дисциплины (модули)	42%	58%	16.6%	51	80	72	48	26	22	24	24	
Обязательная часть					50	30	24	22	2	6	6	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					50	42	24	4	20	18	18	
Практика	100%	0%	0%	16	60	39	12	3	9	27	3	24
Обязательная часть					40	39	12	3	9	27	3	24
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					30							
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Факультативные дисциплины					2	2	2		2			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50.2	-	52.6	46.3	-	51.6	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					53.4	-	53.5	53.3	-	53.3	
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					21.5	-	21	24	-	19.6	
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					809.8	-	266.2	303.75	-	239.85	
	Блок Б2					1404	-	108	324	-	108	864
	Блок Б3					18.5	-			-		18.5
	Блок ФТД					34.1	-		34.1	-		
	Итого по всем блокам					2266.4	-	374.2	661.85	-	347.85	882.5
Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП					20.6	-	20.2	22.9	-	18.7	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	2	2	
	ЗАЧЕТ (За)						6	3	3	2	2	
	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	1	2	4	2	2
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						1		1	2	2	
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					26.85%						
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						57.5%						
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						31.24%						

СПИСОК КАФЕДР Учебный план магистратуры '38.04.01_2022.plx', код направления 38.04.01, год начала подготовки 2022

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	СГПД	Социально-гуманитарных и правовых дисциплин
3	ия	Иностранных языков
4		Менеджмента
5		Юриспруденции
8	УКТС	Управления и контроля в технических системах
9	ЭиВТ	Электроники и вычислительной техники
10	ИС	Информационных систем
11	ФПМ	Физики и прикладной математики
12	ТМС	Технологии машиностроения
15	ТБ	Техносферной безопасности
16	ПИН	Программной инженерии
17	РТ	Радиотехники
18	ЭТиМК	Экономики, туризма и массовых коммуникаций
21	физвоспитание	Физического воспитания