министерство транспорта Российской федерации

ДВГУПС

План одобрен Учёным советом вуза Протокол № У от СБ-СБ-2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.04

38.04.04 Государственное и муниципальное управление

Направленность

Стратегическое государственное и муниципальное управление

(профиль):

Кафедра: (к302) Менеджм

Институт:

экономики

Кеалификация: магистр	
Форма обучения: Очная	
Срок получения образования: 2 г.	
Типы задач профессиональной деятельности	
консультационный и информационно-аналитический	

Год начала подготовки (по учебному плану) Уч**ебный** год Образовательный стандарт (ФГОС)

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник Учебно-методического управления

Директор института

Заведующий кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

Просеращель Учёного совета, ректор

Буровцев В.В.

11 05 20 25E.

2025

2025-2026

№ 1000 от 13.08.2020

/ Пляскин А.К./

/Тарлицкий Е.И./

Календарный учебный график

Mec	Γ	Ces	пябр	%		О	стяб	рь			Hos	брь			Дека	брь			Я	вар	6		Ф	espe	ль			Ma	рт			An	прель			М	ай			Ию	ь			И	Папь			A	eryc	г
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	И 35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	17	48	19 5	0 5	1 52
	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	*		a a		п	П	П	*	П	П	П	П	П	П	П	\perp	\Box					Э	П	П	П	Т	Т	Т	П	Т	Т	Т
	п	П	П	П	П	П	П	п	П	*	П	п	П	П	П	П		Э	*		Э		Е	п	П	П	П	П	П		П		\perp			_	_		Э	Э	- 1	- 1	iΙ	- 1		- 1	- 1	- 1		
		L																Э	*	3	Э	w.																	Э	Э	a l		у	v I	У		w	v I v	, I v	
	г	Т	Т	Т	Т	Т	Т	П	П	Т	Т	П	П					*	*	-	Э		г	П	Т	Т	П			П		П	П	Т	Т	Т	П		Э	Э	-	1	1	1	1	<u>^ </u>	n	^ P	, I ,	. ^
	г	Т	\top	\top	\top	\top	${}^{-}$	${}^{-}$	т	\top	\top	${}^{-}$	${}^{-}$					*	Э		9 K		г	г	\top	\top	${}^{-}$			\Box		\Box	\Box	*	\top	\top	П	П	Э	*	- 1	- 1	ıΙ	- 1		- 1	- 1			
		I	\top	\top													Э	*	Э		К														*				Э	Э			Ш		\perp				\perp	
		=	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Э	*				Г	Т	Т	*	Па							П	Па				Па	П	П	П	Д	Т	Т	П	Т	\neg	Т	
	П	п	П	П	П	П	П	П	П	*		П					Э	Э	*				ı	ı	1	Па	Па]		ΙI		ΙI		Па	Па	1	ı	H	Па	Д	- 1	- [Д	- 1	. 1	- 1				
		Т	Т			П				Т							Э	Э	*	-		п		L	I.,	Па	Па	l		n- I	-	n- I	n- I	Па	Па			-	Па	Д		_ [Д		к					
11	г	Т	\top	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Г	Г			э	*	*	3	K	**	п	1"	п	Па	Па	III A	ΗД	щ	III A	щ	ПД	П	Па	TI IA	144	Пд	Д	Д	н	_	Д	N.	IN.	N	N.	n l	٠١.	. I K
		Т	\top	Т	\top	\top				Т							Э	*	Э				ı	ı	1	Па	Па	1		ΙI		ΙI		*	Па	1	ı	H	Д	*	- 1	- 1	K	- 1		- 1	- 1			
		I	\perp	\perp	\perp	\perp				\perp							Э	*	Э							Па	Па	1						Па	*	1_			Д	Д			K		\perp				\perp	\perp

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2		Итого
		Cen. 1	Cen. 2	Boero	Cen. 3	Cen. 4	Boero	MIGIO
	Теоретическое обучение	11 2/6	13 2/6	24 4/6	12		12	36 4/6
Э	Экзаменационные сессии	2 4/6	2 4/6	5 2/6	2 4/6		2 4/6	8
У	Учебная практика		4	4				4
П	Производственная практика	5 2/6	3 2/6	8 4/6	4	4	8	16 4/6
Пд	Преддипломная практика					14	14	14
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4	4
К	Каникулы	1 2/6	6	7 2/6	1	8 2/6	9 2/6	16 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	4 (24 дн)
Прод	олжительность обучения	6o	лее 39 н	ед.	600	пее 39 ни	ед.	
Ито	Итого			52	21	31	52	104

План Учебный пла	магистратуры '38.04.04	_ГМУ_(СГМУ)_2025																															
-	-	-		Формы пром	1. атт.	3	.e.	-		Итого акад	ц.часов	_		(Семестр	. 1	К	Typc 1		Семестр	2				Семестр	3	Курс 2 Семестр 4						Закрепленная кафедра
Считать в			Экза	Зачет с	Perhe	Экспер		Часов Э	кспер Г	Іо Конт		Конт					ъ Конт	<u> </u>		Ī		Конт	T				Конт					Конт	
плане	Индекс	Наименование	Экза мен Зачет	- Зачет с КП	КР Рефе РГР	тное	i waki i		тное пла		. CP	роль	3.e.	Лек Лаб	Пр	KCP C	Р	3.e.	Лек Лаб	Пр	KCP CP	Конт роль	3.e.	Лек Л	Іаб Пр	KCP CP	роль	з.е. Лек	Лаб	Пр КС	P CP	роль Код	Наименование
Блок 1.Д	ісциплины	(модули)				62	62		2232 22	32 763			21	80	160	16 35	56 144	20	96	112	20 348	144	21	96	160	23 333	144						
Обязате	ьная часть	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T		-		35	35		1260 12	60 429	615	216	13	48	96	8 24	14 72	5	16	32	4 92	36	17	80	128	17 279	108						
+	51.0.01	Теория и механизмы государственного и муниципального управления	1		1	5	5	36	180 18	30 52	92	36	5	16	32	4 9	2 36															58 (к302) Менеджм
+	51.0.02	Современные информационно-коммуникационные технологии в	1			4	4	36	144 14	14 50	94		4	16	32	2 9	4															58 (к302) Менеджм
+	51.0.03	профессиональной сфере Финансовое моделирование и оценка проектов	1		1	4	4	36	144 14	14 50	58	36	4	16	32	2 5	8 36															60 (к307) ФиБУ
+	51.0.04	Проектная деятельность в государственном и муниципальном управлении	2	2		5	5	36	180 18	30 52	92	36						5	16	32	4 92	36										58 (к302) Менеджм
+		Бюджетное планирование в государственных и муниципальных учреждениях	3		3	4	4	36	144 14	14 52	56	36											4	16	32	4 56						60 (к307) ФиБУ
+	51.0.06	Механизмы оценки регулирующего воздействия в публичном управлении	3		3	5	5	36	180 18	30 53	91	36											5	16	32	5 91	36					58 (к302) Менеджм
+	51.0.07	Управление государственными и муниципальными финансами	3		3	4	4	36	144 14	14 52	56	36											4	16	32	4 56	36					60 (к307) ФиБУ
+	51.O.08	Анализ финансово-хозяйственной деятельности государственных и муниципальных учреждений	1 1 1		3	4	4	36	144 14	14 68	76												4	32	32	4 76						60 (к307) ФиБУ
Часть, ф	рмируемая	участниками образовательных отноше	ний			27	27		972 97	72 334	422	216	8	32	64	8 13	12 72	15	80	80	16 256	108	4	16	32	6 54	36						
+	51.B.01	Философские проблемы науки и техники	1		1	4	4	36	144 14	14 52	56	36	4	32	16	4 5	6 36															74 (к710) ФСиП
+	51.B.02	Иностранный язык для академических и профессиональных целей	1			4	4	36	144 14	14 52	56	36	4		48	4 5	6 36															75 (к711) ИЯиМК
+	51.B.03	Технология профессиональной карьеры	2			5	5	36	180 18	30 52	92	36						5	32	16	4 92	36										58 (к302) Менеджм
+	51.B.04	Теория и механизмы управления пространственным развитием	2		2	5	5	36		30 54	90	36						5	16	32	6 90	36										58 (к302) Менеджм
+		Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	2		2	5	5		180 18	30 70	74	36						5	32	32	6 74	36											
		Бухгалтерский учет и аудит в бюджетных организациях	2		2	5	5	36	180 18	30 70	74	36						5	32	32	6 74	36										60 (к307) ФиБУ
-	51.В.ДВ.01.02	Аудит и бухгалтерский учет в бюджетной сфере	2		2	5	5	36	180 18	30 70	74	36						5	32	32	6 74	36										60 (к307) ФиБУ
+		Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	3			4	4		144 14	14 54	54	36											4	16	32	6 54	36						
+		Статистико-математические методы	3			4	4	36	144 14	14 54	54	36								 			4	16	32	6 54	36					60 (к307) ФиБУ
-	51.В.ДВ.02.02	Мониторинг социально-экономических процессов	3			4	4	36	144 14	14 54	54	36											4	16	32	6 54	36					60 (к307) ФиБУ
Блок 2.П	актика					52	52		1872 18	72 36			8	2		4 28	32	11	4		8 384		6	2		4 210		27 4		8	960		
	ьная часть					52	52			72 36			8	2		4 28	32	11	4		8 384		6	2		4 210		27 4		8	960		
	52.O.01(Y)	Ознакомительная практика		2		6	6	36		16 6	210							6	2		4 210												к302) Менеджм
	52.Ο.02(Π)	Научно-исследовательская работа Научно-исследовательская работа в области		12		13	13			58 12	456		8	2		4 28	32	5	2	1	4 174	+											к302) Менеджм
	02.0.03(11)	экономики		3		6	6			16 6	210												6	2		4 210							к307) ФиБУ
	52.Ο.04(Π)	Аналитическая практика		4		6	6	36		16 6	210																	6 2		4	210		к307) ФиБУ
		Преддипломная практика		4		21	21	36		6 6	750																	21 2		4	750	58 (к302) Менеджм
		ная итоговая аттестация				6	6			16 31	176	9																6		31		9	
		Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				6	6			16 31	176	9	2								F.6							6		31	176	9 58 (к302) Менеджм
ФТД.Фан	/льтативны	е дисциплины				4	4		144 14	14 32	112		2	8	8	5	6	2		16	56												
+	РТД.01	Негосударственное пенсионное обеспечение в ОАО "РЖД"	1			2	2	36	72 7	2 16	56		2	8	8	5	6															74 (к710) ФСиП

75 (к711) ИЯиМК

Техника публичных выступлений и презентаций

+ ФТД.02

	СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ	Учебный план магистратуры '38.04.04 ГМУ	(СГМУ) 2025.plx', код направления 38.04.04	, направленность (профиль): СГМУ, год начала подготовки 202
--	------------------------	---	--	---

Индекс	Содержание	Тип
_		
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.В.01	Философские проблемы науки и техники	
Б1.В.04	Теория и механизмы управления пространственным развитием	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа в области экономики	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.03	Финансовое моделирование и оценка проектов	
Б1.О.04	Проектная деятельность в государственном и муниципальном управлении	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа в области экономики	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.04	Проектная деятельность в государственном и муниципальном управлении	•
Б1.В.03	Технология профессиональной карьеры	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.02	Современные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере	
Б1.В.02	Иностранный язык для академических и профессиональных целей	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа в области экономики	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.В.01	Философские проблемы науки и техники	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02	Иностранный язык для академических и профессиональных целей	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
/K-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
Б1.О.06	Механизмы оценки регулирующего воздействия в публичном управлении	
Б1.В.03	Технология профессиональной карьеры	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа в области экономики	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1 (ГМУ)	Способен обеспечивать соблюдение норм служебной этики и антикоррупционную направленность в деятельности органа власти	ОПК
Б1.О.01	Теория и механизмы государственного и муниципального управления	
Б1.О.07	Управление государственными и муниципальными финансами	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2 (ГМУ)	Способен осуществлять стратегическое планирование деятельности органа власти; организовывать разработку и реализацию управленческих решений; обеспечивать осуществление контрольно-надзорной деятельности на основе риск-ориентированного подхода	ОПК
Б1.О.01	Теория и механизмы государственного и муниципального управления	
Б1.О.05	Бюджетное планирование в государственных и муниципальных учреждениях	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3 (ГМУ)	Способен разрабатывать нормативно-правовое обеспечение соответствующей сферы профессиональной деятельности, проводить экспертизу нормативных правовых актов, расчет затрат на их реализацию и определение источников финансирования, осуществлять социально-экономический прогноз последствий их применения и мониторинг правоприменительной практики	ОПК
Б1.О.04	Проектная деятельность в государственном и муниципальном управлении	
Б1.О.06	Механизмы оценки регулирующего воздействия в публичном управлении	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4 (ГМУ)	Способен организовывать внедрение современных информационно-коммуникационных технологий в соответствующей сфере профессиональной деятельности и обеспечивать информационную открытость деятельности органа власти	ОПК
Б1.O.02	Современные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере	
Б1.О.06	Механизмы оценки регулирующего воздействия в публичном управлении	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5 (ГМУ)	Способен обеспечивать рациональное и целевое использование государственных и муниципальных ресурсов, эффективность бюджетных расходов и управления имуществом	ОПК
Б1.О.06	Механизмы оценки регулирующего воздействия в публичном управлении	
Б1.О.07	Управление государственными и муниципальными финансами	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6 (ГМУ)	Способен организовывать проектную деятельность; моделировать административные процессы и процедуры в органах власти	ОПК
Б1.О.04	Проектная деятельность в государственном и муниципальном управлении	
Б1.О.05	Бюджетное планирование в государственных и муниципальных учреждениях	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7 (ГМУ)	Способен осуществлять научно-исследовательскую, экспертно-аналитическую и педагогическую деятельность в профессиональной сфере	ОПК
Б1.О.02	Современные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере	
Б1.О.08	Анализ финансово-хозяйственной деятельности государственных и муниципальных учреждений	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-8 (ГМУ)	Способен организовывать внутренние и межведомственные коммуникации, взаимодействие органов государственной власти и местного самоуправления с гражданами, коммерческими организациями, институтами гражданского общества, средствами массовой информации	ОПК
Б1.О.01	Теория и механизмы государственного и муниципального управления	
Б1.О.02	Современные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной сфере	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1 (ФиК)	Способен решать практические и (или) научно-исследовательские задачи в области финансовых отношений на основе применения знаний фундаментальной экономической науки	ОПК
Б1.О.03	Финансовое моделирование и оценка проектов	
Б1.О.07	Управление государственными и муниципальными финансами	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа в области экономики	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2 (ФиК)	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем	ОПК
Б1.О.05	Бюджетное планирование в государственных и муниципальных учреждениях	-
Б1.О.08	Анализ финансово-хозяйственной деятельности государственных и муниципальных учреждений	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа в области экономики	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3 (ФиК)	Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях	ОПК
Б1.О.03	Финансовое моделирование и оценка проектов	-
Б1.О.07	Управление государственными и муниципальными финансами	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа в области экономики	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4 (ФиК)	Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.05	Бюджетное планирование в государственных и муниципальных учреждениях	-
Б1.О.08	Анализ финансово-хозяйственной деятельности государственных и муниципальных учреждений	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа в области экономики	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ип задач профессио	ональной деятельности: консультационный и информационно-аналитический	
ПК-1	Умение проводить оценку последствий управленческих решений, принятых на государственном и муниципальном уровне	ПК
Б1.О.01	Теория и механизмы государственного и муниципального управления	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.04	Теория и механизмы управления пространственным развитием	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
K-2	Владение навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения социально-экономических и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления	ПК
Б1.О.06	Механизмы оценки регулирующего воздействия в публичном управлении	
Б1.В.ДВ.02.01	Статистико-математические методы	
Б1.В.ДВ.02.02	Мониторинг социально-экономических процессов	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
K-3	Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	ПК
Б1.О.05	Бюджетное планирование в государственных и муниципальных учреждениях	
Б1.О.08	Анализ финансово-хозяйственной деятельности государственных и муниципальных учреждений	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа в области экономики	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
K-4	Способен прогнозировать, анализировать и проводить оценку социально-экономической, коммерческой и бюджетной эффективности проектов государственно-частного партнерства	ПК
Б1.О.03	Финансовое моделирование и оценка проектов	
Б1.В.ДВ.01.01	Бухгалтерский учет и аудит в бюджетных организациях	
Б1.В.ДВ.01.02	Аудит и бухгалтерский учет в бюджетной сфере	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа в области экономики	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
K-5	Способен выявлять и анализировать финансовые, коммерческие и налоговые риски проектов государственно-частного партнерства и разрабатывать рекомендации по управлению ими	ПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.03	Финансовое моделирование и оценка проектов	
Б1.В.ДВ.01.01	Бухгалтерский учет и аудит в бюджетных организациях	
Б1.В.ДВ.01.02	Аудит и бухгалтерский учет в бюджетной сфере	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа в области экономики	
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

51.0	Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.0.0 Берательная часть Берательная часть Берательная посударственного и муниципального угравления Опк. 1 (тому); Опк. 2 (тому); Опк. 2 (тому); Опк. 3 (фик); Опк. 3 (фик); Опк. 4 (фик); Опк. 5 (тому); Опк. 5 (тому); Опк. 5 (тому); Опк. 5 (тому); Опк. 6 (тому); Опк	Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1 (ГМУ); ОПК-2 (ГМУ); ОПК-3 (ГМУ); ОПК-4 (ГМУ); ОПК-5 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-4; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-2
Б.1.0.01 муниципального управления МК-4; ОПК-4 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ)	51.0	Обязательная часть	
Б.1.0.02 Технология в профессиональной офере St.0.03 Финансковое моделирование и оценка провект St.0.03 Финансковое моделирование и оценка провект St.0.04 Проектная деятельность в государственных и мунаципальном угравления St.0.05 Бюджетие а паравирование в стоударственных и мунаципальных учрождениях St.0.06 Механизмы оценки регулирующего воздействия в публичном угравления St.0.07 Укравления стоударственных и мунаципальными финансков-хозяйственной двятельности посударственных и мунаципальными финансков-хозяйственной двятельности посударственных и мунаципальных учрождений St.0.08 Анализ финансков-хозяйственной двятельности государственных и мунаципальных учрождений Offic-7 (ГМУ); Offic-5 (ГМУ); Off	Б1.О.01	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ОПК-1 (ГМУ); ОПК-2 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ПК-1
61.0.04 Проектная деятельность в государственном и муниципальном управлении УК-2; УК-3; ОПК-3 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ) 61.0.05 Біл.006 Водженное планирование в государственных и муниципальных учреждениях ОПК-2 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-2 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-3 61.0.06 Механизмы сцени регулирующего воздействия в мубленном управлении финанскам УК-6; ОПК-3 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-2 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-2 61.0.07 Управление косударственным и муниципальными финансками ОПК-7 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-4 (ФиК); ОПК-3 (ФиК) 61.0.08 Аналыя финансками ОПК-7 (ГМУ); ОПК-5 (ГМУ); ОПК-6 (ФИК); ОПК-3 (ФИК) 61.0.08 Насть, формиреная участниками образовательных отношений УК-1; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-4 61.0.08 Финософские проблемы науки и техники УК-1; УК-5 61.0.0 Мисогранный язык для вкаденических и профессиональных целей УК-1; УК-5 61.0.0 Порям и механизмы управления пространственным развитием УК-1; ПК-1 61.0.0 Технолизи профессиональный целей МК-1; ПК-5 61.0.0 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01 ПК-4; ПК-5 61.0.0 Дукт и буктаттерский учет в бюджетных финанской учет в бюджетный сфер ПК-4; ПК-5 61.0.1 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02 <td>Б1.О.02</td> <td></td> <td>УК-4; ОПК-4 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ)</td>	Б1.О.02		УК-4; ОПК-4 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ)
10.04 муниципальном управлении Опк-2 (гму); Опк-6 (гму); Опк-4 (фик); Опк-3 (фик); Опк-3 (фик); Опк-3 (фик); Опк-3 (фик); Опк-4 (фик); Опк-3 (фик); Опк-4 (фик); Опк-3 (фик); Опк-4 (фик); Опк-5 (фик); Опк-6 (фик); Опк-5 (фик); Опк-6	Б1.О.03	Финансовое моделирование и оценка проектов	УК-2; ОПК-1 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ПК-5; ПК-4
Б1.0.05 Мунципальных учреждениях УК-6; ОПК-3 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-2 (БМУ); ОПК-2 (БМУ); ОПК-2 (БМУ); ОПК-3 (БМУ); ОПК-4 (БМУ); ОПК-3 (БМУ); ОПК-4 (БМУ)	Б1.О.04	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	УК-2; УК-3; ОПК-3 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ)
Б1.0.05 Публичном управления Публичном	Б1.О.05		ОПК-2 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-2 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-3
Б.І.О.07 финансами Б.І.О.08 Анализ финансово-хозайственной деятельности государственных и муниципальных учреждений УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-4 Тиментий УК-1; УК-5 Тиментий УК-1; ГК-1 Тиментий УК-1; ГК-2; ГК-3; ГК-4; ГК-1 Тиментий УК-1; ГК-2; ГК-3; ГК-4; ГК-1 Тиментий УК-1; ГК-2; ГК-3; ГК-4; ГК-1 Тиментий Тим	Б1.О.06		УК-6; ОПК-3 (ГМУ); ОПК-4 (ГМУ); ОПК-5 (ГМУ); ПК-2
Б1.0.08 Государственных и муниципальных учреждений УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-4 Б1.8.01 Философские проблемы науки и техники УК-1; УК-5 УК-4; УК-5 Б1.8.02 Иностранный язык для академических и профессиональных целей УК-1; УК-5 Б1.8.03 Технология профессиональной карьеры УК-3; УК-6 УК-4; УК-5 Б1.8.04 Теория и механизмы управления пространственным развитием УК-1; ПК-1 Б1.8.ДВ.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01 ПК-4; ПК-5 Б1.В.ДВ.01.01 Бухгалтерский учет и аудит в бюджетных организациях ПК-4; ПК-5 Б1.В.ДВ.01.02 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02 ПК-4; ПК-5 Б1.В.ДВ.02.01 Статистико-математические методы ПК-2 Б1.В.ДВ.02.01 Статистико-математические методы ПК-2 Б1.В.ДВ.02.02 Мониторинг социально-экономических процессов ПК-2 Б1.В.ДВ.02.02 Практика Практика Практика ПК-2; ПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2 Б2.О Обязательная часть Обязательная часть ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2 Б2.О Обязательная часть Обязательная часть ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2 Б1.В.ДВ.02.01 Практика Практика Практика Практика Пк-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2 Б2.О Обязательная часть ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2 Б2.О Обязательная часть ПК-4; ПК-1; ПК-2 Б3.В.ДВ.02.01 ПК-2 Практика Пк-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1; Пк-2 ПК-2 ПК	Б1.О.07		ОПК-1 (ГМУ); ОПК-5 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-3 (ФиК)
Б1.В. Б1.В. Б1.В. Б1.В. Б1.В. Б1.В. Отношений УК-1; УК-5	Б1.О.08		ОПК-7 (ГМУ); ОПК-2 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-3
Б1.В.02 Иностранный язык для академических и профессиональных целей УК-4; УК-5	Б1.B		УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-4
Б1.В.02 профессиональных целей Б1.В.03 Технология профессиональной карьеры УК-3; УК-6 Б1.В.04 Технология профессиональной карьеры УК-3; УК-6 Б1.В.ДВ.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01 ПК-4; ПК-5 Б1.В.ДВ.01.01 Бухгалтерский учет и аудит в бюджетных организациях ПК-4; ПК-5 Б1.В.ДВ.01.02 Аудит и бухгалтерский учет в бюджетной сфере ПК-4; ПК-5 Б1.В.ДВ.02.01 Статистико-математические методы ПК-2 Б1.В.ДВ.02.02 Мониторинг социально-экономических процессов ПК-2 Б1.В.ДВ.02.02 Мониторинг социально-экономических процессов ПК-2 Б1.В.ДВ.02.03 ПК-2 Практика ПК-2 Практика ПК-2 Практика ПК-2 Практика ПК-2 Практика Пк-2 Практика Практика Пк-2 Практика Пк-2 Практика Практика Пк-2 Практика Практика Пк-2 Пк-2 Пк-2 Практика Пк-2	Б1.В.01	Философские проблемы науки и техники	УК-1; УК-5
Б1.В.04 Теория и механизмы управления пространственным развитием УК-1; ПК-1	Б1.В.02		УК-4; УК-5
Б1.В. ДВ. 01 Дисциплины по выбору Б1.В. ДВ. 01 ПК-4; ПК-5	Б1.В.03	Технология профессиональной карьеры	УК-3; УК-6
Б1.В.ДВ.01.01 Бухгалтерский учет и аудит в бюджетных организациях Б1.В.ДВ.01.02 Аудит и бухгалтерский учет в бюджетной сфере ПК-4; ПК-5 Б1.В.ДВ.02 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02 ПК-2 Б1.В.ДВ.02.01 Статистико-математические методы ПК-2 Б1.В.ДВ.02.02 Мониторинг социально-экономических процессов ПК-2 Б1.В.ДВ.02.02 Мониторинг социально-экономических процессов ПК-2 Б2. Практика УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1 (ГМУ); ОПК-2 (ГМУ); ОПК-3 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-3 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ГМУ); ОПК-4 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2	Б1.В.04		yK-1; ΠK-1
Б1.В.ДВ.01.02 Аудит и бухгалтерский учет в бюджетной сфере ПК-4; ПК-5 Б1.В.ДВ.02 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02 ПК-2 Б1.В.ДВ.02.01 Статистико-математические методы ПК-2 Б1.В.ДВ.02.02 Мониторинг социально-экономических процессов ПК-2 Б1.В.ДВ.02.02 Мониторинг социально-экономических процессов ПК-2 Б2.	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.02 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02 ПК-2 Б1.В.ДВ.02.01 Статистико-математические методы ПК-2 Б1.В.ДВ.02.02 Мониторинг социально-экономических процессов ПК-2 Практика УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1 (ГМУ); ОПК-2 (ГМУ); ОПК-3 (ГМУ); ОПК-4 (ГМУ); ОПК-5 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ), ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2 УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1 (ГМУ); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ), ОПК-6 (ГМУ), ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2	Б1.В.ДВ.01.01		ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.02.01 Статистико-математические методы ПК-2 Б1.В.ДВ.02.02 Мониторинг социально-экономических процессов ПК-2 Б1.В.ДВ.02.02 Мониторинг социально-экономических процессов ПК-2 Практика УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1 (ГМУ); ОПК-2 (ГМУ); ОПК-3 (ГМУ); ОПК-4 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2 УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1 (ГМУ); ОПК-2 (ГМУ); ОПК-3 (ГМУ); ОПК-4 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-9 (ГМУ); ОПК-9 (ФиК); ОПК-9 (ФиК	Б1.В.ДВ.01.02	Аудит и бухгалтерский учет в бюджетной сфере	ПК-4; ПК-5
Б1.В.ДВ.02.02 Мониторинг социально-экономических процессов ПК-2 1	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-2
518.дыстые однавления сециально экспения экспения сециально экспения	Б1.В.ДВ.02.01	Статистико-математические методы	ПК-2
Б2. Практика ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2 УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1 (ГМУ); ОПК-2 (ГМУ); ОПК-3 (ГМУ); ОПК-4 (ГМУ); ОПК-5 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2	Б1.В.ДВ.02.02	Мониторинг социально-экономических процессов	ПК-2
Б2.О Обязательная часть ОПК-7 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2	62	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1 (ГМУ); ОПК-2 (ГМУ); ОПК-3 (ГМУ); ОПК-4 (ГМУ); ОПК-5 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2
Б2.O.01(У) Ознакомительная практика УК-1; УК-4; УК-6; ОПК-4 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ)	Б2.O	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1 (ГМУ); ОПК-2 (ГМУ); ОПК-3 (ГМУ); ОПК-4 (ГМУ); ОПК-5 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-1; ПК-2
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	УК-1; УК-4; УК-6; ОПК-4 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ)

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции								
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-4; УК-6; ОПК-4 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-4; ПК-3; ПК-5; ПК-1; ПК-2								
Б2.О.03(П)	Научно-исследовательская работа в области экономики	УК-1; УК-2; УК-4; УК-6; ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-5; ПК-4; ПК-3								
Б2.О.04(П)	Аналитическая практика	УК-1; УК-4; УК-6; ОПК-4 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-5; ПК-4; ПК-3; ПК-1; ПК-2								
Б2.О.05(Пд)	Преддипломная практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1 (ГМУ); ОПК-2 (ГМУ); ОПК-3 (ГМУ); ОПК-4 (ГМУ); ОПК-5 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-1; ПК-2								
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений									
53	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1 (ГМУ); ОПК-2 (ГМУ); ОПК-3 (ГМУ); ОПК-4 (ГМУ); ОПК-5 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-4; ПК-5; ПК-3; ПК-1; ПК-2								
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1 (ГМУ); ОПК-2 (ГМУ); ОПК-3 (ГМУ); ОПК-4 (ГМУ); ОПК-5 (ГМУ); ОПК-6 (ГМУ); ОПК-7 (ГМУ); ОПК-8 (ГМУ); ОПК-1 (ФиК); ОПК-2 (ФиК); ОПК-3 (ФиК); ОПК-4 (ФиК); ПК-4; ПК-5; ПК-3; ПК-1; ПК-2								
ФТД	Факультативные дисциплины									
ФТД.01	Негосударственное пенсионное обеспечение в ОАО "РЖД"									
ФТД.02	Техника публичных выступлений и презентаций									

СВОДНЫЕ Д	АННЫЕ Учебный план магистратуры '38.04.04 ГМ'	У (СГМУ) 2025.plx', код направления 38.04.04, напра										
		Итого				Курст	(ypc 1		Kypc 2			
		Баз.%	Bap.%	ДВ(от Вар.)%	Не менее	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
	Итого (с факультативами)				77	124	64	31	33	60	27	33
	Итого по ОП (без факультативов)				73	120	60	29	31	60	27	33
Б1	Дисциплины (модули)	56%	44%	33.3%	51	62	41	21	20	21	21	
Б1.О	Обязательная часть					35	18	13	5	17	17	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					27	23	8	15	4	4	
Б2	Практика	100%	0%	0%	16	52	19	8	11	33	6	27
Б2.О	Обязательная часть					52	19	8	11	33	6	27
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений											
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6				6		6
ФТД	Факультативные дисциплины				4	4	4	2	2			
		ОП, фак	ультатив	ы (в пери	10д ТО)	49.1	-	54	43.2	-	51	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	OП, факультативы (в период экз. сессий)			54	-	54	54	-	54		
		в период гос. экзаменов					-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				20.9	-	22.6	17.1	-	23.3	
		Блок Б1			763	-	256	228	-	279		
		Блок Б2				36	-	6	12	-	6	12
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б3				31	-			-		31
		Блок ФТД				32	-	16	16	-		
		Итого по всем блокам				862	-	278	256	-	285	43
		ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4	4	4	
		ЗАЧЕТ (За)					1	1		1	1	
	Обазатоли и по форми и проможа толицой	ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	1	2	3	1	2
	Обязательные формы промежуточной аттестации	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					1		1			
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					2		2	1	1	
		РЕФЕРАТ (Реф)				ED)	2	2				
	РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА					17)	1	1		3	3	
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекционных				38.64%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)				72.5%							
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					34.18%						