

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Воронежский государственный технический университет"

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

С.А. Колодяжный

"28"

2019 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 28.02.2019

38.04.04

Направление 38.04.04 Государственное и муниципальное управление

Программа магистратуры: Региональное и местное управление

Квалификация: <i>Магистр</i>
Программа подготовки: <i>прикладная магистратура</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования: <i>2г</i>

	Виды профессиональной деятельности
+	организационно-управленческая
+	административно-технологическая
+	консультационная и информационно-аналитическая
+	проектная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1518 от 26.11.2014

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе [Signature] / А.И. Колосов/

Начальник управления качества образования [Signature] / И.Н. Крючкова/

Начальник учебно-методического управления [Signature] / Л.П. Мышовская/

Декан факультета экономики, менеджмента и информационных технологий [Signature] / С.А. Баркалов/

Заведующий кафедрой управления строительством [Signature] / С.А. Баркалов/



Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.	Итого акад.часов										Курс 1																		
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	СРП	Конс	ППП	СР	Конт роль	Семестр 1 [13 5/6 нед]					Семестр 2 [19 1/6 нед]												
																			з.е.	Лек	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СРП	Конс	ППП	СР	Конт роль				
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>							81	2916	1026	304	56	666					1665	225	22	56	154	510	72	29	140	20	260				543	81				
<b>Базовая часть</b>							18	648	154	42		112					422	72	18	42	112	422	72													
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники		1				4	144	42	14		28			102		4	14	28	102																
Б1.Б.02	Методология научных исследований	1					5	180	42	14		28			102	36	5	14	28	102	36															
Б1.Б.03	Деловой иностранный язык		1				4	144	28			28			116		4		28	116																
Б1.Б.04	Математическое моделирование	1					5	180	42	14		28			102	36	5	14	28	102	36															
<b>Вариативная часть</b>							63	2268	872	262	56	554					1243	153	4	14	42	88		29	140	20	260				543	81				
Б1.В.01	Региональный и муниципальный менеджмент	3	2			2	10	360	150	38	56	56			174	36						3	20	20	20					48						
Б1.В.02	Управление общественными отношениями	2			2		5	180	60	20		40			75	45					5	20		40					75	45						
Б1.В.03	Кадровая политика и кадровый аудит	2					5	180	60	20		40			84	36					5	20		40					84	36						
Б1.В.04	Управление социально-экономическими программами		3			3	5	180	54	18		36			126																					
Б1.В.05	Нормативно-правовые процедуры и регламенты		1		1		4	144	56	14		42			88		4	14	42	88																
Б1.В.06	Научные исследования в профессиональной деятельности		2				4	144	60	20		40			84						4	20		40					84							
Б1.В.07	Региональный маркетинг		2			2	4	144	60	20		40			84						4	20		40					84							
Б1.В.08	Информационные технологии в региональном и муниципальном управлении		2				4	144	60	20		40			84						4	20		40					84							
Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>3</b>			<b>3</b>	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>72</b>	<b>18</b>		<b>54</b>			<b>108</b>																					
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ и принятие решений		3			3	5	180	72	18		54			108																					
Б1.В.ДВ.01.02	Системы искусственного интеллекта и принятия решений		3			3	5	180	72	18		54			108																					
Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		<b>2</b>		<b>2</b>		<b>4</b>	<b>144</b>	<b>60</b>	<b>20</b>		<b>40</b>			<b>84</b>						4	<b>20</b>		<b>40</b>					<b>84</b>							
Б1.В.ДВ.02.01	Планирование бизнес-процессов в регионе		2		2		4	144	60	20		40			84						4	20		40					84							
Б1.В.ДВ.02.02	Макроэкономическое планирование		2		2		4	144	60	20		40			84						4	20		40					84							
Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>				<b>3</b>		<b>4</b>	<b>144</b>	<b>72</b>	<b>18</b>		<b>54</b>			<b>72</b>																					
Б1.В.ДВ.03.01	Региональный налоговый менеджмент				3		4	144	72	18		54			72																					
Б1.В.ДВ.03.02	Методика проведения налоговых проверок в регионе				3		4	144	72	18		54			72																					
Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>		<b>3</b>			<b>3</b>	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>54</b>	<b>18</b>		<b>36</b>			<b>90</b>																					
Б1.В.ДВ.04.01	Управление муниципальными проектами		3			3	4	144	54	18		36			90																					
Б1.В.ДВ.04.02	Муниципальное управление и хозяйствование		3			3	4	144	54	18		36			90																					
Б1.В.ДВ.05	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5</b>		<b>3</b>			<b>3</b>	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>54</b>	<b>18</b>		<b>36</b>			<b>90</b>	<b>36</b>																				
Б1.В.ДВ.05.01	Современный стратегический анализ		3				5	180	54	18		36			90	36																				
Б1.В.ДВ.05.02	Управленческая экономика		3				5	180	54	18		36			90	36																				
<b>Блок 2. Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)</b>							33	1188	330						324	6	858					9						88	2	234						
<b>Вариативная часть</b>							33	1188	330						324	6	858						9						88	2	234					
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков			2			9	324	90					88	2	234					9							88	2	234						
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности ( в том числе технологическая практика)			4			9	324	90				88	2	234																					
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			4			15	540	150				148	2	390																					
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>							6	216	30						30		186																			
<b>Базовая часть</b>							6	216	30						30		186																			
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты						6	216	30						30		186																			
<b>ФТД. Факультативы</b>							4	144	90	36		54				54																				
ФТД.01	Приложение теории графов к задачам управления		3				2	72	54	18		36			18																					
ФТД.02	Методика командной работы		4				2	72	36	18		18			36																					
Итого з.е./Акад часов (без факультативов)							120	4320	1386	304	56	666			324	36	858	1851	225	22	56	154	510	72	38	140	20	260	88	2	234	543	81			
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																	52.1					54					50.3					54				
Контактная работа (акад.час/нед)																	15.2										22									
з.е. на курсах (без факультативов)																											60									



Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	ОК
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.Б.02	Методология научных исследований	
Б1.Б.04	Математическое моделирование	
Б1.В.06	Научные исследования в профессиональной деятельности	
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ и принятие решений	
Б1.В.ДВ.01.02	Системы искусственного интеллекта и принятия решений	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ФТД.01	Приложение теории графов к задачам управления	
ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	ОК
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.В.01	Региональный и муниципальный менеджмент	
Б1.В.02	Управление общественными отношениями	
Б1.В.04	Управление социально-экономическими программами	
Б1.В.ДВ.04.01	Управление муниципальными проектами	
Б1.В.ДВ.04.02	Муниципальное управление и хозяйствование	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности ( в том числе технологическая практика)	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала	ОК
Б1.Б.02	Методология научных исследований	
Б1.В.06	Научные исследования в профессиональной деятельности	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности ( в том числе технологическая практика)	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ОПК-1	способностью к анализу, планированию и организации профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.04	Математическое моделирование	
Б1.В.04	Управление социально-экономическими программами	
Б1.В.07	Региональный маркетинг	
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ и принятие решений	
Б1.В.ДВ.01.02	Системы искусственного интеллекта и принятия решений	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.02.01	Планирование бизнес-процессов в регионе	
Б1.В.ДВ.02.02	Макроэкономическое планирование	
Б1.В.ДВ.04.01	Управление муниципальными проектами	
Б1.В.ДВ.04.02	Муниципальное управление и хозяйствование	
Б1.В.ДВ.05.01	Современный стратегический анализ	
Б1.В.ДВ.05.02	Управленческая экономика	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности ( в том числе технологическая практика)	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ОПК-2	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач в области профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.03	Деловой иностранный язык	
Б1.В.02	Управление общественными отношениями	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности ( в том числе технологическая практика)	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ОПК-3	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОПК
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.В.01	Региональный и муниципальный менеджмент	
Б1.В.04	Управление социально-экономическими программами	
Б1.В.ДВ.04.01	Управление муниципальными проектами	
Б1.В.ДВ.04.02	Муниципальное управление и хозяйствование	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
Вид деятельности: организационно-управленческая		
ПК-1	владением технологиями управления персоналом, обладанием умениями и готовностью формировать команды для решения поставленных задач	ПК
Б1.В.03	Кадровая политика и кадровый аудит	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности ( в том числе технологическая практика)	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ФТД.02	Методика командной работы	
ПК-2	владением организационными способностями, умением находить и принимать организационные управленческие решения, в том числе и в кризисных ситуациях	ПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01	Региональный и муниципальный менеджмент	
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ и принятие решений	
Б1.В.ДВ.01.02	Системы искусственного интеллекта и принятия решений	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-3	способностью планировать и организовывать работу органа публичной власти, разрабатывать организационную структуру, адекватную стратегии, целям и задачам, внутренним и внешним условиям деятельности органа публичной власти, осуществлять распределение функций, полномочий и ответственности между исполнителями	ПК
Б1.В.01	Региональный и муниципальный менеджмент	
Б1.В.03	Кадровая политика и кадровый аудит	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-4	владением способностью к анализу и планированию в области государственного и муниципального управления	ПК
Б1.В.04	Управление социально-экономическими программами	
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ и принятие решений	
Б1.В.ДВ.01.02	Системы искусственного интеллекта и принятия решений	
Б1.В.ДВ.02.01	Планирование бизнес-процессов в регионе	
Б1.В.ДВ.02.02	Макроэкономическое планирование	
Б1.В.ДВ.03.01	Региональный налоговый менеджмент	
Б1.В.ДВ.03.02	Методика проведения налоговых проверок в регионе	
Б1.В.ДВ.04.01	Управление муниципальными проектами	
Б1.В.ДВ.04.02	Муниципальное управление и хозяйствование	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
Вид деятельности: административно-технологическая		
ПК-5	владением современными методами диагностики, анализа и решения социально-экономических проблем, а также методами принятия решений и их реализации на практике	ПК
Б1.Б.02	Методология научных исследований	
Б1.Б.04	Математическое моделирование	
Б1.В.04	Управление социально-экономическими программами	
Б1.В.06	Научные исследования в профессиональной деятельности	
Б1.В.08	Информационные технологии в региональном и муниципальном управлении	
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ и принятие решений	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.02	Системы искусственного интеллекта и принятия решений	
Б1.В.ДВ.02.01	Планирование бизнес-процессов в регионе	
Б1.В.ДВ.02.02	Макроэкономическое планирование	
Б1.В.ДВ.05.01	Современный стратегический анализ	
Б1.В.ДВ.05.02	Управленческая экономика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ФТД.01	Приложение теории графов к задачам управления	
ПК-6	способностью понимать современные тенденции развития политических процессов в мире, мировой экономики и глобализации, ориентироваться в вопросах международной конкуренции	ПК
Б1.В.04	Управление социально-экономическими программами	
Б1.В.07	Региональный маркетинг	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-7	способностью разрабатывать системы стратегического, текущего и оперативного контроля	ПК
Б1.В.01	Региональный и муниципальный менеджмент	
Б1.В.ДВ.02.01	Планирование бизнес-процессов в регионе	
Б1.В.ДВ.02.02	Макроэкономическое планирование	
Б1.В.ДВ.03.01	Региональный налоговый менеджмент	
Б1.В.ДВ.03.02	Методика проведения налоговых проверок в регионе	
Б1.В.ДВ.05.01	Современный стратегический анализ	
Б1.В.ДВ.05.02	Управленческая экономика	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности ( в том числе технологическая практика)	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-8	владением принципами и современными методами управления операциями в различных сферах деятельности	ПК
Б1.В.06	Научные исследования в профессиональной деятельности	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-9	владением навыками использования инструментов экономической политики	ПК
Б1.В.02	Управление общественными отношениями	
Б1.В.05	Нормативно-правовые процедуры и регламенты	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-10	способностью вырабатывать решения, учитывающие правовую и нормативную базу	ПК
Б1.В.05	Нормативно-правовые процедуры и регламенты	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ и принятие решений	
Б1.В.ДВ.01.02	Системы искусственного интеллекта и принятия решений	
Б1.В.ДВ.03.01	Региональный налоговый менеджмент	
Б1.В.ДВ.03.02	Методика проведения налоговых проверок в регионе	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности ( в том числе технологическая практика)	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
Вид деятельности: консультационная и информационно-аналитическая		
ПК-11	способностью осуществлять верификацию и структуризацию информации, получаемой из разных источников	ПК
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ и принятие решений	
Б1.В.ДВ.01.02	Системы искусственного интеллекта и принятия решений	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-12	способностью использовать информационные технологии для решения различных исследовательских и административных задач	ПК
Б1.В.08	Информационные технологии в региональном и муниципальном управлении	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-13	способностью критически оценивать информацию и конструктивно принимать решение на основе анализа и синтеза	ПК
Б1.В.08	Информационные технологии в региональном и муниципальном управлении	
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ и принятие решений	
Б1.В.ДВ.01.02	Системы искусственного интеллекта и принятия решений	
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
Вид деятельности: проектная		
ПК-14	способностью систематизировать и обобщать информацию, готовить предложения по совершенствованию системы государственного и муниципального управления	ПК
Б1.В.04	Управление социально-экономическими программами	
Б1.В.05	Нормативно-правовые процедуры и регламенты	
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ и принятие решений	
Б1.В.ДВ.01.02	Системы искусственного интеллекта и принятия решений	
Б1.В.ДВ.02.01	Планирование бизнес-процессов в регионе	
Б1.В.ДВ.02.02	Макроэкономическое планирование	
Б1.В.ДВ.04.01	Управление муниципальными проектами	
Б1.В.ДВ.04.02	Муниципальное управление и хозяйствование	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности ( в том числе технологическая практика)	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-15	способностью выдвигать инновационные идеи и нестандартные подходы к их реализации	ПК
Б1.В.04	Управление социально-экономическими программами	
Б1.В.07	Региональный маркетинг	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-16	способностью к кооперации в рамках междисциплинарных проектов, работе в смежных областях	ПК
Б1.В.02	Управление общественными отношениями	
Б1.В.ДВ.04.01	Управление муниципальными проектами	
Б1.В.ДВ.04.02	Муниципальное управление и хозяйствование	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	
ПК-17	способностью использовать знание методов и теорий гуманитарных, социальных и экономических наук при осуществлении экспертных и аналитических работ	ПК
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.Б.02	Методология научных исследований	
Б1.В.ДВ.02.01	Планирование бизнес-процессов в регионе	
Б1.В.ДВ.02.02	Макроэкономическое планирование	
Б1.В.ДВ.04.01	Управление муниципальными проектами	
Б1.В.ДВ.04.02	Муниципальное управление и хозяйствование	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '38.04.04РМУ2019.plx', код направления 38.04.04, год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-5; ПК-17
Б1.Б.01	Философские проблемы науки и техники	ОК-1; ОК-2; ОПК-3; ПК-17
Б1.Б.02	Методология научных исследований	ОК-1; ОК-3; ПК-5; ПК-17
Б1.Б.03	Деловой иностранный язык	ОПК-2
Б1.Б.04	Математическое моделирование	ОК-1; ОПК-1; ПК-5
Б1.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б1.В.01	Региональный и муниципальный менеджмент	ОК-2; ОПК-3; ПК-2; ПК-3; ПК-7
Б1.В.02	Управление общественными отношениями	ОК-2; ОПК-2; ПК-9; ПК-16
Б1.В.03	Кадровая политика и кадровый аудит	ПК-1; ПК-3
Б1.В.04	Управление социально-экономическими программами	ОК-2; ОПК-1; ОПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-14; ПК-15
Б1.В.05	Нормативно-правовые процедуры и регламенты	ПК-9; ПК-10; ПК-14
Б1.В.06	Научные исследования в профессиональной деятельности	ОК-1; ОК-3; ПК-5; ПК-8
Б1.В.07	Региональный маркетинг	ОПК-1; ПК-6; ПК-15
Б1.В.08	Информационные технологии в региональном и муниципальном управлении	ПК-5; ПК-12; ПК-13
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ОК-1; ОПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-14
Б1.В.ДВ.01.01	Системный анализ и принятие решений	ОК-1; ОПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-14
Б1.В.ДВ.01.02	Системы искусственного интеллекта и принятия решений	ОК-1; ОПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-14
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-14; ПК-17
Б1.В.ДВ.02.01	Планирование бизнес-процессов в регионе	ОПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-14; ПК-17
Б1.В.ДВ.02.02	Макроэкономическое планирование	ОПК-1; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-14; ПК-17
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-4; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.03.01	Региональный налоговый менеджмент	ПК-4; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.03.02	Методика проведения налоговых проверок в регионе	ПК-4; ПК-7; ПК-10
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОК-2; ОПК-1; ОПК-3; ПК-4; ПК-14; ПК-16; ПК-17
Б1.В.ДВ.04.01	Управление муниципальными проектами	ОК-2; ОПК-1; ОПК-3; ПК-4; ПК-14; ПК-16; ПК-17
Б1.В.ДВ.04.02	Муниципальное управление и хозяйствование	ОК-2; ОПК-1; ОПК-3; ПК-4; ПК-14; ПК-16; ПК-17
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОПК-1; ПК-5; ПК-7
Б1.В.ДВ.05.01	Современный стратегический анализ	ОПК-1; ПК-5; ПК-7
Б1.В.ДВ.05.02	Управленческая экономика	ОПК-1; ПК-5; ПК-7
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б2.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-10; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '38.04.04РМУ2019.plx', код направления 38.04.04, год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ОК-1; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-4; ПК-12; ПК-13
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности ( в том числе технологическая практика)	ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-7; ПК-10; ПК-14
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	ОК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17
ФТД	Факультативы	ОК-1; ПК-1; ПК-5
ФТД		ОК-1; ПК-1; ПК-5
ФТД.01	Приложение теории графов к задачам управления	ОК-1; ПК-5
ФТД.02	Методика командной работы	ПК-1

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '38.04.04ПМУ2019.rlx'. код направления 38.04.04. год начала подготовки 2019

		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)				118	130	124	60	22	38	64	32	32
	Итого по ОП (без факультативов)				114	126	120	60	22	38	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	22%	78%	34.9%	81	84	81	51	22	29	30	30	
Б1.Б	Базовая часть				15	21	18	18	18				
Б1.В	Вариативная часть				63	66	63	33	4	29	30	30	
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)	0%	100%	0%	27	33	33	9		9	24		24
Б2.В	Вариативная часть				27	33	33	9		9	24		24
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6				6		6
ФТД	Факультативы				4	4	4				4	2	2
ФТД					4	4	4				4	2	2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.1	-	52.1	50.3	-	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	
		в период гос. экзаменов						-			-		
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП					19.9	-	15.2	22	-	21.3	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	2	2	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)						8	3	5	3	3	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	3	1	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						3	1	2	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						2		2	2	2	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					29.63%						