Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Бойко Валерий Леонидович

Должность: Ректор

Дата подписания: 14.12.2024 18:12:15 Уникальный программный ключ:

1ae60504b2c916e8fb686192f29d3bf1653db777

Негосударственное образовательное частное учреждение высшего образования «Высшая школа управления» (ЦКО)

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 1 от 29.08.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

"___" _____ 20___ г.

УТВЕРЖДАЮ

по программе бакалавриата

38.03.02

организационно-управленческий

<u>Направление 38.03.02 Менеджмент</u> <u>Профиль "Управление бизнес-процессами"</u>

Квалификация: Е	Бакалавриат	
Форма обучения	: Очная	
Срок получения	образования: 4 г.	
Основной	Типы задач профессиональной деятельности	

Год начала подготовки (по учебному плану)	2024	
Учебный год	2024-2025	
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 970 от 12.08.2020	

Календарный учебный график

Mec		Сент	ябрь	,	5	О	ктябן	рь	2		Hos	ябрь			Дек	абрь		4	۶	Інвар	Ь	1	Ф	еврал	ПЬ	1		Ma	арт		5	А	прел	Ь	3		M	ай			Ик	ЭНЬ		5
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 -	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 -	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 -	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 -
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	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
I																			*	Э	Э	К																			Э	Э	у	У
II																			*	Э	Э	К																			Э	Э	П	П
III																			*	Э	Э	К																			Э	Э	П	П
IV																			*	Э	Э	К													Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д

Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	VIIOIO
	Теоретическое обучение	18	18	36	18	18	36	18	18	36	18	12	30	138
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2	2	4	2	2	4	2	1	3	15
У	Учебная практика		2	2										2
П	Производственная практика					2	2		2	2				4
Пд	Преддипломная практика											6	6	6
	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Каникулы	1	8	9	1	8	9	1	8	9	1	7	8	35
-1-	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 (6 дн)		1 (6 дн)	4 (24 дн)									
Продо	олжительность обучения	бо	лее 39 не	ед.	бо	лее 39 не	д.	бо	лее 39 не	Д.	бо	лее 39 не	Д.	
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	208

	Июль	,	2		Авг	уст	
6 - 12	13 - 19	20 - 26	7- 72	6 - E	10 - 16	17 - 23	24 - 31
45	46	47	48	49	50	51	52
К	К	К	К	К	К	К	К
К	К	К	К	К	К	К	К
К	К	К	К	К	К	К	К
Д	К	К	К	К	К	К	К

-	-	-		Формы п	ром. атт.		3.	e.			Ито	ого акад.ча	асов			Кур Семест р 1
Считать в	Индекс	Наименование	Экза	Зачет	Зачет	КР	Экспер	Факт	Экспер	По	Конт.	Ауд.	СР	Конт	Пр.	з.е.
плане Блок 1. Л	исциплины (N	 ИОЛУЛИ)	мен		с оц.		тное 216	216	тное 8104	плану 8104	раб. 4038	4038	3918	роль 148	подгот	30
	іьная часть	юду <i>ли</i>					141	141	5076	5076	2430	2430	2502	144		26
-	Б1.О.01	История России	2	1			4	4	144	144	126	126	18			2
	Б1.О.02	Основы Российской государственности	1				4	4	144	144	54	54	90			4
+	Б1.О.03	Иностранный язык	6	135	24		12	12	432	432	216	216	216			2
+	Б1.О.04	Основы права			1		4	4	144	144	72	72	72			4
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	36	36	36			2
+	Б1.О.06	Экономическая теория	1				4	4	144	144	54	54	90			4
+	Б1.О.07	Менеджмент	2	1		2	8	8	288	288	126	126	162			4
+	Б1.О.08	Теория управления	2				5	5	180	180	72	72	108			
+	Б1.О.09	Экономика предприятий и организаций			2		4	4	144	144	72	72	72			
+	Б1.О.10	Цифровая грамотность			2		3	3	108	108	54	54	54			
+	Б1.О.11	Философия		2			3	3	108	108	54	54	54			
+	Б1.О.12	Маркетинг	3				5	5	180	180	72	72	108			
+	Б1.О.13	Статистика	3				4	4	144	144	72	72	72			
+	Б1.О.14	Тайм-менеджмент			3		3	3	108	108	54	54	54			
+	Б1.О.15	Антикризисное управление			3		3	3	108	108	54	54	54			
+	Б1.О.16	Управление бизнес-процессами	4	3		4	9	9	324	324	126	126	126	72		
+	Б1.О.17	Информационные технологии в управлении	4		3		7	7	252	252	126	126	126			
+	Б1.О.18	Управление жизненным циклом организации	4				4	4	144	144	72	72	72			
+	Б1.О.19	Стратегический менеджмент	5	4			7	7	252	252	126	126	126			
+	Б1.О.20	Бизнес-планирование	5				4	4	144	144	54	54	90			
+	Б1.О.21	Предпринимательство	6		5	6	8	8	288	288	126	126	90	72		
+	Б1.О.22	Управленческий консалтинг	6	5			6	6	216	216	126	126	90			
+	Б1.О.23	Производственный менеджмент	6				5	5	180	180	72	72	108			
+	Б1.О.24	Управление персоналом			6		4	4	144	144	72	72	72			
+	Б1.О.25	Управление продажами		6			3	3	108	108	54	54	54			
+	Б1.О.26	Модуль "Безопасность жизнедеятельности и военная подготовка"		2	1		4	4	144	144	72	72	72			2
+	Б1.О.26.01	Безопасность жизнедеятельности			1		2	2	72	72	36	36	36			2
+	Б1.О.26.02	Основы военной подготовки		2			2	2	72	72	36	36	36			
+	Б1.О.27	Модуль "Проекты и проектная деятельность"		23456	1		12	12	432	432	216	216	216			2
+	Б1.О.27.01	Введение в проектную деятельность			1		2	2	72	72	36	36	36			2
+	Б1.О.27.02	Управление проектами		2			2	2	72	72	36	36	36			
+	Б1.О.27.03	Проектная деятельность		3456			8	8	288	288	144	144	144			

Часть, ф	ормируемая у	частниками образовательных отношений					75	75	3028	3028	1608	1608	1416	4	4
+	Б1.В.01	Введение в профессию			1		4	4	144	144	72	72	72		4
+	Б1.В.02	Методы исследований в менеджменте	3				4	4	144	144	54	54	90		
+	Б1.В.03	Функциональный менеджмент			4		4	4	144	144	72	72	72		
+	Б1.В.04	Управление конкурентоспособностью предприятий и организаций		4			3	3	108	108	54	54	54		
+	Б1.В.05	Управление малым бизнесом	5				4	4	144	144	72	72	72		<u> </u>
+	Б1.В.06	Процессный менеджмент			5		4	4	144	144	72	72	72		
+	Б1.В.07	Менеджмент качества		6			3	3	108	108	54	54	54		
+	Б1.В.08	Управление развитием организации	5				4	4	144	144	72	72	72		
+	Б1.В.09	Форсайт-менеджмент		7			2	2	72	72	36	36	36		
+	Б1.В.10	Инновационный менеджмент	7				5	5	180	180	72	72	108		<u>. </u>
+	Б1.В.11	Корпоративный менеджмент	7				5	5	180	180	72	72	108		
+	Б1.В.12	Реинжиниринг бизнес-процессов	7				4	4	144	144	54	54	90		
+	Б1.В.13	Деловые коммуникации			7		3	3	108	108	54	54	54		
+	Б1.В.14	Стартап-менеджмент	8	7		8	7	7	252	252	138	138	114		
+	Б1.В.15	Основы дефектологии и инклюзивная практика			7		3	3	108	108	54	54	54		
+	Б1.В.16	Коммерческая деятельность предприятий и организаций			8		3	3	108	108	36	36	72		
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины 1			8		4	4	144	144	72	72	72		<u> </u>
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Административное право			8		4	4	144	144	72	72	72		<u> </u>
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Трудовое право			8		4	4	144	144	72	72	72		
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины 2			7		3	3	108	108	54	54	54		
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Управление рисками бизнес-процессов			7		3	3	108	108	54	54	54		
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Антикоррупционное регулирование			7		3	3	108	108	54	54	54		
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины 3		8			3	3	108	108	60	60	48		
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Моделирование организационных систем		8			3	3	108	108	60	60	48		
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Системный анализ в управлении		8			3	3	108	108	60	60	48		<u> </u>
+	Б1.В.ДЭ.04	Элективные дисциплины 4		8			3	3	108	108	60	60	48		
+	Б1.В.ДЭ.04.01	Контроллинг		8			3	3	108	108	60	60	48		
-	Б1.В.ДЭ.04.02	Управленческий учет		8			3	3	108	108	60	60	48		
+	Б1.В.ДЭ.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23456 7					328	328	324	324		4	
+	Б1.В.ДЭ.05.01	Общая физическая подготовка		234567					328	328	324	324		4	
-	Б1.В.ДЭ.05.02	Игровые виды спорта		234567					328	328	324	324		4	
-	Б1.В.ДЭ.05.03	Неолимпийские виды спорта		234567					328	328	324	324		4	
Блок 2.П	рактика						18	18	648	648	648	648			
Обязател	льная часть						6	6	216	216	216	216			
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			2		3	3	108	108	108	108			

+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектнотехнологическая)		4	3	3	108	108	108	108			
Часть,	формируемая	участниками образовательных отношений			12	12	432	432	432	432			
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)		6	3	3	108	108	108	108			
+	Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)		8	9	9	324	324	324	324			
Блок 3.	Государствен	ная итоговая аттестация		-	6	6	216	216	216	216			
Обязат	ельная часть				6	6	216	216	216	216			
+	Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			6	6	216	216	216	216			
ФТД.Фа	акультативны	е дисциплины			6	6	216	216	108	108	108		
Часть,	формируемая	участниками образовательных отношений			6	6	216	216	108	108	108		
+	ФТД.В.01	Строевая подготовка	4		2	2	72	72	36	36	36		
+	ФТД.В.02	Оценка и анализ рисков	6		2	2	72	72	36	36	36		
+	ФТД.В.03	Документационное обеспечение и делопроизводство	8		2	2	72	72	36	36	36		

c 1	Kvr	oc 2	Кур	oc 3	Kvr	oc 4		
Семест		Семест						Закрепленная кафедра
p 2	р3	p 4	p 5	р6	p 7	p 8		
з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
27	30	27	30	27	28	17		
27	26	20	18	24				
2								
2	2	2	2	2				
4								
5								
4								
3								
3								
	5							
	4							
	3							
	3							
	4	5						
	3	4						
		4						
		3	4					
			4					
			3	5				
			3	3				
				5				
				4				
				3				
2								
2								
2	2	2	2	2				
2								
	2	2	2	2				

							1	
	4	7	12	3	28	17		
	4							
		4						
		3						
			4					
			4					
				3				
			4					
					2			
					5			
					5			
					4			
					3			
					3	4		
					3			
						3		
						4		
						4		
						4		
					3			
					3			
					3			
						3		
						3		
						3		
						3		
						3		
						3		
3		3		3		9		
3		3						
3								
,]]]]]]		

	3			
		3	9	
		3		
			9	
			6	
			6	
			6	
	2	2	2	
	2	2	2	
	2			
		2		
			2	

-	-	-		Формы п	ром. атт.		3.	e.	-		Ито	ого акад.ча	асов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек
Блок 1.Д	исциплины (N	чодули)	•				216	216		8104	8104	4038	3918	148	30	1080	160
Обязател	іьная часть						141	141		5076	5076	2430	2502	144	26	936	124
+	Б1.О.01	История России	2	1			4	4	36	144	144	126	18		2	72	18
+	Б1.О.02	Основы Российской государственности	1				4	4	36	144	144	54	90		4	144	18
+	Б1.О.03	Иностранный язык	6	135	24		12	12	36	432	432	216	216		2	72	
+	Б1.О.04	Основы права			1		4	4	36	144	144	72	72		4	144	36
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	36	36		2	72	
+	Б1.О.06	Экономическая теория	1				4	4	36	144	144	54	90		4	144	18
+	Б1.О.07	Менеджмент	2	1		2	8	8	36	288	288	126	162		4	144	18
+	Б1.О.08	Теория управления	2				5	5	36	180	180	72	108				
+	Б1.О.09	Экономика предприятий и организаций			2		4	4	36	144	144	72	72				
+	Б1.О.10	Цифровая грамотность			2		3	3	36	108	108	54	54				
+	Б1.О.11	Философия		2			3	3	36	108	108	54	54				
+	Б1.О.12	Маркетинг	3				5	5	36	180	180	72	108				
+	Б1.О.13	Статистика	3				4	4	36	144	144	72	72				
+	Б1.О.14	Тайм-менеджмент			3		3	3	36	108	108	54	54				
+	Б1.О.15	Антикризисное управление			3		3	3	36	108	108	54	54				
+	Б1.О.16	Управление бизнес-процессами	4	3		4	9	9	36	324	324	126	126	72			
+	Б1.О.17	Информационные технологии в управлении	4		3		7	7	36	252	252	126	126				
+	Б1.О.18	Управление жизненным циклом организации	4				4	4	36	144	144	72	72				
+	Б1.О.19	Стратегический менеджмент	5	4			7	7	36	252	252	126	126				
+	Б1.О.20	Бизнес-планирование	5				4	4	36	144	144	54	90				
+	Б1.О.21	Предпринимательство	6		5	6	8	8	36	288	288	126	90	72			
+	Б1.О.22	Управленческий консалтинг	6	5			6	6	36	216	216	126	90				
+	Б1.О.23	Производственный менеджмент	6				5	5	36	180	180	72	108				
+	Б1.О.24	Управление персоналом			6		4	4	36	144	144	72	72				
+	Б1.О.25	Управление продажами		6			3	3	36	108	108	54	54				
+	Б1.О.26	Модуль "Безопасность жизнедеятельности и военная подготовка"		2	1		4	4		144	144	72	72		2	72	8
+	Б1.О.26.01	Безопасность жизнедеятельности			1		2	2	36	72	72	36	36		2	72	8
+	Б1.О.26.02	Основы военной подготовки		2			2	2	36	72	72	36	36				
+	Б1.О.27	Модуль "Проекты и проектная деятельность"		23456	1		12	12		432	432	216	216		2	72	8
+	Б1.О.27.01	Введение в проектную деятельность			1		2	2	36	72	72	36	36		2	72	8
+	Б1.О.27.02	Управление проектами		2			2	2	36	72	72	36	36				
+	Б1.О.27.03	Проектная деятельность		3456			8	8	36	288	288	144	144				

Часть, ф	ормируемая у	частниками образовательных отношений					75	75		3028	3028	1608	1416	4	4	144	36
+	Б1.В.01	Введение в профессию			1		4	4	36	144	144	72	72		4	144	36
+	Б1.В.02	Методы исследований в менеджменте	3				4	4	36	144	144	54	90				
+	Б1.В.03	Функциональный менеджмент			4		4	4	36	144	144	72	72				
+	Б1.В.04	Управление конкурентоспособностью предприятий и организаций		4			3	3	36	108	108	54	54				
+	Б1.В.05	Управление малым бизнесом	5				4	4	36	144	144	72	72				
+	Б1.В.06	Процессный менеджмент			5		4	4	36	144	144	72	72				
+	Б1.В.07	Менеджмент качества		6			3	3	36	108	108	54	54				
+	Б1.В.08	Управление развитием организации	5				4	4	36	144	144	72	72				
+	Б1.В.09	Форсайт-менеджмент		7			2	2	36	72	72	36	36				1
+	Б1.В.10	Инновационный менеджмент	7				5	5	36	180	180	72	108				1
+	Б1.В.11	Корпоративный менеджмент	7				5	5	36	180	180	72	108				
+	Б1.В.12	Реинжиниринг бизнес-процессов	7				4	4	36	144	144	54	90				
+	Б1.В.13	Деловые коммуникации			7		3	3	36	108	108	54	54				
+	Б1.В.14	Стартап-менеджмент	8	7		8	7	7	36	252	252	138	114				
+	Б1.В.15	Основы дефектологии и инклюзивная практика			7		3	3	36	108	108	54	54				
+	Б1.В.16	Коммерческая деятельность предприятий и организаций			8		3	3	36	108	108	36	72				
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины 1			8		4	4		144	144	72	72				1
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Административное право			8		4	4	36	144	144	72	72				I
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Трудовое право			8		4	4	36	144	144	72	72				I
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины 2			7		3	3		108	108	54	54				I
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Управление рисками бизнес-процессов			7		3	3	36	108	108	54	54				
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Антикоррупционное регулирование			7		3	3	36	108	108	54	54				
+	Б1.В.ДЭ.03	Элективные дисциплины 3		8			3	3		108	108	60	48				
+	Б1.В.ДЭ.03.01	Моделирование организационных систем		8			3	3	36	108	108	60	48				
-	Б1.В.ДЭ.03.02	Системный анализ в управлении		8			3	3	36	108	108	60	48				I
+	Б1.В.ДЭ.04	Элективные дисциплины 4		8			3	3		108	108	60	48				
+	Б1.В.ДЭ.04.01	Контроллинг		8			3	3	36	108	108	60	48				
-	Б1.В.ДЭ.04.02	Управленческий учет		8			3	3	36	108	108	60	48				
+	Б1.В.ДЭ.05	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23456 7						328	328	324		4			
+	Б1.В.ДЭ.05.01	Общая физическая подготовка		234567						328	328	324		4			
-	Б1.В.ДЭ.05.02	Игровые виды спорта		234567						328	328	324		4			
-	Б1.В.ДЭ.05.03	Неолимпийские виды спорта		234567						328	328	324		4			
Блок 2.Г	Ірактика						18	18		648	648	648					
Обязате	льная часть						6	6		216	216	216					
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			2		3	3	36	108	108	108					

+	Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно- технологическая)		4	3	3	36	108	108	108			
Часть	, формируемая	участниками образовательных отношений			12	12		432	432	432			
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)		6	3	3	36	108	108	108			
+	Б2.B.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)		8	9	9	36	324	324	324			
Блок 3	3.Государствен	ная итоговая аттестация			6	6		216	216	216			
Обяза	тельная часть				6	6		216	216	216			
+	Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			6	6	36	216	216	216			
ФТД.Ф	Ракультативнь	іе дисциплины			6	6		216	216	108	108		
Часть	, формируемая	участниками образовательных отношений			6	6		216	216	108	108		
+	ФТД.В.01	Строевая подготовка	4		2	2	36	72	72	36	36		
+	ФТД.В.02	Оценка и анализ рисков	6		2	2	36	72	72	36	36		
+	ФТД.В.03	Документационное обеспечение и делопроизводство	8		2	2	36	72	72	36	36		

			Кур	c 1													Кур	oc 2						
Семестр 1	1		/٢			-	Семестр 2	2					(Семестр 3	3		7 -			-	Семестр 4	4		
Лаб	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
10	334	576		27	1044	188		388	468		30	1116	162		360	558	36	27	1044	198		360	450	36
10	298	504		27	972	188		316	468		26	936	144		288	468	36	20	720	144		216	324	36
	36	18		2	72	36		36																
	36	90																						
	36	36		2	72			36	36		2	72			36	36		2	72			36	36	
	36	72																						
	36	36																						
	36	90																						
	36	90		4	144	36		36	72															
				5	180	36		36	108															
				4	144	36		36	72															
				3	108	18		36	54															
				3	108	18		36	54															
											5	180	36		36	108								
											4	144	36		36	72								
											3	108	18		36	54								
											3	108	18		36	54								
											4	144	18		36	54	36	5	180	36		36	72	36
											3	108	18		36	54		4	144	36		36	72	
																		4	144	36		36	72	
																		3	108	36		36	36	
10	18	36		2	72	8		28	36															
10	18	36																						
				2	72	8		28	36															
	28	36		2	72			36	36		2	72			36	36		2	72			36	36	
	28	36																						
				2	72			36	36															
											2	72			36	36		2	72			36	36	

							 			ı	1									
	36	72			72		72		4	180	18	72	90	7	324	54		144	126	
	36	72																		
									4	144	18	36	90							
														4	144	36		36	72	
														3	108	18		36	54	
																				
																				
																			 	
																			\vdash	
\vdash																			\vdash	
																			 	
																			1	
																			1	
																			1	
																			1	
																			 	
																			 	
																			 	
																			 	
																			 	
																			 	-
																			\vdash	
																				\longrightarrow
			<u> </u>		72		72			36		36	<u> </u>		72			72		
					72	_	 72	 		36		36			72		_	72		
					72		72			36		36			72			72		
					72		72			36		36			72			72		
				3	108		108							3	108			108		
				3	108		108							3	108			108		
				3	108		108													
				,	100		100													

										3	108		108		
										2	72		36	36	
										2	72		36	36	
										2	72		36	36	
	·		·											•	

						Кур	oc 3													Кур	oc 4			
		(Семестр !	5					(Семестр 6	6					(Семестр :	7					(Семестр 8
3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб
30	1116	180		342	558	36	27	1044	180		378	450	36	28	1048	188		298	558	4	17	612	138	
18	648	72		198	342	36	24	864	162		270	396	36											
2	72			36	36		2	72			36	36												
-																								
4	144	18		36	90																			
4	144	18		36	90																			
3	108	18		18	36	36	5	180	36		54	54	36											
3	108	18		36	54		3	108	36		36	36												
							5	180	36		36	108												
							4	144	36		36	72												
							3	108	18		36	54												
2	72			36	36		2	72			36	36												
2	72			36	36		2	72			36	36												

12	468	108	144	216	1	3	180	18	I	108	54	28	1048	188	298	558	4	17	612	138	
12	400	100	144	210		3	160	10		100	34	20	1046	100	290	336	7	17	012	136	
4	144	36	36	72																	
4	144	36	36	72																	
						3	108	18		36	54										
4	144	36	36	72																	
												2	72	18	18	36					
												5	180	36	36	108					
<u> </u>												5	180	36	36	108					
<u> </u>												4	144	18	36	90					
<u> </u>												3	108	18	36	54					
<u> </u>												3	108	18	36	54		4	144	36	
												3	108	18	36	54					
																		3	108	18	
																		4	144	36	
																		4	144	36	
																		4	144	36	
												3	108	26	28	54					
												3	108	26	28	54					
												3	108	26	28	54					
																		3	108	24	
																		3	108	24	
																		3	108	24	
																		3	108	24	
																		3	108	24	
<u> </u>																		3	108	24	
	36		36				72			72		 	40		 36		4				
	36		36				72			72			40		36		4				
	36		36				72			72			40		36		4				
	36		36				72			72			40		36		4				
						3	108			108								9	324		
													<u> </u>								

			3	108		108						9	324		
			3	108		108									
												9	324		
												6	216		
												6	216		
												6	216		
			2	72	18	18	36					2	72	12	
			2	72	18	18	36					2	72	12	
			2	72	18	18	36								
												2	72	12	

3				Закрепленная кафедра	-
Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
174	300				
					УК-1; УК-5
					УК-5
					УК-4
					УК-2
					УК-7
					УК-10; ОПК-1; ПК-5
					УК-6; ОПК-3; ПК-1; ПК-2
					УК-6; ОПК-1; ПК-5
					ОПК-2; ПК-1; ПК-4
					ОПК-5; ОПК-6
					УК-1; УК-5
					ОПК-1; ОПК-4; ПК-5
					ОПК-2; ПК-1
					УК-6
					ОПК-3; ПК-2
					ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4
					ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2
					УК-10; ПК-1
					ОПК-1; ОПК-3; ПК-4
					ОПК-4; ПК-1; ПК-2
					ПК-1; ПК-4
					ПК-1; ПК-2; ПК-5
					ОПК-4; ОПК-5; ПК-4
					УК-3; УК-6; УК-9; ПК-3
					ОПК-4; ПК-4
					УК-8; УК-11
					УК-8; УК-11
					УК-8; УК-11
					УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2
					УК-1; УК-3
					УК-2; ПК-2
					УК-2; УК-3; ПК-2

174	300		
<u> </u>		УК-6; ОПК-3; ПК-3	
		УК-1; ОПК-5	
		ОПК-4; ОПК-5; ПК-4	
		ОПК-4; ПК-5	
		ОПК-1; ОПК-4; ПК-5	
		ОПК-4; ОПК-5; ПК-4	
		ПК-1; ПК-4	
		ПК-2; ПК-4	
		ОПК-2; ПК-4	
		ОПК-2; ПК-4	
		УК-5; ОПК-1; ПК-2	
		ПК-2; ПК-4; ПК-5	
		УК-3; УК-4; ПК-3	
48	60	ОПК-2; ПК-4	
		ук-9	
18	72	ОПК-4; ПК-5	
36	72	УК-2; ОПК-1; ОПК-3	
36	72	УК-2; ОПК-1; ОПК-3	
36	72	УК-2; ОПК-1; ОПК-3	
		УК-11; ПК-5	
		УК-11; ПК-5	
		УК-11; ПК-5	
36	48	ОПК-1; ПК-2	
36	48	ОПК-1; ПК-2	
36	48	ОПК-1; ПК-2	
36	48	ОПК-1; ОПК-3	
36	48	ОПК-1; ОПК-3	
36	48	ОПК-1; ОПК-3	
		УК-7	
324			
		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5	ЭПК-5;

		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3;
324		ONK-4; ONK-5; ONK-6; NK-1; NK-2; NK-3; NK-4; NK-5
		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
324		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
216		
216		
216		УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
24	36	
24	36	
		УК-8; УК-11
		ПК-2; ПК-5
24	36	ОПК-1; ОПК-6

Индекс	Содержание
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
Б1.О.01	История России
Б1.О.11	Философия
Б1.О.27	Модуль "Проекты и проектная деятельность"
Б1.О.27.01	Введение в проектную деятельность
Б1.В.02	Методы исследований в менеджменте
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)
Б2.B.01(П)	Производственная практика (технологическая)
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
Б1.О.04	Основы права
Б1.О.27	Модуль "Проекты и проектная деятельность"
Б1.О.27.02	Управление проектами
Б1.О.27.03	Проектная деятельность
Б1.В.ДЭ.01.01	Административное право
Б1.В.ДЭ.01.02	Трудовое право
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
Б1.О.24	Управление персоналом
Б1.О.27	Модуль "Проекты и проектная деятельность"
Б1.О.27.01	Введение в проектную деятельность
Б1.О.27.03	Проектная деятельность
Б1.В.13	Деловые коммуникации
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)
Б1.О.03	Иностранный язык

Б1.В.13	Деловые коммуникации
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах
Б1.О.01	История России
Б1.О.02	Основы Российской государственности
Б1.О.11	Философия
Б1.В.11	Корпоративный менеджмент
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни
Б1.О.07	Менеджмент
Б1.О.08	Теория управления
Б1.О.14	Тайм-менеджмент
Б1.О.24	Управление персоналом
Б1.В.01	Введение в профессию
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Б1.О.05	Физическая культура и спорт
Б1.В.ДЭ.05.01 Общая физическая подготовка	
Б1.В.ДЭ.05.02 Игровые виды спорта	
Б1.В.ДЭ.05.03 Неолимпийские виды спорта	
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов			
Б1.О.26	Модуль "Безопасность жизнедеятельности и военная подготовка"			
Б1.О.26.01	Безопасность жизнедеятельности			
Б1.О.26.02	Основы военной подготовки			
Б2.O.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)			
Б2.B.01(П)	Производственная практика (технологическая)			
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			
ФТД.В.01	Строевая подготовка			
УК-9	Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах			
Б1.О.24	Управление персоналом			
Б1.В.15	Основы дефектологии и инклюзивная практика			
Б2.B.01(П)	Производственная практика (технологическая)			
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			
Б3.O.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			
УК-10	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности			
Б1.О.06	Экономическая теория			
Б1.О.18	Управление жизненным циклом организации			
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)			
Б2.B.01(П)	Производственная практика (технологическая)			
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			
УК-11	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности			
Б1.О.26	Модуль "Безопасность жизнедеятельности и военная подготовка"			
Б1.О.26.01	Безопасность жизнедеятельности			
Б1.О.26.02	Основы военной подготовки			
Б1.В.ДЭ.02.01	Управление рисками бизнес-процессов			
Б1.В.ДЭ.02.02	Антикоррупционное регулирование			
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)			
Б2.B.01(П)	Производственная практика (технологическая)			
Б2.B.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			
ФТД.В.01	Строевая подготовка			
ОПК-1	Способен решать профессиональные задачи на основе знаний (на промежуточном уровне) экономической, организационной и управленческой теории			

E1 O 06	Экономиноская тоория
Б1.O.06	Экономическая теория
Б1.O.08	Теория управления
Б1.О.12	Маркетинг
Б1.О.19	Стратегический менеджмент
Б1.В.05	Управление малым бизнесом
Б1.В.11	Корпоративный менеджмент
Б1.В.ДЭ.01.01	Административное право
Б1.В.ДЭ.01.02	Трудовое право
Б1.В.ДЭ.03.01	Моделирование организационных систем
Б1.В.ДЭ.03.02	Системный анализ в управлении
Б1.В.ДЭ.04.01	Контроллинг
Б1.В.ДЭ.04.02	Управленческий учет
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)
52.B.01(Π)	Производственная практика (технологическая)
Б2.B.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ФТД.В.03	Документационное обеспечение и делопроизводство
ОПК-2	Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного
1	инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем
Б1.О.09	Экономика предприятий и организаций
Б1.О.13	Статистика
Б1.О.17	Информационные технологии в управлении
Б1.В.02	Методы исследований в менеджменте
Б1.В.09	Форсайт-менеджмент
Б1.В.10	Инновационный менеджмент
Б1.В.14	Стартап-менеджмент
Б2.O.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)
Б2.B.01(П)	Производственная практика (технологическая)
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)
Б3.O.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ОПК-3	Способен разрабатывать обоснованные организационно-управленческие решения с учетом их социальной значимости, содействовать их реализации в условиях
1	сложной и динамичной среды и оценивать их последствия
Б1.О.07	Менеджмент
Б1.О.15	Антикризисное управление
Б1.О.19	Стратегический менеджмент
Б1.В.01	Введение в профессию
Б1.В.ДЭ.01.01	Административное право
Б1.В.ДЭ.01.02	Трудовое право
Б1.В.ДЭ.04.01	Контроллинг

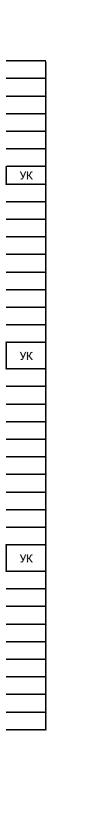
Е1 В ПЭ 04 02	Управлениемий унот					
Б1.В.ДЭ.04.02	Управленческий учет					
52.O.01(Y)	Учебная практика (ознакомительная)					
52.O.02(Π)	оизводственная практика (проектно-технологическая)					
Б2.B.01(П)	Производственная практика (технологическая)					
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)					
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					
ЭПК-4	Способен выявлять и оценивать новые рыночные возможности, разрабатывать бизнес-планы создания и развития новых направлений деятельности и организаций					
Б1.О.12	Маркетинг					
Б1.О.20	Бизнес-планирование					
Б1.О.23	Производственный менеджмент					
Б1.О.25	Управление продажами					
Б1.В.03	Функциональный менеджмент					
Б1.В.04	Управление конкурентоспособностью предприятий и организаций					
Б1.В.05	Управление малым бизнесом					
Б1.В.06	Процессный менеджмент					
Б1.В.16	Коммерческая деятельность предприятий и организаций					
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)					
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)					
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)					
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					
ОПК-5	Способен использовать при решении профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства, включая управление крупными массивами данных и их интеллектуальный анализ					
Б1.О.10	Цифровая грамотность					
Б1.О.17	Информационные технологии в управлении					
Б1.О.23	Производственный менеджмент					
Б1.В.02	Методы исследований в менеджменте					
Б1.В.03	Функциональный менеджмент					
Б1.В.06	Процессный менеджмент					
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)					
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)					
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)					
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)					
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					
ОПК-6	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности					
Б1.О.10	Цифровая грамотность					
Б1.О.16	Управление бизнес-процессами					
Б1.О.17	Информационные технологии в управлении					
Б2.O.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)					
	ı					

52.8.0.(//п.) Призводственняя практина (технологическая) 52.8.0.2(Па.) Прогоодственняя практина (технологическая) 52.8.0.2(Па.) Прогоодственняя практина (предвиляюмия) 50.0.0.1 Подготова к произуус эвшигы и эвшига выпусной хвалифинационной работи 50.0.0? Минадимент 50.0.0? Минадимент 50.0.0.1 Стититика 50.0.1 Стититика 50.0.1 Стититика 50.0.1 Отразование финастроисками 50.0.1 Отразование финастроисками 50.0.1 Отразование финастроисками 50.0.2 Экономика пракрушентий и организации 50.0.2 Консентаническая 50.0.2 Управление консентанициками 50.0.2 Управление консентанициками 50.0.2 Отразование 50.0.2 Отразование консентанициками 50.0.2 Отразование консентанициками 50.0.0 Отразование консентанициками 50.0.0 Отразование консентаний 50.0.0 Отразование консентории и завития выпусной консентний 50.0.0 Отразование консентории и завития выпусной консентний 50.0.1 Отразование консентории и завития выпусной консентний 50.0.2 Отразование консентории и завития выпусной консентний 50.0.2 Отразование консентории и управлении 50.0.2 Отразование консентории и управлении 50.0.2 Отразование равитием и режитием 50.0.2 Отразование равитием 50.0.2 Отразованием 50.0.2 Отразованием 50.0.2 Отразованием 50.0.2 Отразованием 50.0.2 Отразованием 50.0.2 Отразованием					
\$2.0.07(п) Приеводственная практива (предригложная)	Б2.О.02(П)				
33.0.01 Подготовка к процедере защиты и защита выпусной калификационной работы	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)			
БТД, В.03 Документационное обеспечение и депопроизводство	Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			
ПК-1 Пособен анализировать бизнес-процессы предприятия	Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			
Б1.0.07 Менеджжент Б1.0.09 Эконовной предприятий и организаций Б1.0.13 Статитика Б1.0.16 Управление кизне-прицессани Б1.0.18 Управление жизне-памирование Б1.0.20 Бизнес-планирование Б1.0.21 Предпринимательство Б1.0.22 Управление констатиет Б1.0.07 Менеджжент кинсства Б2.0.01(г) Учебная практика (поросктю-текнополическая) Б2.0.02(п) Производственная практика (прежилогическая) Б2.0.02(п) Производственная практика (прежилогическая) Б2.0.02(п) Производственная практика (прежилогическая) Б2.0.02(п) Производственная практика (прежилогическая) Б2.0.01 Производственная практика (прежилогическая) Б2.0.02 (п) Производственная практика (прежилогичекая) Б3.0.01 Подготовка к процедура защиты выпускной кизалификационные гологичекая Б1.0.07 Менеджжент Б1.0.16 Управление бизис-спрацескани Б1.0.17 Информационные текнопоти в управление Б1.0.27 Управление ражитим коросктыза деятельность Б1.0.27 Упр	ФТД.В.03				
Б1.0.09 Экономика предприятий и организаций Б1.0.13 Статистика Б1.0.16 Управление бизнес-процессами Б1.0.18 Управление жизненым циклом организации Б1.0.20 Бызнес-планирование Б1.0.21 Предпринямательство Б1.0.22 Управленческий конкаптинг Б1.0.75 Менедкичент качества Б2.0.01(7) Рубная практика (онакомительная) Б2.0.01(7) Производственная практика (прежилогическая) Б2.8.02(10) Производственная практика (прежилогическая) Б3.0.01 Производственная практика (прежилогическая) Б3.0.02 Производственная практика (прежилогическая) Б3.0.01 Производственная практика (прежилогическая) Б3.0.07 Менедкинет Б1.0.07 Менедкинет Б1.0.07 Менедкинет Б1.0.15 Аттисичиское управление Б1.0.16 Управление бизнес-процесками Б1.0.17 Информационные технологи и управление Б1.0.27 Управление проектам Б1.0.27 Управление проектам Б1.0.27 Управление роектами	٦K-1	Способен анализировать бизнес-процессы предприятия			
Б.1.0.13 Статистика	Б1.О.07	Менеджмент			
51.0.16 Управление кизнес-процессами 51.0.18 Управление жизненным циклом организации 51.0.20 Базнес-планирование 51.0.21 Предпринимательство 51.0.22 Управленеский консалтияг 51.8.07 Менеджиент качества 52.0.01(У) Учебная практика (санакомительная) 52.0.02(П) Производственная практика (темнологическая) 52.8.01(П) Производственная практика (предиглюмная) 53.0.01 Порготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы TIK-2 Способен разрабатывать и внедрять проекты по оптимизации бизнес-процессов 51.0.15 Антикризисное управление 51.0.16 Управление бизнес-процессами 51.0.21 Информационные технологии в управлении 51.0.22 Управлениески консалтияг 51.0.27 Модуль "Проекты и проектыя деятельность" 51.0.27 Управление проектами 51.0.28 Управление развитием организации 51.8.10 Информационные транизичен организации 51.8.11 Коргоратичный менеджинит 51.8.12 Стартап-менеджинит	Б1.О.09	Экономика предприятий и организаций			
61.0.18 Управление жизненным циклом организации 61.0.20 Бизнес-планирование 61.0.21 Предприминательство 61.0.22 Управленческий консалтинг 61.8.07 Менеджиент качества 62.0.01(У) Учебная практика (проектьо-технологическая) 62.0.01(П) Производственная практика (преждиктюнная) 62.0.02(П) Производственная практика (технологическая) 62.8.01(П) Производственная практика (предидипомная) 63.0.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ПК-2 Способен разрабатывать и внедрять проекты по оптимизации бизнес-процессов 61.0.07 Менеджиент 61.0.15 Антикризисное управление 61.0.15 Управление бизнес-процессами 61.0.21 Информационные технологии в управлении 61.0.22 Управление от консаттин 61.0.22 Управление от консаттин 61.0.27,03 Проекты и проектыя деятельность 61.8.10 Инковационный кенеджмент 61.8.11 Корпоративый кенеджмент 61.8.12 Ремижиниринг бизнес-процессов 61.8.14	Б1.О.13	Статистика			
Б1.0.20 Бізнес-планирование Б1.0.21 Предпримиятельство Б1.0.22 Управленеский консатинг Б1.8.07 Менедженет качества Б2.0.01(у) Учебная практика (орнаконительная) Б2.0.02(П) Производственная практика (преклю-технологическая) Б2.8.01(П) Производственная практика (преклюгическая) Б2.8.02(Па) Производственная практика (преддипломная) Б3.0.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ПК-2 Способен разрабатывать и внедрять проекты по оптимизации бизнес-процессов Б1.0.15 Антикризисное управление Б1.0.16 Управление бизнес-процессии Б1.0.21 Информационные технологии в управлении Б1.0.22 Управление бизнес-пранирование Б1.0.22 Управление об консатинг Б1.0.27 Модуль "Проектам и проектам деятельность" Б1.8.08 Управление развитием организации Б1.8.10 Инновационный кенеджент Б1.8.11 Корпоративый кенеджент Б1.8.14 Стартал-менеджент	Б1.О.16	Управление бизнес-процессами			
Б1.0.21 Предпринимательство Б1.0.22 Управленческий консалтинг Б1.8.07 Менеджиент качества Б2.0.01(У) Учебная практика (ораклюмительная) Б2.0.02(П) Производственная практика (оректно-технологическая) Б2.8.02(Пд) Производственная практика (преддиглючная) Б3.0.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ПК-2 Способен разрабатывать и внедрять проекты по оптимизации бизнес-процессов Б1.0.07 Менеджиент Б1.0.15 Атпикрызисное управление Б1.0.17 Информационные технологии в управления Б1.0.20 Бизнес-планирование Б1.0.27 Модуль "Проекты и проектная деятельность" Б1.0.27,02 Управление развитием организации Б1.8.10 Инковационный менеджмент Б1.8.11 Корпоративный менеджмент Б1.8.14 Стартап-менеджмент	Б1.О.18	Управление жизненным циклом организации			
Б1.0.22 Управленческий консалтинг Б1.8.07 Менеджимент качества Б2.0.01(у) Учебная практика (ознакомительная) Б2.0.02(П) Производственная практика (проектно-технологическая) Б2.8.01(П) Производственная практика (предуключная) Б3.0.01 Подготовка к процедуре зашиты и защита выгусной квалификационной работы ПК-2 Способен разрабатывать и внедрять проекты по оптимизации бизнес-процессов Б1.0.07 Менеджимент Б1.0.15 Антикризисное управление Б1.0.17 Информационные технологии в управлении Б1.0.20 Бизнес-планирование Б1.0.22 Управленический консалтинг Б1.0.27 Модуль "Проекты и проектыя деятельность" Б1.0.27,02 Управление розвитием организации Б1.8.10 Инновационный менеджмент Б1.8.11 Корпоратичный менеджмент Б1.8.12 Ремикинринг бизнес-процессов Б1.8.14 Стартап-менеджмент	Б1.О.20	Бизнес-планирование			
Б1.В.07 Менеджмент качества Б2.О.01(У) Учебная практика (ознакомительная) Б2.О.02(П) Производственная практика (проектю-технологическая) Б2.В.01(П) Производственная практика (преддигломная) Б3.О.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ПК-2 Способен разрабатывать и внедрять проекты по оптимизации бизнес-процессов Б1.О.07 Менеджмент Б1.О.15 Антикризисное управление Б1.О.16 Управление бизнес-процессаии Б1.О.17 Информационные технологии в управлении Б1.О.22 Управление сизи консалтинг Б1.О.27 Модуль "Проекты и проектная деятельность" Б1.О.27,03 Проектная деятельность Б1.В.08 Управление развитием организации Б1.В.10 Инновационный менеджмент Б1.В.11 Корпоративный менеджмент Б1.В.12 Реимжиниринг бизнес-процессов Б1.В.14 Стартат-менеджмент	Б1.О.21	Предпринимательство			
62.0.01(У) Учебная практика (ознакомительная) 62.0.02(П) Производственная практика (пректно-технологическая) 62.8.02(Пд) Производственная практика (технологическая) 62.8.02(Пд) Производственная практика (преддипломная) 63.0.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ПК-2 Способен разрабатывать и внедрять проекты по оптимизации бизнес-процессов 61.0.07 Менеджиент 61.0.15 Антикризисное управление 61.0.17 Информационные технологии в управлении 61.0.20 Бизнес-планирование 61.0.22 Управлениеской консалтинг 61.0.27 Модуль "Проекты и проектная деятельность" 61.0.27.03 Проектыя деятельность 61.0.27.03 Проектыя деятельность 61.8.09 Форсайт-менеджмент 61.8.11 Корпоративный менеджмент 61.8.12 Реинжиниринг бизнес-процессов 61.8.14 Стартап-менеджмент	Б1.О.22	Управленческий консалтинг			
Б2.0.02(П) Производственная практика (проектно-технологическая) Б2.8.01(П) Производственная практика (технологическая) Б2.8.02(Пд) Производственная практика (преддипломная) Б3.0.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпуссной квалификационной работы ПК-2 Способен разрабатывать и внедрять проекты по оптимизации бизнес-процессов Б1.0.07 Менеджмент Б1.0.15 Антикризисное управление Б1.0.16 Управление бизнес-процессами Б1.0.17 Информационные технологии в управлении Б1.0.20 Бизнес-планирование Б1.0.21 Управление разнический консалтинг Б1.0.27 Модуль "Проекты и проектная деятельность" Б1.0.27.03 Проектная деятельность Б1.8.08 Управление развитием организации Б1.8.10 Инновалионный менеджмент Б1.8.11 Корпоративный менеджмент Б1.8.12 Ремникиниринг бизнес-процессов Б1.8.14 Стартап-менеджмент	Б1.В.07	Менеджмент качества			
Б2.В.01(П) Производственная практика (технологическая) Б2.В.02(Пд) Производственная практика (преддипломная) Б3.0.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ПК-2 Способен разрабатывать и внедрять проекты по оптимизации бизнес-процессов Б1.0.07 Менеджмент Б1.0.015 Антикризисное управление Б1.0.16 Управление бизнес-процессами Б1.0.17 Информационные технологии в управлении Б1.0.20 Бизнес-планирование Б1.0.21 Управленческий консалтинг Б1.0.22 Управление проектам деятельность Б1.0.27,02 Управление проектами Б1.0.27,03 Проектная деятельность Б1.В.09 Форсайт-менеджмент Б1.В.11 Коргоративный менеджмент Б1.В.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.В.14 Стартап-менеджмент	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			
E2.B.02(Пд) Производственная практика (преддипломная) 63.O.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ПК-2 Способен разрабатывать и внедрять проекты по оптимизации бизнес-процессов 61.O.07 Менеджиент 61.O.15 Антикризисное управление 61.O.16 Управление бизнес-процессами 61.O.17 Информационные технологии в управлении 61.O.20 Бизнес-планирование 61.O.27 Модуль "Проекты и проектыя деятельность" 61.O.27.02 Управление проекты и проектыя деятельность 61.O.27.03 Проектыя деятельность 61.B.08 Управление развитием организации 61.B.09 Форсайт-менеджмент 61.B.11 Корпоративный менеджмент 61.B.12 Реинжиниринг бизнес-процессов 61.B.14 Стартап-менеджмент	Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)			
БЗ.О.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы ПК-2 Способен разрабатывать и внедрять проекты по оптимизации бизнес-процессов БЗ.О.07 Менеджмент БЗ.О.15 Антикризисное управление БЗ.О.16 Управление бизнес-процессами БЗ.О.17 Информационные технологии в управлении БЗ.О.20 Бизнес-планирование БЗ.О.22 Управлениеский консалтинг БЗ.О.27 Модуль "Проекты и проектыя деятельность" БЗ.О.27.02 Управление проектами БЗ.О.27.03 Проектная деятельность БЗ.В.08 Управление развитием организации БЗ.В.10 Инновационный менеджмент БЗ.В.11 Корпоративный менеджмент БЗ.В.12 Реинжиниринг бизнес-процессов БЗ.В.14 Стартап-менеджмент	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)			
ПК-2 Способен разрабатывать и внедрять проекты по оптимизации бизнес-процессов 61.0.07 Менеджмент 61.0.15 Антикризисное управление 61.0.16 Управление бизнес-процессами 61.0.17 Информационные технологии в управлении 61.0.20 Бизнес-планирование 61.0.22 Управленческий консалтинг 61.0.27 Модуль "Проекты и проектная деятельность" 61.0.27.03 Проектная деятельность 61.0.27.03 Проектная деятельность 61.8.08 Управление развитием организации 61.8.10 Инновационный менеджмент 61.8.11 Корпоративный менеджмент 61.8.12 Реинжиниринг бизнес-процессов 61.8.14 Стартап-менеджмент	Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			
61.0.07 Менеджмент 61.0.15 Антикризисное управление 61.0.16 Управление бизнес-процессами 61.0.17 Информационные технологии в управлении 61.0.20 Бизнес-планирование 61.0.22 Управленческий консалтинг 61.0.27 Модуль "Проектная деятельность" 61.0.27.02 Управление проектами 61.0.27.03 Проектная деятельность 61.8.08 Управление развитием организации 61.8.09 Форсайт-менеджмент 61.8.11 Корпоративный менеджмент 61.8.12 Реинжиниринг бизнес-процессов 61.8.14 Стартап-менеджмент	Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			
Б1.0.15 Антикризисное управление Б1.0.16 Управление бизнес-процессами Б1.0.17 Информационные технологии в управлении Б1.0.20 Бизнес-планирование Б1.0.22 Управленческий консалтинг Б1.0.27 Модуль "Проекты и проектная деятельность" Б1.0.27.02 Управление проектами Б1.0.27.03 Проектная деятельность Б1.8.08 Управление развитием организации Б1.8.10 Инновационный менеджмент Б1.8.11 Корпоративный менеджмент Б1.8.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.8.14 Стартап-менеджмент	7K-2	Способен разрабатывать и внедрять проекты по оптимизации бизнес-процессов			
Б1.0.16 Управление бизнес-процессами Б1.0.17 Информационные технологии в управлении Б1.0.20 Бизнес-планирование Б1.0.22 Управленческий консалтинг Б1.0.27 Модуль "Проекты и проектыя деятельность" Б1.0.27.02 Управление проектами Б1.0.27.03 Проектная деятельность Б1.8.08 Управление развитием организации Б1.8.10 Инновационный менеджмент Б1.8.11 Корпоративный менеджмент Б1.8.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.8.14 Стартап-менеджмент	Б1.О.07	Менеджмент			
Б1.0.17 Информационные технологии в управлении Б1.0.20 Бизнес-планирование Б1.0.22 Управленческий консалтинг Б1.0.27 Модуль "Проекты и проектная деятельность" Б1.0.27.02 Управление проектами Б1.0.27.03 Проектная деятельность Б1.8.08 Управление развитием организации Б1.8.09 Форсайт-менеджмент Б1.8.10 Инновационный менеджмент Б1.8.11 Корпоративный менеджмент Б1.8.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.8.14 Стартап-менеджмент	Б1.О.15	Антикризисное управление			
Б1.0.20 Бизнес-планирование Б1.0.22 Управленческий консалтинг Б1.0.27 Модуль "Проекты и проектная деятельность" Б1.0.27.02 Управление проектами Б1.0.27.03 Проектная деятельность Б1.8.08 Управление развитием организации Б1.8.09 Форсайт-менеджмент Б1.8.10 Инновационный менеджмент Б1.8.11 Корпоративный менеджмент Б1.8.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.8.14 Стартап-менеджмент	Б1.О.16	Управление бизнес-процессами			
Б1.0.22 Управленческий консалтинг Б1.0.27 Модуль "Проекты и проектная деятельность" Б1.0.27.02 Управление проектами Б1.0.27.03 Проектная деятельность Б1.8.08 Управление развитием организации Б1.8.09 Форсайт-менеджмент Б1.8.10 Инновационный менеджмент Б1.8.11 Корпоративный менеджмент Б1.8.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.8.14 Стартап-менеджмент	Б1.О.17	Информационные технологии в управлении			
Б1.0.27 Модуль "Проекты и проектная деятельность" Б1.0.27.02 Управление проектами Б1.0.27.03 Проектная деятельность Б1.8.08 Управление развитием организации Б1.8.09 Форсайт-менеджмент Б1.8.10 Инновационный менеджмент Б1.8.11 Корпоративный менеджмент Б1.8.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.8.14 Стартап-менеджмент	Б1.О.20	Бизнес-планирование			
Б1.0.27.02 Управление проектами Б1.0.27.03 Проектная деятельность Б1.8.08 Управление развитием организации Б1.8.09 Форсайт-менеджмент Б1.8.10 Инновационный менеджмент Б1.8.11 Корпоративный менеджмент Б1.8.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.8.14 Стартап-менеджмент	Б1.О.22	Управленческий консалтинг			
Б1.0.27.03 Проектная деятельность Б1.8.08 Управление развитием организации Б1.8.09 Форсайт-менеджмент Б1.8.10 Инновационный менеджмент Б1.8.11 Корпоративный менеджмент Б1.8.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.8.14 Стартап-менеджмент	Б1.О.27	Модуль "Проекты и проектная деятельность"			
Б1.В.08 Управление развитием организации Б1.В.09 Форсайт-менеджмент Б1.В.10 Инновационный менеджмент Б1.В.11 Корпоративный менеджмент Б1.В.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.В.14 Стартап-менеджмент	Б1.О.27.02	Управление проектами			
Б1.В.09 Форсайт-менеджмент Б1.В.10 Инновационный менеджмент Б1.В.11 Корпоративный менеджмент Б1.В.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.В.14 Стартап-менеджмент	Б1.О.27.03	Проектная деятельность			
Б1.В.10 Инновационный менеджмент Б1.В.11 Корпоративный менеджмент Б1.В.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.В.14 Стартап-менеджмент	Б1.В.08	Управление развитием организации			
Б1.В.11 Корпоративный менеджмент Б1.В.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.В.14 Стартап-менеджмент	Б1.В.09				
Б1.В.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.В.14 Стартап-менеджмент	Б1.В.10				
Б1.В.12 Реинжиниринг бизнес-процессов Б1.В.14 Стартап-менеджмент	Б1.В.11	Корпоративный менеджмент			
	Б1.В.12				
Б1.В.ДЭ.03.01 Моделирование организационных систем	Б1.В.14				
I and the control of	Б1.В.ДЭ.03.01	Моделирование организационных систем			
Б1.В.ДЭ.03.02 Системный анализ в управлении	Б1.В.ДЭ.03.02	Системный анализ в управлении			
Б2.О.01(У) Учебная практика (ознакомительная)	Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			

Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)					
Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)					
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)					
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					
ФТД.В.02	Оценка и анализ рисков					
ПК-3	Способен контролировать взаимодействие участников бизнес-процессов					
Б1.О.24	Управление персоналом					
Б1.В.01	Введение в профессию					
Б1.В.08	Управление развитием организации					
Б1.В.13	Деловые коммуникации					
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)					
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)					
Б2.B.01(П)	Производственная практика (технологическая)					
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)					
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					
ПК-4 Способен управлять эффективностью и контролировать выполнение бизнес-процессов						
Б1.О.09	Экономика предприятий и организаций					
Б1.О.16 Управление бизнес-процессами						
Б1.О.19	Стратегический менеджмент					
Б1.О.21 Предпринимательство						
Б1.О.23	Производственный менеджмент					
Б1.О.25	5 Управление продажами					
Б1.В.03	51.В.03 Функциональный менеджмент					
Б1.В.06 Процессный менеджмент						
Б1.В.07	Менеджмент качества					
Б1.В.08	Управление развитием организации					
Б1.В.09	Форсайт-менеджмент					
Б1.В.10	Инновационный менеджмент					
Б1.В.12 Реинжиниринг бизнес-процессов						
Б1.В.14 Стартап-менеджмент						
Б2.О.02(П) Производственная практика (проектно-технологическая)						
Б2.В.01(П) Производственная практика (технологическая)						
Б2.В.02(Пд) Производственная практика (преддипломная)						
53.O.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					
ПК-5	Способен анализировать экономическую и управленческую среду бизнес-процессов					
Б1.О.06	Экономическая теория					
Б1.О.08 Теория управления						
Б1.0.12 Маркетинг						
Б1.О.22	Управленческий консалтинг					

Б1.В.04	Управление конкурентоспособностью предприятий и организаций			
Б1.В.05	Управление малым бизнесом			
Б1.В.12	Реинжиниринг бизнес-процессов			
Б1.В.16	Коммерческая деятельность предприятий и организаций			
Б1.В.ДЭ.02.01	Управление рисками бизнес-процессов			
Б1.В.ДЭ.02.02	Антикоррупционное регулирование			
Б2.О.01(У)	Учебная практика (ознакомительная)			
Б2.О.02(П)	Производственная практика (проектно-технологическая)			
Б2.B.01(П)	Производственная практика (технологическая)			
Б2.В.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)			
Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			
ФТД.В.02	Оценка и анализ рисков			

Тип



УК УК УК УК

-			
ОПК			
ОПК			
-			
-			

ОПК ОПК

-			
-			
_			

	\neg		
	 		
=	<u>-</u>		
	 		
	<u> </u>		
	 		
-	<u>- </u>		
	<u> </u>		
	 		
	<u> </u>		
	<u> </u>		
-	- 		

Индекс	Наименование
	Дисциплины (модули)
Б1.О	Обязательная часть
Б1.О.01	История России
Б1.О.02	Основы Российской государственности
Б1.О.03	Иностранный язык
Б1.О.04	Основы права
Б1.О.05	Физическая культура и спорт
Б1.О.06	Экономическая теория
Б1.О.07	Менеджмент
Б1.О.08	Теория управления
Б1.О.09	Экономика предприятий и организаций
Б1.О.10	Цифровая грамотность
Б1.О.11	Философия
Б1.О.12	Маркетинг
Б1.О.13	Статистика
Б1.О.14	Тайм-менеджмент
Б1.О.15	Антикризисное управление
Б1.О.16	Управление бизнес-процессами
Б1.О.17	Информационные технологии в управлении
Б1.О.18	Управление жизненным циклом организации
Б1.О.19	Стратегический менеджмент
Б1.О.20	Бизнес-планирование
Б1.О.21	Предпринимательство
Б1.О.22	Управленческий консалтинг
Б1.О.23	Производственный менеджмент
Б1.О.24	Управление персоналом
Б1.О.25	Управление продажами
Б1.О.26	Модуль "Безопасность жизнедеятельности и военная подготовка"
Б1.О.26.01	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.26.02	Основы военной подготовки
Б1.О.27	Модуль "Проекты и проектная деятельность"
Б1.О.27.01	Введение в проектную деятельность
Б1.О.27.02	Управление проектами
Б1.О.27.03	Проектная деятельность
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Б1.В.01	Введение в профессию

Методы исследований в менеджменте
Функциональный менеджмент
Управление конкурентоспособностью предприятий и организаций
Управление малым бизнесом
Процессный менеджмент
Менеджмент качества
Управление развитием организации
Форсайт-менеджмент
Инновационный менеджмент
Корпоративный менеджмент
Реинжиниринг бизнес-процессов
Деловые коммуникации
Стартап-менеджмент
Основы дефектологии и инклюзивная практика
Коммерческая деятельность предприятий и организаций
Элективные дисциплины 1
Административное право
Трудовое право
Элективные дисциплины 2
Управление рисками бизнес-процессов
Антикоррупционное регулирование
Элективные дисциплины 3
Моделирование организационных систем
Системный анализ в управлении
Элективные дисциплины 4
Контроллинг
Управленческий учет
Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
Общая физическая подготовка
Игровые виды спорта
Неолимпийские виды спорта
Практика
Обязательная часть
Учебная практика (ознакомительная)
Производственная практика (проектно-технологическая)
Часть, формируемая участниками образовательных отношений

	Б2.B.01(П)	Производственная практика (технологическая)
	Б2.B.02(Пд)	Производственная практика (преддипломная)
Б3		Государственная итоговая аттестация
Б	3.0	Обязательная часть
	Б3.О.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
ΦΤД		Факультативные дисциплины
Ф	отд.в	Часть, формируемая участниками образовательных отношений
	ФТД.В.01	Строевая подготовка
	ФТД.В.02	Оценка и анализ рисков
	ФТД.В.03	Документационное обеспечение и делопроизводство

yK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; YK-7; YK-8; YK-9; YK-10; YK-11; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; ONK-6; NK-1; NK-2; NK-3; NK-4; NK-5 YK-1 YK-2 YK-7 YK-10; ONK-1; NK-5 YK-6; ONK-1; NK-5 ONK-2; NK-1; NK-5 ONK-2; NK-1; NK-6 ONK-1; NK-1 ONK-1; ONK-4; NK-5 ONK-2; NK-6 ONK-3; NK-6 ONK-6; ONK-1; NK-9 ONK-6 ONK-1; NK-1 ONK-1; ONK-6 ONK-6; NK-1; NK-2 ONK-6; ONK-1; NK-6 ONK-6; NK-1; NK-2 ONK-6; ONK-1; NK-6 ONK-6; NK-1; NK-6 ONK-6; NK-1; NK-6 ONK-6; NK-1; NK-6 ONK-7; NK-6 ONK-8; NK-1 ONK-1; ONK-3; NK-6 ONK-8; NK-1 ONK-1; ONK-3; NK-6 ONK-4; NK-7 ONK-8; NK-1 VK-8; YK-11 VK-8; YK-11 VK-8; YK-11 VK-8; YK-11 VK-1; YK-2; YK-3; NK-2 VK-1; YK-2; YK-3; NK-2; NK-6; YK-7; YK-9; YK-11; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; NK-1; NK-2; NK-3; NK-4; NK-5	
3; IRK-4; IRK-5 WK-1; IVK-2; VK-3; VK-4; YK-5; YK-6; YK-7; YK-8; YK-9; YK-10; YK-11; ONK-1; ONK-2; ONK-4; ONK-5; ONK-6; NK-1; IRK-2; IRK-3; IRK-4; IRK-5 WK-1; YK-2; VK-5 WK-4 WK-2 WK-1; YK-2; VK-8 WK-6; ONK-1; IRK-5 WK-6; ONK-1; IRK-5 WK-6; ONK-1; IRK-5 WK-6; ONK-1; IRK-9 WK-1; YK-5 ONK-2; IRK-1; IRK-4 ONK-5; ONK-6; IRK-1 ONK-6; ONK-6; IRK-1 ONK-7; INK-1 ONK-8; ONK-6; IRK-9 ONK-8; ONK-8; ONK-6; IRK-5 ONK-1; IRK-9 ONK-8; ONK-9; ONK-6; IRK-1 ONK-8; ONK-9; ONK-6; IRK-1 ONK-8; IRK-1 ONK-8; IRK-1 ONK-1; IRK-1; IRK-2 IRK-1; IRK-3; IRK-4 ONK-4; IRK-5 ONK-4; ONK-5; IRK-4 VK-8; YK-6; YK-9; IRK-3 ONK-4; IRK-4 VK-8; YK-6; YK-9; IRK-3 ONK-4; IRK-4 VK-8; YK-11 VK-8; YK-11 VK-8; YK-11 VK-8; YK-11 VK-1; YK-2; YK-3; IRK-2 VK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; YK-7; YK-9; YK-11; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; IRK-1; IRK-2; IRK-3; IRK-4; IRK-5	
3. INK-4; INK-5 VK-1; VK-5 VK-4 VK-2 VK-4 VK-2 VK-7 VK-10; ORK-1; INK-5 VK-6; ORK-3; INK-1; INK-2 VK-6; ORK-1; INK-5 ORK-1; INK-1 ORK-5; ORK-6; ORK-6; ORK-6 VK-1; VK-8 ORK-1; INK-1 ORK-1; ORK-4; INK-5 ORK-1; INK-1 ORK-3; INK-1 ORK-3; INK-2 ORK-6; ORK-6; INK-1 ORK-3; INK-1 ORK-6; INK-1; INK-2 ORK-6; INK-1; INK-2 ORK-6; INK-1; INK-2 ORK-6; INK-1; INK-2 ORK-1; INK-1 ORK-1; INK-1 ORK-1; INK-1 ORK-1; INK-1 ORK-1; INK-2 INK-1; INK-2 INK-1; INK-2 INK-1; INK-2 INK-1; INK-2 INK-1; INK-2 INK-1; INK-3 INK-1; INK-4 INK-1; INK-2 INK-1; INK-5 INK-1; INK-6 INK-1; INK-7 INK-1; INK-8 INK-1; INK-8 INK-1; INK-8 INK-1; INK-9 INK-1; INK-9 INK-1; INK-9 INK-1; INK-9 INK-1; INK-1 INK-1; INK-1 INK-1; INK-2 INK-1; INK-2 INK-1; INK-2 INK-1; INK-3 INK-1; INK-3 INK-2; INK-1 INK-1; INK-2 INK-2; INK-3; INK-4 INK-2; INK-3; INK-4; INK-5; INK-1; INK-2; INK-3; INK-4; INK-5 INK-1; INK-2; INK-3; INK-2 INK-1; INK-2; INK-3; INK-2 INK-1; INK-2; INK-3; INK-4; INK-5; INK-1; INK-2; INK-3; INK-4; INK-5 INK-1; INK-2; INK-3; INK-2 INK-1; INK-2; INK-3; INK-4; INK-5 INK-1; INK-2; INK-3; INK-4 INK-1; INK-2 INK	3; ПК-4; ПК-5
VK-5 VK-6 VK-7 VK-10; OПK-1; ПK-5 VK-6; OПK-3; ПK-1; ПK-2 VK-6; OПK-3; ПK-1; ПK-5 OПK-2; DK-1; NK-6 OПK-2; DK-1; NK-6 VK-1; VK-5 OПK-3; DK-6 OПK-2; DK-6 ONK-3; DK-6 ONK-3; DK-1 VK-6 ONK-3; DK-1 VK-6 ONK-3; DK-1 ONK-6; DK-1; DK-5 ONK-1; DK-6 ONK-3; DK-1 VK-1 VK-1 VK-1 ONK-1; DK-5; ONK-6; DK-2 VK-10; DK-1 ONK-1; DK-3; DK-6 ONK-3; DK-6 ONK-4; DK-1; DK-1 ONK-1; DK-3; DK-6 ONK-4; DK-1; DK-5 ONK-4; DK-1 VK-8; VK-10 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-1; VK-2 VK-1; VK-2; VK-3; DK-2 VK-1; VK-2; VK-3; DK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; DK-1; DK-2; DK-3; DK-4; DK-5 VK-1; VK-2; VK-3; DK-2 VK-1; VK-2; VK-3; DK-2; VK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; DK-1; DK-2; DK-3; DK-4; DK-5 VK-1; VK-2; VK-3; DK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; DK-1; DK-2; DK-3; DK-4; DK-5 VK-1; VK-2; VK-3; DK-2 VK-1; VK-2; VK-3; DK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; DK-1; DK-2; DK-3; DK-4; DK-5 VK-1; VK-2; VK-3; DK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; DK-1; DK-2; DR-3; DK-4; DK-5	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК- 3; ПК-4; ПК-5
VK-4 VK-2 VK-7 VK-10; ORK-1; RK-5 VK-6; ORK-3; RK-1; RK-2 VK-6; ORK-1; RK-8 ORK-2; RK-1; RK-4 ORK-5; ORK-6 ORK-3; RK-1; RK-8 ORK-1; RK-4 ORK-3; RK-1 ORK-4; RK-1 ORK-6 ORK-3; RK-1 ORK-6 ORK-3; RK-2 ORK-6; ORK-5; ORK-6 ORK-6; RK-1; RK-2 ORK-1; ORK-3; RK-4 ORK-2; ORK-5; ORK-6; RK-2 VK-10; RK-1 ORK-1; RK-1; RK-2 RK-1; RK-2 RK-1; RK-4 ORK-4; RK-1; RK-2 RK-1; RK-4 ORK-4; ORK-5; RK-4 ORK-4; ORK-5; RK-4 VK-3; VK-6; VK-9; RK-3 ORK-4; RK-4 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-12 VK-1; VK-2 VK-2; VK-3; RK-2 VK-1; VK-3; VK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; ORK-1; ORK-2; ORK-3; ORK-4; ORK-5; RK-1; RK-2; RK-3; RK-4; RK-5	УК-1; УК-5
yk-2 yk-7 yk-7 yk-7 yk-10, Olk-3; lik-5 yk-6; Olk-3; lik-1; lik-2 yk-6; Olk-3; lik-1; lik-2 Olk-5; Olk-6 Olk-5; Olk-6 yk-6; Olk-6 yk-10, Olk-6 yk-10, Olk-6 yk-10, Olk-6 yk-10, Olk-6 yk-10, Olk-1, Olk-6 Olk-3; lik-1 yk-6 Olk-3; lik-2 Olk-3; lik-2 Olk-3; lik-2 Olk-3; lik-2 Olk-6; lik-1; lik-2; lik-4 Olk-6; lik-1; lik-2; lik-4 Olk-6; lik-1; lik-2; lik-4 Olk-1; lik-1; lik-2 lik-1; lik-1; lik-2 lik-1; lik-2 lik-1; lik-4 Olk-4; lik-1; lik-2 lik-1; lik-4 Olk-4; lik-1; lik-2 lik-1; lik-4 yk-3; yk-6; yk-9; lik-3 Olk-4; lik-1; lik-2 lik-1; lik-2 lik-1; lik-2 lik-1; lik-3 lik-4; lik-4 yk-8; yk-11 yk-8; yk-11 yk-8; yk-11 yk-8; yk-11 yk-8; yk-3; lik-2 yk-1; yk-2; yk-3; lik-2; lik-3; lik-4; lik-5; lik-1; lik-2; lik-3; lik-4; lik-5	УК-5
VK-10; OTK-1; TK-5 VK-10; OTK-1; TK-5 VK-6; OTK-1; TK-5 VK-6; OTK-1; TK-5 OTK-2; TK-1; TK-4 OTK-5; OTK-6 VK-1; VK-5 OTK-1; OTK-6 VK-1; VK-5 OTK-2; TK-1 VK-6 OTK-2; TK-1 VK-6 OTK-2; TK-1 OTK-3; TK-2 OTK-6; OTK-1; TK-2; TK-4 OTK-2; OTK-6; TK-1 OTK-1; OTK-3; TK-2 OTK-6; OTK-6; TK-1 OTK-1; OTK-3; TK-2 OTK-6; OTK-6; TK-1 OTK-1; OTK-3; TK-4 OTK-2; OTK-5; OTK-6; TK-2 VK-10; TK-1 OTK-1; TK-2 TK-1; TK-4 TK-1; TK-2 TK-1; TK-2 TK-1; TK-4 TK-1; TK-2 TK-1; TK-3 OTK-4; OTK-5; OTK-6; TK-4 VK-3; VK-6; VK-9; TK-3 OTK-4; OTK-5; TK-4 VK-8; VK-1 VK-8; VK-1 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-1; VK-2; VK-3; TK-2 VK-1; VK-2; VK-3; TK-2; TK-3; TK-4; TK-5	УК-4
VK-10; OTK-1; TIK-5 VK-6; OTK-3; TIK-1; TIK-2 VK-6; OTK-3; TIK-1; TIK-5 OTK-2; TIK-1; TIK-4 OTK-5; OTK-6 VK-1; VK-5 OTK-1; OTK-4; TIK-5 OTK-2; TIK-1 VK-6 OTK-2; TIK-1 VK-6 OTK-2; TIK-1 VK-6 OTK-3; TIK-2 OTK-6; OTK-6; TIK-1 VK-6 OTK-3; TIK-2 OTK-6; OTK-6; OTK-6; TIK-2 VK-10; TIK-1 OTK-1; OTK-3; TIK-4 OTK-4; TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-3; TIK-4 OTK-4; TIK-1; TIK-2 OTK-4; TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-3; TIK-4 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-2; TIK-3 TIK-1; TIK-1 TIK-1; TIK-1 TIK-1; TIK-1 TIK-1; TIK-1 TIK-1; TIK-1 TIK-1;	УК-2
VK-6; OTK-1; TIK-2 VK-6; OTK-1; TIK-7 OTK-5; OTK-6 VK-1; VK-5 OTK-1; OTK-6 VK-1; VK-5 OTK-1; OTK-6 VK-1; VK-5 OTK-2; TIK-1 VK-6 OTK-2; TIK-1 VK-6 OTK-2; TIK-1 VK-6 OTK-3; TIK-2 OTK-6; TIK-1; TIK-2; TIK-4 OTK-3; TIK-2; OTK-6; TIK-2 VK-10; TIK-1 OTK-1; OTK-6; TIK-2 OTK-1; TIK-1 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2; TIK-3; TIK-1	УК-7
VK-6; OTK-1; TK-5 OTK-2; TK-1; TK-4 OTK-5; OTK-6 VK-1; VK-5 OTK-3; OTK-6 VK-1; VK-5 OTK-2; TK-1 VK-6 OTK-3; TK-5 OTK-3; TK-2 OTK-6; TK-1 VK-6 OTK-3; TK-2 OTK-6; TK-1; TK-2; TK-4 OTK-2; OTK-6; TK-2 VK-10; TK-1 OTK-1; OTK-3; TK-4 OTK-1; TK-2 TK-1; TK-2 TK-1; TK-2 TK-1; TK-2 TK-1; TK-2 TK-1; TK-2 TK-1; TK-3 TK-1; TK-2 TK-1; TK-1 VK-3; VK-6; VK-9; TK-3 OTK-4; TK-1 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-1; VK-2; VK-3; TK-2 VK-1; VK-3 VK-2; TK-3 VK-2; VK-3; TK-2 VK-2; VK-3; TK-2 VK-2; VK-3; TK-2 VK-2; VK-3; TK-2 VK-1; VK-3; VK-6; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; OTK-1; OTK-2; OTK-3; OTK-4; OTK-5; TK-1; TK-2; TK-3; TK-4 VK-5; VK-6; VK-3; TK-2 VK-1; VK-3; VK-6; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; OTK-1; OTK-2; OTK-3; OTK-4; OTK-5; TK-1; TK-2; TK-3; TK-4	УК-10; ОПК-1; ПК-5
ORK-2; RK-1; RK-4 ORK-5; ORK-6 VK-1; VK-5 ORK-1; ORK-4; DK-5 ORK-2; RK-1 VK-6 ORK-2; RK-1 VK-6 ORK-3; RK-2 ORK-6; RK-1 ORK-6; RK-1 ORK-6; RK-1; RK-2 ORK-6; RK-1 ORK-1; ORK-6; RK-2 VK-10; RK-1 ORK-1; ORK-3; RK-4 ORK-4; ORK-1; RK-2 ORK-4; ORK-3; RK-4 ORK-4; ORK-3; RK-4 ORK-4; ORK-5; RK-8 ORK-4; RK-1; RK-2 ORK-4; ORK-5; RK-4 VK-8; VK-9; RK-3 ORK-4; RK-1 VK-8; VK-9; RK-3 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-1; VK-2; VK-3; RK-2 VK-1; VK-2; VK-3; RK-2 VK-1; VK-3; VK-3; RK-2 VK-1; VK-3; VK-3; RK-2 VK-1; VK-3; RK-2 VK-3; RK-3; RK-2 VK-1; VK-3; RK-2 VK-3; RK-2; VK-3; RK-2 VK-3; VK-3; VK-3; VK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; ORK-1; ORK-2; ORK-3; ORK-4; ORK-5; RK-1; RK-2; RK-3; RK-4; RK-5	УК-6; ОПК-3; ПК-1; ПК-2
ORIK-5; ORIK-6 VK-1; VK-5 ORIK-1; ORIK-4; RIK-5 ORIK-2; RIK-1 VK-6 ORIK-3; RIK-2 ORIK-6; RIK-1; RIK-8 ORIK-6; RIK-1; RIK-8 ORIK-6; RIK-1; RIK-8 ORIK-6; ORIK-6; RIK-1 ORIK-6; ORIK-6; RIK-1 ORIK-1; ORIK-6; RIK-1 ORIK-1; ORIK-3; RIK-4 ORIK-1; RIK-4 RIK-1; RIK-2; RIK-5 ORIK-4; ORIK-5; RIK-4 VK-3; VK-6; VK-9; RIK-3 ORIK-4; ORIK-5; RIK-4 VK-8; VK-11 VK-1; VK-2; VK-3; RIK-2 VK-1; VK-2; VK-3; RIK-2 VK-2; VK-3; RIK-2 VK-2; VK-3; RIK-2 VK-1; VK-2; VK-3; RIK-2 VK-2; VK-3; RIK-2	УК-6; ОПК-1; ПК-5
yrk-1; yrk-5 OΠκ-1; OΠκ-4; Πκ-5 OΠκ-2; Πκ-1 yrk-6 OΠκ-2; Πκ-1 yrk-6 OΠκ-3; Πκ-2 OΠκ-3; Πκ-2 OΠκ-5; OΠκ-6; Πκ-1 OΠκ-2; OΠκ-6; Πκ-1 OΠκ-1; OΠκ-6; Πκ-1 OΠκ-1; OΠκ-3; Πκ-1 OΠκ-1; OΠκ-3; Πκ-1 OΠκ-1; OΠκ-3; Πκ-4 OΠκ-4; Πκ-1 OΠκ-4; Πκ-1 OΠκ-4; Πκ-1 OΠκ-4; Πκ-5 OΠκ-4; OΠκ-5; Πκ-4 yrk-3; yrk-6; yrk-9; Πκ-3 OΠκ-4; Πκ-1 yrk-8; yrk-11 yrk-8; yrk-11 yrk-8; yrk-11 yrk-8; yrk-11 yrk-1; yrk-2; ηrk-2 yrk-1; yrk-2; yrk-3; Πκ-2 yrk-1; yrk-3 yrk-2; yrk-3; Πκ-2 yrk-1; yrk-3; ηrk-2 yrk-1; yrk-3; yrk-4; yrk-5; yrk-6; yrk-7; yrk-9; yrk-11; OΠκ-1; OΠκ-2; OΠκ-4; OΠκ-5; Πκ-1; Πκ-2; Πκ-4; Πκ-5	ОПК-2; ПК-1; ПК-4
ORK-1; ORK-4; RK-5 ORK-2; RK-1 VK-6 ORK-3; RK-2 ORK-6; RK-1; RK-2; RK-4 ORK-2; ORK-5; ORK-6; RK-2 VK-10; RK-1 ORK-1; ORK-3; RK-4 ORK-1; ORK-3; RK-4 ORK-1; ORK-3; RK-4 ORK-1; ORK-3; RK-4 ORK-1; RK-2 ORK-1; RK-2 ORK-4; RK-1; RK-2 ORK-4; RK-5 ORK-4; ORK-5; RK-4 VK-3; VK-6; VK-9; RK-3 ORK-4; VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-12 VK-1; VK-2; VK-3; RK-2 VK-1; VK-2; VK-3; VK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; ORK-1; ORK-2; ORK-3; ORK-4; ORK-5; RK-1; RK-2; RK-4; RK-5	ОПК-5; ОПК-6
ORK-2; RK-1 VK-6 ORK-3; RK-2 ORK-6; RK-1; RK-2; RK-4 ORK-2; ORK-5; ORK-6; RK-2 VK-10; RK-1 ORK-1; ORK-3; RK-4 ORK-1; RK-7 ORK-1; ORK-3; RK-4 ORK-1; RK-2 ORK-1; RK-2 ORK-1; RK-2 ORK-4; RK-1 ORK-4; RK-5 ORK-4; ORK-5; RK-4 VK-3; VK-6; VK-9; RK-3 ORK-4; RK-4 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-1; VK-2; VK-3; RK-2 VK-1; VK-2; VK-3; RK-2 VK-2; YK-3; RK-2 VK-2; YK-3; RK-2 VK-1; VK-3; VK-3; VK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; ORK-1; ORK-2; ORK-3; ORK-4; ORK-5; RK-1; RK-2; RK-3; RK-4; RK-5	УК-1; УК-5
YK-6 ONK-3; NK-2 ONK-6; NK-1; NK-2; NK-4 ONK-5; ONK-6; NK-2 YK-10; NK-1 ONK-1; NK-4 ONK-3; NK-4 ONK-1; NK-4 ONK-4; NK-1; NK-2 NK-1; NK-8 NK-4; NK-1; NK-2 NK-4; NK-5; NK-6 ONK-4; NK-5; NK-6 ONK-4; NK-5; NK-6 VK-3; YK-6; YK-9; NK-3 ONK-4; NK-1 VK-8; YK-11 VK-8; YK-11 VK-8; YK-11 VK-8; YK-11 VK-8; YK-12 VK-1; YK-2; YK-3; NK-2 VK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; YK-7; YK-9; YK-11; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; NK-1; NK-2; NK-3; NK-4; NK-5	ОПК-1; ОПК-4; ПК-5
ORK-3; RK-2 ORK-6; RK-1; RK-2; RK-4 ORK-2; ORK-5; ORK-6; RK-2 VK-10; RK-1 ORK-1; ORK-3; RK-4 ORK-4; RK-1; RK-2 RK-1; RK-2 RK-1; RK-4 ORK-4; RK-1; RK-2 RK-1; RK-6 ORK-4; RK-5; RK-6 ORK-4; RK-7 VK-8; VK-9; RK-7 VK-8; VK-9; RK-8 ORK-4; RK-1 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-12 VK-8; VK-12 VK-1; VK-2; VK-3; RK-2 VK-1; VK-2; VK-3; RK-2 VK-1; VK-2; VK-3; RK-2 VK-2; VK-3; RK-2 VK-1; VK-2; VK-3; RK-2 VK-1; VK-2; VK-3; VK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; ORK-1; ORK-2; ORK-4; ORK-5; RK-1; RK-2; RK-3; RK-4	ОПК-2; ПК-1
OTIK-6; TIK-1; TIK-2; TIK-4 OTIK-7; OTIK-6; TIK-1 OTIK-1; OTIK-3; TIK-4 OTIK-1; OTIK-3; TIK-4 OTIK-4; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-2 TIK-1; TIK-3 OTIK-4; OTIK-5; TIK-4 VK-3; VK-6; VK-9; TIK-3 OTIK-4; TIK-4 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-12 VK-1; VK-2; VK-3; TIK-2 VK-1; VK-2; VK-3; TIK-2 VK-1; VK-2; VK-3; VK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; OTIK-1; OTIK-2; OTIK-3; OTIK-4; OTIK-5; TIK-1; TIK-2; TIK-3; TIK-4	УК-6
ORK-2; ORK-6; RK-2 YK-10; RK-1 ORK-1; ORK-3; RK-4 ORK-4; RK-1; RK-2 RK-1; RK-2 RK-1; RK-5 ORK-4; ORK-5; RK-4 VK-3; YK-6; YK-9; RK-3 ORK-4; RK-4 VK-8; YK-11 VK-8; YK-11 VK-8; YK-11 VK-8; YK-11 VK-8; YK-12 VK-1; YK-2; YK-3; RK-2 VK-1; YK-2; YK-3; RK-2 VK-1; YK-2; YK-3; RK-2 VK-1; YK-2; YK-3; RK-2	ОПК-3; ПК-2
yK-10; ΠK-1 OΠK-3; ΠK-4 OΠK-4; ΠK-1; ΠK-2 ΠK-1; ΠK-4 ΠK-1; ΠK-5 OΠK-4; OΠK-5; ΠK-4 yK-3; yK-6; yK-9; ΠK-3 OΠK-4; ηΚ-4 yK-8; yK-11 yK-8; yK-11 yK-8; yK-11 yK-1; yK-2; yK-3; ΠK-2 yK-1; yK-3 yK-2; yK-3; ΠK-2 yK-1; yK-3; γK-3; ΓΚ-2 yK-1; yK-3; γK-3; ΓΚ-2 yK-1; yK-3; γK-3; ΓΚ-2	ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-4
ONK-1; ONK-3; NK-4 ONK-4; NK-1; NK-2 NK-1; NK-4 NK-1; NK-5 ONK-4; ONK-5; NK-5 ONK-4; ONK-5; NK-4 VK-3; VK-6; VK-9; NK-3 ONK-4; NK-4 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-1; VK-2; VK-3; NK-2 VK-1; VK-2; VK-3; NK-2 VK-1; VK-2 VK-1; VK-3 VK-2; VK-3; NK-2 VK-1; VK-2; VK-3; NK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; NK-1; NK-2; NK-4; NK-5	ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2
ORK-4; RK-1; RK-2 RK-1; RK-4 RK-1; RK-2; RK-5 ORK-4; ORK-5; RK-4 VK-3; VK-6; VK-9; RK-3 ORK-4; RK-4 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-1; VK-2; VK-3; RK-2 VK-1; VK-2; VK-3; RK-2 VK-1; VK-2 VK-1; VK-2 VK-1; VK-2 VK-1; VK-2 VK-1; VK-2 VK-1; VK-2; VK-3; VK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; ORK-1; ORK-2; ORK-3; ORK-4; ORK-5; RK-1; RK-2; RK-3; RK-4; RK-5	УК-10; ПК-1
ΠΚ-1; ΠΚ-2; ΠΚ-5 ΟΠΚ-4; ΟΠΚ-5; ΠΚ-4 УΚ-3; УΚ-6; УΚ-9; ΠΚ-3 ΟΠΚ-4; ΠΚ-4 УΚ-8; УК-11 УΚ-8; УК-11 УΚ-8; УК-11 УК-8; УК-11 УК-1; УК-2; УК-3; ΠΚ-2 УК-1; УК-2 УК-2; УК-3; ΠΚ-2 УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5	ОПК-1; ОПК-3; ПК-4
ΠΚ-1; ΠΚ-2; ΠΚ-5 ΟΠΚ-4; ΟΠΚ-5; ΠΚ-4 УΚ-3; УК-6; УК-9; ΠΚ-3 ΟΠΚ-4; ΠΚ-4 УК-8; УК-11 УК-8; УК-11 УК-8; УК-11 УК-8; УК-11 УК-7; УК-7; УК-7; УК-7; УК-9; УК-11; ΟΠΚ-1; ΟΠΚ-2; ΟΠΚ-3; ΟΠΚ-4; ΟΠΚ-5; ΠΚ-1; ΠΚ-2; ΠΚ-3; ΠΚ-2 УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5	ОПК-4; ПК-1; ПК-2
ONK-4; ONK-5; NK-4 VK-3; VK-6; VK-9; NK-3 ONK-4; NK-4 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-7; VK-7; VK-7; VK-7; VK-8; NK-1 VK-8; VK-11 VK-1; VK-2; VK-3; NK-2 VK-1; VK-2 VK-1; VK-2 VK-1; VK-3 VK-2; VK-3; NK-2 VK-1; VK-3; NK-2 VK-1; VK-3; NK-4; VK-5; VK-6; VK-7; VK-9; VK-11; ONK-1; ONK-2; ONK-3; ONK-4; ONK-5; NK-1; NK-2; NK-4; NK-5	ПК-1; ПК-4
YK-3; YK-6; YK-9; ΠK-3 OΠK-4; ΠK-4 YK-8; YK-11 YK-8; YK-11 YK-8; YK-11 YK-1; YK-2; YK-3; ΠK-2 YK-1; YK-3 YK-2; NK-3 YK-2; NK-2 YK-1; YK-3 YK-2; YK-3; ΠK-2 YK-1; YK-3 YK-2; YK-3; ΠK-2	ПК-1; ПК-2; ПК-5
ONK-4; NK-4 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-8; VK-11 VK-1; VK-2; VK-3; NK-2 VK-1; VK-3 VK-1; VK-3 VK-2; NK-2 VK-2; NK-2 VK-2; NK-2 VK-2; NK-2 VK-2; VK-3; NK-2 VK-2; VK-3; NK-2	ОПК-4; ОПК-5; ПК-4
YK-8; YK-11 YK-8; YK-11 YK-8; YK-11 YK-1; YK-2; YK-3; ΠK-2 YK-1; YK-3 YK-2; ΠK-2 YK-2; ΓK-2 YK-2; YK-3; ΠK-2 YK-1; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; YK-7; YK-9; YK-11; ΟΠΚ-1; ΟΠΚ-2; ΟΠΚ-3; ΟΠΚ-4; ΟΠΚ-5; ΠΚ-1; ΠΚ-2; ΠΚ-3; ΠΚ-4; ΠΚ-5	УК-3; УК-6; УК-9; ПК-3
УК-8; УК-11 УК-8; УК-11 УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2 УК-1; УК-3 УК-2; ПК-2 УК-2; ПК-2 УК-2; УК-3; ПК-2 УК-2; УК-3; ПК-2 УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5	ОПК-4; ПК-4
УК-8; УК-11 УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2 УК-1; УК-3 УК-2; ПК-2 УК-2; УК-3; ПК-2 УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5	УК-8; УК-11
УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2 УК-1; УК-3 УК-2; ПК-2 УК-2; УК-3; ПК-2 УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5	УК-8; УК-11
УК-1; УК-3 УК-2; ПК-2 УК-2; УК-3; ПК-2 УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5	УК-8; УК-11
УК-2; ПК-2 УК-2; УК-3; ПК-2 УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5	УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2
УК-2; УК-3; ПК-2 УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5	УК-1; УК-3
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5	УК-2; ПК-2
	УК-2; УК-3; ПК-2
УК-6; ОПК-3; ПК-3	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-9; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
	УК-6; ОПК-3; ПК-3

УК-1; ОПК-2; ОПК-5 ОПК-4; ОПК-5; ПК-4 ОПК-4; ПК-5 ОПК-4; ПК-5 ОПК-4; ОПК-5; ПК-4 ПК-1; ПК-4 ПК-2; ПК-3; ПК-4 ОПК-2; ПК-2; ПК-4
ОПК-4; ПК-5 ОПК-1; ОПК-4; ПК-5 ОПК-5; ПК-4 ПК-1; ПК-4 ПК-2; ПК-3; ПК-4
ОПК-1; ОПК-4; ПК-5 ОПК-4; ОПК-5; ПК-4 ПК-1; ПК-4 ПК-2; ПК-3; ПК-4
ОПК-4; ОПК-5; ПК-4 ПК-1; ПК-4 ПК-2; ПК-3; ПК-4
ПК-1; ПК-4 ПК-2; ПК-3; ПК-4
ПК-2; ПК-3; ПК-4
ОПК-2; ПК-2; ПК-4
ОПК-2; ПК-2; ПК-4
УК-5; ОПК-1; ПК-2
ПК-2; ПК-4; ПК-5
УК-3; УК-4; ПК-3
ОПК-2; ПК-2; ПК-4
ук-9
ОПК-4; ПК-5
УК-2; ОПК-1; ОПК-3
УК-2; ОПК-1; ОПК-3
УК-2; ОПК-1; ОПК-3
УК-11; ПК-5
УК-11; ПК-5
УК-11; ПК-5
ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ПК-2
ОПК-1; ОПК-3
ОПК-1; ОПК-3
ОПК-1; ОПК-3
ук-7
УК-7
УК-7
УК-7
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК- 3; ПК-4; ПК-5

YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; YK-7; YK-8; YK-9; YK-10; YK-11; OПK-1; OПK-2; OПK-3; OПK-4; OПK-5; OПK-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; YK-7; YK-8; YK-9; YK-10; YK-11; OПK-1; OПK-2; OПK-3; OПK-4; OПK-5; OПK-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; YK-7; YK-8; YK-9; YK-10; YK-11; OПK-1; OПK-2; OПK-3; OПK-4; OПK-5; OПK-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; YK-7; YK-8; YK-9; YK-10; YK-11; OПK-1; OПK-2; OПK-3; OПK-4; OПK-5; OПK-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; YK-7; YK-8; YK-9; YK-10; YK-11; OПK-1; OПK-2; OПK-3; OПK-4; OПK-5; OПK-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
YK-8; YK-11; OПK-1; OПK-6; ПК-2; ПК-5
YK-8; YK-11
ПК-2; ПК-5
OПK-1; OПK-6

							Семес	стр 1									Семес	стр 2
					A	кадем	ически	х часов	3						Α	кадемі	ически:	х часов
Nº	Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3.e.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр
ито	ГО (с факультатива	ами)		1080							30	20		1152				
ито	ГО по ОП (без фак	ультативов)		1080							30	20		1152				
		ОП, факультативы (в период ТО)		60										58				
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																
	5НАЯ НАГРУЗКА, д.час/нед)	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		28										28				
(aka	д.час/пед/	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		28										28				
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)												4				
дис	сциплины (мод	цули)		1080	504	160	10	334	576		30	TO: 18 Э: 2		1044	576	188		388
1	Б1.О.01	История России	3a	72	54	18		36	18		2		Эк	72	72	36		36
2	Б1.О.02	Основы Российской государственности	Эк	144	54	18		36	90		4	1						
3	Б1.О.03	Иностранный язык	3a	72	36			36	36		2		3aO	72	36			36
4	Б1.О.04	Основы права	3aO	144	72	36		36	72		4							
5	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	3a	72	36			36	36		2							
6	Б1.О.06	Экономическая теория	Эк	144	54	18		36	90		4							
7	Б1.О.07	Менеджмент	3a	144	54	18		36	90		4		Эк КР	144	72	36		36
8	Б1.О.08	Теория управления											Эк	180	72	36		36
9	Б1.О.09	Экономика предприятий и организаций											3aO	144	72	36		36
10	Б1.О.10	Цифровая грамотность											3aO	108	54	18		36
11	Б1.О.11	Философия											3a	108	54	18		36
12	Б1.О.26	Модуль "Безопасность жизнедеятельности и военная подготовка"	3aO	72	36	8	10	18	36		2		3a	72	36	8		28
13	Б1.О.26.01	Безопасность жизнедеятельности	3aO	72	36	8	10	18	36		2							
14	Б1.О.26.02	Основы военной подготовки										1	3a	72	36	8		28
15	Б1.О.27	Модуль "Проекты и проектная деятельность"	3aO	72	36	8		28	36		2		3a	72	36			36
16	Б1.О.27.01	Введение в проектную деятельность	3aO	72	36	8		28	36		2							
17	Б1.О.27.02	Управление проектами											3a	72	36			36
18	Б1.В.01	Введение в профессию	3aO	144	72	36		36	72		4							
19	Б1.В.ДЭ.05.01	Общая физическая подготовка											3a	72	72			72
20	Б1.В.ДЭ.05.02	Игровые виды спорта											3a	72	72			72
21	Б1.В.ДЭ.05.03	Неолимпийские виды спорта											3a	72	72			72

ФС	рмы промеж:		Эк(2) За(4) ЗаО(4)											Эк(3) За(4) ЗаО(3)						
ПР	АКТИКИ	(План)												108	108			108		
	Б2.О.01(У) Учебная практика (ознакомительная)													3aO	108	108			108	
ГО	СУДАРСТВЕННА	АЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	(План)																	
КА	никулы	КУЛЫ											1							

							V								
ŀ						А	кадемі	ических							
СР	Контр оль	3.e.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего	Недель	Каф.	Семестр
		30	22		2232							60	42		
		30			2232							60			
					59										
					28										
					28										
460			TO: 18		2	1000	240	10		1011			TO: 36		
468		27	Э: 2		2124	1080	348	10	722	1044		57	Э: 4		
		2		Эк За	144	126	54		72	18		4			12
				Эк	144	54	18		36	90		4			1
36		2		3a 3aO	144	72			72	72		4			123456
				3aO	144	72	36		36	72		4			1
				3a	72	36			36	36		2			1
				Эк	144	54	18		36	90		4			1
72		4		Эк За КР	288	126	54		72	162		8			12
108		5		Эк	180	72	36		36	108		5			2
72 54		3		3aO 3aO	144 108	72 54	36 18		36 36	72 54		3			2
54		3		3a0	108	54	18		36	54		3			2
36		2		3a 3aO	144	72	16	10	46	72		4			12
				3aO	72	36	8	10	18	36		2			1
36		2		3a	72	36	8	10	28	36		2			2
36		2		3a 3aO	144	72	8		64	72		4			123456
				3aO	72	36	8		28	36		2			1
36		2		3a	72	36			36	36		2			2
				3aO	144	72	36		36	72		4			1
				3a	72	72			72						234567
				3a	72	72			72						234567
				3a	72	72			72						234567

КР						Эк(5) За(8) ЗаО(7) КР									
	3	2		108	108			108			3	2			
	3	2	3aO	108	108			108			3	2			2
		8										9			

								Семес	тр 3									Семес	тр 4			
						Α	кадемі	ических	х часов	3						Α	кадемі	ических	к часов			
Nº	Индекс	Наименование		Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3.e.	Недель	Контроль	Всего	Всего Кон такт. Лек Лаб						
ИТО	ГО (с факультатива	ами)			1116							30	20		1224							
ИТО	ГО по ОП (без факу	/льтативов)			1116							30	20		1152							
		ОП, факультативы (в пери	рд ТО)		60										60							
VUE	БНАЯ НАГРУЗКА,	ОП, факультативы (в пери	од экз. сес.)		18										18							
	д.час/нед)	Ауд. нагр. (ОП - элект. кур			27										27							
(arta,	ді ісеў педу	Конт. раб. (ОП - элект. кур			27										27							
		Ауд. нагр. (элект. курсы по	физ.к.)		2										4							
дис	сциплины (мод	ули)			1116	522	162		360	558	36	30	TO: 18 9: 2		1116	594	198		396			
1	Б1.О.03	Иностранный язык		3a	72	36			36	36		2		3aO	72	36			36			
2	Б1.О.12	Маркетинг		Эк	180	72	36		36	108		5										
3	Б1.О.13	Статистика		Эк	144	72	36		36	72		4										
4	Б1.О.14	Тайм-менеджмент		3aO	108	54	18		36	54		3										
5	Б1.О.15	Антикризисное управление		3aO	108	54	18		36	54		3										
6	Б1.О.16	Управление бизнес-процессам	И	3a	144	54	18		36	54	36	4		Эк КР	180	72	36		36			
7	Б1.О.17	Информационные технологии	в управлении	3aO	108	54	18		36	54		3		Эк	144	72	36		36			
8	Б1.О.18	Управление жизненным цикло	м организации											Эк	144	72	36		36			
9	Б1.О.19	Стратегический менеджмент												3а	108	72	36		36			
10	Б1.О.27	Модуль "Проекты и проектная	деятельность"	3a	72	36			36	36		2		3a	72	36			36			
11	Б1.О.27.03	Проектная деятельность		3a	72	36			36	36		2		3a	72	36			36			
12	Б1.В.02	Методы исследований в менед		Эк	144	54	18		36	90		4										
13	Б1.В.03	Функциональный менеджмент												3aO	144	72	36		36			
14	Б1.В.04	Управление конкурентоспособ предприятий и организаций												3a	108	54	18		36			
	Б1.В.ДЭ.05.01	Общая физическая подготовк	1	3a	36	36			36					3а	72	72			72			
16	Б1.В.ДЭ.05.02	Игровые виды спорта		3a	36	36			36					3a	72	72			72			
17	Б1.В.ДЭ.05.03	Неолимпийские виды спорта		3a	36	36			36					3a	72	72			72			
	ФТД.В.01	Строевая подготовка												3a	72	36			36			
ФОГ	РМЫ ПРОМЕЖУТО	ОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(:	3) 3a(4) 3aO(3	3)							Эк(3)	3a(5)	3aO(2)			
ПРА	ктики		(План)												108	108			108			

	Б2.O.02(П) Производственная практика (проектнотехнологическая)								3aO	108	108		108
ГО	СУДАРСТВЕННАЯ	И ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)											
КА	никулы							1					

							V	1того за	а курс						
3						Α	кадемі			3		3.e.			
СР	Контр оль	3.e.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего	Недель	Каф.	Семестр
		32 30	22		2340 2268							62 60	42		
					60										
					18										
					27										
					27										
			TO: 18		3								TO: 36		
486	36	29	Э: 2		2232	1116	360		756	1044	72	59	Э: 4		
36		2		3a 3aO	144	72			72	72		4			123456
				Эк	180	72	36		36	108		5			3
				Эк	144	72	36		36	72		4			3
				3aO	108	54	18		36	54		3			3
70	00	_		3aO	108	54	18		36	54	70	3			3
72	36	5		Эк За КР	324	126	54		72	126	72	9			34
72		4		Эк ЗаО	252	126	54		72	126		7			34
72		4		Эк	144	72	36		36	72		4			4
36		3		3a	108	72	36		36	36		3			45
36		2		3a(2)	144	72			72	72		4			123456
36		2		3a(2)	144	72			72	72		4			3456
				Эк	144	54	18		36	90		4			3
72		4		3aO	144	72	36		36	72		4			4
54		3		За	108	54	18		36	54		3			4
				3a(2)	108	108			108						234567
				3a(2)	108	108			108						234567
				3a(2)	108	108			108						234567
36		2		3a	72	36			36	36		2			4
КР									Эк(6) 3	a(9) 3a(O(5) KF				
		3	2		108	108			108			3	2		

	3	2	3aO	108	108		108		3	2	4
		8								9	

								Семес	тр 5									Семес	тр 6
						Д	кадемі	ических	х часов	3						Α	кадемі	ических	к часов
Nº	Индекс	Наименование		Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3.e.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр
итоі	О (с факультатива	ами)			1116							30	20		1224				
итоі	О по ОП (без факу	/льтативов)			1116							30	20		1152				
		ОП, факультативы (в пери	од ТО)		60										60				
VIIE	HAG HAFDVOKA	ОП, факультативы (в пери	од экз. сес.)		18										18				
	БНАЯ НАГРУЗКА, 1.час/нед)	Ауд. нагр. (ОП - элект. кур	сы по физ.к.)		27										27				
(akaz	ц. час/пед/	Конт. раб. (ОП - элект. кур	сы по физ.к.)		27										27				
		Ауд. нагр. (элект. курсы по	физ.к.)		2										4				
дис	циплины (мод	(אתען			1116	522	180		342	558	36	30	TO: 18 3: 2		1116	594	198		396
1	Б1.О.03	Иностранный язык		3a	72	36			36	36		2		Эк	72	36			36
2	Б1.О.19	Стратегический менеджмент		Эк	144	54	18		36	90		4							
3	Б1.О.20	Бизнес-планирование		Эк	144	54	18		36	90		4							
4	Б1.О.21	Предпринимательство	3aO	108	36	18		18	36	36	3		Эк КР	180	90	36		54	
5	Б1.О.22	Управленческий консалтинг	3a	108	54	18		36	54		3		Эк	108	72	36		36	
6	Б1.О.23	Производственный менеджме	нт											Эк	180	72	36		36
7	Б1.О.24	Управление персоналом												3aO	144	72	36		36
8	Б1.О.25	Управление продажами												3a	108	54	18		36
9	Б1.О.27	Модуль "Проекты и проектная	і деятельность"	За	72	36			36	36		2		За	72	36			36
10	Б1.О.27.03	Проектная деятельность		3a	72	36			36	36		2		3a	72	36			36
11	Б1.В.05	Управление малым бизнесом		Эк	144	72	36		36	72		4							
12	Б1.В.06	Процессный менеджмент		3aO	144	72	36		36	72		4							
13	Б1.В.07	Менеджмент качества												За	108	54	18		36
14	Б1.В.08	Управление развитием органи	ıзации	Эк	144	72	36		36	72		4							
15	Б1.В.ДЭ.05.01	Общая физическая подготовк	a	3a	36	36			36					3а	72	72			72
16	Б1.В.ДЭ.05.02	Игровые виды спорта		3a	36	36			36					3а	72	72			72
17	Б1.В.ДЭ.05.03	Неолимпийские виды спорта		3a	36	36			36					3а	72	72			72
	ФТД.В.02	Оценка и анализ рисков												3a	72	36	18		18
ФОР	МЫ ПРОМЕЖУТО				Эк(4) 3a(4) 3aO(2	2)							Эк(4	4) 3a(5)) 3aO K		
ПРА	КТИКИ (План)														108	108			108
	Б2.В.01(П)	Производственная практика (технологическая)											3aO	108	108			108

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)								
КАНИКУЛЫ					1			

							V	1того за	а курс						
}						Α			х часов	3		3.e.			
СР	Контр оль	3.e.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего	Недель	Каф.	Семестр
		32	22		2340							62	42		
		30			2268							60			
					60										
					18										
					27 27										
					3										
486	36	29	TO: 18 9: 2		2232	1116	378		738	1044	72	59	TO: 36 Э: 4		
36		2		Эк За	144	72			72	72		4			123456
				Эк	144	54	18		36	90		4			45
				Эк	144	54	18		36	90		4			5
54	36	5		Эк ЗаО КР	288	126	54		72	90	72	8			56
36		3		Эк За	216	126	54		72	90		6			56
108		5		Эк	180	72	36		36	108		5			6
72		4		3aO	144	72	36		36	72		4			6
54		3		3a	108	54	18		36	54		3			6
36		2		3a(2)	144	72			72	72		4			123456
36		2		3a(2)	144	72			72	72		4			3456
				Эк	144	72	36		36	72		4			5
				3aO	144	72	36		36	72		4			5
54		3		3a	108	54	18		36	54		3			6
				Эк	144	72	36		36	72		4			5
<u> </u>				3a(2)	108	108			108						234567
<u> </u>				3a(2)	108	108			108						234567
				3a(2)	108	108	40		108	0.0					234567
36		2		3a	72	36	18		18	36	2/22 165	2			6
(P									JK(8) 3	a(9) 3a(J(3) KF				
		3	2		108	108			108			3	2		
		3	2	3aO	108	108			108			3	2		6

8					9	

							Семес	тр 7									Семе	стр 8
					Α	кадемі	ических	х часов	3						A	∖ кадем	ически	их часог
Nº	Индекс	Наименование	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3.e.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр
ито	ГО (с факультатива	ами)		1048						•	28	20		1224				
ито	ГО по ОП (без факу	ультативов)		1048							28	20		1152				
		ОП, факультативы (в период ТО)		58										57				
\/. IF		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		2														
	БНАЯ НАГРУЗКА, д.час/нед)	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		25										26				
(aka,	ц.час/нед)	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		25										26				
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2														
дис	циплины (мод	цули)		1048	486	188		298	558	4	28	TO: 18 Э: 2		684	348	150		198
1	Б1.В.09	Форсайт-менеджмент	3a	72	36	18		18	36		2							
2	Б1.В.10	Инновационный менеджмент	Эк	180	72	36		36	108		5							
3	Б1.В.11	Корпоративный менеджмент	Эк	180	72	36		36	108		5							
4	Б1.В.12	Реинжиниринг бизнес-процессов	Эк	144	54	18		36	90		4							
5	Б1.В.13	Деловые коммуникации	3aO	108	54	18		36	54		3							
6	Б1.В.14	Стартап-менеджмент	3a	108	54	18		36	54		3		Эк КР	144	84	36		48
7	Б1.В.15	Основы дефектологии и инклюзивная практика	3aO	108	54	18		36	54		3							
8	Б1.В.16	Коммерческая деятельность предприятий и организаций											3aO	108	36	18		18
9	Б1.В.ДЭ.01.01	Административное право											3aO	144	72	36		36
10	Б1.В.ДЭ.01.02	Трудовое право											3aO	144	72	36		36
11	Б1.В.ДЭ.02.01	Управление рисками бизнес-процессов	3aO	108	54	26		28	54		3							
12	Б1.В.ДЭ.02.02	Антикоррупционное регулирование	3aO	108	54	26		28	54		3							
13	Б1.В.ДЭ.03.01	Моделирование организационных систем											3a	108	60	24		36
14	Б1.В.ДЭ.03.02	Системный анализ в управлении											3a	108	60	24		36
15	Б1.В.ДЭ.04.01	Контроллинг											За	108	60	24		36
16	Б1.В.ДЭ.04.02	Управленческий учет											За	108	60	24		36
17	Б1.В.ДЭ.05.01	Общая физическая подготовка	3a	40	36			36		4								
18	Б1.В.ДЭ.05.02	Игровые виды спорта	3a	40	36			36		4								
19	Б1.В.ДЭ.05.03	Неолимпийские виды спорта	За	40	36			36		4								
20	ФТД.В.03	Документационное обеспечение и делопроизводство											За	72	36	12		24
ФОГ	РМЫ ПРОМЕЖУТ	ОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) 3a(3) 3aO(3	3)							Эк	3a(3) 3	laO(2) l

ПРА	ктики		(План)								324	324		324
	Б2.В.02(Пд) Производственная практика (преддипломная)									3aO	324	324		324
ГОС	СУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)										216	216		216
	Б3.О.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы										216	216		216
KAH	ІИКУЛЫ						1							

							l	1того з	а курс						
3						A			х часов	3		3.e.			
СР	Контр оль	3.e.	Недель	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего	Недель	Каф.	Семестр
		34	23		2272							62	43		
		32			2200							60			
					57.5										
					1 25.5										
					25.5										
					1										
336		19	TO: 12 Э: 1		1732	834	338		496	894	4	47	TO: 30 Э: 3		
				3a	72	36	18		18	36		2			7
				Эк	180	72	36		36	108		5			7
				Эк	180	72	36		36	108		5			7
				Эк	144	54	18		36	90		4			7
				3aO	108	54	18		36	54		3			7
60		4		Эк За КР	252	138	54		84	114		7			78
				3aO	108	54	18		36	54		3			7
72		3		3aO	108	36	18		18	72		3			8
72		4		3aO	144	72	36		36	72		4			8
72		4		3aO	144	72	36		36	72		4			8
				3aO	108	54	26		28	54		3			7
				3aO	108	54	26		28	54		3			7
48		3		3a	108	60	24		36	48		3			8
48		3		3a	108	60	24		36	48		3			8
48		3		3a	108	60	24		36	48		3			8
48		3		3a	108	60	24		36	48		3			8
				3a	40	36			36		4				234567
				3a	40	36			36		4				234567
				3a	40	36			36		4				234567
36		2		3a	72	36	12		24	36		2			8
(P									Эк(4) 3	a(6) 3a	O(5) K	P			

	9	6		324	324		324		9	6	
	9	6	3aO	324	324		324		9	6	8
	6	4		216	216		216		6	4	
	6	4		216	216		216		6	4	8
		7								8	

										Час	СОВ	
	Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+		ительност дель)	Студ.	на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Вид	практики: Учебная практика											
	Учебная практика (ознакомительная)	1	2			2						
Вид	практики: Производственная практика											
	Производственная практика (проектно- технологическая)	2	2			2						
	Производственная практика (технологическая)	3	2			2						
Вид	практики: Преддипломная практика											
	Производственная практика (преддипломная)	4	2			6						
	Итого по факту Итого по плану					12						

	Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Мен	еджмент					
	КР	1	2		0	
Упра	вление бизн	ес-процесс	ами			
	КР	2	2		0	
Пред	цпринимател	ьство				
	КР	3	2		0	
Стар	тап-менеджі	мент				
	КР	4	2		0	

		Итого							Курс 1		Курс 2			
		Fac 0/	Bap.%	ДЭ(от		3.e.	•	Desce	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего
		Баз.%	Бар.%	Bap.)%	Мин.	Макс.	Факт	Всего						
	Итого (с факультативами)				180	258	246	60	30	30	62	30	32	62
	Итого по ОП (без факультативов)				180	252	240	60	30	30	60	30	30	60
Б1	Дисциплины (модули)		35%	17.3%	165	225	216	57	30	27	57	30	27	57
Б1.О	Обязательная часть					172	141	53	26	27	46	26	20	42
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					75	75	4	4		11	4	7	15
Б2	Практика	33%	67%	0%	9	18	18	3		3	3		3	3
Б2.О	Обязательная часть					9	6	3		3	3		3	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					12	12							3
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6							
Б3.О	Обязательная часть					9	6							
ФТД	Факультативные дисциплины					6	6				2		2	2
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6	6				2		2	2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					59.3	-	60	58	-	60	60	-
	The state of the s	ОП, факультативы (в период экз. сессий)					9.9	-			-	18	18	-
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					27	-	28	28	-	27	27	-
		элективные дисциплины по физ.к.					2.4	-		4	-	2	4	-
		Блок Б1					4038	-	504	576	-	522	558	-
		в том числе по элект. дисц. по ф.к. Блок Б2					324 648	-		72 108	-	36	72 108	-
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок БЗ					216	<u>-</u>		106	_		106	_
		Блок ФТД					108				_		36	
		Итого по	•	кам			5010	_	504	684	-	522	702	-
		ЭКЗАМЕ						5	2	3	6	3	3	8
	06	ЗАЧЕТ (<u> </u>					8	4	4	8	4	4	8
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЗАЧЕТ (СОЦЕНКО	ОЙ (ЗаО)				8	4	4	6	3	3	4
	КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1		1	1		1	1
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекционных					37.54%							
	Объём обязательной части от общего объёма програм	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на ре	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)												

Kyma 2			Kunc 4	
Курс 3			Курс 4	
Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
30	32	62	28	34
30	30	60	28	32
30	27	45	28	17
18	24			
12	3	45	28	17
	3	9		9
	3	9		9
		6		6
		6		6
	2	2		2
	2	2		2
60	60	-	58	57
18	18	-	2	
27	27	-	25	26
2	4	-	2	
522	558	-	486	312
36	72	-	36	
	108	-		324
		-		216
	36	-		36
522	702	-	486	888
4	4	4	3	1
4	4	5	3	2
2	2	6	3	3
	1	1		1

Нормы часов (акад.)	
Академических часов в одной зачетной единице трудоемкости (з.е.)	36
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период ТО (акад.час/нед)	60
Максимальная учебная нагрузка в неделю в период экз. сессий (акад.час/нед)	54
Минимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	20
Максимальный объем контактной работы в неделю (акад.час/нед)	30

	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения											
	Курс 1				Курс 2				Курс 3			
з.е.	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	3.e.	Наименование	з.е.	Наименование	
Итого		6	60			62				(62	
Всего	30		30		30		32		30		32	
2	Б1.О.01 История России [За] УК-1; УК-5	2	Б1.О.01 История России [Эк] УК-1; УК-5	2	Б1.О.03 Иностранный язык [За] УК-4	2	Б1.О.03 Иностранный язык [ЗаО] УК-4	2	Б1.О.03 Иностранный язык [3a] УК-4	2	Б1.О.03 Иностранный язык [Эк] УК-4	
4	Б1.О.02 Основы Российской государственности	4	Б1.О.03 Иностранный язык [3aO] УК-4	2	Б1.О.12	5	Б1.О.16 Управление бизнес- процессами [Эк, КР] ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-	5	Б1.О.19 Стратегический менеджмент [Эк] ОПК-1; ОПК-3; ПК-4	4	Б1.0.21	
6	[∋κ] УК-5		Б1.О.07 Менеджмент [Эк, КР]	4	Маркетинг [Эк] ОПК-1; ОПК-4; ПК-5						Предпринимательство [Эк, КР] ПК-1; ПК-4	
7	Б1.О.03 Иностранный язык [За]	2	УК-6; ОПК-3; ПК-1; ПК- 2									
9	УК-4 Б1.О.04 Основы права				Б1.О.13 Статистика [Эк] ОПК-2; ПК-1	4	Б1.О.17 Информационные технологии в управлении [Эк] ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6;	4	Б1.О.20 Бизнес-планирование [Эк] ОПК-4; ПК-1; ПК-2	4	Б1.О.22 Управленческий консалтинг [Эк] ПК-1; ПК-2; ПК-5	
11	[3aO] УК-2	4	Б1.О.08 Теория управления [Эк]	5			ПК-2					
12	Б1.О.05 Физическая культура и		ук-6; ОПК-1; ПК-5		Б1.О.14 Тайм-менеджмент [ЗаО]	3	Б1.О.18 Управление жизненным циклом		Б1.О.21 Предпринимательство [ЗаО] ПК-1; ПК-4	3	Б1.О.23 Производственный менеджмент [Эк]	
14	Спорт [За] УК-7	2	51.0.09		УК-6		организации [Эк] УК-10; ПК-1	4	Б1.О.22 Управленческий		опк-4; опк-5; пк-4	
15 16	51.0.06		Экономика предприятий и организаций [ЗаО] ОПК-2: ПК-1: ПК-4	4	Б1.О.15 Антикризисное управление Га₃∩1	3	51.0.19		жонсалтинг [За] ПК-1; ПК-2; ПК-5	3		

17	экономическая геория [Эк] УК-10; ОПК-1; ПК-5	4	T. 0.40	ОПК-3; ПК-2	Стратегический менеджмент [За] ОПК-1; ОПК-3; ПК-4	3	Б1.О.27 Модуль "Проекты и проектная деятельность" [За] УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2	2	Б1.О.24 Управление персоналом [ЗаО] УК-3; УК-6; УК-9; ПК-3
19	Б1.О.07 Менеджмент [3a]	4	Б1.О.10 Цифровая грамотность [3aO] ОПК-5; ОПК-6	Б1.О.16 Управление бизнес- процессами [За] 4 ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-	Б1.О.27 Модуль "Проекты и проектная деятельность" [За] УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2	2	Б1.В.05 Управление малым бизнесом	4	51.0.25
21	УК-6; ОПК-3; ПК-1; ПК- 2		Б1.О.11 Философия [За] 3	Б1.О.17 Информационные	Б1.В.03 Функциональный		[Эк] ОПК-1; ОПК-4; ПК-5		Управление продажами [За] ОПК-4; ПК-4
23	Б1.О.26 Модуль "Безопасность жизнедеятельности и	2	УК-1; УК-5	технологии в управлении 3 [3aO]	менеджмент [ЗаО] ОПК-4; ОПК-5; ПК-4	4			Б1.О.27 Модуль "Проекты и проектная
24	военная подготовка" [3aO] УК-8; УК-11		51.0.26 Модуль "Безопасность жизнедеятельности и военная подготовка"	ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ПК-2			Б1.В.06 Процессный менеджмент	4	деятельность" [3a] УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2
25	Б1.О.27 Модуль "Проекты и проектная деятельность" [ЗаО] УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2	2	[3a] УК-8; УК-11 Б1.О.27 Модуль "Проекты и	Б1.О.27 Модуль "Проекты и проектная деятельность" [За] УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2	Б1.В.04 Управление конкурентоспособность ю предприятий и организаций	3	[ЗаО] ОПК-4; ОПК-5; ПК-4		51.B.07 Менеджмент качества [3a] ПК-1; ПК-4
27			деятельность" 2 [За] УК-1; УК-2; УК-3; ПК-2		[За] ОПК-4; ПК-5				1111111
28	Б1.В.01 Введение в профессию	4	Б2.О.01(У) Учебная практика (ознакомительная)	Б1.В.02 Методы исследований	52.О.02(П) Производственная практика (проектно- технологическая)		Б1.В.08 Управление развитием	4	52.В.01(П) Производственная практика (технологическая)
29	[ЗаО] УК-6; ОПК-3; ПК-3	·	[3aO] УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; 3 УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-10; УК-11; ОПК-1;	в менеджменте 4 [Эк] УК-1; ОПК-2; ОПК-5	[3aO] YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; YK-7; YK-8; YK-10; YK-11; OПK-1;	3	организации [Эк] ПК-2; ПК-3; ПК-4	4	[3aO] YK-1; YK-2; YK-3; YK-4; YK-5; YK-6; YK-7; YK-8; YK-9; YK-10; YK-11; OПK-1; OПK-2; OПK-3;
30			ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5		ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5				ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК- 4; ПК-5
31					ФТД.В.01 Строевая подготовка [3a]	2			ФТД.В.02 Оценка и анализ рисков [За]

33

34

УК-8; УК-11

ПК-2; ПК-5

	If me 4						
	Курс 4		Сем. 8				
3.e.	Наименование	3.e.		2.0			
3.E.	Паименование		Наименование з.е. 3.2				
	28		34				
	20		34				
2	Б1.В.09 Форсайт-менеджмент [3а] ОПК-2; ПК-2; ПК-4	2	Б1.В.14 Стартап-менеджмент [Эк, КР]	4			
	Б1.В.10 Инновационный		опк-2; пк-2; пк-4				
5	менеджмент [Эк] ОПК-2; ПК-2; ПК-4	5	Б1.В.16 Коммерческая деятельность предприятий и организаций [ЗаО] ОПК-4; ПК-5	3			
3	Б1.В.11 Корпоративный менеджмент [Эк]	5	51.В.ДЭ.01.01 Элективные дисциплины 1: Административное право [ЗаО] (/ Трудовое право)	4			
	УК-5; ОПК-1; ПК-2		УК-2; ОПК-1; ОПК-3 Б1.В.ДЭ.03.01 Элективные дисциплины 3:				
5	Б1.В.12 Реинжиниринг бизнес- процессов	4	Моделирование организационных систем [За] (/ Системный анализ в управлении) ОПК-1; ПК-2	3			
	[Эк] ПК-2; ПК-4; ПК-5		Б1.В.ДЭ.04.01 Элективные дисциплины 4: Контроллинг ГЗа1	3			

			_	
4	Б 1.В.13		(/ Управленческий учет) ОПК-1; ОПК-3	
4	Деловые коммуникации [ЗаО] УК-3; УК-4; ПК-3	3		
3	Б1.В.14 Стартап-менеджмент [3а] ОПК-2; ПК-2; ПК-4	3	Б2.В.02(Пд) Производственная практика (преддипломная) [ЗаО] УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8;	9
2	Б1.В.15 Основы дефектологии и инклюзивная практика [ЗаО]	3	УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК- 4; ПК-5	
	Ук-9			
3	Б1.В.ДЭ.02.01 Элективные дисциплины 2: Управление рисками бизнес-процессов [ЗаО]	3		
	(/ Антикоррупционное регулирование) УК-11; ПК-5		53.0.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной	
3			квалификационной работы УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5	6
2			1 ₁ 111×3	

ФТД.В.03

Документационное обеспечение и

делопроизводство

2

[За] ОПК-1; ОПК-6